

Le président de l'université de Bordeaux

Vu le code de l'éducation et notamment ses articles L. 712-1, L. 712-2 et L. 613-1 ;

Vu les statuts de l'université de Bordeaux ;

Vu les statuts du collège Sciences et Technologies ;

Considérant que les modalités de contrôle des connaissances et des compétences sont arrêtées au plus tard à la fin du premier mois de l'année d'enseignement et elles ne peuvent être modifiées en cours d'année ;

Considérant l'adoption des modalités de contrôle des connaissances et des compétences des formations du Collège Sciences et Technologies par le conseil du Collège Sciences et Technologies ;

DÉCIDE

Article 1. Adoption

Les modalités de contrôle des connaissances et des compétences du collège Sciences et Technologies de l'université de Bordeaux pour l'année universitaire 2024-2025 sont portées en annexe et entrent en vigueur au lendemain de la publication de la présente décision.

Article 2. Publicité

La présente décision sera transmise au recteur de région académique Nouvelle-Aquitaine. Elle sera publiée conformément aux dispositions relatives à la publication des actes à caractère réglementaire de l'université de Bordeaux.

Article 3. Exécution

Le directeur général des services est chargé de l'exécution de la présente décision.

Fait à Talence, le 27 septembre 2024

Dean LEWIS

Le Président de l'université de Bordeaux



formation_id	formation_lib	periode_id	periode_lib	ue_id	ue_lib	ECTS	Session	regles_session_1	regles_session_2
14 Licence Chimie		430 Chimie		23926	Communication scientifique_4TCH507U	3.00	2	Session 1 : contrôle continu (60% de la note d'UE) + examen écrit d'1h30 (40 % de la note d'UE)	Session 2 : report de la note de contrôle continu (60% de la note d'UE) + 1 examen écrit d'1h30 ou oral selon effectif (40% de la note d'UE).
14 Licence Chimie		39930 Chimie - Parcours International		23926	Communication scientifique_4TCH507U	3.00	2	Session 1 : contrôle continu (60% de la note d'UE) + examen écrit d'1h30 (40 % de la note d'UE)	Session 2 : report de la note de contrôle continu (60% de la note d'UE) + 1 examen écrit d'1h30 ou oral selon effectif (40% de la note d'UE).
14 Licence Chimie		39931 Chimie - LAS		23926	Communication scientifique_4TCH507U	3.00	2	Session 1 : contrôle continu (60% de la note d'UE) + examen écrit d'1h30 (40 % de la note d'UE)	Session 2 : report de la note de contrôle continu (60% de la note d'UE) + 1 examen écrit d'1h30 ou oral selon effectif (40% de la note d'UE).
14 Licence Chimie		39930 Chimie - Parcours International		23934	Chimie inorganique et analytique	6.00	2	Session 1 : 3 épreuves terminales organisées en une seule session de 3h (chimie inorganique : 1 sujet (1h30); chimie analytique : 2 sujets (1h30)). Note = moyenne de 3 notes : chimie inorganique (coef 0.5), électrochimie (coef 0.25), RMN (coef 0.25)	Session 2 : 1 examen écrit de 3h00 ou oral selon effectif (100% de la note d'UE). Note = moyenne de 3 notes : chimie inorganique (coef 0.5), électrochimie (coef 0.25), RMN (coef 0.25)
14 Licence Chimie		39931 Chimie - LAS		23934	Chimie inorganique et analytique	6.00	2	Session 1 : 3 épreuves terminales organisées en une seule session de 3h (chimie inorganique : 1 sujet (1h30); chimie analytique : 2 sujets (1h30)). Note = moyenne de 3 notes : chimie inorganique (coef 0.5), électrochimie (coef 0.25), RMN (coef 0.25)	Session 2 : 1 examen écrit de 3h00 ou oral selon effectif (100% de la note d'UE). Note = moyenne de 3 notes : chimie inorganique (coef 0.5), électrochimie (coef 0.25), RMN (coef 0.25)
14 Licence Chimie		39930 Chimie - Parcours International		23943	Chimie de coordination et organométallique	6.00	2	1 DS de 1h en Chimie OrganoM, coef. 0.4 - 1 DST écrit de 1h30, coef 0.6. Une évaluation pratique en TP en Chimie OrganoM (coeff 0,5) et en Chimie inorganique (coef 0,5), et 1 DST écrit de 1h30 (ou oral si faible effectif) en considérant la meilleure des notes avec soit report du DS1 (coef. 0.4) + DST 2nde session (coef. 0.6) soit DST 2nde session (coef. 1) ; (2 oraux + 1 écrit)	Une évaluation orale en TP en Chimie OrganoM (coeff 0,5) et en Chimie inorganique (coef 0,5), et 1 DST écrit de 1h30 (ou oral si faible effectif) en considérant la meilleure des notes avec soit report du DS1 (coef. 0.4) + DST 2nde session (coef. 0.6) soit DST 2nde session (coef. 1) ; (2 oraux + 1 écrit)
14 Licence Chimie		39931 Chimie - LAS		23943	Chimie de coordination et organométallique	6.00	2	1 DS de 1h en Chimie OrganoM, coef. 0.4 - 1 DST écrit de 1h30, coef 0.6. Une évaluation pratique en TP en Chimie OrganoM (coeff 0,5) et en Chimie inorganique (coef 0,5)	Une évaluation orale en TP en Chimie OrganoM (coeff 0,5) et en Chimie inorganique (coef 0,5), et 1 DST écrit de 1h30 (ou oral si faible effectif) en considérant la meilleure des notes avec soit report du DS1 (coef. 0.4) + DST 2nde session (coef. 0.6) soit DST 2nde session (coef. 1) ; (2 oraux + 1 écrit)
14 Licence Chimie		430 Chimie		23973	Conception d'objets moléculaires_UE thématique4TCH511U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -1 DST (1h30) coef 0.7	- Report de la note de colloque : coef 0.7 - DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie		39930 Chimie - Parcours International		23973	Conception d'objets moléculaires_UE thématique4TCH511U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -1 DST (1h30) coef 0.7	- Report de la note de colloque : coef 0.7 - DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie		39931 Chimie - LAS		23973	Conception d'objets moléculaires_UE thématique4TCH511U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -1 DST (1h30) coef 0.7	- Report de la note de colloque : coef 0.7 - DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie		430 Chimie		23976	Conception et élaboration de matériaux_UE thématique4TCH510U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -2 DS1 (2x1h) coef 2x0.2=0.4 -1 DST (1h30) coef 0.3	-Report de la note de colloque : coef 0.3 -DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie		39930 Chimie - Parcours International		23976	Conception et élaboration de matériaux_UE thématique4TCH510U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -2 DS1 (2x1h) coef 2x0.2=0.4 -1 DST (1h30) coef 0.3	-Report de la note de colloque : coef 0.3 -DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)

14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	23976 Conception et élaboration de matériaux _UE thématique4TCH510U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -2 DSI (2x1h) coef 2x0.2=0.4 -1 DST (1h30) coef 0.3	-Report de la note de colloque : coef 0.3 -DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie	430 Chimie	23978 Chimie environnementale _UE thématique4TCH509U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -1 DST (1h30) coef 0.7	- Report de la note de colloque : coef 0.7 -DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	23978 Chimie environnementale _UE thématique4TCH509U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -1 DST (1h30) coef 0.7	- Report de la note de colloque : coef 0.7 -DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	23978 Chimie environnementale _UE thématique4TCH509U	6.00	2	-présentation du poster lors du colloque, contrôle continu coef 0.3 -1 DST (1h30) coef 0.7	- Report de la note de colloque : coef 0.7 -DST de 1h30 coef 0.7 ou oral selon les effectifs (oral si moins de 5 étudiants)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	23982 Thermodynamique et cinétique	6.00	2	Session 1 2 DSI de 1h [DSI chimie des solutions, coef 0.2 + DSi cinétique et diagrammes de phase, coef 0.25] 2 DST de 1h30 organisés en une seule épreuve de 3h [DST chimie des solutions, coef 0.3, DST cinétique et diagrammes de phase, coef 0.25]	Session 2 Report de la note des DSIs [DSI chimie des solutions, coef 0.2 + DSi cinétique/diagramme de phase, coef 0.25] 2 DST de session 2 organisés en une seule épreuve de 3h [DST chimie des solutions, coef 0.3 + DST cinétique/diagramme de phase, coef 0.25]
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	23982 Thermodynamique et cinétique	6.00	2	Session 1 2 DSI de 1h [DSI chimie des solutions, coef 0.2 + DSi cinétique et diagrammes de phase, coef 0.25] 2 DST de 1h30 organisés en une seule épreuve de 3h [DST chimie des solutions, coef 0.3, DST cinétique et diagrammes de phase, coef 0.25]	Session 2 Report de la note des DSIs [DSI chimie des solutions, coef 0.2 + DSi cinétique/diagramme de phase, coef 0.25] 2 DST de session 2 organisés en une seule épreuve de 3h [DST chimie des solutions, coef 0.3 + DST cinétique/diagramme de phase, coef 0.25]
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	23992 Chimie physique et CSC	6.00	2	DSI de chimie théorique (écrit 1h) : coef 0.167 CC de chimie analytique : coef 0.1 CC de CSC : coef 0.133	Report des notes de CC et DSI : coef total 0.4 Examen écrit de 3h : coef 0.6 (1h CT : coef 0.25 + 1h CSC : coef 0.2 + 1h CA : coef 0.15)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	23992 Chimie physique et CSC	6.00	2	DSI de chimie théorique (écrit 1h) : coef 0.167 CC de chimie analytique : coef 0.1 CC de CSC : coef 0.133	Report des notes de CC et DSI : coef total 0.4 Examen écrit de 3h : coef 0.6 (1h CT : coef 0.25 + 1h CSC : coef 0.2 + 1h CA : coef 0.15)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	24000 Chimie organique et inorganique	6.00	2	Session 1 : 2 DS, 2 x 1h, contrôle continu (40% de la note d'UE) + 2 examens terminaux écrit de 1h30 organisés en une seule session de 3h (30 % de la note d'UE par examen).	Session 2 : report de la note de contrôle continu (40% de la note d'UE) + 1 examen écrit de 3h00 ou oral selon effectif (60% de la note d'UE).
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	24000 Chimie organique et inorganique	6.00	2	Session 1 : 2 DS, 2 x 1h, contrôle continu (40% de la note d'UE) + 2 examens terminaux écrit de 1h30 organisés en une seule session de 3h (30 % de la note d'UE par examen).	Session 2 : report de la note de contrôle continu (40% de la note d'UE) + 1 examen écrit de 3h00 ou oral selon effectif (60% de la note d'UE).
14 Licence Chimie	430 Chimie	24005 Des matériaux à leurs applications _UE thématique4TCH610U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	24005 Des matériaux à leurs applications _UE thématique4TCH610U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	24005 Des matériaux à leurs applications _UE thématique4TCH610U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4
14 Licence Chimie	430 Chimie	24011 Toxic chimie environnementale _UE thématique4TCH611U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4

14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	24011 Toxico chimie environnementale_UE thématique4TCH611U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6 Session 1	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 0.6 Session 2
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	24011 Toxico chimie environnementale_UE thématique4TCH611U	6.00	2	Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6 Session 1	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 0.6
14 Licence Chimie	430 Chimie	24017 Chimie et santé_UE thématique4TCH612U	6.00	2	Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 0.6
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	24017 Chimie et santé_UE thématique4TCH612U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 0.6
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	24017 Chimie et santé_UE thématique4TCH612U	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.6	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.4 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 0.6
14 Licence Chimie	430 Chimie	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
14 Licence Chimie	430 Chimie	73636 Chimie Inorganique et des Polymères_4TCH305U	6.00	2	2 DS de 1h chacun, coef. 0.4 (coef 0.2 par DS)- 2 notes à saisir - 2 DST écrits de 1h30, coef 0.6 (coef 0.3 par examen)	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 - 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef 2/3 (coef: 1/3 par examen)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73636 Chimie Inorganique et des Polymères_4TCH305U	6.00	2	2 DS de 1h chacun, coef. 0.4 (coef 0.2 par DS)- 2 notes à saisir - 2 DST écrits de 1h30, coef 0.6 (coef 0.3 par examen)	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 - 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef 2/3 (coef: 1/3 par examen)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73636 Chimie Inorganique et des Polymères_4TCH305U	6.00	2	2 DS de 1h chacun, coef. 0.4 (coef 0.2 par DS)- 2 notes à saisir - 2 DST écrits de 1h30, coef 0.6 (coef 0.3 par examen)	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 - 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef 2/3 (coef: 1/3 par examen)
14 Licence Chimie	430 Chimie	73637 Chimie Organique et de Coordination_4TCH306U	9.00	2	CC-TP : moyenne des TP coef: 0.3 + 2 DS de 1h chacun, coef: 0.3 (coef 0.15 par DS) + 2 DST écrits de 1h30, coef: 0.4 (coef: 0.2 par examen)	Report de la note CC-TP, coef 0.25 + Report de la note moyenne (DS/DST) tenant compte de leurs coefficients en session 1, coef 0.25 + 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef: 0.5 (coef: 0.25 par examen)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73637 Chimie Organique et de Coordination_4TCH306U	9.00	2	CC-TP : moyenne des TP coef: 0.3 + 2 DS de 1h chacun, coef: 0.3 (coef 0.15 par DS) + 2 DST écrits de 1h30, coef: 0.4 (coef: 0.2 par examen)	Report de la note CC-TP, coef 0.25 + Report de la note moyenne (DS/DST) tenant compte de leurs coefficients en session 1, coef 0.25 + 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef: 0.5 (coef: 0.25 par examen)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73637 Chimie Organique et de Coordination_4TCH306U	9.00	2	CC-TP : moyenne des TP coef: 0.3 + 2 DS de 1h chacun, coef: 0.3 (coef 0.15 par DS) + 2 DST écrits de 1h30, coef: 0.4 (coef: 0.2 par examen)	Report de la note CC-TP, coef 0.25 + Report de la note moyenne (DS/DST) tenant compte de leurs coefficients en session 1, coef 0.25 + 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef: 0.5 (coef: 0.25 par examen)
14 Licence Chimie	430 Chimie	73639 Initiation Python pour le Traitement des données Scientifiques_4TCH309U	3.00	2	CC : note sur travail en autonomie, coef 0.4 + DST : 1 épreuve de 2h sur machine par demi-groupe, coef 0.6	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 + 1 épreuve de 2h sur machine, coef 2/3
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73639 Initiation Python pour le Traitement des données Scientifiques_4TCH309U	3.00	2	CC : note sur travail en autonomie, coef 0.4 + DST : 1 épreuve de 2h sur machine par demi-groupe, coef 0.6 100% Contrôle continu : (0,1 participation individuelle),	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 + 1 épreuve de 2h sur machine, coef 2/3
14 Licence Chimie	430 Chimie	74179 Chemistry Virtual Exchange	3.00	2	(0,4 rapport écrit individuel), (0,5 présentation orale individuelle)	Examen oral individuel (1)
15 Licence Informatique	73759 Informatique semestre 2	62850 FaME - Fondamentaux de la langue française	3.00	2	Contrôle continu	Contrôle terminal
15 Licence Informatique	73759 Informatique semestre 2	62853 FaME - Consolidation en mathématiques pour enseigner	3.00	2	Contrôle continu	Contrôle terminal
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29373 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44193 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)

15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	29373 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	29373 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29380 4TIN514U Programmation fonctionnelle	6.00	2	50% examen et 50% CC	50% examen et 50% CC, avec règle du max en session 2. 0.5*Examen écrit terminal (1h30) 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29384 4TIN408U Architectures des ordinateurs	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal (durée 1h30) 0.5*Contrôle continu	En seconde session, si l'effectif est faible un oral pourra être proposé.
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29417 4TIN402U Algorithmique des structures de données arborescentes	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29426 4TIN311U Probabilités, Statistiques et Combinatoire	6.00	2	La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)	La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	29426 4TIN311U Probabilités, Statistiques et Combinatoire	6.00	2	La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)	En seconde session, si l'effectif est faible un oral pourra être proposé.
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29564 4TIN615U Logique et Preuve	6.00	2	une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	29564 4TIN615U Logique et Preuve	6.00	2	une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
15 Licence Informatique	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29564 4TIN615U Logique et Preuve	6.00	2	une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)

15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	<p>La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	<p>La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	<p>La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	<p>La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	<p>La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29658 4TIN603U Compilation	6.00	2	<p>une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29687 4TIN513U Modèles de la Programmation et du Calcul	6.00	2	<p>une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29687 4TIN513U Modèles de la Programmation et du Calcul	6.00	2	<p>une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	29699 4TIN606U Epistémologie et Histoire de l'Informatique	3.00	2	rendu écrit et examen oral (coef. 1) pour l'obtention d'une note finale qui remplace la note de session 1
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29699 4TIN606U Epistémologie et Histoire de l'Informatique	3.00	2	rendu écrit (coef. 1) pour l'obtention d'une note finale qui remplace la note de session 1

15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	53878	4TTV318U - Algorithmique des structures de données en Math-Info	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.5) Examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	Report de la note de session 1 de contrôle continu Examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal) En seconde session, si l'effectif est faible un oral pourra être proposé. A (1/2): Max(Exam A sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess1 + 1/3*report CC sess1). B (1/2): Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1). A (1/2): Max(Exam A sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess2 + 1/3*report CC sess1). B (1/2): Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1).
15 Licence Informatique		Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	27578	Probabilités (A) et Statistique Inférentielle (B) (S3) : 4TMH316U	6.00	2	A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3). B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3).	
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	27578	Probabilités (A) et Statistique Inférentielle (B) (S3) : 4TMH316U	6.00	2	A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3). B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3).	A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3). B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3).
15 Licence Informatique		Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	28183	Méthodes numériques linéaires et modélisation statistique (S5) : 4TMH505U	6.00	2	(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2) : CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3) (B) Modélisation statistique (coeff 1/2): CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3)	(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1) (B) Modélisation statistique (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1)
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	28183	Méthodes numériques linéaires et modélisation statistique (S5) : 4TMH505U	6.00	2	(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2) : CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3) (B) Modélisation statistique (coeff 1/2): CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3)	(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1) (B) Modélisation statistique (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1)
15 Licence Informatique		Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	28193	4TMH512U : Sciences des données	3.00	2	Contrôle Continu	max(CC,ET)
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	28193	4TMH512U : Sciences des données	3.00	2	Contrôle Continu	max(CC,ET)
15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38804	4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique		Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38804	4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38804	4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38804	4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38804	4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38804	4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38828	4TMF605U Mathématiques pour l'enseignement 2	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max(Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique		Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	38837	4TMQ601U Probabilités	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max(Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique		44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38837	4TMQ601U Probabilités	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max(Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible

15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible

15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	38856 4TMQ407U Programmation avancée pour le calcul scientifique	6.00	2	Examen TP final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu -- coef 0.5	max(Examen TP final session 2 (3h), 0.5 * Examen TP final session 2+ 0.5*contrôle continu) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38856 4TMQ407U Programmation avancée pour le calcul scientifique	6.00	2	Examen TP final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu -- coef 0.5	max(Examen TP final session 2 (3h), 0.5 * Examen TP final session 2+ 0.5*contrôle continu) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
15 Licence Informatique	44193 Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision Cursus Master Ingénierie	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence) Cursus Master Ingénierie	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38931 4TTI502U Algorithmique matricielle	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu (comportant 1 projet coef 0.2 et 1 DS 1h20poids 0.3) -- coef 0.5	Max(Examen final session 2 (3h) ; DS x 0.3 + Projet x 0.2 + Examen final session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38931 4TTI502U Algorithmique matricielle	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu (comportant 1 projet coef 0.2 et 1 DS 1h20poids 0.3) -- coef 0.5	Max(Examen final session 2 (3h) ; DS x 0.3 + Projet x 0.2 + Examen final session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique Cursus Master Ingénierie	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
15 Licence Informatique	44193 Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	60357 4TTI405U Structures algébriques 1 pour Math Info	9.00	2	0,4*CC+0,6*DST (3h)	max(DST2, 0,4*CC+0,6*DST2)
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	27578 Probabilités (A) et Statistique Inférentielle (B) (S3) : 4TMH316U	6.00	2	A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3). B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3).	A (1/2): Max(Exam A sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess2 + 1/3*report CC sess1). B (1/2): Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1).
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	27994 Bases de neurobiologie et neuroanatomie, fondamentaux cognitifs et apprentissage (S3) : 4TMH320U	6.00	2	Bases de neurobiologie (A) Neuroanatomie (B), Fondamentaux cognitifs (C), Apprentissage (D) - 4 CC (A,B,C,D) coef 1/4 chacun (A) Microéconomie (coeff 1/2) : Contrôle continu.	A+B (1/2): Max(Exam A+B sess2 (1h30), CC A+B sess1) - C+D (1/2): Max(Exam C+D sess2 (1h30), CC C+D sess1)
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28014 Microéconomie et Macroéconomie 1 (S4) : 4TMH419U	6.00	2	(B) Macroéconomie 1 (coeff 1/2) : contrôle continu .	Max (Exam sess2 (1h30), 2/3*Exam sess2 + 1/3*CC sess1)
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28020 Fonctions de plusieurs variables et optimisation (S3) : 4TMH306U	6.00	2	Contrôle continu (1/3) Examen final (1h30) (2/3)	Examen écrit 2h, Max (Exam session 2, 2/3*Exam session 2 + 1/3*CC sess1)

16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28032 Initiation au Droit de l'entreprise (S4) : 4TMH421U	3.00	2	Contrôle Continu	Max (Exam sess2 (1h30), 2/3*Exam sess2 + 1/3*report CC sess1)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28035 Perception, action, mémoire et fonctions exécutives (S4) : 4TMH410U	6.00	2	CC Perception (A) coef 1 + CC Action (B) coef 1 + CC Mémoire (C) coef 1 + CC Fonctions exécutives (D) coef 1	Perception (A), Action (B), Mémoire (C), Fonctions exécutives (D). A+B (1/2) : Max (Exam A+B (1H30), 2/3*Exam A+B Session 2 + 1/3*CC A+B session 1). C+D (1/2) : Max (Exam C+D (1H30), 2/3*Exam C+D Session 2 + 1/3*CC C+D session 1).
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	28102 4TMH511U : Informatique pour les mathématiques	3.00	2	CC	max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	28102 4TMH511U : Informatique pour les mathématiques	3.00	2	CC	max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28115 Séries et intégrales multiples (S3) : 4TMH317U	6.00	2	Contrôles continus (1/3) Epreuve terminale Séries Intégrales et Multiples (1h30) (2/3)	Examen écrit 2h, Max (Exam session 2, 2/3*Exam session 2 + 1/3*CC sess1)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28118 Algèbre 2 (A) et Espaces Euclidiens (B) (S4) : 4TMH417U	6.00	2	A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3) et B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3)	A (1/2) : Max(ExamA sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess2 + 1/3*report CC sess1) et B (1/2) : Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	28124 Techniques d'enquêtes (S3) : 4TMH319U	3.00	2	Contrôle continu Coef. 1	Max(Exam sess2 (1h30), 1/2*Exam sess2 + 1/2*report CC sess1)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	28193 4TMH512U : Sciences des données	3.00	2	Contrôle Continu	max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	28193 4TMH512U : Sciences des données	3.00	2	Contrôle Continu	max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	52819 Systèmes de gestion de bases de données, conception de sites web dynamiques (S4) : 4TMH401U	6.00	2	Contrôles continus (1 pour chaque sous UE) 2 examens finaux (1h30 chacun)	Max entre session 2 1h30 et 2/3 session2 + 1/3 session1 pour chaque sous UE
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	73949 Techniques Comptables (S3) : 4TMH319U	6.00	2	Contrôle continu	Max (Exam sess2 (1h30), 2/3*Exam sess2 + 1/3*report CC sess1)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	73987 Tests d'Hypothèses et Régression (S4) : 4TMH418U	6.00	2	A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3) et B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3)	A (1/2) : Max(ExamA sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess2 + 1/3*report CC sess1) et B (1/2) : Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	73993 Philosophie des Sciences et épistémologie (S4) : 4TMH420U	3.00	2	Contrôle continu	Max (Exam sess2 (1h30), 2/3*Exam sess2 + 1/3*report CC sess1)
17	Licence Mathématiques	73758 Mathématiques semestre 2	62850 FaME - Fondamentaux de la langue française	3.00	2	Contrôle continu	Contrôle terminal
17	Licence Mathématiques	73758 Mathématiques semestre 2	62853 FaME - Consolidation en mathématiques pour enseigner	3.00	2	Contrôle continu	Contrôle terminal
17	Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44193 29373 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)

17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	29373 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique 44194	29373 4TIN302U Algorithmique des structures de données élémentaires	6.00	2	DS1: 0.25, DS2: 0.25, DST: 0.5	max(0.5*CC(DS1+DS2)+0.5*DST session 2; DST session 2)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	29426 4TIN311U Probabilités, Statistiques et Combinatoire	6.00	2	La première session est constituée >d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)	La seconde session est constituée >du report de la note de session 1 de contrôle continu >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision 44193	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique 44194	29501 4TIN501U Algorithmique des graphes	6.00	2	0.5*Examen écrit terminal 0.5*Contrôle continu	0.5*Examen écrit terminal 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	29564 4TIN615U Logique et Preuve	6.00	2	une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision 44193	29564 4TIN615U Logique et Preuve	6.00	2	une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	La première session est constituée >d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	La seconde session est constituée >du report de la note de session 1 de contrôle continu >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision 44193	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	La première session est constituée >d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	La seconde session est constituée >du report de la note de session 1 de contrôle continu >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence) 44194	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	La première session est constituée >d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu	La seconde session est constituée >du report de la note de session 1 de contrôle continu >d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)

17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	29631 4TIN602U Techniques algorithmiques et programmation	6.00	2	<p>La première session est constituée > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>La seconde session est constituée > du report de la note de session 1 de contrôle continu > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
17 Licence Mathématiques	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29687 4TIN513U Modèles de la Programmation et du Calcul	6.00	2	<p>une note de contrôle continu (coef. 0.5) une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>report de la note de session 1 de contrôle continu une note d'examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p>
17 Licence Mathématiques	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	29699 4TIN606U Epistémologie et Histoire de l'Informatique	3.00	2	<p>rendu écrit et examen oral (coef. 1)</p> <p>rendu écrit (coef. 1) pour l'obtention d'une note finale qui remplace la note de session 1</p>
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	53878 4TTV318U - Algorithmique des structures de données en Math-Info	6.00	2	<p>Contrôle continu (coef. 0.5) Examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5) pour l'obtention d'une note = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*Contrôle continu</p> <p>report de la note de session 1 de contrôle continu Examen écrit terminal (1h30) pour l'obtention d'une note finale = 0.5*Examen écrit terminal + 0.5*max(Contrôle continu, Examen écrit terminal)</p> <p>En seconde session, si l'effectif est faible un oral pourra être proposé. A (1/2): Max(Exam A sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess2 + 1/3*report CC sess1). B (1/2): Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1). A (1/2): Max(Exam A sess2 (1h30), 2/3*ExamA sess2 + 1/3*report CC sess1). B (1/2): Max(ExamB sess2 (1h30), 2/3*ExamB sess2 + 1/3*report CC sess1).</p>
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	27578 Probabilités (A) et Statistique Inférentielle (B) (S3) : 4TMH316U	6.00	2	<p>A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3). B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3).</p>
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	27578 Probabilités (A) et Statistique Inférentielle (B) (S3) : 4TMH316U	6.00	2	<p>A (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3). B (1/2) : CC (1/3) et Examen 1h30 (2/3).</p>
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	28183 Méthodes numériques linéaires et modélisation statistique (S5) : 4TMH505U	6.00	2	<p>(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2) : CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3)</p> <p>(B) Modélisation statistique (coeff 1/2): CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3)</p> <p>(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1)</p> <p>(B) Modélisation statistique (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1)</p>
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	28183 Méthodes numériques linéaires et modélisation statistique (S5) : 4TMH505U	6.00	2	<p>(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2) : CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3)</p> <p>(B) Modélisation statistique (coeff 1/2): CC (1/6) + examen final 1h30 (1/3)</p> <p>(A) Méthodes numériques linéaires (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1)</p> <p>(B) Modélisation statistique (coeff 1/2): Max (Examen final session2 (1h30), 2/6*Examen final session2 + 1/6*report CC session 1)</p>
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	28193 4TMH512U : Sciences des données	3.00	2	Contrôle Continu
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	28193 4TMH512U : Sciences des données	3.00	2	Contrôle Continu
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	38797 4TMQ301U Introduction à l'analyse numérique	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.5 + contrôle continu -- coef 0.5
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38801 4TMQ412U Fonctions de plusieurs variables	6.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + DST (3h) x 0,6
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38801 4TMQ412U Fonctions de plusieurs variables	6.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + DST (3h) x 0,6

17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38804 4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	$CC \times 0.1 + DS1 (1h30) \times 0.3 + DST (3h) \times 0.6$	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38804 4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	$CC \times 0.1 + DS1 (1h30) \times 0.3 + DST (3h) \times 0.6$	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	38804 4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	$CC \times 0.1 + DS1 (1h30) \times 0.3 + DST (3h) \times 0.6$	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38804 4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	$CC \times 0.1 + DS1 (1h30) \times 0.3 + DST (3h) \times 0.6$	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	38804 4TTI302U Algèbre linéaire 2	9.00	2	$CC \times 0.1 + DS1 (1h30) \times 0.3 + DST (3h) \times 0.6$	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38807 4TMQ404U Géométrie affine	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (examen session 2 ; report CC x 0,1 + report DS1 x 0,3 + Examen session 2 x 0,6)
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	38809 4TMQ308U Séries, suites de fonctions et intégrales généralisées	9.00	2	$CC \times 0,1 + DS1 (1h30) \times 0,3 + DST (3h) \times 0,6$	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1)
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38812 4TMQ401U Structures algébriques 1	9.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38815 4TMQ405U - Algèbre bilinéaire et géométrie	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38815 4TMQ405U - Algèbre bilinéaire et géométrie	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38820 4TMQ501U Équations différentielles et calcul différentiel	6.00	2	$0,4*CC+0,6*DST(3h)$	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38828 4TMF605U Mathématiques pour l'enseignement 2	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	38837 4TMQ601U Probabilités	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38837 4TMQ601U Probabilités	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38837 4TMQ601U Probabilités	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38837 4TMQ601U Probabilités	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.3	Max (Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible

17 Licence Mathématiques	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38849 4TTI303U Analyse 2 pour Math-Info	3.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + Examen final (1h30) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,4 + Examen session 2 x 0,6) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38851 4TTI401U Analyse 3 pour Math-Info	3.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.65 + Contrôle continu (comportant 1 DS 1h30) -- coef 0.35	Max (examen session 2 ; report DS x 0,35 + Examen session 2 x 0,65) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38853 4TMQP01U Optimisation	6.00	2	0.6 examen final 3h + 0.4 contrôle continu (comportant un DS 1h30)	Max(Examen final session 2 (3h), 0.6*Examen final session 2+ 0.4 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible

17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	38856 4TMQ407U Programmation avancée pour le calcul scientifique	6.00	2	Examen TP final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu -- coef 0.5	max(Examen TP final session 2 (3h), 0.5 * Examen TP final session 2+ 0.5*contrôle continu) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38856 4TMQ407U Programmation avancée pour le calcul scientifique	6.00	2	Examen TP final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu -- coef 0.5	max(Examen TP final session 2 (3h), 0.5 * Examen TP final session 2+ 0.5*contrôle continu) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38856 4TMQ407U Programmation avancée pour le calcul scientifique	6.00	2	Examen TP final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu -- coef 0.5	max(Examen TP final session 2 (3h), 0.5 * Examen TP final session 2+ 0.5*contrôle continu) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38859 4TMQ407U Programmation pour le calcul scientifique	6.00	2	Examen TP final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu -- coef 0.5	max(Examen TP final session 2(3h), 0.5 * Examen TP final session 2+ 0.5*contrôle continu) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38866 4TGM601U Analyse fonctionnelle	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.7 + Contrôle continu -- coef 0.3	Max(Examen final session 2 (3h), 0.7*Examen final session 2+ 0.3 * report Contrôle Continu session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	44193 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38872 4TTI602U Image	3.00	2	0,4*CC+0,6*DST(1h30)	max(DST2,0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38931 4TTI502U Algorithmique matricielle	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu (comportant 1 projet coef 0.2 et 1 DS 1h20poids 0.3) -- coef 0.5	Max(Examen final session 2 (3h) ; DS x 0.3 + Projet x 0.2 + Examen final session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38931 4TTI502U Algorithmique matricielle	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.5 + Contrôle continu (comportant 1 projet coef 0.2 et 1 DS 1h20poids 0.3) -- coef 0.5	Max(Examen final session 2 (3h) ; DS x 0.3 + Projet x 0.2 + Examen final session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	59507 4TTI307U Linear Algebra 2	9.00	2	CC x 0.1 + DS1 (1h30) x 0.3 + DST (3h) x 0.6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0.1 + DS1 x 0.3 + Examen session 2 x 0.6)
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	59509 4TMQ309U Sequences and series of functions and the improper integral	9.00	2	CC x 0,1 + DS1 (1h30) x 0,3 + DST (3h) x 0,6	Max (examen session 2 ; report CC x 0,1 + report DS1 x 0,3 + Examen session 2 x 0,6)
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	59524 4TMQ413U Calculus in several variables	6.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + DST (3h) x 0,6	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0,4 + Examen session (3h) x 0,6)

17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	59524 4TMQ413U Calculus in several variables 60357 4TTI405U Structures algébriques 1 pour Math Info	6.00	2	CC (contenant DS 1h30) x 0,4 + DST (3h) x 0,6 0,4*CC+0,6*DST (3h)	Max (examen session 2 (3h) ; CC x 0,4 + Examen session (3h) x 0,6) max(DST2, 0,4*CC+0,6*DST2)
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	73889 4TMQ312U - Introduction to numerical analysis	6.00	2	Examen final (3h) -- coef 0.5 + contrôle continu -- coef 0.5	Examen (3h) -- coef 0.5 + Report note contrôle continu -- coef 0.5 Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23370 Liaison chimique	6.00	2	- 1 DS (1h20, 20% de la note finale) sur la partie 1 - 1 DS (1h20, 20% de la note finale) sur la partie 2 - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 1 - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 2	- Report des notes de DS de session 1 (40% de la note de session 2) - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 1 - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 2 En cas de faible effectif, les examens terminaux écrits pourront être remplacés par des oraux
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23370 Liaison chimique	6.00	2	- 1 DS (1h20, 20% de la note finale) sur la partie 1 - 1 DS (1h20, 20% de la note finale) sur la partie 2 - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 1 - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 2	- Report des notes de DS de session 1 (40% de la note de session 2) - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 1 - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie 2 En cas de faible effectif, les examens terminaux écrits pourront être remplacés par des oraux
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23376 Electrochimie et chimie des solutions	6.00	2	- 1 DS (1h20, 20% de la note finale) sur la partie électrochimie - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie chimie des solutions - 1 TP sur la partie chimie des solutions (5% de la note finale) - Examen final (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale).	- Report des notes de DS et de TP (40% de la note de session 2) - Examen écrit (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23376 Electrochimie et chimie des solutions	6.00	2	- 1 DS (1h20, 20% de la note finale) sur la partie électrochimie - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie chimie des solutions - 1 TP sur la partie chimie des solutions (5% de la note finale) - Examen final (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale).	- Report des notes de DS et de TP (40% de la note de session 2) - Examen écrit (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23382 Physique et Chimie pour l'enseignement	6.00	2	Contrôle continu : TP de Physique - coef 0.3 DSI de Chimie (1h30) - coef 0.2 Épreuves terminales Chimie : 1h 30 - coef 0.3 Épreuves terminales Physique : 1h 30 - coef 0.2	Report contrôle continu TP de physique - coef. 0.3 Report Devoir surveillé de chimie coef. 0.2 Épreuves terminales Chimie (1h 30) - coef 0.3 (Possibilité de faire un oral si effectif faible) Épreuves terminales Physique (1h 30) - coef 0.2 (Possibilité de faire un oral si effectif faible)

18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23382 Physique et Chimie pour l'enseignement 1	6.00	2	Contrôle continu : TP de Physique - coef 0.3 DSI de Chimie (1h30) - coef 0.2 Épreuves terminales Chimie : 1h 30 - coef 0.3 Épreuves terminales Physique : 1h 30 - coef 0.2	Report contrôle continu TP de physique - coef. 0.3 Report Devoir surveillé de chimie coef. 0.2 Épreuves terminales Chimie (1h 30) - coef 0.3 (Possibilité de faire un oral si effectif faible) Épreuves terminales Physique (1h 30) - coef 0.2 (Possibilité de faire un oral si effectif faible)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23390 Cinétique avancée et chimie des solutions expérimentale	6.00	2	- CR TP (0,5) - Examen écrit, 1h30 (0,25) - Projet/oral (0,25) - CR TP (0,5) - Examen écrit, 1h30 (0,25) - Projet/oral (0,25)	- Report de la note des travaux pratiques (0,5) - Examen écrit ou oral selon les effectifs (0,5)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23390 Cinétique avancée et chimie des solutions expérimentale	6.00	2	- 1 DS (1h20,15% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 Contrôle continu (4% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - 1 Examen pratique (6% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 DS (1h20,15% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 Contrôle continu (4% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - 1 Examen pratique (6% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique	- Report de la note des travaux pratiques (0,5) - Examen écrit ou oral selon les effectifs (0,5)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23414 Chimie inorganique et thermodynamique des diagrammes de phase	6.00	2	- 1 DS (1h20,15% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 Contrôle continu (4% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - 1 Examen pratique (6% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 DS (1h20,15% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 Contrôle continu (4% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - 1 Examen pratique (6% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique	- Report des notes de DS et de TP (CC et examen pratique) de session 1 (40% de la note de session 2) - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique En cas de faible effectif, les examens terminaux écrits pourront être remplacés par des oraux
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23414 Chimie inorganique et thermodynamique des diagrammes de phase	6.00	2	- 1 DS (1h20,15% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - 1 DS (1h20, 15% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - 1 Contrôle continu (4% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - 1 Examen pratique (6% de la note finale) sur les TP de Chimie inorganique et Thermodynamique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique SESSION 1: 1 Devoir surveillé écrit, durée 1h20, coefficient : 0.3	- Report des notes de DS et de TP (CC et examen pratique) de session 1 (40% de la note de session 2) - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Chimie inorganique - Examen final (1h30, 30% de la note finale) sur la partie Thermodynamique En cas de faible effectif, les examens terminaux écrits pourront être remplacés par des oraux
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23424 Physique des fluides et Phénomènes de Transport	6.00	2	Travaux pratiques (contrôle continu), coefficient : 0.2 Examen final écrit, durée 3h, coefficient : 0.5	SESSION 2: Report des notes de DS (coefficient 0.3) et de TP (coefficient 0.2). Examen final écrit, durée 3h, coefficient : 0.5
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23424 Physique des fluides et Phénomènes de Transport	6.00	2	Travaux pratiques (contrôle continu), coefficient : 0.2 Examen final écrit, durée 3h, coefficient : 0.5	SESSION 2: Report des notes de DS (coefficient 0.3) et de TP (coefficient 0.2). Examen final écrit, durée 3h, coefficient : 0.5
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23456 Mécanique quantique approfondie et spectroscopies	6.00	2	- 1 DS (1h20,20% de la note finale) sur la partie mécanique quantique - 1 DS (1h20, 10% de la note finale) sur la partie spectroscopies - 1 compte rendu de TP (10% de la note finale) sur la partie spectroscopie - Examen final (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale).	- Report des notes de DS et de TP (40% de la note de session 2) - Examen écrit (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.

18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23456 Mécanique quantique approfondie et spectroscopies	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - 1 DS (1h20,20% de la note finale) sur la partie mécanique quantique - 1 DS (1h20, 10% de la note finale) sur la partie spectroscopies - 1 compte rendu de TP (10% de la note finale) sur la partie spectroscopie - Examen final (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale). <p>- Report des notes de DS et de TP (40% de la note de session 2)</p> <p>- Examen écrit (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale).</p> <p>En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.</p>
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23462 Propriétés des matériaux	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - 1 note de CC (correspondant aux TP) (10% de la note finale) sur la partie Solides Cristallins, - 1 note de CC (correspondant aux TP) (10% de la note finale) sur la partie Mécanique des Matériaux, - 1 note de DS (10% de la note finale), commun aux deux parties ; durée 1h afin de prévoir éventuellement la présence d'un étudiant ayant un tiers temps - 1 examen terminal (3h) commun aux deux parties (70% de la note finale). <p>- Report des notes de DS et de TP (40% de la note de session 2)</p> <p>- Examen écrit (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale).</p> <p>En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral</p>
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23462 Propriétés des matériaux	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - 1 note de CC (correspondant aux TP) (10% de la note finale) sur la partie Solides Cristallins, - 1 note de CC (correspondant aux TP) (10% de la note finale) sur la partie Mécanique des Matériaux, - 1 note de DS (10% de la note finale), commun aux deux parties ; durée 1h afin de prévoir éventuellement la présence d'un étudiant ayant un tiers temps - 1 examen terminal (3h) commun aux deux parties (70% de la note finale). <p>- Report des notes de DS et de TP (40% de la note de session 2)</p> <p>- Examen écrit (3h) commun aux deux parties (60% de la note finale).</p> <p>En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral</p>
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	62670 Physique et Chimie pour l'enseignement	6.00	2	<p>Partie Chimie :</p> <p>DSI 1h20 (10%)</p> <p>TP de Chimie (10%)</p> <p>DST 1h30 de Chimie (30%).</p> <p>Report des notes de DS et de TP de la partie Chimie (20%)</p> <p>Examen écrit 1h30 pour la partie Chimie (30%)</p> <p>Partie Physique :</p> <p>CC : contrôle continu (50%) dont :</p> <p>CC1 : oral (présentation leçon)</p> <p>CC2 : oral (présentation montage)</p> <p>CC = 0.5xCC1 + 0.5xCC2</p> <p>Partie Chimie :</p> <p>DSI 1h20 (10%)</p> <p>TP de Chimie (10%)</p> <p>DST 1h30 de Chimie (30%).</p> <p>Pas de session 2 pour la partie physique (report de la note de CC de session 1 : 50%)</p>
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	62670 Physique et Chimie pour l'enseignement	6.00	2	<p>Partie Physique :</p> <p>CC : contrôle continu (50%) dont :</p> <p>CC1 : oral (présentation leçon)</p> <p>CC2 : oral (présentation montage)</p> <p>CC = 0.5xCC1 + 0.5xCC2</p> <p>Chimie des solutions (3ECTS/9), CC (10/3%), DSI de 1h30 (30/3%), DST de 1h30 (60/3%). Intro atomistique, (3ECTS/9) DSI de 1h30 (40/3%), DST de 1h30 (60/3%). Chimie Organique (3ECTS/9) CC (10/3%), DSI de 1h30 (30/3%), DST de 1h30 (60/3%).</p> <p>Chimie des solutions (3ECTS/9), CC (10/3%), DSI de 1h30 (30/3%), DST de 1h30 (60/3%). Intro atomistique, (3ECTS/9) DSI de 1h30 (40/3%), DST de 1h30 (60/3%). Chimie Organique (3ECTS/9) CC (10/3%), DSI de 1h30 (30/3%), DST de 1h30 (60/3%).</p> <p>Report des notes de DS et de TP de la partie Chimie (20%)</p> <p>Examen écrit 1h30 pour la partie Chimie (30%)</p> <p>Pas de session 2 pour la partie physique (report de la note de CC de session 1 : 50%)</p>
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74074 Introduction à l'atomistique, Chimie organique	9.00	2	<p>Chimie 3 : Chimie des solutions,</p> <p>74074 Introduction à l'atomistique, Chimie organique</p> <p>report des notes de CC (20/3%) et DSI (100/3%) . Chimie des solutions - DST session 2 de 1h30 (60/3%).- DST session 2 intro atomistique (1H30) (60/3%) - DST session 2 Chimie organique (1H30) 60/3%)</p>
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74074 Introduction à l'atomistique, Chimie organique	9.00	2	<p>Chimie 3 : Chimie des solutions,</p> <p>74074 Introduction à l'atomistique, Chimie organique</p> <p>report des notes de CC (20/3%) et DSI (100/3%) . Chimie des solutions - DST session 2 de 1h30 (60/3%).- DST session 2 intro atomistique (1H30) (60/3%) - DST session 2 Chimie organique (1H30) 60/3%)</p>

18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74083 Physique 2 : Mécanique III, Optique géométrique, Electronique, Ondes	9.00	2	Mécanique III (2 ECTS/9) : CC (2/9 de 20%), DS1 de 1h30 (2/9 de 35%), DST de 1h30 (2/9 de 45%). Optique Géométrique (2 ECTS/9) : CC (2/9 de 20 %), DS1 1h00 (2/9 de 35%), DST de 1h30 (2/9 de 45%). Electronique (2 ECTS/9) : CC (2/9 de 20%), DS1 de 1h30 (2/9 de 35%), DST de 1h30 (2/9 de 45%). Ondes (3 ECTS/9) :CC (3/9 de 20%), DS1 de 1h30 (3/9 de 35%), DST de 1h30 (3/9 de 45%).	report des notes de CC (20%) et DS1 (35%); DST 2nde chance de 1h30 ou oral selon les effectifs (45%)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74083 Physique 2 : Mécanique III, Optique géométrique, Electronique, Ondes	9.00	2	Mécanique III (2 ECTS/9) : CC (2/9 de 20%), DS1 de 1h30 (2/9 de 35%), DST de 1h30 (2/9 de 45%). Optique Géométrique (2 ECTS/9) : CC (2/9 de 20 %), DS1 1h00 (2/9 de 35%), DST de 1h30 (2/9 de 45%). Electronique (2 ECTS/9) : CC (2/9 de 20%), DS1 de 1h30 (2/9 de 35%), DST de 1h30 (2/9 de 45%). Ondes (3 ECTS/9) :CC (3/9 de 20%), DS1 de 1h30 (3/9 de 35%), DST de 1h30 (3/9 de 45%).	report des notes de CC (20%) et DS1 (35%); DST 2nde chance de 1h30 ou oral selon les effectifs (45%)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74093 Physique 3 : (Electromagnétisme)	6.00	2	CC (20%), DS1 (1h30) (30%), DST (3h) (50%)	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74093 Physique 3 : (Electromagnétisme)	6.00	2	CC (20%), DS1 (1h30) (30%), DST (3h) (50%)	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74112 Mathématiques et Méthodes Numériques 2	6.00	2	Math. pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS1 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%). Algèbre Linéaire : CC2 (8%), DS12 (1h30, 14 %), DST2 (1h30, 19%). Méthodes Numériques : CC3 (18 %) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 pour 4TPC315CC3. Math. pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS1 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%). Algèbre Linéaire : CC2 (8%), DS12 (1h30, 14 %), DST2 (1h30, 19%). Méthodes Numériques : CC3 (18 %) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 pour 4TPC315CC3. Mathématiques pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS11 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%).	report des notes de CC1, DS1, CC2, DS12 ; DST2 2nde session (1h30, 19 %) et DST2 2nde session (1h30, 19 %) ; Examen Numérique à la place de CC3 (18%, SANS NOTE SEUIL).
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74112 Mathématiques et Méthodes Numériques 2	6.00	2	Mathématiques pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS11 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%). Analyse Harmonique : CC2 (8 %) DS12 (1h30, 14 %), DST2 (1h30, 19%). Méthodes Numériques : CC3 (18 %) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 (4TPC416CC3). Mathématiques pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS11 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%). Analyse Harmonique : CC2 (8 %) DS12 (1h30, 14 %), DST2 (1h30, 19%). Méthodes Numériques : CC3 (18 %) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 (4TPC416CC3).	report des notes de CC1, DS11 , CC2, DS12 ; DST1 2nde session (1h30, 19 %) et DST2 2nde session (1h30, 19 %) ; Examen Numérique à la place de CC3 (18%, SANS NOTE SEUIL)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74118 Mathématiques et Méthodes Numériques 3	6.00	2	Mathématiques pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS11 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%). Analyse Harmonique : CC2 (8 %) DS12 (1h30, 14 %), DST2 (1h30, 19%). Méthodes Numériques : CC3 (18 %) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 (4TPC416CC3). - 1 DS (Thermodynamique) (1h00, 17.5%) - 1 DS (Équilibres Chimiques) (1h00, 17.5% de la note finale) - CC (10%(Eq. Ch.)+10%(Thermo.) de la note finale) - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Équilibres chimiques et Cinétique	report des notes de CC1, DS11 , CC2, DS12 ; DST1 2nde session (1h30, 19 %) et DST2 2nde session (1h30, 19 %) ; Examen Numérique à la place de CC3 (18%, SANS NOTE SEUIL)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74118 Mathématiques et Méthodes Numériques 3	6.00	2	Mathématiques pour la Physique-Chimie : CC1 (8%), DS11 (1h30, 14%), DST1 (1h30, 19%). Analyse Harmonique : CC2 (8 %) DS12 (1h30, 14 %), DST2 (1h30, 19%). Méthodes Numériques : CC3 (18 %) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 (4TPC416CC3). - 1 DS (Thermodynamique) (1h00, 17.5%) - 1 DS (Équilibres Chimiques) (1h00, 17.5% de la note finale) - CC (10%(Eq. Ch.)+10%(Thermo.) de la note finale) - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Équilibres chimiques et Cinétique	report des notes de CC1, DS11 , CC2, DS12 ; DST1 2nde session (1h30, 19 %) et DST2 2nde session (1h30, 19 %) ; Examen Numérique à la place de CC3 (18%, SANS NOTE SEUIL)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74148 Chimie 2 : Equilibres chimiques et Cinétique, Thermodynamique I	6.00	2	- Report des notes de CC et DS (55% de la note finale) - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Équilibres chimiques et Cinétique	- Report des notes de CC et DS (55% de la note finale) - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Équilibres chimiques et Cinétique

18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74148 Chimie 2 : Equilibres chimiques et Cinétique, Thermodynamique I	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - 1 DS (Thermodynamique) (1h00, 17.5%) - 1 DS (Equilibres Chimiques) (1h00, 17.5% de la note finale) - CC (10%(Eq. Ch.)+10%(Thermo.) de la note finale) - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Equilibres chimiques et Cinétique <p>TP : CC1-S3(20%), Examen de TP1-S3(13.3%), CC2-S4 (20%), Examen de TP2-S4 (13.3%).</p> <p>Numérique :</p> <p>CC3-S3 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC3.</p> <p>CC4-S4 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC4 .</p> <p>TP : CC1-S3(20%), Examen de TP1-S3(13.3%), CC2-S4 (20%), Examen de TP2-S4 (13.3%).</p> <p>Numérique :</p> <p>CC3-S3 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC3.</p> <p>CC4-S4 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC4 .</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Report des notes de CC et DS (55% de la note finale) - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Thermodynamique - Examen final (1h30, 22.5% de la note finale) sur la partie Equilibres chimiques et Cinétique <p>Report CC1 et CC2 (40%), Examen de TP1 (13,3%) et Examen de TP2 (13,3%).</p> <p>Examen Numérique à la place du CC3 (16,7%, SANS NOTE SEUIL).</p> <p>Examen Numérique à la place du CC4 (16,7%, SANS NOTE SEUIL).</p>
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	74390 Physique-Chimie Expérimentale 2 (S4)	3.00	2	<p>CC3-S3 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC3.</p> <p>CC4-S4 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC4 .</p> <p>TP : CC1-S3(20%), Examen de TP1-S3(13.3%), CC2-S4 (20%), Examen de TP2-S4 (13.3%).</p> <p>Numérique :</p> <p>CC3-S3 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC3.</p> <p>CC4-S4 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC4 .</p>	<p>Report CC1 et CC2 (40%), Examen de TP1 (13,3%) et Examen de TP2 (13,3%).</p> <p>Examen Numérique à la place du CC3 (16,7%, SANS NOTE SEUIL).</p> <p>Examen Numérique à la place du CC4 (16,7%, SANS NOTE SEUIL).</p>
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	74390 Physique-Chimie Expérimentale 2 (S4)	3.00	2	<p>CC3-S3 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC3.</p> <p>CC4-S4 Numérique (16.7%) AVEC UNE NOTE SEUIL à 8/20 sur CC4 .</p>	<p>Report CC1 et CC2 (40%), Examen de TP1 (13,3%) et Examen de TP2 (13,3%).</p> <p>Examen Numérique à la place du CC3 (16,7%, SANS NOTE SEUIL).</p> <p>Examen Numérique à la place du CC4 (16,7%, SANS NOTE SEUIL).</p>
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23145 Optique ondulatoire	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - contrôle continu : TP (coef 0,2) - devoir surveillé écrit de 1h20 (coef 0,3) - examen terminal écrit de 3h (coef 0,5) 	<ul style="list-style-type: none"> - report de la note de contrôle continu : TP (0,2) - examen terminal écrit de 3h (coef 0,8) <p>En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.</p>
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23145 Optique ondulatoire	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - contrôle continu : TP (coef 0,2) - devoir surveillé écrit de 1h20 (coef 0,3) - examen terminal écrit de 3h (coef 0,5) 	<ul style="list-style-type: none"> - report de la note de contrôle continu : TP (0,2) - examen terminal écrit de 3h (coef 0,8) <p>En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.</p>
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	23192 Physique statistique 4TPY605U	6.00	2	DST 3h (50%), DSI 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h ou orai si faible effectif (50%) - Report des DSI (30%) et TP (20%)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	23192 Physique statistique 4TPY605U	6.00	2	DST 3h (50%), DSI 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h ou orai si faible effectif (50%) - Report des DSI (30%) et TP (20%)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	73572 Nouvelles technologies quantiques 4TPY307U	3.00	2	Contrôle continu (tests rapides, quizz) pour 50 %, DST de 1h30 pour 50 %.	Reprise de la note de contrôle continu (tests rapides, quizz) (50 %), DST de seconde session 1h30 ou ORAL si peu d'étudiants (50%)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	73572 Nouvelles technologies quantiques 4TPY307U	3.00	2	Contrôle continu (tests rapides, quizz) pour 50 %, DST de 1h30 pour 50 %.	Reprise de la note de contrôle continu (tests rapides, quizz) (50 %), DST de seconde session 1h30 ou ORAL si peu d'étudiants (50%)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
19 Licence Physique	73475 Cursus Master Ingénierie	63804 découverte du monde industriel	3.00	2	50% CC Tp (2 TP de 3h) 50% examen durée 1h30	50% report note CC (TP) 50% examen rattrapage durée 1h30
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23029 Méthodes mathématiques pour la Physique III : Algèbre linéaire 4TPU415U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DSI de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DSI (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23029 Méthodes mathématiques pour la Physique III : Algèbre linéaire 4TPU415U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DSI de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DSI (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23029 Méthodes mathématiques pour la Physique III : Algèbre linéaire 4TPU415U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DSI de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DSI (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23029 Méthodes mathématiques pour la Physique III : Algèbre linéaire 4TPU415U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DSI de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DSI (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).

19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23041 Mécanique des fluides - Relativité restreinte - 4TPY510U	6.00	2	Relativité : DST 1h30 (30%), DS1 1h30 (20%). Fluides : DST 1h30 (25%), DS1 1h30 (15%), TP (10%).	Relativité : DST 1h30 ou oral si faible effectif (30 %), report DS1 (20%). Fluides : DST 1h30 ou oral si faible effectif (25 %), report DS1 (15%) et TP (10%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23041 Mécanique des fluides - Relativité restreinte - 4TPY510U	6.00	2	Relativité : DST 1h30 (30%), DS1 1h30 (20%). Fluides : DST 1h30 (25%), DS1 1h30 (15%), TP (10%).	Relativité : DST 1h30 ou oral si faible effectif (30 %), report DS1 (20%). Fluides : DST 1h30 ou oral si faible effectif (25 %), report DS1 (15%) et TP (10%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23041 Mécanique des fluides - Relativité restreinte - 4TPY510U	6.00	2	Relativité : DST 1h30 (30%), DS1 1h30 (20%). Fluides : DST 1h30 (25%), DS1 1h30 (15%), TP (10%).	Relativité : DST 1h30 ou oral si faible effectif (30 %), report DS1 (20%). Fluides : DST 1h30 ou oral si faible effectif (25 %), report DS1 (15%) et TP (10%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23041 Mécanique des fluides - Relativité restreinte - 4TPY510U	6.00	2	Relativité : DST 1h30 (30%), DS1 1h30 (20%). Fluides : DST 1h30 (25%), DS1 1h30 (15%), TP (10%).	Relativité : DST 1h30 ou oral si faible effectif (30 %), report DS1 (20%). Fluides : DST 1h30 ou oral si faible effectif (25 %), report DS1 (15%) et TP (10%).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23047 Electromagnétisme I 4TPY413U	6.00	2	Contrôle Continu (20%) + DS1 de 1h30 (30%) + DST de 3h (50%)	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23047 Electromagnétisme I 4TPY413U	6.00	2	Contrôle Continu (20%) + DS1 de 1h30 (30%) + DST de 3h (50%)	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23047 Electromagnétisme I 4TPY413U	6.00	2	Contrôle Continu (20%) + DS1 de 1h30 (30%) + DST de 3h (50%)	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23047 Electromagnétisme I 4TPY413U	6.00	2	Contrôle Continu (20%) + DS1 de 1h30 (30%) + DST de 3h (50%)	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23135 Physique IV : Analyse fonctionnelle et probabilités 4TPY512U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TDM (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TDM (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23135 Physique IV : Analyse fonctionnelle et probabilités 4TPY512U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TDM (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TDM (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23135 Physique IV : Analyse fonctionnelle et probabilités 4TPY512U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TDM (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TDM (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23135 Physique IV : Analyse fonctionnelle et probabilités 4TPY512U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TDM (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TDM (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23141 Electromagnétisme et Optique II - 4TPY511U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23141 Electromagnétisme et Optique II - 4TPY511U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23141 Electromagnétisme et Optique II - 4TPY511U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%). En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.

19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23141 Electromagnétisme et Optique II - 4TPY511U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%) DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25% Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40%	DST 3h (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%) En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23149 Physique subatomique 4TPY606U	6.00	2	DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25% Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40%	Report comptes-rendus TP : 25 % Report Oral TP : 10% exam session 2 (1h30) : 65%
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23149 Physique subatomique 4TPY606U	6.00	2	DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40%	Report comptes-rendus TP : 25 % Report Oral TP : 10% exam session 2 (1h30) : 65%
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23149 Physique subatomique 4TPY606U	6.00	2	DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40%	Report comptes-rendus TP : 25 % Report Oral TP : 10% exam session 2 (1h30) : 65%
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23149 Physique subatomique 4TPY606U	6.00	2	DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40% DS (1h20) : 25% comptes-rendus TP : 25 % Oral TP : 10% exam final (3h) : 40%	Report comptes-rendus TP : 25 % Report Oral TP : 10% exam session 2 (1h30) : 65%
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23180 Méthodes mathématiques pour la Physique V : analyse complexe 4TPY610U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23180 Méthodes mathématiques pour la Physique V : analyse complexe 4TPY610U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23180 Méthodes mathématiques pour la Physique V : analyse complexe 4TPY610U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23180 Méthodes mathématiques pour la Physique V : analyse complexe 4TPY610U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23183 Acquisition et traitement des données 4TPY607U	6.00	2	DST 1h30 (30%), DS1 1h (30%), CC (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) - Report du CC (40%)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23183 Acquisition et traitement des données 4TPY607U	6.00	2	DST 1h30 (30%), DS1 1h (30%), CC (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) - Report du CC (40%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23183 Acquisition et traitement des données 4TPY607U	6.00	2	DST 1h30 (30%), DS1 1h (30%), CC (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) - Report du CC (40%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23183 Acquisition et traitement des données 4TPY607U	6.00	2	DST 1h30 (30%), DS1 1h (30%), CC (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) - Report du CC (40%)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23189 Physique quantique 1 4TPY509U	6.00	2	DST 1h30 (40%), DS1 (30%), DS2 (30%)	DST 1h30 (40%) - report des DS1 (30%) et DS2 (30%) En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23189 Physique quantique 1 4TPY509U	6.00	2	DST 1h30 (40%), DS1 (30%), DS2 (30%)	DST 1h30 (40%) - report des DS1 (30%) et DS2 (30%) En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23189 Physique quantique 1 4TPY509U	6.00	2	DST 1h30 (40%), DS1 (30%), DS2 (30%)	DST 1h30 (40%) - report des DS1 (30%) et DS2 (30%) En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	23189 Physique quantique 1 4TPY509U	6.00	2	DST 1h30 (40%), DS1 (30%), DS2 (30%)	DST 1h30 (40%) - report des DS1 (30%) et DS2 (30%) En cas de faible effectif, l'examen terminal écrit pourra être remplacé par un oral.
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	23192 Physique statistique 4TPY605U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	23192 Physique statistique 4TPY605U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	23192 Physique statistique 4TPY605U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%)

19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 Cursus Master Ingénierie	23192 Physique statistique 4TPY605U	6.00	2	DST 3h (50%), DS1 1h30 (30%), TP (20%)	DST 3h ou oral si faible effectif (50%) - Report des DS1 (30%) et TP (20%)
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	42972 Physique quantique 2 4TPU608U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	42972 Physique quantique 2 4TPU608U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024) Licence de Physique - semestres 2 à 6 Cursus Master Ingénierie	42972 Physique quantique 2 4TPU608U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 Cursus Master Ingénierie	42972 Physique quantique 2 4TPU608U	3.00	2	DST 1h30 (60%) DS1 1h30 (40%)	DST 1h30 ou oral si faible effectif (60%) Report DS1 (40%)
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	73472 Thermodynamique 4TPY305U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%). report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	73472 Thermodynamique 4TPY305U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%). report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	73472 Thermodynamique 4TPY305U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%). report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	73472 Thermodynamique 4TPY305U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie					report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	73497 Vibrations et ondes 4TPY306U	3.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 1h30 (50%).	DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%). report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	73497 Vibrations et ondes 4TPY306U	3.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 1h30 (50%).	DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%). report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	73497 Vibrations et ondes 4TPY306U	3.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 1h30 (50%).	DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%). report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	73497 Vibrations et ondes 4TPY306U	3.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 1h30 (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie	Méthodes mathématiques pour la				report des notes de DS1 Analyse de 1h30 (15%) et DS1 RPP de 1h30 (15%). DST Analyse seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%). DST RPP seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%).
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	73498 Physique II : Analyse et fonctions de plusieurs variables UE 4TPY308U	6.00	2	DSI Analyse de 1h30 (15%), DS1 RPP de 1h30 (15%), DST Analyse de 1h30 (35%), DST RPP de 1h30 (35%).	report des notes de DS1 Analyse de 1h30 (15%) et DS1 RPP de 1h30 (15%). DST Analyse seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%). DST RPP seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	Méthodes mathématiques pour la				report des notes de DS1 Analyse de 1h30 (15%) et DS1 RPP de 1h30 (15%). DST Analyse seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%). DST RPP seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	73498 Physique II : Analyse et fonctions de plusieurs variables UE 4TPY308U	6.00	2	DSI Analyse de 1h30 (15%), DS1 RPP de 1h30 (15%), DST Analyse de 1h30 (35%), DST RPP de 1h30 (35%).	report des notes de DS1 Analyse de 1h30 (15%) et DS1 RPP de 1h30 (15%). DST Analyse seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%). DST RPP seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	Méthodes mathématiques pour la				report des notes de DS1 Analyse de 1h30 (15%) et DS1 RPP de 1h30 (15%). DST Analyse seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%). DST RPP seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie	73498 Physique II : Analyse et fonctions de plusieurs variables UE 4TPY308U	6.00	2	DSI Analyse de 1h30 (15%), DS1 RPP de 1h30 (15%), DST Analyse de 1h30 (35%), DST RPP de 1h30 (35%).	report des notes de DS1 Analyse de 1h30 (15%) et DS1 RPP de 1h30 (15%). DST Analyse seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%). DST RPP seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (35%).
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	Nouvelles technologies quantiques	3.00	2	Contrôle continu (tests rapides, quizz) pour 50 %, DST de 1h30 pour 50 %.	Reprise de la note de contrôle continu (tests rapides, quizz) (50 %), DST de seconde session 1h30 ou ORAL si peu d'étudiants (50%)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	Nouvelles technologies quantiques	3.00	2	Contrôle continu (tests rapides, quizz) pour 50 %, DST de 1h30 pour 50 %.	Reprise de la note de contrôle continu (tests rapides, quizz) (50 %), DST de seconde session 1h30 ou ORAL si peu d'étudiants (50%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	Nouvelles technologies quantiques	3.00	2	Contrôle continu (tests rapides, quizz) pour 50 %, DST de 1h30 pour 50 %.	Reprise de la note de contrôle continu (tests rapides, quizz) (50 %), DST de seconde session 1h30 ou ORAL si peu d'étudiants (50%)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	Nouvelles technologies quantiques	3.00	2	Contrôle continu (tests rapides, quizz) pour 50 %, DST de 1h30 pour 50 %.	Reprise de la note de contrôle continu (tests rapides, quizz) (50 %), DST de seconde session 1h30 ou ORAL si peu d'étudiants (50%)

19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	73576 Optique I 4TPU414U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	73576 Optique I 4TPU414U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	73576 Optique I 4TPU414U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	73576 Optique I 4TPU414U	6.00	2	Contrôle Continu (20%), DS1 de 1h30 (30%), DST de 3h (50%).	report des notes de Contrôle Continu (20%) et DS1 (30%). DST seconde session de 1h30 ou oral selon les effectifs (50%).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	30372 Electronique analogique 2	6.00	2	DS électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,5 DS électronique analogique 2 (1h20) : coef 0,3 (Tests) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2 CC1, atelier/projets, 0,15 CC2, CC projections, 0,15 CC3, 0,15 CC4 intermédiaire, 0,2 CC5 final 0,35 CC1, atelier/projets, 0,15 CC2, CC projections, 0,15 CC3, 0,15 CC4 intermédiaire, 0,2 CC5 final 0,35	DS électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,8 (Report) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
20 Licence Sciences de la Terre	480 Tronc Commun - Sciences de la Terre	26764 Géologie structurale et géophysique du globe	9.00	2	DS Bâtiment (1h20) : coef 0,15 DS Travaux Public (1h20) : coef 0,15 rapport visite de chantier : coef 0,1 DST Bâtiment (1h30) : coef 0,3 DST Travaux Public (1h30) : coef 0,3 CC1, atelier/projets, 0,15 CC2, CC projections, 0,15 CC3, 0,15 CC4 intermédiaire, 0,2 CC5 final 0,35	Pas de session 2
20 Licence Sciences de la Terre	61120 CMIGEOC	26764 Géologie structurale et géophysique du globe	9.00	2	DS Bâtiment (1h20) : coef 0,15 DS Travaux Public (1h20) : coef 0,15 rapport visite de chantier : coef 0,1 DST Bâtiment (1h30) : coef 0,3 DST Travaux Public (1h30) : coef 0,3 CC1, atelier/projets, 0,15 CC2, CC projections, 0,15 CC3, 0,15 CC4 intermédiaire, 0,2 CC5 final 0,35	Pas de session 2
20 Licence Sciences de la Terre	482 GGC	56376 (GC) : Génie Civil 2 : Technologie du Génie Civil	6.00	2	DS Bâtiment (1h20) : coef 0,15 DS Travaux Public (1h20) : coef 0,15 rapport visite de chantier : coef 0,1 DST Bâtiment (1h30) : coef 0,3 DST Travaux Public (1h30) : coef 0,3 CC1, atelier/projets, 0,15 CC2, CC projections, 0,15 CC3, 0,15 CC4 intermédiaire, 0,2 CC5 final 0,35	DST Bâtiment (1h30) : coef 0,5 DST Travaux Public (1h30) : coef 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
20 Licence Sciences de la Terre	481 GSE	56418 Stage	2.00	2	Épreuve orale (0,75) ; contrôle continu (0,25)	report intégral des notes de session 1
20 Licence Sciences de la Terre	61120 CMIGEOC	61095 Stage court L2 S4 CMIGEOC	3.00	2	Rapport (coef 1)	Report de la note de session 1 (coef 1)
20 Licence Sciences de la Terre	61120 CMIGEOC	61111 Travail Tutoré CMIGEOC	3.00	2	Rapport (Coef 1)	Report de la note de session 1
20 Licence Sciences de la Terre	61120 CMIGEOC	61115 TER en laboratoire / projet de recherche	3.00	2	Rapport (coef 1)	Report de la note de session 1 (coef 1)
21 Licence Sciences de la vie	17706 Licence Tecsan	19969 Outils mathématiques, statistiques et biophysique	6.00	2	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).
21 Licence Sciences de la vie	17706 Licence Tecsan	19974 Techniques analytiques et spectroscopiques	3.00	2	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).

21 Licence Sciences de la vie	17706 Licence Tecsan	19977 Chimie organique, chimie inorganique	6.00	2	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).
21 Licence Sciences de la vie	17706 Licence Tecsan	19984 Génétique et biologie moléculaire	3.00	2	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).
21 Licence Sciences de la vie	17706 Licence Tecsan	20003 Biochimie	3.00	2	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).	Une unité d'enseignement est considérée comme acquise si l'étudiant a obtenu une note générale (somme des notes de chaque module de l'UE affectées de leur coefficient dans l'UE) supérieure ou égale à la moyenne (10/20) sans note de module inférieure au minimal requis pour chaque module (note éliminatoire : <6/20).
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24234 Géologie du sud-ouest de la France	3.00	2	2 CC coef 0.3 chacun, DST (1h30) coef 0.4	DST de 1h30 coef 0.4, report des notes de CC
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24254 Biologie moléculaire fondamentale	3.00	2	- 2 épreuves contrôle continu coef 0.125 chacun - Épreuve DST de 1h30 : coef 0.75.	- report de l'épreuve de contrôle continu TD de session 1 : coefficient 0.25. - Épreuve écrite terminale de cours et TD, d'une durée de 1h30 : coefficient 0.75.
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24254 Biologie moléculaire fondamentale	3.00	2	- 2 épreuves contrôle continu coef 0.125 chacun - Épreuve DST de 1h30 : coef 0.75.	- report de l'épreuve de contrôle continu TD de session 1 : coefficient 0.25. - Épreuve écrite terminale de cours et TD, d'une durée de 1h30 : coefficient 0.75.
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24259 Physiologie cellulaire : communications nerveuse et hormonale	6.00	2	2 examens séparés - Examen terminal TD (EXTD dans Apogée), durée 1h30, coef 0,4 - Examen terminal Cours (EXC dans Apogée), durée 1h30, coef 0.6	2 examens séparés - Examen terminal TD (EXTD dans Apogée), durée 1h30, coef 0,4 : report possible note session 1 - Examen terminal Cours (EXC dans Apogée), durée 1h30, coef 0.6 : report possible note session 1
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24259 Physiologie cellulaire : communications nerveuse et hormonale	6.00	2	2 examens séparés - Examen terminal TD (EXTD dans Apogée), durée 1h30, coef 0,4 - Examen terminal Cours (EXC dans Apogée), durée 1h30, coef 0.6	2 examens séparés - Examen terminal TD (EXTD dans Apogée), durée 1h30, coef 0,4 : report possible note session 1 - Examen terminal Cours (EXC dans Apogée), durée 1h30, coef 0.6 : report possible note session 1

21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24270 Microbiologie	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Epreuve de contrôle continu TD: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Diaporama et soutenance orale réalisés en groupe, à partir d'une synthèse bibliographique Coefficient: 0,2 - Epreuve de contrôle continu TP: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: compte-rendu (écrit) synthétique (présentation et analyse des résultats, conclusions) réalisé en binôme et portant sur l'ensemble des séances de TP, réalisé lors de la dernière séance (durée de l'épreuve: 30 min). Coefficient: 0,2. - Epreuve écrite terminale Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Examen terminal avec épreuve écrite de synthèse portant sur l'intégralité des cours magistraux Durée de l'épreuve : 1h30 Coefficient : 0,6 	<ul style="list-style-type: none"> - Epreuve de contrôle continu TD: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Report de la note de première session Coefficient: 0,1 - Epreuve de contrôle continu TP: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Report de la note de première session Coefficient: 0,1. - Epreuve écrite terminale Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Examen terminal avec épreuve écrite de synthèse portant sur l'intégralité des cours magistraux Durée de l'épreuve : 1h30 Coefficient : 0,8
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24270 Microbiologie	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Epreuve de contrôle continu TD: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Diaporama et soutenance orale réalisés en groupe, à partir d'une synthèse bibliographique Coefficient: 0,2 - Epreuve de contrôle continu TP: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: compte-rendu (écrit) synthétique (présentation et analyse des résultats, conclusions) réalisé en binôme et portant sur l'ensemble des séances de TP, réalisé lors de la dernière séance (durée de l'épreuve: 30 min). Coefficient: 0,2. - Epreuve écrite terminale Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Examen terminal avec épreuve écrite de synthèse portant sur l'intégralité des cours magistraux Durée de l'épreuve : 1h30 Coefficient : 0,6 	<ul style="list-style-type: none"> - Epreuve de contrôle continu TD: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Report de la note de première session Coefficient: 0,1 - Epreuve de contrôle continu TP: Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Report de la note de première session Coefficient: 0,1. - Epreuve écrite terminale Nature de l'épreuve et mode d'évaluation: Examen terminal avec épreuve écrite de synthèse portant sur l'intégralité des cours magistraux Durée de l'épreuve : 1h30 Coefficient : 0,8
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24279 Biologie cellulaire et biologie du développement	6.00	2	<p>Contrôle Continu: coef 0,3 constitué de différentes types d'évaluation</p> <p>Examen final écrit (3h) coef 0,7 portant sur des notions abordées en cours et TD</p>	<p>Report du CC (coef 0,2)</p> <p>Examen terminal écrit (3h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 portant sur des notions abordées en cours et TD</p>
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24279 Biologie cellulaire et biologie du développement	6.00	2	<p>Contrôle Continu: coef 0,3 constitué de différentes types d'évaluation</p> <p>Examen final écrit (3h) coef 0,7 portant sur des notions abordées en cours et TD</p>	<p>Report du CC (coef 0,2)</p> <p>Examen terminal écrit (3h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 portant sur des notions abordées en cours et TD</p>
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24321 Biologie et société	3.00	2	contrôle continu (coefficient 0.4) et examen terminal 1h30 (coefficient 0.6)	report du cc de session 1 (coefficient 0.4) - examen terminal 1h30 ou oral si nombre d'étudiants inférieur à 10 (coefficient 0.6)
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24321 Biologie et société	3.00	2	contrôle continu (coefficient 0.4) et examen terminal 1h30 (coefficient 0.6)	report du cc de session 1 (coefficient 0.4) - examen terminal 1h30 ou oral si nombre d'étudiants inférieur à 10 (coefficient 0.6)

21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24372 Biochimie métabolique / Enzymologie	6.00	2	<p>Contrôle continu en Biochimie métabolique (coef 0.15) et Enzymologie (coef 0.15) avec des tests sur Moodle.</p> <p>Contrôle terminal avec une épreuve écrite de 3 heures composé de deux parties : Biochimie métabolique (1.5h, coef 0.35) et Enzymologie (1.5h, coef 0.35)</p> <p>IMPORTANT : Les notes des CC de Biochimie métabolique et Enzymologie seront prises en compte seulement si elles sont supérieures à la note de l'épreuve terminale correspondante. Sinon, la partie de l'épreuve terminale avec une note supérieure au CC aura un coef de 0.5.</p>	<p>Si l'étudiant n'a pas validé l'UE à la session 1, il peut repasser l'UE en session 2 qui comporte obligatoirement les deux épreuves (Enzymologie et Biochimie métabolique).</p> <p>1- épreuve d'Enzymologie (1,5h): coef 0.5 2- épreuve de Biochimie métabolique (1,5h): coef 0.5</p>
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24372 Biochimie métabolique / Enzymologie	6.00	2	<p>Contrôle continu en Biochimie métabolique (coef 0.15) et Enzymologie (coef 0.15) avec des tests sur Moodle.</p> <p>Contrôle terminal avec une épreuve écrite de 3 heures composé de deux parties : Biochimie métabolique (1.5h, coef 0.35) et Enzymologie (1.5h, coef 0.35)</p> <p>IMPORTANT : Les notes des CC de Biochimie métabolique et Enzymologie seront prises en compte seulement si elles sont supérieures à la note de l'épreuve terminale correspondante. Sinon, la partie de l'épreuve terminale avec une note supérieure au CC aura un coef de 0.5.</p>	<p>Si l'étudiant n'a pas validé l'UE à la session 1, il peut repasser l'UE en session 2 qui comporte obligatoirement les deux épreuves (Enzymologie et Biochimie métabolique).</p> <p>1- épreuve d'Enzymologie (1,5h): coef 0.5 2- épreuve de Biochimie métabolique (1,5h): coef 0.5</p>
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24462 Génétique	6.00	2	<p>- contrôle continu coeff 0.25</p> <p>- épreuve terminale 1h30 coeff 0.75</p>	<p>- pas de report du CC</p> <p>- Epreuve terminale 1h30 coeff 1.00</p>
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24617 Matériaux écorce terrestre	6.00	2	<p>- Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.5</p> <p>- TP - Epreuve terminale (1h30) - coef. 0.3</p> <p>- Rapport (Rapport CC) - coef. 0.2</p> <p>Contrôle continu Bio Mol: coef 0,133</p> <p>Contrôle continu Biochimie: coef 0,133</p> <p>Contrôle continu Imagerie: coef 0,133</p>	<p>- report cc : coef 0.2</p> <p>- report épreuve terminale TP : coef 0.3</p> <p>- examen écrit terminal (1h30) : coef 0.5</p> <p>Contrôle continu: Report des trois notes de contrôle continu avec les mêmes coef (0,133; 0,133; 0,133)</p>
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	24621 Méthodologie expérimentale en biologie	6.00	2	<p>examen terminal Bio Mol (1h, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal Biochimie (1h, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal imagerie (1h, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>NB: les trois examens terminaux doivent avoir lieu en même temps</p> <p>Contrôle continu Bio Mol: coef 0,133</p> <p>Contrôle continu Biochimie: coef 0,133</p> <p>Contrôle continu Imagerie: coef 0,133</p>	<p>examen terminal Bio Mol (40 minutes, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal Biochimie (40 minutes, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal imagerie (40 minutes, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>NB: les trois examens terminaux doivent avoir lieu en même temps</p> <p>Contrôle continu: Report des trois notes de contrôle continu avec les mêmes coef (0,133; 0,133; 0,133)</p>
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	24621 Méthodologie expérimentale en biologie	6.00	2	<p>examen terminal Bio Mol (1h, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal Biochimie (1h, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal imagerie (1h, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>NB: les trois examens terminaux doivent avoir lieu en même temps</p>	<p>examen terminal Bio Mol (40 minutes, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal Biochimie (40 minutes, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>examen terminal imagerie (40 minutes, portant sur l'ensemble des cours et des TPs): coef 0,2</p> <p>NB: les trois examens terminaux doivent avoir lieu en même temps</p>
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24633 Immunologie	3.00	2	<p>contrôle continu TP (réécriture CR) : coef 0,15</p> <p>examen terminal écrit (1,5h) : coef 0,85</p>	<p>examen terminal écrit (1,5h) (ou oral selon le nombre d'étudiants) : coef 0,85</p> <p>report note contrôle continu de session1 : coef 0,15</p>

21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	24633 Immunologie	3.00	2	contrôle continu TP (rédaction CR) : coef 0,15 examen terminal écrit (1,5h) : coef 0,85	examen terminal écrit (1,5h) (ou oral selon le nombre d'étudiants) : coef 0,85 report note contrôle continu de session1 : coef 0,15
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24633 Immunologie	3.00	2	contrôle continu TP (rédaction CR) : coef 0,15 examen terminal écrit (1,5h) : coef 0,85	examen terminal écrit (1,5h) (ou oral selon le nombre d'étudiants) : coef 0,85 report note contrôle continu de session1 : coef 0,15
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24687 Physiologie animale : énergétique et régulation	3.00	2	> Epreuves terminales 1h 30 coef. 0,75 > Contrôle continu (TP) coef. 0,25	> Epreuves terminales 1h 30 coef. 0,75 > Contrôle continu report coef. 0,25
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24731 L'imagerie en biologie, du tissulaire au moléculaire	6.00	2	Contrôle Continu (rapport écrit et présentation orale) coefficient 0.50 Examen terminal écrit, durée d'1h30, coefficient 0.5	Report de la note de Contrôle Continu coefficient 0.50 Examen écrit, durée d'1h30 ou oral selon effectif, coefficient 0.5
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24743 Toxicologie cellulaire	6.00	2	contrôle continu TD (1 DS) et TP (2 rédactions CR) : coef 0.5 examen terminal écrit (1,5h) : coef 0.5	examen oral ou écrit selon effectif : coef 0.5 report cc TD et TP (session 1) : coef 0.5
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24743 Toxicologie cellulaire	6.00	2	contrôle continu TD (1 DS) et TP (2 rédactions CR) : coef 0.5 examen terminal écrit (1,5h) : coef 0.5	examen oral ou écrit selon effectif : coef 0.5 report cc TD et TP (session 1) : coef 0.5
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24751 Vigne et filière viti-vinicole	6.00	2	- CC : coef 0.4 - Examen terminal écrit (3h) : coef 0.6	- CC : REPORT DE NOTE CC session 1: coef 0.4 - Examen terminal écrit (3h) ou oral (20 min) selon effectif: coef 0.6
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24751 Vigne et filière viti-vinicole	6.00	2	- CC : coef 0.4 - Examen terminal écrit (3h) : coef 0.6	- CC : REPORT DE NOTE CC session 1: coef 0.4 - Examen terminal écrit (3h) ou oral (20 min) selon effectif: coef 0.6
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24759 Systèmes sensoriels des animaux	6.00	2	compte rendu de TP : coef 0,1 rapport : coef 0,15 soutenance orale : coef 0,15 examen écrit terminal (1h30) : coeff 0,6	report de la note de compte rendu de TP : coef 0,1 report de la note de rapport : coef 0,15 report de la note de soutenance orale : coef 0,15 examen terminal écrit (1h30) ou oral selon les effectifs : coef 0,6
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24759 Systèmes sensoriels des animaux	6.00	2	compte rendu de TP : coef 0,1 rapport : coef 0,15 soutenance orale : coef 0,15 examen écrit terminal (1h30) : coeff 0,6	report de la note de compte rendu de TP : coef 0,1 report de la note de rapport : coef 0,15 report de la note de soutenance orale : coef 0,15 examen terminal écrit (1h30) ou oral selon les effectifs : coef 0,6
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24769 Relevés et inventaires des organismes	6.00	2	- examen terminal TD (1h30) : coef 0.3 - Contrôle continu TP (rapport) : coef 0.2 - examen terminal CM écrit (1h30) : coef 0.5	- Report CC TP et ETTD : coef 0.5 - examen terminal CM écrit (1h30) : coef 0.5
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24769 Relevés et inventaires des organismes	6.00	2	- examen terminal TD (1h30) : coef 0.3 - Contrôle continu TP (rapport) : coef 0.2 - examen terminal CM écrit (1h30) : coef 0.5	- Report CC TP et ETTD : coef 0.5 - examen terminal CM écrit (1h30) : coef 0.5
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24778 Anthropologie biologique	6.00	2	contrôle continu (analyse et commentaire d'articles à l'oral) : coef 0,25 examen terminal écrit (1h30) : coef 0,5 examen TP terminal (1h) : coef 0,25	L'étudiant s'inscrit à toutes ou une partie des épreuves suivantes. Pour chaque épreuve non repassée, la note de 1ère session est reportée : examen oral des compétences de contrôle continu : coef 0,25 examen oral des compétences de TP : coef 0,25 examen oral des compétences d'examen terminal : coefficient 0,5

						L'étudiant s'inscrit à toutes ou une partie des épreuves suivantes. Pour chaque épreuve non repassée, la note de 1ère session est reportée :
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24778 Anthropologie biologique	6.00	2	contrôle continu (analyse et commentaire d'articles à l'oral) : coef 0,25 examen terminal écrit (1h30) : coef 0,5 examen TP terminal (1h) : coef 0,25	examen oral des compétences de contrôle continu : coef 0,25 examen oral des compétences de TP : coef 0,25 examen oral des compétences d'examen terminal : coefficient 0,5
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24786 Biologie végétale intégrative	6.00	2	contrôle continu cours, TD et TP: 30% cahier de laboratoire : 20% présentation orale en groupe : 50%	pas de report de notes; présentation orale individuelle : 100%
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24786 Biologie végétale intégrative	6.00	2	contrôle continu cours, TD et TP: 30% cahier de laboratoire : 20% présentation orale en groupe : 50%	pas de report de notes; présentation orale individuelle : 100%
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24791 De l'équilibre physiologique à la pathologie infectieuse	6.00	2	Contrôle Continu : Coef: 0,4 et Examen Terminal écrit (3h): coef 0,6	Report des Notes du CC (coef 0,2) et Examen Terminal écrit (3h) ou Oral selon effectif: coef: 0,8
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24791 De l'équilibre physiologique à la pathologie infectieuse	6.00	2	Contrôle Continu : Coef: 0,4 et Examen Terminal écrit (3h): coef 0,6 SESSION 1	Report des Notes du CC (coef 0,2) et Examen Terminal écrit (3h) ou Oral selon effectif: coef: 0,8 SESSION 2
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24812 Exploration Moléculaire pour la Biologie	6.00	2	- rapport TP : coef 2/9 - contrôle continu (écrit, 1h, sur cours et TD) : coef 2/9 - examen terminal écrit (3h) : coef 5/9 SESSION 1	- report cc TP (rapport) : coeff 1/3 - examen terminal écrit (3h) : coef 2/3
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24812 Exploration Moléculaire pour la Biologie	6.00	2	- rapport TP : coef 2/9 - contrôle continu (écrit, 1h, sur cours et TD) : coef 2/9 - examen terminal écrit (3h) : coef 5/9	SESSION 2 - report cc TP (rapport) : coeff 1/3 - examen terminal écrit (3h) : coef 2/3
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24915 L'oxygène en biologie : bienfaits et méfaits	6.00	2	contrôle continu (1h) : coef 0.2 CR TP : coef 0.2 Examen terminal écrit (cours/TD) (1h30) : coef 0.6	report CR TP : coef 0.2 report cc : coef 0.2 (La règle de la note max s'applique au CC de session 2 avec un coef 0,2 : note max de l'examen terminal ou du CC de la session 1) examen terminal écrit (2h) ou oral selon effectif : coef 0.6
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24915 L'oxygène en biologie : bienfaits et méfaits	6.00	2	contrôle continu (1h) : coef 0.2 CR TP : coef 0.2 Examen terminal écrit (cours/TD) (1h30) : coef 0.6	report CR TP : coef 0.2 report cc : coef 0.2 (La règle de la note max s'applique au CC de session 2 avec un coef 0,2 : note max de l'examen terminal ou du CC de la session 1) examen terminal écrit (2h) ou oral selon effectif : coef 0.6
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24923 Ethologie et neurobiologie des comportements	6.00	2	- contrôle continu (rapports TP) : coef 0.25 - examen écrit terminal (cours 1h + TD-TP 30') (1h30) : coef 0.5 (cours) et 0.25 (TD)	- TP CC (report) - coef. 0.25 - Examen écrit (1h30) ou oral (selon l'effectif) - coef. 0.75
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24923 Ethologie et neurobiologie des comportements	6.00	2	- contrôle continu (rapports TP) : coef 0.25 - examen écrit terminal (cours 1h + TD-TP 30') (1h30) : coef 0.5 (cours) et 0.25 (TD)	- TP CC (report) - coef. 0.25 - Examen écrit (1h30) ou oral (selon l'effectif) - coef. 0.75
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24950 Biologie marine	6.00	2	contrôle continu TP (0,2) examen terminal (0,8) durée 1h30	report contrôle continu TP (0,2) examen terminal (0,8) durée 1h30
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24950 Biologie marine	6.00	2	contrôle continu TP (0,2) examen terminal (0,8) durée 1h30	report contrôle continu TP (0,2) examen terminal (0,8) durée 1h30
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24958 Biotechnologies	6.00	2	- Contrôle continu coef 0,5 dont : > CR TP Biotechnologies Microbiennes : 0,2 > CR TP Biotechnologies Végétales : 0,2 > Travail préparatoire Biotechnologies Animales : 0,1 - Examen terminal écrit (1h30): coef 0,5	- contrôle continu : REPORT DE NOTE: coef 0.5 - examen terminal écrit (1h30) ou oral selon les effectifs : coef 0.5

21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24958 Biotechnologies	6.00	2	- Contrôle continu coef 0,5 dont : > CR TP Biotechnologies Microbiennes : 0,2 > CR TP Biotechnologies Végétales : 0,2 > Travail préparatoire Biotechnologies Animales : 0,1 - Examen terminal écrit (1h30): coef 0,5	- contrôle continu : REPORT DE NOTE: coef 0.5 - examen terminal écrit (1h30) ou oral selon les effectifs : coef 0,5
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24966 Fondamentaux pour l'oenologie	6.00	2	3 épreuves de cc ; coef 0.25 Examen terminal écrit (3h00) ; coef 0.75	Report du cc coef 0.25 Examen terminal écrit (3h00) ou oral (selon effectif) ; coef 0.75
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24977 L'homme et les écosystèmes	6.00	2	- contrôle continu : coef 0.4 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.6	- contrôle continu : report (coef 0.4) - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.6
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24977 L'homme et les écosystèmes	6.00	2	- contrôle continu : coef 0.4 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.6	- contrôle continu : report (coef 0.4) - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.6
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24989 Informatique et statistiques appliquées à la biologie	6.00	2	1 épreuve de contrôle continu sur mini-projet pour chaque partie (statistique et informatique) sur la dernière séance de TD machine : coef 1 1 épreuve de contrôle continu sur mini-projet pour chaque partie (statistique et informatique) sur la dernière séance de TD machine : coef 1 - contrôle continu TP : coef 0.3	oral avec préparation d'un mini-sujet et présentation/questions : coef 1 oral avec préparation d'un mini-sujet et présentation/questions : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24989 Informatique et statistiques appliquées à la biologie	6.00	2	- contrôle continu TP : coef 0.3 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7	- report note contrôle continu TP : coef 0.3 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	24995 Du neurone à l'action	6.00	2	- contrôle continu TP : coef 0.3 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7	- report note contrôle continu TP : coef 0.3 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	24995 Du neurone à l'action	6.00	2	- contrôle continu TP : coef 0.3 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7	- report note contrôle continu TP : coef 0.3 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	25007 Chimie biomédicale	6.00	2	- Contrôle Continu (1h00) : coef 0.25 - TP CC : coef 0.25 - examen écrit (CM+TD) (3h00) : coef 0.5	- TP (report note session1) : coef 0.25 - examen écrit (CM/TD) (3h00) : coef 0.75
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	25007 Chimie biomédicale	6.00	2	- Contrôle Continu (1h00) : coef 0.25 - TP CC : coef 0.25 - examen écrit (CM+TD) (3h00) : coef 0.5	- TP (report note session1) : coef 0.25 - examen écrit (CM/TD) (3h00) : coef 0.75
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	25439 Thermodynamique cinétique et physico-chimie des solutions	3.00	2	2 épreuves de cc : QCM1 coefficient 0,1 + QCM 2 coefficient 0,1 : 1 DST de 1h30 coefficient 0,8	examen écrit terminal 2h coefficient 1
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	25439 Thermodynamique cinétique et physico-chimie des solutions	3.00	2	2 épreuves de cc : QCM1 coefficient 0,1 + QCM 2 coefficient 0,1 + 1 DST de 1h30 coefficient 0,8	examen écrit terminal 2h coefficient 1
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25496 Physiologie, Système Nerveux Végétatif, et Nutrition	3.00	2	EXAMEN TERMINAL de 1h30 coef 0.8. CONTROLE CONTINU coef 0.2. CC 30 min (coeff 0,3) DST 90 min (coeff 0.7)	report note cc + examen terminal 1h30 coef 0,8 OU oral en fonction de l'effectif reprise de la note CC (coeff 0,3) DST 90 min ou oral si effectif < ou = à 4 (coeff 0,7)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25504 Biologie évolutionne pour le concours	3.00	2	Examen écrit terminal (3h) coefficient 0,75 Contrôle continu coefficient 0,25	Examen écrit terminal (3h) ou oral selon le nombre d'étudiant coefficient 0,75 Report de la note de contrôle continu session 1 coefficient 0,25
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25507 Reproduction et développement	6.00	2	DS terminal 1h30 (coef 0,4) examen de TD-TP 2h (coef 0,35) examen oral (coef 0,25)	Examen écrit 1h30 ou oral selon l'effectif (coef 0,65) Examen de TD-TP (report note session 1, coef 0,35)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25530 Enveloppes internes du globe terrestre	6.00	2	écrit (1h30) : coef 0,4 TP/TD 0,4 Oral : 0,2	TD/TP: report : 0,4 écrit (1h30) (ou oral selon nombre) : coef 0,6
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25548 Physiologie et régulation des grandes fonctions	6.00	2	EXAMEN TERMINAL de 3h coef 0.8. CONTROLE CONTINU coef 0.2.	report note cc 0,2 + examen terminal 3h coef 0,8 OU oral en fonction de l'effectif
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25562 Contrôles et régulations, de la molécule à l'organisme	6.00	2	- contrôle continu TP et TD : coef 0.25 - examen terminal écrit (3h) : coef 0.75	examen terminal écrit (3h) ou oral (en fonction du nombre d'étudiants): coef 0,75 - contrôle continu report de note : coef 0.25

21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	25589 Ressources du sol et du sous-sol	6.00	2	écrit terminal pour les cours magistraux (durée : 1h30, coef : 0.50). examen de TD/TP terminal (durée : 1h30, coef : 0.3). mémoire écrit + soutenance orale (20 minutes) sur projet de synthèse bibliographique mené en groupe de 2 à 3 étudiants (coef : 0.2).	En fonction des effectifs = oral ou écrit (1h30) portant sur les cours magistraux (coef : 0.50). Les notes de TD/TP et soutenance sont reportées avec les mêmes coefficients qu'en session 1 (0.3 et 0.2)
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	25626 Outils statistiques pour l'agroalimentaire	3.00	2	Contrôle continu : coef 1 Contrôle continu TP Réactik coef 0,15	Examen terminal : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	25630 Gestion de la production	6.00	2	Contrôle continu SS coef 0,15 Examen écrit coef 0,7 (durée 3H)	Examen écrit (3h) (ou oral suivant effectif) : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	26317 Nutrition et diététique	6.00	2	Examen écrit (3h) : coef 0,6 Devoir surveillé intermédiaire : coef 0,2 Contrôle continu : coef 0,2	Examen écrit (3h) (ou oral suivant effectif) : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	26322 Qualité en IAA et Management de la Qualité	6.00	2	Examen écrit Qualité coef 0,30 écrit 1h30 Examen Management de la qualité coef 0,30 oral CC Qualité coef 0,2 CC Management de la Qualité coef 0,2 Examen écrit coef 0,6 durée 3h Contrôle continu TP coef 0,1 Projet 1 coef 0.15 Projet 2 Poster coef 0.15 Examen écrit Production coef 0,2 écrit 1h30	Examen Qualité coef 0,5 écrit 1h30 ou oral selon effectif Examen Management de la Qualité coef 0,5 oral
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	26383 Biochimie alimentaire	6.00	2	Examen écrit Prévention des risques coef 0,4 écrit 1h30 Contrôle continu TP Production coef 0.1 Contrôle continu TP Tracabilité coef 0.1 Contrôle continu Prévention des risques coef 0.2 Examen terminal écrit (1h30) : coef. 0.5 EXAMEN TD/TP coef 0.3 SOUTENANCE coef 0.2	Examen terminal coef 1 écrit 3h ou oral selon effectif.
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	26391 Gestion de production 2 et Prévention des risques	6.00	2	Examen écrit Production coef 0,5 écrit 1h30 ou oral selon effectif Examen Sécurité coef 0,5 écrit 1h30 ou oral selon effectif	Examen Production coef 0,5 écrit 1h30 ou oral selon effectif Examen Sécurité coef 0,5 écrit 1h30 ou oral selon effectif
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	60961 Le Quaternaire	6.00	2	report de la note de soutenance avec un coef de 0,35. un écrit (1h30) ou un oral suivant l'effectif, portant sur cours, TD et TP avec un coef de 0,65.	report de la note de soutenance avec un coef de 0,35. un écrit (1h30) ou un oral suivant l'effectif, portant sur cours, TD et TP avec un coef de 0,65.
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	60967 Projet thématique de Biologie en anglais	3.00	2	contrôle continu : coef 1 - plusieurs évaluations écrites et orales avec des coefficients différents, - 50% de la note finale = note de la présentation orale de leur projet à réaliser lors du semestre.	- examen oral d'une dizaine minutes : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	60967 Projet thématique de Biologie en anglais	3.00	2	contrôle continu : coef 1 - plusieurs évaluations écrites et orales avec des coefficients différents, - 50% de la note finale = note de la présentation orale de leur projet à réaliser lors du semestre.	- examen oral d'une dizaine minutes : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	60967 Projet thématique de Biologie en anglais	3.00	2	contrôle continu : coef 1 - plusieurs évaluations écrites et orales avec des coefficients différents, - 50% de la note finale = note de la présentation orale de leur projet à réaliser lors du semestre.	- examen oral d'une dizaine minutes : coef 1
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	63576 Epistémologie et Histoire de la Biologie	3.00	2	- une épreuve de contrôle continu (DS de 1 heure) (coef. : 0.40) - une épreuve terminale (écrit de 1h30) (coef. : 0.60) - une épreuve de contrôle continu (DS de 1 heure) (coef. :	- report de la note de CC (coef. : 0.30) - une épreuve terminale (écrit de 1h30) (coef. : 0.70)
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	63576 Epistémologie et Histoire de la Biologie	3.00	2	- une épreuve de contrôle continu (DS de 1 heure) (coef. : 0.40) - une épreuve terminale (écrit de 1h30) (coef. : 0.60)	- report de la note de CC (coef. : 0.30) - une épreuve terminale (écrit de 1h30) (coef. : 0.70)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	63608 Ecologie générale	3.00	2	- Examen écrit terminal 1h30 (cours + TD) - Coef. 0,8 - Contrôle Continu (exposé) - Coef 0,2	- Examen écrit terminal 1h30 (cours + TD) - Coef. 0,8 - report Contrôle Continu (note exposé session 1) - Coef. 0,2

21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	63608 Ecologie générale	3.00	2	- Examen écrit terminal 1h30 (cours + TD) - Coef. 0,8 - Contrôle Continu (exposé) - Coef. 0,2 Examen écrit Microbiologie durée 1h30 coef 0,30 Examen écrit Toxicologie durée 1h30 coef 0,30 CC Microbiologie coef 0,15 CC Toxicologie coef 0,15 Contrôle continu TP Microbiologie coef 0,1 Examen écrit filières IAA coef 0,3 (durée 1H30) Oral filières IAA coef 0,1 Rapport filières IAA coef 0,1 Rapport projet coef 0,25 Oral projet coef 0,25 Examen écrit filières IAA coef 0,3 (durée 1H30) Oral filières IAA coef 0,1 Rapport filières IAA coef 0,1 Rapport mission alternance coef 0,1 Rapport étonnement coef 0,15 Oral étonnement coef 0,25 Devoir surveillé : coef 0,2 Examen écrit Mécanique des fluides (1h30) : coef 0,3 Examen écrit Transferts thermiques (1h30) : coef 0,3 Contrôle continu TP : coef 0,2 Contrôle continu : coef 0,5 Examen oral (20 min) : coef 0,5 Contrôle Continu: coef 0,4 constitué de différents types d'évaluation + Examen final écrit (1h30) coef 0,6 Contrôle Continu: coef 0,3 constitué de différentes types d'évaluation + Examen final écrit (3h) coef 0,7 portant sur des notions abordées en cours et TD Contrôle Continu: coef 0,25 + Examen final écrit (1h30) coef 0,75 Contrôle Continu: coef 0,4 constitué de différentes types d'évaluation + Examen final écrit (3h) coef 0,6 (coeff 0,4),DST électronique de puissance 1H30 (coeff 0,3),DST physique des composants 1H30 TP électronique de puissance:(3h),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(coeff 0,1), Contrôle continu Physique des composants:(coeff 0,1), (coeff 0,4),DST électronique de puissance 1H30 (coeff 0,3),DST physique des composants 1H30 TP électronique de puissance:(3h),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(coeff 0,1), Contrôle continu Physique des composants:(coeff 0,1), (coeff 0,4),DST électronique de puissance 1H30 (coeff 0,3),DST physique des composants 1H30 TP électronique de puissance:(3h),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(coeff 0,1), Contrôle continu Physique des composants:(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	63704 Microbiologie alimentaire et Toxicologie	6.00	2	Examen écrit terminal 1h30 (cours + TD) - Coef. 0,8 - report Contrôle Continu (note exposé session 1) - Coef. 0,2 xamen Microbiologie (écrit 1h30 ou oral selon effectif) coef 0,5 Examen Toxicologie (écrit 1h30 ou oral selon effectif) coef 0,5
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	63809 Filière alimentaire - Projet innovation - FI	6.00	2	Examen écrit filières IAA (1h30) (ou oral suivant effectif) : coef 0,7 Oral projet : coef 0,3
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	63814 Filière alimentaire - Projet entreprise - Alt	6.00	2	Examen écrit filières IAA (1h30) (ou oral suivant effectif) : coef 0,7 Oral alternance : coef 0,3
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	63818 Génie des procédés	6.00	2	Examen écrit Mécanique des fluides (1h30) (ou oral suivant effectif): coef 0,5 Examen écrit Transferts thermiques (1h30) (ou oral suivant effectif) : coef 0,5
21 Licence Sciences de la vie	472 Sciences et technologies de l'aliment	63825 Anglais L3 STA S5	3.00	2	Examen oral : coef 1 Report du CC : coef 0,2 + Examen terminal écrit (1h30) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 Report du CC (coef 0,2) + Examen terminal écrit (3h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 portant sur des notions abordées en cours et TD Pas de Report du CC + Examen terminal écrit (1h30) ou oral en fonction des effectifs coef 1 Report du CC coef 0,4 + Examen terminal écrit (2h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,6
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	74491 Microbiology Fundamentals	6.00	2	Contrôle Continu: coef 0,4 constitué de différents types d'évaluation + Examen final écrit (1h30) coef 0,6 Contrôle Continu: coef 0,3 constitué de différentes types d'évaluation + Examen final écrit (3h) coef 0,7 portant sur des notions abordées en cours et TD Report du CC : coef 0,2 + Examen terminal écrit (1h30) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 Report du CC (coef 0,2) + Examen terminal écrit (3h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 portant sur des notions abordées en cours et TD Pas de Report du CC + Examen terminal écrit (1h30) ou oral en fonction des effectifs coef 1 Report du CC coef 0,4 + Examen terminal écrit (2h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,6
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	74495 Cellular processes: the cell to the animal organism	6.00	2	Contrôle Continu: coef 0,4 constitué de différents types d'évaluation + Examen final écrit (3h) coef 0,7 portant sur des notions abordées en cours et TD Report du CC : coef 0,2 + Examen terminal écrit (1h30) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 Report du CC (coef 0,2) + Examen terminal écrit (3h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,8 portant sur des notions abordées en cours et TD Pas de Report du CC + Examen terminal écrit (1h30) ou oral en fonction des effectifs coef 1 Report du CC coef 0,4 + Examen terminal écrit (2h) ou oral en fonction des effectifs coef 0,6
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	74503 Experimental methodologies in biology	6.00	2	DST Electronique de puissance 1H30 (coeff 0,4) DST Physique des composants 1H30 :(coeff 0,4), TP électronique de puissance:(report),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(report),(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	43669 4TEA603U - Electronique de puissance et physique des composants	6.00	2	DST Electronique de puissance 1H30 (coeff 0,4) DST Physique des composants 1H30 :(coeff 0,4), TP électronique de puissance:(report),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(report),(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	4531 4TEA603U - Electronique de puissance et physique des composants	6.00	2	DST Electronique de puissance 1H30 (coeff 0,4) DST Physique des composants 1H30 :(coeff 0,4), TP électronique de puissance:(report),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(report),(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCL)	73902 4TEA603U - Electronique de puissance et physique des composants	6.00	2	DST Electronique de puissance 1H30 (coeff 0,4) DST Physique des composants 1H30 :(coeff 0,4), TP électronique de puissance:(report),(coeff 0,1), Tp physique des composants:(report),(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	43669	4559 4TEA604U - Automatique et signaux	6.00	2	DST Automatique:1h30 (coeff 0,3) DST Signal 1h30:(coeff 0,3) TP Automatique:(coeff 0,1), TP Signal:(coeff 0,1), Contrôle continu automatique:(coeff 0,1), Contrôle continu signal:(coeff 0,1),	DST Automatique:1h30 (coeff 0,4) DST Signal : 1h30(coeff 0,4) TP Automatique:(coeff 0,1), TP Signal:(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique	66841	4559 4TEA604U - Automatique et signaux	6.00	2	DST Automatique:1h30 (coeff 0,3) DST Signal 1h30:(coeff 0,3) TP Automatique:(coeff 0,1), TP Signal:(coeff 0,1), Contrôle continu automatique:(coeff 0,1), Contrôle continu signal:(coeff 0,1),	DST Automatique:1h30 (coeff 0,4) DST Signal : 1h30(coeff 0,4) TP Automatique:(coeff 0,1), TP Signal:(coeff 0,1), Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	43669	4572 4TEA605U - Electronique, Transmission, Automatisation	9.00	2	DST systèmes séquentiels de commande - durée : 1h30 - coef : 0,20 DST électronique numérique - durée : 1h30 - coef : 0,20 DST capteurs et télécommunications - durée : 1h30 - coef : 0,25 TPCC électronique numérique - report - coef : 0,10 TPCC systèmes séquentiels de commande - report - coef : 0,05 TPCC capteurs et télécommunications - report - coef : 0,10	DST systèmes séquentiels de commande - durée : 1h30 - coef : 0,25 DST électronique numérique - durée : 1h30 - coef : 0,25 DST capteurs et télécommunications - durée : 1h30 - coef : 0,25 TPCC électronique numérique - report - coef : 0,10 TPCC systèmes séquentiels de commande - report - coef : 0,05 TPCC capteurs et télécommunications - report - coef : 0,10 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique	66841	4572 4TEA605U - Electronique, Transmission, Automatisation	9.00	2	DST systèmes séquentiels de commande - durée : 1h30 - coef : 0,20 DST électronique numérique - durée : 1h30 - coef : 0,20 DST capteurs et télécommunications - durée : 1h30 - coef : 0,25 TPCC électronique numérique - report - coef : 0,10 TPCC systèmes séquentiels de commande - report - coef : 0,05 TPCC capteurs et télécommunications - report - coef : 0,10	DST systèmes séquentiels de commande - durée : 1h30 - coef : 0,25 DST électronique numérique - durée : 1h30 - coef : 0,25 DST capteurs et télécommunications - durée : 1h30 - coef : 0,25 TPCC électronique numérique - report - coef : 0,10 TPCC systèmes séquentiels de commande - report - coef : 0,05 TPCC capteurs et télécommunications - report - coef : 0,10 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE		30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	> DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,33 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2	> Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,33 > Examen terminal Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,33 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif

22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> > DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,2 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> > DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,2 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> > DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,2 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> > DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,2 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> > DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,2 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	30178 4TSI301U - Mathématiques et informatique pour l'ingénieur	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> > DS Math - durée : 1h30 - coef : 0,13 > Examen terminal Maths - durée : 1h30 - coef : 0,2 > DS Techniques mathématiques - durée : 1h20 - coef : 0,13 > TP CC Contr. Continu TP Informatique Report - coef : 0,14 > Examen terminal , Techniques mathématiques - durée : 1h30 - coef : 0,2 > TP CC TP Informatique - coef : 0,14 > Examen de TP d'Informatique - durée : 3h00 - coef : 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	30224 4TEA301U - Energie électrique	3.00	2	Epreuves 1ère session DST énergie - durée :1h30 - coef :0,7 CC Energie - coef :0,3	Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	30224 4TEA301U - Energie électrique	3.00	2	Epreuves 1ère session DST énergie - durée :1h30 - coef :0,7 CC Energie - coef :0,3	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902 Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30224 4TEA301U - Energie électrique	3.00	2	Epreuves 1ère session DST énergie - durée :1h30 - coef :0,7 CC Energie - coef :0,3	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> TP Ondes, coef 0,1 > DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > DS DSL (durée 1h) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,13 > TP Ondes, coef 0,1 > DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Epreuves 2ème session DST énergie 1h30 - coef : 1

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Électronique, Energie électrique, Automatique	30244 4TSI303U - Sciences pour l'ingénieur	9.00	2	> TP Ondes, coef 0,1 > DS Ondes (durée 1h20) Coef 0,1 > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,14 > DS Transferts Thermiques (durée 1h20) Coef 0,13 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,2 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,13 Devoir surveillé de Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.2. Examen de Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.3. Devoir surveillé de Techniques Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.2. Examen de Techniques Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.3. Devoir surveillé de Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.2. Examen de Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.3. Devoir surveillé de Techniques Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.2. Examen de Techniques Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.3. Devoir surveillé de Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.2. Examen de Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.3. Devoir surveillé de Techniques Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.2. Examen de Techniques Mathématiques durée 1h30 coefficient 0.3.	> TP Ondes, coef 0,1 (report) > Examen Ondes (durée 1h30) Coef 0,24 > Examen Transferts Thermiques (durée 1h30) Coef 0,33 > Examen de TP DSL (durée 1h30) Coef 0,1 > Examen DSL (durée 1h30) Coef 0,23 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666	CMI IMSAT	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Électronique, Energie électrique, Automatique	30299 4TSI401U - Mathématiques et ingénierie	6.00	2	> Examen de Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Examen de Techniques Mathématiques -durée 1h30-coefficient 0.5. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.	

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie 43669 électrique, Automatique - Parcours International	30304 4TEA401U - Energie et signal	6.00	2	DST énergie (1h30) : coef 0,3 DST Signal (1h30) : coef 0,3	DST énergie (1h30) : coef 0,4 DST Signal (1h30) : coef 0,4
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	30304 4TEA401U - Energie et signal	6.00	2	contrôle continu énergie et signal : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * signal: coef 0,1 contrôle continu TP énergie et signal : coef 0,2 * energie : coef 0,15 * signal: coef 0,05	(Report) contrôle continu TP énergie et signal : coef 0,2 * energie : coef 0,15 * signal: coef 0,05
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie 73902 électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30304 4TEA401U - Energie et signal	6.00	2	DST énergie (1h30) : coef 0,3 DST Signal (1h30) : coef 0,3	DST énergie (1h30) : coef 0,4 DST Signal (1h30) : coef 0,4
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	30311 4TSI402U - Analyse numérique et informatique	6.00	2	contrôle continu énergie et signal : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * signal: coef 0,1 contrôle continu TP énergie et signal : coef 0,2 * energie : coef 0,15 * signal: coef 0,05	(Report) contrôle continu TP énergie et signal : coef 0,2 * energie : coef 0,15 * signal: coef 0,05
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie 43669 électrique, Automatique - Parcours International	30311 4TSI402U - Analyse numérique et informatique	6.00	2	Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 + CC coef : 0,2- Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 - TPCC - coef : 0,3	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 CC - Report -coef : 0,2 Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 TPCC - Report - coef : 0,3 //
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	30311 4TSI402U - Analyse numérique et informatique	6.00	2	Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 + CC coef : 0,2- Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 - TPCC - coef : 0,3	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 CC - Report -coef : 0,2 Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 TPCC - Report - coef : 0,3 //
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	30311 4TSI402U - Analyse numérique et informatique	6.00	2	Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 + CC coef : 0,2- Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 - TPCC - coef : 0,3	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 CC - Report -coef : 0,2 Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 TPCC - Report - coef : 0,3 //
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie 73902 électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30311 4TSI402U - Analyse numérique et informatique	6.00	2	Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 + CC coef : 0,2- Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 - TPCC - coef : 0,3	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif Examen Analyse_numérique - durée : 1h30 - coef : 0,2 CC - Report -coef : 0,2 Examen Informatique - durée : 1h30 - coef : 0,3 TPCC - Report - coef : 0,3 //
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie 43669 électrique, Automatique - Parcours International	30317 4TEA402U - Electronique analogique 2	6.00	2	SESSION 1 DST électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,5 DS électronique analogique 2 (1h20) : coef 0,3 (Tests) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2	SESSION 2 DS électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,8 (Report) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Electronique, Energie électrique, Automatique	30317 4TEA402U - Electronique analogique 2	6.00	2	<p>SESSION 1 DST électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,5 DS électronique analogique 2 (1h20) : coef 0,3 (Tests) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2</p> <p>SESSION 2 DS électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,8 (Report) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2</p> <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSI)	30317 4TEA402U - Electronique analogique 2	6.00	2	<p>SESSION 1 DST électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,5 DS électronique analogique 2 (1h20) : coef 0,3 (Tests) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2</p> <p>SESSION 2 DS électronique analogique 2 (1h30) : coef 0,8 (Report) contrôle continu TP électronique analogique : coef 0,2</p> <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	30331 4TEA501U - Mathématiques, automatique et signaux	9.00	2	<p>DSTMathématiques(1h30), coeff :0,2 DST Automatique (1h30) coeff :0,2 DST Signal (1H30) coeff :0,2 TPC:TP Automatique, coeff :0,1 TPC:TP signaux(), coeff :0,1 remarque : Contrôle Continu:CC Automatique coeff :0,1 Contrôle Continu:CC Signal, coeff :0,1</p> <p>DSTMathématiques(1h30), coeff :0,2 DST Automatique (1h30) coeff :0,2 DST Signal (durée 1h30), Coef 0,3 TPCC Automatique, Coef 0,1 TPCC Signal,Coef 0,05</p> <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Electronique, Energie électrique, Automatique	30331 4TEA501U - Mathématiques, automatique et signaux	9.00	2	<p>DSTMathématiques(1h30), coeff :0,2 DST Automatique (1h30) coeff :0,2 DST Signal (1H30) coeff :0,2 TPC:TP Automatique, coeff :0,1 TPC:TP signaux(), coeff :0,1 remarque : Contrôle Continu:CC Automatique coeff :0,1 Contrôle Continu:CC Signal, coeff :0,1</p> <p>DST Mathématiques (durée 1h30), Coef 0,3 DST Automatique (durée 1h30), Coef 0,25 DST Signal (durée 1h30), Coef 0,3 TPCC Automatique, Coef 0,1 TPCC Signal,Coef 0,05</p> <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	30345 4TEA502U - Energie électrique et physique des composants	6.00	2	<p>DST énergie électrique (1h30) : coef 0,3 DST physique des composants (1h30) : coef 0,3 contrôle continu énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1 contrôle continu TP énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1</p> <p>DST énergie électrique (1h30) : coef 0,4 DST physique des composants (1h30) : coef 0,4 (Report) contrôle continu TP énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1</p> <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Electronique, Energie électrique, Automatique	30345 4TEA502U - Energie électrique et physique des composants	6.00	2	<p>DST énergie électrique (1h30) : coef 0,3 DST physique des composants (1h30) : coef 0,3 contrôle continu énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1 contrôle continu TP énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1</p> <p>DST énergie électrique (1h30) : coef 0,4 DST physique des composants (1h30) : coef 0,4 (Report) contrôle continu TP énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1</p> <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif</p>

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	30345 4TEA502U - Energie électrique et physique des composants	6.00	2	DST énergie électrique (1h30) : coef 0,3 DST physique des composants (1h30) : coef 0,3 contrôle continu énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1 contrôle continu TP énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1	DST énergie électrique (1h30) : coef 0,4 DST physique des composants (1h30) : coef 0,4 (Report) contrôle continu TP énergie électrique et_physique des composants : coef 0,2 * energie : coef 0,1 * physique des composants : coef 0,1 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	43669	30352 4TEA503U - Informatique embarquée sur microcontrôleur	6.00	2	DST Informatique embarquée sur micro-contrôleur (1h30) coef 0,67 TPCC Report coef 0,33 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif	DST Informatique embarquée sur micro-contrôleur (1h30) coef 0,67 TPCC Report coef 0,33 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique	66841	30352 4TEA503U - Informatique embarquée sur microcontrôleur	6.00	2	DST Informatique embarquée sur micro-contrôleur (1h30) coef 0,34 DS (1h20) coef 0,33 TPCC coef 0,33	DST Informatique embarquée sur micro-contrôleur (1h30) coef 0,67 TPCC Report coef 0,33 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	30352 4TEA503U - Informatique embarquée sur microcontrôleur	6.00	2	DST Informatique embarquée sur micro-contrôleur (1h30) coef 0,34 DS (1h20) coef 0,33 TPCC coef 0,33	DST Informatique embarquée sur micro-contrôleur (1h30) coef 0,67 TPCC Report coef 0,33 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	43669	30356 4TEA504U - Electronique analogique 3	6.00	2	DST électronique analogique 3 - durée : 3h - coef : 0,7 TPCC électronique analogique 3 - Report - coef : 0,3	DST électronique analogique 3 - durée : 3h - coef : 0,7 TPCC électronique analogique 3 - Report - coef : 0,3 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique	66841	30356 4TEA504U - Electronique analogique 3	6.00	2	DST électronique analogique 3 - durée : 3h - coef : 0,7 TPCC électronique analogique 3 - coef : 0,3	DST électronique analogique 3 - durée : 3h - coef : 0,7 TPCC électronique analogique 3 - Report - coef : 0,3 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	30356 4TEA504U - Electronique analogique 3	6.00	2	DST électronique analogique 3 - durée : 3h - coef : 0,7 TPCC électronique analogique 3 - Report - coef : 0,3	DST électronique analogique 3 - durée : 3h - coef : 0,7 TPCC électronique analogique 3 - Report - coef : 0,3 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE		30411 4TSI304U - Structures 1	3.00	2	- devoir surveillé : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,2 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,5 - compte rendu de TP : coefficient 0,3	- report note de TP, coefficient 0,3 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,7
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT		30411 4TSI304U - Structures 1	3.00	2	- devoir surveillé : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,2 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,5 - compte rendu de TP : coefficient 0,3	- report note de TP, coefficient 0,3 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,7
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International		30411 4TSI304U - Structures 1	3.00	2	- devoir surveillé : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,2 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,5 - compte rendu de TP : coefficient 0,3	- report note de TP, coefficient 0,3 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,7

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	30411 4TSI304U - Structures 1	3.00	2	- devoir surveillé : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,2 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,5 - compte rendu de TP : coefficient 0,3	- report note de TP, coefficient 0,3 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,7
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des 66840 systèmes pour l'aéronautique et les transports	30411 4TSI304U - Structures 1	3.00	2	- devoir surveillé : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,2 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,5 - compte rendu de TP : coefficient 0,3	- report note de TP, coefficient 0,3 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,7
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903 Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30411 4TSI304U - Structures 1	3.00	2	- devoir surveillé : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,2 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,5 - compte rendu de TP : coefficient 0,3	- report note de TP, coefficient 0,3 - examen : épreuve écrite, durée 1h30, coefficient 0,7
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	30420 4TME301U - Cinématique et Cinétique du Solide	3.00	2	DS Cinématique du solide - durée : 1h20 - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique du solide - durée : 1h30 - coef : 0,6	DS Cinématique du solide Report - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique solide - durée : 1h30 - coef : 0,6 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	30420 4TME301U - Cinématique et Cinétique du Solide	3.00	2	DS Cinématique du solide - durée : 1h20 - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique du solide - durée : 1h30 - coef : 0,6	DS Cinématique du solide Report - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique solide - durée : 1h30 - coef : 0,6 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	30420 4TME301U - Cinématique et Cinétique du Solide	3.00	2	DS Cinématique du solide - durée : 1h20 - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique du solide - durée : 1h30 - coef : 0,6	DS Cinématique du solide Report - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique solide - durée : 1h30 - coef : 0,6 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903 Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30420 4TME301U - Cinématique et Cinétique du Solide	3.00	2	DS Cinématique du solide - durée : 1h20 - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique du solide - durée : 1h30 - coef : 0,6	DS Cinématique du solide Report - coef : 0,4 DST Cinématique et cinétique solide - durée : 1h30 - coef : 0,6 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	30424 4TME401U - (GC) Sensibilisation au Génie Civil	6.00	2	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15. 4TME401DSO Sensibilisati° au GC, DSOrga-techo Coeff 0.25. 4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15. 4TME401DSO Sensibilisati° au GC, DSOrga-techo Coeff 0.25. 4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.85. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	30424 4TME401U - (GC) Sensibilisation au Génie Civil	6.00	2	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15. 4TME401DSO Sensibilisati° au GC, DSOrga-techo Coeff 0.25. 4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.85. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	30424 4TME401U - (GC) Sensibilisation au Génie Civil	6.00	2	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15. 4TME401DSO Sensibilisati° au GC, DSOrga-techo Coeff 0.25. 4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.85. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903 Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30424 4TME401U - (GC) Sensibilisation au Génie Civil	6.00	2	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.6. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15. 4TME401DSO Sensibilisati° au GC, DSOrga-techo Coeff 0.25.	4TME401EX Sensibilisati° au GC, Examen Coeff 0.85. 4TME401TPT Sensibilisati° au GC,TP Topographie Coeff 0.15.

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	4TME404U - (GM) Initiation au Génie Mécanique : Conception et Industrialisation	30435	6.00	2	DS Fabrication - durée : 1h20 - coef : 0,2 DS Conception - durée : 1h20 - coef : 0,2 TPCC TP Usinage - coef : 0,15 DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,225 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,225	DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,425 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,425 TPCC TP Usinage Report - coef : 0,15	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	4TME404U - (GM) Initiation au Génie Mécanique : Conception et Industrialisation	30435	6.00	2	DS Fabrication - durée : 1h20 - coef : 0,2 DS Conception - durée : 1h20 - coef : 0,2 TPCC TP Usinage - coef : 0,15 DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,225 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,225	DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,425 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,425 TPCC TP Usinage Report - coef : 0,15	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	4TME404U - (GM) Initiation au Génie Mécanique : Conception et Industrialisation	30435	6.00	2	DS Fabrication - durée : 1h20 - coef : 0,2 DS Conception - durée : 1h20 - coef : 0,2 TPCC TP Usinage - coef : 0,15 DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,225 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,225	DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,425 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,425 TPCC TP Usinage Report - coef : 0,15	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903 Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	4TME404U - (GM) Initiation au Génie Mécanique : Conception et Industrialisation	30435	6.00	2	DS Fabrication - durée : 1h20 - coef : 0,2 DS Conception - durée : 1h20 - coef : 0,2 TPCC TP Usinage - coef : 0,15 DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,225 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,225	DST Fabrication - durée : 1h30 - coef : 0,425 DST Conception - durée : 1h30 - coef : 0,425 TPCC TP Usinage Report - coef : 0,15	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	4TME406U - (GE) Initiation au Génie Energétique	30439	6.00	2	DS Transition énergétique (DSETE), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermo (DSTh), coeff 0,1, durée 1h // DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,15, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,15, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,15, durée 1,5h // Report CC TP 0,25 //	DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,25, durée 1,5h // Report CC TP 0,25	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	4TME406U - (GE) Initiation au Génie Energétique	30439	6.00	2	DS Transition énergétique (DSETE), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermo (DSTh), coeff 0,1, durée 1h // DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,15, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,15, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,15, durée 1,5h // Report CC TP 0,25 //	DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,25, durée 1,5h // Report CC TP 0,25	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	4TME406U - (GE) Initiation au Génie Energétique	30439	6.00	2	DS Transition énergétique (DSETE), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermo (DSTh), coeff 0,1, durée 1h // DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,15, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,15, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,15, durée 1,5h // Report CC TP 0,25 //	DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,25, durée 1,5h // Report CC TP 0,25	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903	Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30439 4TME406U - (GE) Initiation au Génie Energétique	6.00	2	DS Transition énergétique (DSETE), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,1, durée 1h // DS Thermo (DSTh), coeff 0,1, durée 1h // DS Transition énergétique (DSETE), coeff 0,15, durée 1,5h // DS Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,15, durée 1,5h // DS Thermo (DSTh), coeff 0,15, durée 1,5h // CCTP O,25 //	DST Transition énergétique (DSETE), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermique Bâtiments (DSTB), coeff 0,25, durée 1,5h // DST Thermo (DSTh), coeff 0,25, durée 1,5h // Report CC TP O,25
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	30444 4TSI405U - Projet de CAO et Matériaux	6.00	2	DS matériaux - durée : 1h20 - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - coef : 0,5	DS Matériaux - Report - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - Report - coef : 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666	CMI IMSAT	30444 4TSI405U - Projet de CAO et Matériaux	6.00	2	DS matériaux - durée : 1h20 - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - coef : 0,5	DS Matériaux - Report - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - Report - coef : 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	30444 4TSI405U - Projet de CAO et Matériaux	6.00	2	DS matériaux - durée : 1h20 - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - coef : 0,5	DS Matériaux - Report - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - Report - coef : 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	30444 4TSI405U - Projet de CAO et Matériaux	6.00	2	DS matériaux - durée : 1h20 - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - coef : 0,5	DS Matériaux - Report - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - Report - coef : 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur		Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	30444 4TSI405U - Projet de CAO et Matériaux	6.00	2	DS matériaux - durée : 1h20 - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - coef : 0,5	DS Matériaux - Report - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - Report - coef : 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903	Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30444 4TSI405U - Projet de CAO et Matériaux	6.00	2	DS matériaux - durée : 1h20 - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - coef : 0,5	DS Matériaux - Report - coef : 0,2 DST Matériaux - durée : 1h30 - coef : 0,3 Projet de CAO - Report - coef : 0,5 Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	30448 4TSI406U - Dynamique des Solides et Mécanique des Fluides	6.00	2	- Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Devoir surveillé (DS Dynamique des solides) - coef : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Dynamique des solides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Devoir surveillé (DS Dynamique des solides) - coef : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Dynamique des solides) - coef : 1h30 - coef. 0.3	- Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Fluides) - coef : 1h30- coef. 0.5 - Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Dynamique des solides) - coef : 1h30 - coef. 0.5 - Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Devoir surveillé (DS Dynamique des solides) - coef : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Dynamique des solides) - coef : 1h30 - coef. 0.3
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666	CMI IMSAT	30448 4TSI406U - Dynamique des Solides et Mécanique des Fluides	6.00	2	- Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Devoir surveillé (DS Dynamique des solides) - coef : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Dynamique des solides) - coef : 1h30 - coef. 0.3	- Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Fluides) - coef : 1h30- coef. 0.5 - Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Dynamique des solides) - coef : 1h30 - coef. 0.5

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	30448	4TSI406U - Dynamique des Solides et Mécanique des Fluides	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Fluides) - coef : 1h30- coef. 0.5
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	30448	4TSI406U - Dynamique des Solides et Mécanique des Fluides	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Fluides) - coef : 1h30- coef. 0.5
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	30448	4TSI406U - Dynamique des Solides et Mécanique des Fluides	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Fluides) - coef : 1h30- coef. 0.5
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903	Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	30448	4TSI406U - Dynamique des Solides et Mécanique des Fluides	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Devoir surveillé (DS Fluides) - durée : 1h20 - coef. 0.2 - Examen écrit terminal (Exam Fluides) - coef : 1h30 - coef. 0.3 - Examen écrit ou oral (selon l'effectif) (Exam Fluides) - coef : 1h30- coef. 0.5
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	30453	4TME501U - Outils mathématiques, Matériaux et Structures	9.00	2	<p>TP CC - coef. 0.1</p> <p>Devoir surveillé Mathématiques - durée : 1h20 - coef. 0.1</p> <p>Devoir surveillé Matériaux - durée : 1h20 - coef. 0.1</p> <p>Devoir surveillé Structures - durée : 1h20 - coef. 0.1</p> <p>Examen écrit terminal Mathématiques - durée : 1h30 - coef. 0.2</p> <p>Examen écrit terminal Matériaux - durée : 1h30 - coef. 0.2</p> <p>Examen écrit terminal Structures - durée : 1h30 - coef. 0.2</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	30453	4TME501U - Outils mathématiques, Matériaux et Structures	9.00	2	<p>TP CC - coef. 0.1</p> <p>Devoir surveillé Mathématiques - durée : 1h20 - coef. 0.1</p> <p>Devoir surveillé Matériaux - durée : 1h20 - coef. 0.1</p> <p>Devoir surveillé Structures - durée : 1h20 - coef. 0.1</p> <p>Examen écrit terminal Mathématiques - durée : 1h30 - coef. 0.2</p> <p>Examen écrit terminal Matériaux - durée : 1h30 - coef. 0.2</p> <p>Examen écrit terminal Structures - durée : 1h30 - coef. 0.2</p>

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	30554 4TME602U - Mécanique des structures, des fluides et vibrations	9.00	2	DS Structures - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DS Mécanique des Fluides - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DS Vibrations - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DST Structures - durée : 1h30 - coéf : 0,24 DST Mécanique des Fluides - durée : 1h30 - coéf : 0,18 DST Vibrations - durée : 1h30 - coéf : 0,18 TPCC TP Mécanique des Fluides (3 TP) - coéf : 0,05 TPCC TP Vibrations (3 TP) - coéf : 0,05	DST Structures - durée : 1h30 - coéf : 0,34 DST Mécanique des Fluides - durée : 1h30 - coéf : 0,28 DST Vibrations - durée : 1h30 - coéf : 0,28 TPCC TP Mécanique des Fluides (3 TP) - Report - coéf : 0,05 TPCC TP Vibrations (3 TP) - Report - coéf : 0,05	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours international	30554 4TME602U - Mécanique des structures, des fluides et vibrations	9.00	2	DS Structures - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DS Mécanique des Fluides - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DS Vibrations - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DST Structures - durée : 1h30 - coéf : 0,24 DST Mécanique des Fluides - durée : 1h30 - coéf : 0,18 DST Vibrations - durée : 1h30 - coéf : 0,18 TPCC TP Mécanique des Fluides (3 TP) - coéf : 0,05 TPCC TP Vibrations (3 TP) - coéf : 0,05	DST Structures - durée : 1h30 - coéf : 0,34 DST Mécanique des Fluides - durée : 1h30 - coéf : 0,28 DST Vibrations - durée : 1h30 - coéf : 0,28 TPCC TP Mécanique des Fluides (3 TP) - Report - coéf : 0,05 TPCC TP Vibrations (3 TP) - Report - coéf : 0,05	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	30554 4TME602U - Mécanique des structures, des fluides et vibrations	9.00	2	DS Structures - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DS Mécanique des Fluides - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DS Vibrations - durée : 1h20 - coéf : 0,1 DST Structures - durée : 1h30 - coéf : 0,24 DST Mécanique des Fluides - durée : 1h30 - coéf : 0,18 DST Vibrations - durée : 1h30 - coéf : 0,18 TPCC TP Mécanique des Fluides (3 TP) - coéf : 0,05 TPCC TP Vibrations (3 TP) - coéf : 0,05	DST Structures - durée : 1h30 - coéf : 0,34 DST Mécanique des Fluides - durée : 1h30 - coéf : 0,28 DST Vibrations - durée : 1h30 - coéf : 0,28 TPCC TP Mécanique des Fluides (3 TP) - Report - coéf : 0,05 TPCC TP Vibrations (3 TP) - Report - coéf : 0,05	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	61064 4TME502U - Projet de mécanique	3.00	2	Contrôle Continu - Rapport de Projet - coef : 0,5 Contrôle Continu - Evaluation en cours de projet - coef : 0,5	Contrôle Continu - Rapport de Projet - coef : 0,75 DST - Durée : 1h20 - coef : 0,25	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours international	61064 4TME502U - Projet de mécanique	3.00	2	Contrôle Continu - Rapport de Projet - coef : 0,5 Contrôle Continu - Evaluation en cours de projet - coef : 0,5	Contrôle Continu - Rapport - coef : 0,75 DST - Durée : 1h20 - coef : 0,25	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	61064 4TME502U - Projet de mécanique	3.00	2	Contrôle Continu - Rapport de Projet - coef : 0,5 Contrôle Continu - Evaluation en cours de projet - coef : 0,5	Contrôle Continu - Rapport - coef : 0,75 DST - Durée : 1h20 - coef : 0,25	Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	65849 4TEA602U - Projet	3.00	2	Rapport coef 0,33, Soutenance coef 0,34 TP coef 0,33. Rapport coef 0,33, Soutenance coef 0,34 TP coef 0,33.	Report des notes de session 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	65849 4TEA602U - Projet	3.00	2	Rapport coef 0,33, Soutenance coef 0,34 TP coef 0,33. Rapport coef 0,33, Soutenance coef 0,34 TP coef 0,33.	Report des notes de session 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902 Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSI)	65849 4TEA602U - Projet	3.00	2	Rapport coef 0,33, Soutenance coef 0,34 TP coef 0,33.	Report des notes de session 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	65977 4TIM303U - Tolérancement, Modélisation et Projet	6.00	2	Examen écrit (Communication technique) / 1h30 / 0,5 Rapport de projet / 0,25 Soutenance orale / 0,25 - Examen terminal d'électronique analogique : 1h30 - coef. 0,34 - TP-CC d'électronique analogique : coef. 0,2 - CC d'électronique analogique : coef. 0,13 - Rapport et travail de stage : coef. 0,22 - Soutenance de stage : coef. 0,11	Examen écrit (Communication technique) / 1h30 / 0,5 Report note session 1 (Rapport de projet / 0,25) Report note session 1 (Soutenance orale / 0,25) - Electronique analogique : écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,47 - TP-CC d'électronique analogique (report session 1) : coef. 0,2 - Rapport et travail de stage (report session 1) : coef. 0,22 - Soutenance de stage (report session 1) : coef. 0,11	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	65979 4TIM401U - Electronique analogique et Stage	6.00	2			

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	73888 4TPP301U - Bases scientifiques pour l'EEA	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> ·Examen de TP DSL (durée 1h30), coef 0,1 - DS DSL (durée 1h), coef 0,1 - Examen DSL (durée 1h30), coef 0,13 ·TP CC TP Informatique, coef 0,14 - Examen de TP d'Informatique (durée : 3h), coef : 0,2 ·DS Techniques mathématiques (durée 1h20), coef : 0,13 - Examen terminal Techniques mathématiques (durée 1h30), coef 0,2 ·TP Ondes, coef 0,1 - DS Ondes (durée 1h20), coef 0,1 - Examen Ondes (durée 1h30), coef 0,14 ·DS Transferts Thermiques (durée 1h20), coef 0,13 - Examen Transferts Thermiques (durée 1h30), coef 0,2 ·DS Techniques mathématiques (durée 1h20), coef : 0,13 - Examen terminal Techniques mathématiques (durée 1h30), coef 0,2 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.</p> <p>-TP Ondes, coef 0,1 (report) - Examen Ondes (durée 1h30), coef 0,24</p> <p>-Examen Transferts Thermiques, coef 0,33</p> <p>-Examen Techniques mathématiques (durée 1h30), coef : 0,33</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73903	73890 4TPP303U - Bases scientifiques pour la mécanique	9.00	2	<ul style="list-style-type: none"> ·TP CC TP Informatique, coef 0,14 - Examen de TP d'Informatique (durée : 3h), coef : 0,2 ·DS Techniques mathématiques (durée 1h20), coef : 0,13 - Examen terminal Techniques mathématiques (durée 1h30), coef 0,2 ·DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25 DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25 <p>Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.</p>
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT		73906 4TSI307U - Fonctions électroniques	3.00	2	<ul style="list-style-type: none"> DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	43669	73906 4TSI307U - Fonctions électroniques	3.00	2	<ul style="list-style-type: none"> DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	66840	73906 4TSI307U - Fonctions électroniques	3.00	2	<ul style="list-style-type: none"> DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, Energie électrique, Automatique	66841	73906 4TSI307U - Fonctions électroniques	3.00	2	<ul style="list-style-type: none"> DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	73906 4TSI307U - Fonctions électroniques	3.00	2	<ul style="list-style-type: none"> DST - durée : 1h30 - coef : 0,4 ; DS - durée : 1h20 - coef : 0,25 ; Contrôle continu : coef : 0,1 ; Travaux pratiques : coef : 0,25
60	Licence professionnelle Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques	498 Lasers, contrôle et maintenance		64450 4TLC506U - Remise à niveau et bases instrumentation	6.00	2	RàN Elec Examen coeff 0,25 (1,5h), RàN Optique DM coeff 0,25,Métrologie du Faisceau Laser Examen TP coeff 0,2, Métrologie du Faisceau Laser CC CR TP coeff 0,1,Bases Fibres Optiques CC CR TP Fibre coeff 0,2 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
							RàN Optique DM coeff 0,25,Métrologie du Faisceau Laser Examen TP coeff 0,2 (1,5h ou oral selon effectif), report des notes de Métrologie du Faisceau Laser CC CR TP coeff 0,1, report des notes de Bases Fibres Optiques CC CR TP Fibre coeff 0,2 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
60	Licence professionnelle Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques	498 Lasers, contrôle et maintenance		64465 4TLC605U - Capteurs et électronique	6.00	2	Electronique Examen coeff 0,4 (2h), Sécurité Electrique Examen coeff 0,3 (1,5h), DéTECTEURS et Diodes Laser CC CR TP coeff 0,3 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
							Electronique Examen coeff 0,4 (2h ou oral selon effectif), Sécurité Electrique Examen coeff 0,3 (1,5h ou oral selon effectif), report de la note DéTECTEURS et Diodes Laser CC CR TP coeff 0,3 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
60	Licence professionnelle Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques	498 Lasers, contrôle et maintenance		64466 4TLC507U - Physique des lasers, Optronique	6.00	2	Laser Examen Laser coeff 0,3 (2h), Laser CC CR TP coeff 0,25, Sécurité Laser Examen coeff 0,2 (1h), Fonction optroniques CC CR TP coeff 0,25 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
							Laser Examen Laser coeff 0,3 (2h ou oral selon effectif), report des notes de Laser CC CR TP coeff 0,25, Sécurité Laser Examen coeff 0,2 (1h ou oral selon effectif), report des notes de Fonction optroniques CC CR TP coeff 0,25 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
60	Licence professionnelle Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques	498 Lasers, contrôle et maintenance		64568 4TLC606U - Systèmes lasers, Maintenance, Applications	9.00	2	Industrial Laser and Applications Examen Oral coeff 0,25, Laser (2) DM coeff 0,2 - Laser (2) CC CR TP coeff 0,25- Maintenance CC Maintenance coeff 0,3
							Industrial Laser and Applications Examen Oral coeff 0,25 - Laser (2) Oral coeff 0,2 - report des notes de Laser (2) CC CR TP coeff 0,25 - report des notes de Maintenance CC Maintenance coeff 0,3

Licence professionnelle 60 Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques	498 Lasers, contrôle et maintenance	64574 4TLC607U - Instrumentation et ONL	6.00	2	Instrumentation et Acquisition CC coeff 0,3, Fibres et Laser à Fibres Examen coeff 0,3 (1,5h), Lasers à fibre et ONL CC CR TP coeff 0,2, Instrumentation des Syst. Basse Cadence CR CR Basse Cadence coeff 0,1, Sources Paramétriques CC CR TP coeff 0,1 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences	report des notes de Instrumentation et Acquisition CC coeff 0,3, Fibres et Laser à Fibres Examen coeff 0,3 (1,5h) ou oral selon effectif), report des notes de Lasers à fibre et ONL CC CR TP coeff 0,2, report des notes de Instrumentation des Syst. Basse Cadence CR CR Basse Cadence coeff 0,1, report des notes de Sources Paramétriques CC CR TP coeff 0,1 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
Licence professionnelle 60 Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques	498 Lasers, contrôle et maintenance	64616 4TLC610U - Applications Laser et Projet tuteuré : Immersion pro	3.00	2	Procédés Laser CC CR TP coeff 0,25, Propriété Examen coeff 0,25 (1h), Projet Oral coeff 0,25 CC Projet coeff 0,25 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences	report des notes de Procédés Laser CC CR TP coeff 0,25, Propriété Examen coeff 0,25 (1h ou oral selon effectif), report des notes de Projet Oral coeff 0,25, report des notes de CC Projet coeff 0,25 ; Moyenne supérieure ou égale à 100/200 ou compensation dans le bloc de compétences
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60295 Maintenance aéronautique avionique - semestre 6	3790 4TSI601U Projet Tuteuré	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20 - Rapport et soutenance de stage / apprentissage : coef. 1.	Note éliminatoire à 8/20 report session 1
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60297 Maintenance aéronautique structure - semestre 6	3790 4TSI601U Projet Tuteuré	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20 - Rapport et soutenance de stage / apprentissage : coef. 1.	Note éliminatoire à 8/20 report session 1
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60295 Maintenance aéronautique avionique - semestre 6	3801 4TSI602U Stage	12.00	2	- Rapport et soutenance de stage / apprentissage : coef. 1. Moyenne pondérée (6ECTS Projet + 12ECTS stage) éliminatoire si <10	report session 1
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60297 Maintenance aéronautique structure - semestre 6	3801 4TSI602U Stage	12.00	2	- Rapport et soutenance de stage / apprentissage : coef. 1. Moyenne pondérée (6ECTS Projet + 12ECTS stage) éliminatoire si <10	report session 1
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60295 Maintenance aéronautique avionique - semestre 6	3807 4TRA601U Formation pratique spécialisation AVIONIQUE ALT	12.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > RDNAV2 Examen 1h30 Coef 0,20 > Projet Réglementation CC Coef 0,15 > Facteur Humain DS 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Examen 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Examen 1h30 Coef 0,10 > RDNAV III Examen 1h30 Coef 0,20 > Avionique TP-CC Coef 0,05 > Maintenance avionique TP-CC Coef 0,05 > Propulsion TP-CC Coef 0,05 > Labview 2 test auto TP Coef 0,05 Note éliminatoire à 8/20. > RDNAV2 Examen 1h30 Coef 0,20 > Projet Réglementation CC Coef 0,15 > Facteur Humain DS 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Examen 1h30 Coef 0,10	Note éliminatoire à 8/20. > RDNAV2 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,20 > Projet Réglementation Report Coef 0,15 > Facteur Humain Ecrit ou oral 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > RDNAV III Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,20 > Avionique TP-CC Report Coef 0,05 > Maintenance avionique Report Coef 0,05 > Propulsion Report Coef 0,05 > Labview 2 test auto Report Coef 0,05 Note éliminatoire à 8/20. > RDNAV2 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,20 > Projet Réglementation Report Coef 0,15 > Facteur Humain Ecrit ou oral 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > RDNAV III Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,20 > Avionique TP-CC Report Coef 0,05 > Maintenance avionique Report Coef 0,05 > Propulsion Report Coef 0,05 > Labview 2 test auto Report Coef 0,05
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60295 Maintenance aéronautique avionique - semestre 6	3834 4TRA602U Formation pratique spécialisation AVIONIQUE	12.00	2	> Documentation Technique Examen 1h30 Coef 0,10 > RDNAV III Examen 1h30 Coef 0,20 > Avionique TP-CC Coef 0,05 > Maintenance avionique TP-CC Coef 0,05 > Propulsion TP-CC Coef 0,05 > Labview 2 test auto TP Coef 0,05	> RDNAV2 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,20 > Projet Réglementation Report Coef 0,15 > Facteur Humain Ecrit ou oral 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > RDNAV III Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,20 > Avionique TP-CC Report Coef 0,05 > Maintenance avionique Report Coef 0,05 > Propulsion Report Coef 0,05 > Labview 2 test auto Report Coef 0,05

Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60294 Maintenance aéronautique avionique - semestre 5	3851 4TSI501U Formation transversale	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20 CC connaissance des entreprises (report session 1): coef. 0,20 Examen terminal d'Anglais aéronautique : 1h30 - coef. 0,30 Oral CC Anglais : coef. 0,20 Examen terminal de SDF : 1h30 - coef. 0,20 CC accompagnement Pro: coef. 0,10	Note éliminatoire à 8/20 CC connaissance des entreprises (report session 1): coef. 0,20 Examen terminal d'Anglais aéronautique : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,30 Oral CC Anglais (report session 1) : coef. 0,20 Examen terminal de SDF : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,20 CC accompagnement Pro (report session 1): coef. 0,10 Note éliminatoire à 8/20 CC connaissance des entreprises (report session 1): coef. 0,20 Examen terminal d'Anglais aéronautique : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,30 Oral CC Anglais (report session 1) : coef. 0,20 Examen terminal de SDF : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,20 CC accompagnement Pro (report session 1): coef. 0,10
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60296 Maintenance aéronautique structure - semestre 5	3851 4TSI501U Formation transversale	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20 CC connaissance des entreprises: coef. 0,20 Examen terminal d'Anglais aéronautique : 1h30 - coef. 0,30 Oral CC Anglais : coef. 0,20 Examen terminal de SDF : 1h30 - coef. 0,20 CC accompagnement Pro: coef. 0,10	Note éliminatoire à 8/20 Examen terminal d'Anglais aéronautique : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,30 Oral CC Anglais (report session 1) : coef. 0,20 Examen terminal de SDF : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,20 CC accompagnement Pro (report session 1): coef. 0,10
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60294 Maintenance aéronautique avionique - semestre 5	3863 4TSI502U Formation générale professionnelle aéronautique	12.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > Examen terminal de Avionique niv I : 1h30 - coef. 0,15 > CC de réglementation aéro coef. 0,15 > Examen terminal d'aérodynamique et méca vol : 1h30 - coef. 0,10 > CC de navigabilité - coef. 0,10 > Examen terminal de SLI : 1h30 - coef. 0,10 > Examen terminal de MSG3 syst : 1h30 - coef. 0,10 > TP-CC de syst avio Vacbi : coef. 0,10 > CC de Supply chain : coef. 0,10 > CC de SLI : coef. 0,10	Note éliminatoire à 8/20. > Examen terminal de Avionique niv I : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,15 > CC de réglementation aéro (report session 1) - coef. 0,15 > Examen terminal d'aérodynamique et méca vol : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 > CC de navigabilité (report session 1) - coef. 0,10 > Examen terminal de SLI : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 > Examen terminal de MSG3 syst : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 > TP-CC de syst avio Vacbi (report session 1) : coef. 0,10 > CC de Supply chain (report session 1) : coef. 0,10 > CC de SLI (report session 1) : coef. 0,10
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60296 Maintenance aéronautique structure - semestre 5	3863 4TSI502U Formation générale professionnelle aéronautique	12.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > Examen terminal de Avionique niv I : 1h30 - coef. 0,15 > CC de réglementation aéro coef. 0,15 > Examen terminal d'aérodynamique et méca vol : 1h30 - coef. 0,10 > CC de navigabilité - coef. 0,10 > Examen terminal de SLI : 1h30 - coef. 0,10 > Examen terminal de MSG3 syst : 1h30 - coef. 0,10 > TP-CC de syst avio Vacbi : coef. 0,10 > CC de Supply chain : coef. 0,10 > CC de SLI : coef. 0,10	Note éliminatoire à 8/20. > Examen terminal de Avionique niv I : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,15 > CC de réglementation aéro (report session 1) - coef. 0,15 > Examen terminal d'aérodynamique et méca vol : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 > CC de navigabilité (report session 1) - coef. 0,10 > Examen terminal de SLI : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 > Examen terminal de MSG3 syst : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 > TP-CC de syst avio Vacbi (report session 1) : coef. 0,10 > CC de Supply chain (report session 1) : coef. 0,10 > CC de SLI (report session 1) : coef. 0,10
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60294 Maintenance aéronautique avionique - semestre 5	3898 4TSI503U Matières scientifiques	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > DS de Mathématique -Vecteurs, Matrices et Fonctions : écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,15 > CC de Proba et Stats - coef. 0,25 > Examen terminal d'hydraulique : 1h30 - coef. 0,20 > CC d'automatique - coef. 0,15 > TP-CC d'automatique : coef. 0,15 > CC de Mathématiques - Vecteurs et Matrices- coef. 0,10	Note éliminatoire à 8/20. > Examen de Mathématique -Vecteurs, Matrices et Fonctions: écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,15 > CC de Proba et Stats (report session 1) - coef. 0,25 > Examen terminal d'hydraulique : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,20 > CC d'automatique (report session 1) - coef. 0,15 > TP-CC d'automatique (report session 1) : coef. 0,15 > CC de Mathématiques - Vecteurs et Matrices (Report session 1) - coef. 0,10

Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60296 Maintenance aéronautique structure - semestre 5	3898 4TSI503U Matières scientifiques	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > DS de Mathématique -Vecteurs, Matrices et Fonctions : 1h20 - coef. 0,15 > CC de Proba et Stats - coef. 0,25 > Examen terminal d'hydraulique : 1h30 - coef. 0,20 > CC d'automatique - coef. 0,15 > TP-CC d'automatique : coef. 0,15 > CC de Mathématiques - Vecteurs et Matrices- coef. 0,10	Note éliminatoire à 8/20. > Examen de Mathématique -Vecteurs, Matrices et Fonctions: écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,15 > CC de Proba et Stats (report session 1) - coef. 0,25 > Examen terminal d'hydraulique : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,20 > CC d'automatique (report session 1) - coef. 0,15 > TP-CC d'automatique (report session 1) : coef. 0,15 > CC de Mathématiques - Vecteurs et Matrices (Report session 1) - coef. 0,10
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60294 Maintenance aéronautique avionique - semestre 5	3925 4TSI504U formation professionnelle spécialité avionique	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20 Examen de Génération électrique avion 1h30 : coef. 0,10 TP de Génération élec : coef. 0,10 DS de RDNAV I : 1h20 - coef. 0,10 CC de Maintenance avionique : coef. 0,10 Examen terminal d'électronique : 1h30 - coef. 0,15 DS de Système de surveillance : 1h20 - coef. 0,10 Examen de TP CADV - coef. 0,10 TP de Labview 1 : coef. 0,10 TP de syst avionique hangar : coef. 0,15	Note éliminatoire à 8/20 Examen Génération électrique avion : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,10 TP de Génération élec : (report session 1) coef. 0,10 DS de RDNAV I : (report session 1) - coef. 0,10 CC de Maintenance avionique : (report session 1) coef. 0,10 Examen terminal d'électronique : examen écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif - coef. 0,15 DS de Système de surveillance : (report session 1) - coef. 0,10 Examen de TP CADV : (report session 1) coef. 0,10 TP de Labview 1 : (report session 1) coef. 0,10 TP de syst avionique hangar : (report session 1) coef. 0,15
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60296 Maintenance aéronautique structure - semestre 5	3957 4TSI505U formation professionnelle spécialité structure	6.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > Examen terminal de corrosion : 1h30 - coef. 0,20 > DS de composite : 1h20 - coef. 0,20 > Examen terminal de matériaux métallique : 1h30 - coef. 0,15 > DS de mécanique : 1h20 - coef. 0,15 > TP de Fab composite : coef. 0,10 > TP de CND : coef. 0,10 > CC de CND : 1h20 - coef. 0,05 > TPCC de CAO - coef 0,05	Note éliminatoire à 8/20. > Examen terminal écrit ou oral de corrosion : 1h30 - coef. 0,20 > DS de composite écrit ou oral : 1h20 - coef. 0,20 > Examen terminal écrit ou oral de matériaux métallique : 1h30 - coef. 0,15 > DS de mécanique écrit ou oral : 1h20 - coef. 0,15 > TP de Fab composite (report session 1) : coef. 0,10 > TP de CND (report session 1) : coef. 0,10 > CC de CND (report session 1) : 1h20 - coef. 0,05 > TPCC de CAO (report session 1) - coef 0,05
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60297 Maintenance aéronautique structure - semestre 6	4335 4TRS601U (ALTERNANTS) Formation pratique spécialisation STRUCTURE ALT	12.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > Projet Réglementation CC Coef 0,15 > Facteur Humain DS 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Examen 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Examen 1h30 Coef 0,10 > Système mécanique Examen 1h30 Coef 0,10 > MSG3 Structure et design Examen 1h30 Coef 0,10 > Réparation composite TP Coef 0,10 > Système mécanique et Hangar structure TP Coef 0,10 > Propulsion TP Coef 0,05 > Hydraulique TP Coef 0,10 > Rivetage Assemblage TP Coef 0,05	Note éliminatoire à 8/20. > Projet Réglementation Report Coef 0,15 > Facteur Humain Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,05 > Propulsion Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Système mécanique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > MSG3 Structure et design Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Réparation composite Report Coef 0,10 > Système mécanique et Hangar structure Report Coef 0,10 > Propulsion Report Coef 0,05 > Hydraulique Report Coef 0,10 > Rivetage Assemblage Report Coef 0,05
Licence professionnelle 66 Métiers de l'industrie : industrie aéronautique	60297 Maintenance aéronautique structure - semestre 6	4379 4TRS602U (FI) Formation pratique spécialisation STRUCTURE	12.00	2	Note éliminatoire à 8/20. > Projet Réglementation CC Coef 0,15 > Facteur Humain DS 1h20 Coef 0,05 > Propulsion Examen 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Examen 1h30 Coef 0,10 > Système mécanique Examen 1h30 Coef 0,10 > MSG3 Structure et design Examen 1h30 Coef 0,10 > Réparation composite TP Coef 0,10 > Système mécanique et Hangar structure TP Coef 0,10 > Propulsion TP Coef 0,05 > Hydraulique TP Coef 0,10 > Rivetage Assemblage TP Coef 0,05	Note éliminatoire à 8/20. > Projet Réglementation Report Coef 0,15 > Facteur Humain Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,05 > Propulsion Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Documentation Technique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Système mécanique Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > MSG3 Structure et design Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,10 > Réparation composite Report Coef 0,10 > Système mécanique et Hangar structure Report Coef 0,10 > Propulsion Report Coef 0,05 > Hydraulique Report Coef 0,10 > Rivetage Assemblage Report Coef 0,05

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : 67 administration et sécurité des systèmes et des réseaux	Administrateur et développeur de systèmes informatiques à base de logiciels libres et hybrides	42030 4TAH506U Réseau	3.50	2	Examen écrit Réseau (1h30), coef 0.4 Projet Réseau, coef 0.2	2e Examen écrit Réseau (1h30), coef 0.4 Max(Projet Réseau, 2e examen écrit réseau), coef 0.2
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de 504 l'environnement et du génie climatique	4011 Electricité et énergie renouvelable	6.00	2	Session 1 : 1 DS (sécurité électrique) coefficient 0,25 1 DS (Eclairage) coefficient 0,25 1 DS (Solaire thermique) coefficient 0,25 1 DS (Solaire photovoltaïque) coefficient 0,25	Session 2 : note DS sécurité électrique session 1 reportée : coefficient 0,25 Eclairage soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif : coefficient 0,25 Solaire thermique soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif : coefficient 0,25 Solaire photovoltaïque soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif : coefficient 0,25
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Expertise énergétique	4011 Electricité et énergie renouvelable	6.00	2	Session 1 : 1 DS (sécurité électrique) coefficient 0,25 1 DS (Eclairage) coefficient 0,25 1 DS (Solaire thermique) coefficient 0,25 1 DS (Solaire photovoltaïque) coefficient 0,25	Session 2 : note DS sécurité électrique session 1 reportée : coefficient 0,25 Eclairage soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif : coefficient 0,25 Solaire thermique soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif : coefficient 0,25 Solaire photovoltaïque soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif : coefficient 0,25
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de 504 l'environnement et du génie climatique	4029 Traitement des ambiances	6.00	2	Session 1 : Climatisation ventilation DS1 coefficient : 0,6 Acoustique DS2 coefficient : 0,4	Session 2 Climatisation ventilation DS1 coefficient : 0,6 Acoustique DS2 coefficient : 0,4
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Expertise énergétique	4029 Traitement des ambiances	6.00	2	Session 1 : Climatisation ventilation DS1 coefficient : 0,6 Acoustique DS2 coefficient : 0,4	Session 2 Climatisation ventilation DS1 coefficient : 0,6 Acoustique DS2 coefficient : 0,4
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de 504 l'environnement et du génie climatique	4081 Langue et Communication	6.00	2	Session 1 : Anglais (Tests oraux et écrits) coefficient : 0,33 Communication (Tests oraux et écrits) coefficient : 0,33 1 DS (informatique) coefficient : 0,33 Session 1 : Anglais (Tests oraux et écrits) coefficient : 0,33 Communication (Tests oraux et écrits) coefficient : 0,33 1 DS (informatique) coefficient : 0,33	Session 2 : Anglais report note session 1 coefficient : 0,33 Communication report note session 1 coefficient : 0,33 Informatique DS ou oral selon effectif coefficient : 0,33 Session 2 : Anglais report note session 1 coefficient : 0,33 Communication report note session 1 coefficient : 0,33 Informatique DS ou oral selon effectif coefficient : 0,33
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Expertise énergétique	4081 Langue et Communication	6.00	2	Session 1 : Anglais (Tests oraux et écrits) coefficient : 0,33 Communication (Tests oraux et écrits) coefficient : 0,33 1 DS (informatique) coefficient : 0,33	Session 2 : Combustion (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33 Chaufferie (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33 Chauffage (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de 504 l'environnement et du génie climatique	4102 Combustibles	6.00	2	Session 1 : 1DS (Combustion) coefficient 0,33 1DS (Chaufferie) coefficient 0,33 1DS (Chauffage) coefficient 0,33	Session 2 : Combustion (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33 Chaufferie (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33 Chauffage (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Expertise énergétique	4102 Combustibles	6.00	2	Session 1 : 1DS (Combustion) coefficient 0,33 1DS (Chaufferie) coefficient 0,33 1DS (Chauffage) coefficient 0,33	Session 2 : Combustion (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33 Chaufferie (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33 Chauffage (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,33
Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de 504 l'environnement et du génie climatique	4143 Utilités et Audit	6.00	2	Session 1 : 1 DS (Froid) coefficient 0,5 1 DS (Air comprimé) coefficient 0,5	Session 2 : Froid (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,5 Air comprimé (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,5

71	Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Expertise énergétique	4143 Utilités et Audit	6.00	2	Session 1 : 1 DS (Froid) coefficient 0,5 1 DS (Air comprimé) coefficient 0,5 CC1, atelier/projets, 0,15 CC2, CC projections, 0,15 CC3, 0,15 CC4 intermédiaire, 0,2 CC5 final 0,35	Session 2 : Froid (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,5 Air comprimé (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient 0,5
54874	Préparation Cycle préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59719 Semestre 4 Géologie	26764 Géologie structurale et géophysique du globe	9.00	2	Session 1 : 1DS (Thermique du bâtiment) coefficient : 0,5 1DS (ECS) coefficient : 0,125 1DS (Réglementation/Audit) coefficient : 0,125 1DS (DAO) coefficient : 0,125 CC (TP énergétique) coefficient : 0,125	Pas de session 2
71	Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Thermique du bâtiment ; outils techniques et mise en pratique	6.00	2	Session 1 : 1DS (Thermique du bâtiment) coefficient : 0,5 1DS (ECS) coefficient : 0,125 1DS (Réglementation/Audit) coefficient : 0,125 1DS (DAO) coefficient : 0,125 CC (TP énergétique) coefficient : 0,125	Session 2 : Thermique du bâtiment (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient : 0,5 ECS (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient : 0,125 Report note session 1 Réglementation/Audit coefficient 0,125 Report note session 1 DAO coefficient 0,125 Report note TP énergétique coefficient : 0,125 Session 2 : Thermique du bâtiment (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient : 0,5 ECS (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient : 0,125 Report note session 1 Réglementation/Audit coefficient 0,125 Report note session 1 DAO coefficient 0,125 Report note TP énergétique coefficient : 0,125
71	Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	504 Expertise énergétique	4154 Thermique du bâtiment ; outils techniques et mise en pratique	6.00	2	Session 1 : 1DS (Thermique du bâtiment) coefficient : 0,5 1DS (ECS) coefficient : 0,125 1DS (Réglementation/Audit) coefficient : 0,125 1DS (DAO) coefficient : 0,125 CC (TP énergétique) coefficient : 0,125	Session 2 : Thermique du bâtiment (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient : 0,5 ECS (soit report session 1 soit DS ou oral selon effectif) coefficient : 0,125 Report note session 1 Réglementation/Audit coefficient 0,125 Report note session 1 DAO coefficient 0,125 Report note TP énergétique coefficient : 0,125 Session 2 : Mécanique des fluides (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Transferts thermiques (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Thermodynamique (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Échangeurs (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,145
71	Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique	4260 Bases scientifiques	6.00	2	Session 1 : 1 DS (Mécanique des fluides) coefficient : 0,285 1 DS (Transferts thermiques) coefficient : 0,285 1 DS (Thermodynamique) coefficient : 0,285 1 DS (Échangeurs) coefficient : 0,145	Session 2 : Mécanique des fluides (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Transferts thermiques (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Thermodynamique (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Échangeurs (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,145 Session 2 : Mécanique des fluides (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Transferts thermiques (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Thermodynamique (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,285 Échangeurs (soit report note session 1 soit écrit ou oral selon effectif) coefficient : 0,145 Session 2 : Note rapport session 1 - coef. 0,5 + Examen final (1 heures 30) - coef. 0,5 Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	75286 Image, Optimisation et Sciences des Données	5562 Problèmes inverses et méthodes adjointes	6.00	2	Session 1 : Rapport - coef. 1	Session 2 : Note rapport session 1 - coef. 0,5 + Examen final (1 heures 30) - coef. 0,5 Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	78328 Modélisation et Simulation Numérique (MSN)	5562 Problèmes inverses et méthodes adjointes	6.00	2	Session 1 : Rapport - coef. 1	Session 2 : Note rapport session 1 - coef. 0,5 + Examen final (1 heures 30) - coef. 0,5 Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	78328 Modélisation et Simulation Numérique (MSN)	5570 Méthodes numériques pour les écoulements compressibles	6.00	2	Projet 1 - Coef. 1	Projet 2 - Coef. 1

106	Master Mathématiques appliquées, statistique	524	Modélisation statistique et stochastique	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	<p>1ère session :</p> <p>Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal</p>	<p>2ème session :</p> <p>Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2)</p> <p>Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.</p>
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	44037	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	<p>1ère session :</p> <p>Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal</p>	<p>2ème session :</p> <p>Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2)</p> <p>Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.</p>
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	44037	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	<p>1ère session :</p> <p>Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal</p>	<p>2ème session :</p> <p>Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2)</p> <p>Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.</p>
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	75286	Image, Optimisation et Sciences des Données	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	<p>1ère session :</p> <p>Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal</p>	<p>2ème session :</p> <p>Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2)</p> <p>Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.</p>
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	78328	Modélisation et Simulation Numérique (MSN)	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	<p>1ère session :</p> <p>Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal</p>	<p>2ème session :</p> <p>Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2)</p> <p>Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.</p>
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	524	Modélisation statistique et stochastique	5810 Management et théorie des organisations	3.00	2	<p>1ère session :</p> <p>Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal</p>	<p>2ème session :</p> <p>Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2)</p> <p>Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.</p>

106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	44037	5810 Management et théorie des organisations	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal 2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	5810 Management et théorie des organisations	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal 2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Modélisation statistique et stochastique	524	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal 2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	44037	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal 2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal 2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal 2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.

106	Master Mathématiques appliquées, statistique	525 Recherche opérationnelle et aide à la décision	6195 Théorie des graphes avancée	3.00	2	Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	525 Recherche opérationnelle, Optimisation, Algorithmes et Données (ROAD)	6195 Théorie des graphes avancée	3.00	2	Deuxième session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2. CC, report de la note de session 1, coeff. 1/2 Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	44038 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	6195 Théorie des graphes avancée	3.00	2	Deuxième session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2. CC, report de la note de session 1, coeff. 1/2 Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	78328 Modélisation et Simulation Numérique (MSN)	59242 Approximation des EDP1	6.00	2	Examen * 0.5 + CC * 0.5	report CC session 1 * 0.5 + Examen2 * 0.5
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	78328 Modélisation et Simulation Numérique (MSN)	59249 Programmation Fortran pour le calcul scientifique	3.00	2	Examen (3h) * 0.5 + CC * 0.5	report CC session 1 règle du MAX *0.5 + Examen2 (3h) *0.5
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6895 Programmation orientée objet	6.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 3H. Note éliminatoire de 7/20.	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 3H ou oral. Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6895 Programmation orientée objet	6.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 3H. Note éliminatoire de 7/20.	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 3H ou oral. Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6898 Système de gestion des bases de données	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30. Note éliminatoire de 7/20.	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral. Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6898 Système de gestion des bases de données	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30. Note éliminatoire de 7/20.	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral. Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6901 Recherche opérationnelle et conduite de projets	6.00	2	CC 1/2 CT 1/2 examen de 3H. Note éliminatoire de 7/20.	Report CC (1/2) CT (1/2) examen 3H ou oral. Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6901 Recherche opérationnelle et conduite de projets	6.00	2	CC 1/2 CT 1/2 examen de 3H. Note éliminatoire de 7/20.	Report CC (1/2) CT (1/2) examen 3H ou oral. Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6913 Marketing et statistiques	6.00	2	>> Examen terminal (1/3) : durée 3H >> Contrôle continu (2/3) Note éliminatoire de 7/20.	>> Examen terminal (1/3) : durée 3H ou oral selon effectif >> Report du contrôle continu (2/3) Note éliminatoire de 7/20.
108	informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6913 Marketing et statistiques	6.00	2	>> Examen terminal (1/3) : durée 3H >> Contrôle continu (2/3) Note éliminatoire de 7/20.	>> Examen terminal (1/3) : durée 3H ou oral selon effectif >> Report du contrôle continu (2/3) Note éliminatoire de 7/20.

108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6918 Système d'information comptable et financier	3.00	2	>> Examen terminal (2/3) : Durée 1H30 >> Contrôle continu (1/3) Note éliminatoire de 7/20.	>> Examen écrit (durée : 1H30) ou oral selon l'effectif (2/3) >> Report du contrôle continu de la session 1 (1/3) Note éliminatoire de 7/20.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6918 Système d'information comptable et financier	3.00	2	>> Examen terminal (2/3) : Durée 1H30 >> Contrôle continu (1/3) Note éliminatoire de 7/20.	>> Examen écrit (durée : 1H30) ou oral selon l'effectif (2/3) >> Report du contrôle continu de la session 1 (1/3) Note éliminatoire de 7/20.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6933 Marchés financiers	3.00	2	Contrôle continu.	Report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6933 Marchés financiers	3.00	2	Contrôle continu.	Report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	6943 Anglais M1 MIAGE (s7)	3.00	2	> Contrôle continu coef. 1	> report en seconde session de la note de contrôle continu de la session 1
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	6943 Anglais M1 MIAGE (s7)	3.00	2	> Contrôle continu coef. 1	> report en seconde session de la note de contrôle continu de la session 1
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	7097 Gestion des ressources humaines	3.00	2	Contrôle continu (Note éliminatoire à 7/20)	Report de la note de contrôle continu (Note éliminatoire à 7/20)
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	7097 Gestion des ressources humaines	3.00	2	Contrôle continu (Note éliminatoire à 7/20)	Report de la note de contrôle continu (Note éliminatoire à 7/20)
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	7108 Management des systèmes d'information	3.00	2	> Examen terminal (2/3): Durée 1H30 > Contrôle continu (1/3): Evaluation d'un projet (Note éliminatoire à 7/20)	> Examen terminal écrit (durée 1H30) ou oral selon l'effectif (2/3). > Contrôle continu (1/3) : Report de la session 1. (Note éliminatoire à 7/20)
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	7108 Management des systèmes d'information	3.00	2	> Examen terminal (2/3): Durée 1H30 > Contrôle continu (1/3): Evaluation d'un projet (Note éliminatoire à 7/20)	> Examen terminal écrit (durée 1H30) ou oral selon l'effectif (2/3). > Contrôle continu (1/3) : Report de la session 1. (Note éliminatoire à 7/20)
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	7119 Projets technologie de l'information	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	7119 Projets technologie de l'information	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	7146 Droit des contrats informatiques	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	7146 Droit des contrats informatiques	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral

Report de la session 1

Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Système d'information des entreprises	7157 Anglais M2 MIAGE (s9)	3.00	2	Contrôle continu	Non compensation des semestres en master 2 Miage: Chaque semestre de la spécialité SIE du M2 Miage doit être validé avec une moyenne supérieure ou égale à 10/20. Aucune compensation entre les semestres n'est possible. Report de la session 1
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Sciences du Numérique et Management	7157 Anglais M2 MIAGE (s9)	3.00	2	Contrôle continu	Non compensation des semestres en master 2 Miage: Chaque semestre de la spécialité SIE du M2 Miage doit être validé avec une moyenne supérieure ou égale à 10/20. Aucune compensation entre les semestres n'est possible.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Système d'information des entreprises	7159 Analyse et audit des systèmes d'information	6.00	2	> Contrôle continu (1/3) > Examen terminal de 3H (2/3)	> Report du contrôle continu (1/3) > Examen terminal de 3H (2/3)
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Sciences du Numérique et Management	7159 Analyse et audit des systèmes d'information	6.00	2	> Contrôle continu (1/3) > Examen terminal de 3H (2/3)	> Report du contrôle continu (1/3) > Examen terminal de 3H (2/3)
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Système d'information des entreprises	7162 E-marketing et commerce électronique	3.00	2	CC Projets (1/3) + Examen Terminal écrit 1h30 (2/3)	report CC Projets (1/3) + Examen Terminal écrit 1h30 (2/3)
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Sciences du Numérique et Management	7162 E-marketing et commerce électronique	3.00	2	CC Projets (1/3) + Examen Terminal écrit 1h30 (2/3)	report CC Projets (1/3) + Examen Terminal écrit 1h30 (2/3)
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Système d'information des entreprises	7165 Données et intelligence artificielle	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Sciences du Numérique et Management	7165 Données et intelligence artificielle	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Système d'information des entreprises	7168 Extraction de connaissance et application des bases de données	6.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Sciences du Numérique et Management	7168 Extraction de connaissance et application des bases de données	6.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 1H30	Report CC (1/3) CT (2/3) examen 1H30 ou oral
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Système d'information des entreprises	8042 Programmation d'applications mobiles	3.00	2	CC intégral	report CC
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE 108	509 Sciences du Numérique et Management	8042 Programmation d'applications mobiles	3.00	2	CC intégral	report CC

						Report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	8045 Introduction aux ERP	3.00	2	Contrôle continu. Non compensation des semestres en master 2 Miage: Chaque semestre du parcours SIE du M2 Miage doit être validé avec une moyenne supérieure ou égale à 10/20. Aucune compensation entre les semestres n'est possible.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	8045 Introduction aux ERP	3.00	2	Contrôle continu. Report de la session 1. Non compensation des semestres en master 2 Miage: Chaque semestre du parcours SIE du M2 Miage doit être validé avec une moyenne supérieure ou égale à 10/20. Aucune compensation entre les semestres n'est possible.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Système d'information des entreprises	8048 Initiation à la recherche	3.00	2	CC intégral report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	509 Sciences du Numérique et Management	8048 Initiation à la recherche	3.00	2	CC intégral report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8160 SNM-E : Fondements et outils pour l'audit informatique	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale). Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale): Report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8163 SNM-E : Projet	3.00	2	CC intégral report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8169 SNM-E : Rapport de professionnalisation	3.00	2	Session 1: Contrôle continu: Evaluation via un contrôle continu basé sur la qualité du projet de développement informatique réalisé. Session 2: report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8181 SNM-E : Stage	21.00	2	CC intégral report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8189 SNM-E : Droit des contrats informatiques	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8195 SNM-E : Simulation et processus stochastiques	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale). Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale): Report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8199 SNM-E : Sécurité des systèmes d'information	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale). Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale): Report de la session 1.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	510 Sciences du numérique et management executive	8224 SNM-E : Réseaux	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale). Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale): Report de la session 1.

Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du numérique et management executive	510	8232 SNM-E : Programmation mathématique et optimisation	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale).	Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale); Report de la session 1.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du numérique et management executive	510	8238 SNM-E : Ingénierie des systèmes à base de web services	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale).	Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale); Report de la session 1.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du numérique et management executive	510	8241 SNM-E : Marchés boursiers et informations financières	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale).	Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale); Report de la session 1.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du numérique et management executive	510	8263 SNM-E : Informatique décisionnelle	3.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 2H	Report CC (1/3) CT (2/3) examen de 2H ou oral.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du numérique et management executive	510	8267 SNM-E : E-commerce	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale).	Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale); Report de la session 1.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du numérique et management executive	510	8273 SNM-E : Stratégies des entreprises	3.00	2	Session 1: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu sous forme de deux devoirs à rendre durant le semestre (1/3 de la note finale).	Session 2: Examen terminal (2/3 de la note finale). Durée: 2 heures Contrôle continu (1/3 de la note finale); Report de la session 1.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Système d'information et informatique décisionnelle	12852	12875 LIBAN: Analyse de données	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H épreuve de 2h mais organisée au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12852	12875 LIBAN: Analyse de données	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H épreuve de 2h mais organisée au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Système d'information et informatique décisionnelle	12852	12883 LIBAN : Introduction aux ERP	3.00	2	CC intégral	report CC
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12852	12883 LIBAN : Introduction aux ERP	3.00	2	CC intégral	report CC
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Système d'information et informatique décisionnelle	12852	12896 LIBAN : E-marketing	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H épreuve de 2h mais organisée au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.
Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	108	Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12852	12896 LIBAN : E-marketing	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H épreuve de 2h mais organisée au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.

108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	12939 LIBAN : Decision support and business intelligence	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12939 LIBAN : Decision support and business intelligence	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	12943 LIBAN :Droit de l'informatique	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H épreuve de 2h mais organisée au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12943 LIBAN :Droit de l'informatique	3.00	2	CC 60% CT 40% examen de 2H épreuve de 2h mais organisée au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (60%) CT (40%) examen de 2H ou oral.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	12946 LIBAN : E-business et programmation des mobiles	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12946 LIBAN : E-business et programmation des mobiles	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	12952 LIBAN : Introduction à l'informatique décisionnelle	6.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 2H organisé au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (1/3) CT (2/3) examen de 2H ou oral.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12952 LIBAN : Introduction à l'informatique décisionnelle	6.00	2	CC 1/3 CT 2/3 examen de 2H organisé au Liban par l'Université de la Sagesse	Report CC (1/3) CT (2/3) examen de 2H ou oral.
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	12963 LIBAN : Méthodes agiles	6.00	2	CT examen d'1H30	CT examen d'1H30 ou oral
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12963 LIBAN : Méthodes agiles	6.00	2	CT examen d'1H30	CT examen d'1H30 ou oral
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	12969 LIBAN : Stage	21.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	12969 LIBAN : Stage	21.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Système d'information et informatique décisionnelle	13002 LIBAN : Projet	3.00	2	CC intégral	report CC
108	Master Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises - MIAGE	12852 Sciences du Numérique et Management Executive (Liban)	13002 LIBAN : Projet	3.00	2	CC intégral	report CC
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8307 Séminaire archéologie UBM (S8)	3.00	2	Session 1: Contrôle Continu	Session 2: Oral

117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8307 Séminaire archéologie UBM (S8)	3.00	2	Session 1: Contrôle Continu	Session 2: Oral
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8309 Paléopathologie générale	3.00	2	QCM 1h30 coef. 0,50 Devoir à la maison coef. 0,50 travail à rendre à la fin de l'enseignement QCM 1h30 coef. 0,50	Epreuves orales 0h30 coef. 1,00
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8309 Paléopathologie générale	3.00	2	Devoir à la maison coef. 0,50 travail à rendre à la fin de l'enseignement - 1 poster (coef. 0,4)	Epreuves orales 0h30 coef. 1,00
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8311 Fonctionnement et valorisation de la recherche en Anthropologie biologique	3.00	2	- 1 présentation orale (coef. 0,3) - 1 investissement tout au long de l'UE (coef. 0,3) - 1 poster (coef. 0,4)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8311 Fonctionnement et valorisation de la recherche en Anthropologie biologique	3.00	2	- 1 présentation orale (coef. 0,3) - 1 investissement tout au long de l'UE (coef. 0,3) - 1 poster (coef. 0,4)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8311 Fonctionnement et valorisation de la recherche en Anthropologie biologique	3.00	2	- 1 présentation orale (coef. 0,3) - 1 investissement tout au long de l'UE (coef. 0,3) - 1 poster (coef. 0,4)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8311 Fonctionnement et valorisation de la recherche en Anthropologie biologique	3.00	2	- 1 présentation orale (coef. 0,3) - 1 investissement tout au long de l'UE (coef. 0,3)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	Archéothanatologie 1: Étude de la Mort 8314 dans les sociétés anciennes du Néolithique aux périodes historiques	3.00	2	- 1 présentation orale (Coef. 0,4) - 1 note de Contrôle continu (Coef. 0,4) - 1 note TP (Coef 0,2)	Contrôle continu report coef. 0,5 Epreuves orales 0h20 coef. 0,5
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	Archéothanatologie 1: Étude de la Mort 8314 dans les sociétés anciennes du Néolithique aux périodes historiques	3.00	2	- 1 note de Contrôle continu (Coef. 0,4) - 1 note TP (Coef 0,2)	Contrôle continu report coef. 0,5 Epreuves orales 0h20 coef. 0,5
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	Archéothanatologie 1: Étude de la Mort 8314 dans les sociétés anciennes du Néolithique aux périodes historiques	3.00	2	- 1 note de Contrôle continu (Coef. 0,4) - 1 note TP (Coef 0,2)	Contrôle continu report coef. 0,5 Epreuves orales 0h20 coef. 0,5
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	Archéothanatologie 1: Étude de la Mort 8314 dans les sociétés anciennes du Néolithique aux périodes historiques	3.00	2	- 1 note de Contrôle continu (Coef. 0,4) - 1 note TP (Coef 0,2)	Contrôle continu report coef. 0,5 Epreuves orales 0h20 coef. 0,5
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8319 Terrain "Funéraire"	9.00	2	contrôle continu du terrain (coef de 0,7) et dossier tutoré (coef. 0,3)	Report de la note du mémoire (coef. 0,6) Oral (coef. 0,4)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8319 Terrain "Funéraire"	9.00	2	contrôle continu du terrain (coef de 0,7) et dossier tutoré (coef. 0,3)	Report de la note du mémoire (coef. 0,6) Oral (coef. 0,4)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8319 Terrain "Funéraire"	9.00	2	contrôle continu du terrain (coef de 0,7) et dossier tutoré (coef. 0,3)	Report de la note du mémoire (coef. 0,6) Oral (coef. 0,4)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8319 Terrain "Funéraire"	9.00	2	contrôle continu du terrain (coef de 0,7) et dossier tutoré (coef. 0,3)	Report de la note du mémoire (coef. 0,6) Oral (coef. 0,4)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8787 Diversité biologique et évolution des populations humaines 1	6.00	2	Epreuve écrite terminale d'1h30 (coeff 0,5) Contrôle continu (coeff 0,5)	Epreuve orale (coeff 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8787 Diversité biologique et évolution des populations humaines 1	6.00	2	Epreuve écrite terminale d'1h30 (coeff 0,5) Contrôle continu (coeff 0,5)	Epreuve orale (coeff 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8787 Diversité biologique et évolution des populations humaines 1	6.00	2	Epreuve écrite terminale d'1h30 (coeff 0,5) Contrôle continu (coeff 0,5)	Epreuve orale (coeff 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8787 Diversité biologique et évolution des populations humaines 1	6.00	2	Epreuve écrite terminale d'1h30 (coeff 0,5) Contrôle continu (coeff 0,5)	Epreuve orale (coeff 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 PGA	8841 Expérimentations Préhistoire Archéozoologie	6.00	2	Une note de contrôle continue (coef. 0,5) Un rapport écrit (coef. 0,5).	Oral sur l'ensemble des enseignements (cours, TP) de l'UE (Coef. 1).
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 Préhistoire, géoarchéologie, archéozoologie	8841 Expérimentations Préhistoire Archéozoologie	6.00	2	Une note de contrôle continue (coef. 0,5) Un rapport écrit (coef. 0,5).	Oral sur l'ensemble des enseignements (cours, TP) de l'UE (Coef. 1).

117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 PGA	8894 Peuplements préhistoriques extra-européens	6.00	2	Examen terminal de type Oral (coeff: 0,5) Examen terminal de type écrit : 3h type devoir sur table (coeff: 0,5) Examen terminal de type Oral (coeff: 0,5) Examen terminal de type écrit : 3h type devoir sur table (coeff: 0,5) QCM 1h30 (épreuves terminales à coeff. 0,5)	Report examen terminal de type oral (coeff.: 0,5) Oral 1 h (préparation 30', oral 30')(coeff.: 0,5)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 Préhistoire, géoarchéologie, archéozoologie	8894 Peuplements préhistoriques extra-européens	6.00	2	Examen terminal de type Oral (coeff: 0,5) Examen terminal de type écrit : 3h type devoir sur table (coeff: 0,5) QCM 1h30 (épreuves terminales à coeff. 0,5)	Report examen terminal de type oral (coeff.: 0,5) Oral 1 h (préparation 30', oral 30')(coeff.: 0,5)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8910 Paléopathologie intégrative	6.00	2	Contrôle continu sous la forme de présentations orales individuelles (théoriques et pratiques à coeff. 0,5). QCM 1h30 (épreuves terminales à coeff. 0,5)	Oral (Coef 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8910 Paléopathologie intégrative	6.00	2	Contrôle continu sous la forme de présentations orales individuelles (théoriques et pratiques à coeff. 0,5). QCM 1h30 (épreuves terminales à coeff. 0,5)	Oral (Coef 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8910 Paléopathologie intégrative	6.00	2	Contrôle continu sous la forme de présentations orales individuelles (théoriques et pratiques à coeff. 0,5). QCM 1h30 (épreuves terminales à coeff. 0,5)	Oral (Coef 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8910 Paléopathologie intégrative	6.00	2	Contrôle continu sous la forme de présentations orales individuelles (théoriques et pratiques à coeff. 0,5). Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Oral (Coef 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8920 Paléobiologie 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (analyse d'article individuellement à l'oral - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Epreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8920 Paléobiologie 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (analyse d'article individuellement à l'oral - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Epreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8920 Paléobiologie 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (analyse d'article individuellement à l'oral - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Epreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8920 Paléobiologie 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (analyse d'article individuellement à l'oral - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Epreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8942 Diversité biologique et évolution des populations humaines 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (comportant un rapport écrit et un oral collectif - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8942 Diversité biologique et évolution des populations humaines 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (comportant un rapport écrit et un oral collectif - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8942 Diversité biologique et évolution des populations humaines 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (comportant un rapport écrit et un oral collectif - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8942 Diversité biologique et évolution des populations humaines 2	6.00	2	d'1h30 (coefficent 0,5) Un contrôle continu (comportant un rapport écrit et un oral collectif - coefficient 0,5) Une épreuve écrite terminale (avec possibilité de QCM)	Une épreuve orale (coefficient 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8946 International Research Seminars	6.00	2	0,8) Une note d'examen écrit 1h30 (coeff. 0,2) Une note de contrôle continu (présentation orale; coeff.	Un oral sur l'ensemble des séminaires (coeff. 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8946 International Research Seminars	6.00	2	0,8) Une note d'examen écrit 1h30 (coeff. 0,2) Une note de contrôle continu (présentation orale; coeff.	Un oral sur l'ensemble des séminaires (coeff. 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 PGA	8946 International Research Seminars	6.00	2	0,8) Une note d'examen écrit 1h30 (coeff. 0,2) Une note de contrôle continu (présentation orale; coeff.	Un oral sur l'ensemble des séminaires (coeff. 1)
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 Préhistoire, géoarchéologie, archéozoologie	8946 International Research Seminars	6.00	2	0,8) Une note d'examen écrit 1h30 (coeff. 0,2)	Un oral sur l'ensemble des séminaires (coeff. 1)

117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8946 International Research Seminars	6.00	2	Une note de contrôle continu (présentation orale; coeff. 0,8) Une note d'examen écrit 1h30 (coeff. 0,2) Une note de contrôle continu (présentation orale; coeff. 0,8) Une note d'examen écrit 1h30 (coeff. 0,2)	Un oral sur l'ensemble des séminaires (coeff. 1)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8946 International Research Seminars	6.00	2	- Rapport (coeff 0,4) - Evaluation en contrôle continu (2 notes, coeff. 0.6)	- Session 2 : Oral (coeff. 0,4) - Report contrôle continu (coeff. 0,6)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	8950 Archéothanatologie 2	6.00	2	- Rapport (coeff 0,4) - Evaluation en contrôle continu (2 notes, coeff. 0.6)	- Session 2 : Oral (coeff. 0,4) - Report contrôle continu (coeff. 0,6)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	8950 Archéothanatologie 2	6.00	2	- Rapport (coeff 0,4) - Evaluation en contrôle continu (2 notes, coeff. 0.6)	- Session 2 : Oral (coeff. 0,4) - Report contrôle continu (coeff. 0,6)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Ab	8950 Archéothanatologie 2	6.00	2	- Rapport (coeff 0,4) - Evaluation en contrôle continu (2 notes, coeff. 0.6)	- Session 2 : Oral (coeff. 0,4) - Report contrôle continu (coeff. 0,6)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	548 Anthropologie biologique	8950 Archéothanatologie 2	6.00	2	- Rapport (coeff 0,4) - Evaluation en contrôle continu (2 notes, coeff. 0.6)	- Session 2 : Oral (coeff. 0,4) - Report contrôle continu (coeff. 0,6)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 PGA	8982 Géoarchéologie et taphonomie	6.00	2	Epreuve terminale écrite d'1h30 (cof. 0,5), Epreuve terminale de TD-TP de 1h30 (Cof. 0,25) Contrôle continu portant sur l'évaluation de l'analyse critique d'article (cof. 0,25).	Report des notes d'écrit et de TD/TP de la session 1 (Coef. 0,25). Oral portant sur les cours, TD et TP (cof. 0,75).	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 Préhistoire, géoarchéologie, archéozoologie	8982 Géoarchéologie et taphonomie	6.00	2	Epreuve terminale écrite d'1h30 (cof. 0,5), Epreuve terminale de TD-TP de 1h30 (Cof. 0,25) Contrôle continu portant sur l'évaluation de l'analyse critique d'article (cof. 0,25).	Report des notes d'écrit et de TD/TP de la session 1 (Coef. 0,25). Oral portant sur les cours, TD et TP (cof. 0,75).	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 At	9000 Archéologie UBM (S9)	6.00	2	Session 1: Contrôle continu	Session 2: Oral	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	546 Archéothanatologie	9000 Archéologie UBM (S9)	6.00	2	Session 1: Contrôle continu	Session 2: Oral	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 PGA	9077 Sociétés de la Préhistoire européenne	9.00	2	Examen terminal écrit type devoir sur table 3 h (coefficent 0,5) Examen terminal type QCM (coefficent : 0,25) Contrôle continu (mini-dossier ou préparation d'un poster) : 0,25	Oral 1h (tirage au sort de 2 sujets à traiter : 30' préparation, 30' oral)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	547 Préhistoire, géoarchéologie, archéozoologie	9077 Sociétés de la Préhistoire européenne	9.00	2	Examen terminal écrit type devoir sur table 3 h (coefficent 0,5) Examen terminal type QCM (coefficent : 0,25) Contrôle continu (mini-dossier ou préparation d'un poster) : 0,25	Oral 1h (tirage au sort de 2 sujets à traiter : 30' préparation, 30' oral)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	545 Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	61570 préhistoire et en anthropologie biologique	6.00	2	Concepts et outils communs en 61634 Ostéologie animale - humaine	1 test bilan (Coef. 0,45) + 1 rapport (Coef. 0,45) + 1 note d'assiduité (coef. 0,1)	Oral individuel de 20 min coef 1
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	545 Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	61634 Ostéologie animale - humaine	6.00	2	1 test mi-parcours (coef. 0,3) + 1 test final (Coef. 0,5) + 1 note assiduité (coef. 0,2)	1 évaluation individuelle orale 20mn. Coef. 1	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	545 Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	61648 Evolution des vertébrés humains et non- humains	6.00	2	- 1 test bilan sur table portant sur les TD d'anthropologie moléculaire (Durée 1h, coef 0,3) - 1 test bilan sur table portant sur l'évolution humaine (Durée 1h, coef 0,4) - 1 test bilan sur table portant sur les TP (coef 0,3)	1 évaluation individuelle orale (20mn. Coef. 1)	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	545 Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	61665 Chronologie et environnements du Quaternaire	6.00	2	1 test d'une heure (coef 0,4) + 1 test d'une heure (coef 0,4) + 1 note analyse article (coef. 0,2)	1 évaluation individuelle orale. 20mn. Coef. 1	
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	545 Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	61669 Archéologie des cultures préhistoriques et protohistoriques	3.00	2	- 1 test bilan de deux heures sur table portant sur l'ensemble de l'UE. Minimum 3 questions/sujets (coef 1)	1 évaluation individuelle orale (20mn. Coef. 1)	

117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	545	61673 Approches techno-économiques des systèmes de productions paléolithiques	3.00	2	- 1 test bilan " Lithique (Coef. 0,5) - 1 test bilan " Faune" (Coef. 0,5)	1 évaluation individuelle orale. 20mn. Coef. 1
117	Master Archéologie, sciences pour l'archéologie	Socle commun des connaissances en Anthropologie biologique - Préhistoire	545	61677 Protohistoire de l'Europe continentale	3.00	2	M3C définies par l'établissement de Bordeaux Montaigne	M3C définies par l'établissement de Bordeaux Montaigne
118	Master Bio-informatique	Fondements de la bioinformatique	536	8138 Omiques et BioInformatique	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6 Contrôle continu, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1,0
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	8138 Omiques et BioInformatique	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6 Contrôle continu, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1,0
118	Master Bio-informatique	Fondements de la bioinformatique	536	8141 Algorithmique, Programmation et Utilisation des Systèmes Informatiques	9.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6 Contrôle continu, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1,0
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	8141 Algorithmique, Programmation et Utilisation des Systèmes Informatiques	9.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6 Contrôle continu, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1,0
118	Master Bio-informatique	Fondements de la bioinformatique	536	8143 Initiation à l'exploration d'images numériques	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6 Contrôle continu, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1,0
118	Master Bio-informatique	Fondements de la bioinformatique	536	8146 Biostatistiques	6.00	2	Session 1 Exam: 1h30 60% CC: 40% Session 1	Session 2 Examen Ecrit 1h30 ou Oral selon effectif Coef.1
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	8146 Biostatistiques	6.00	2	Session 1 Exam: 1h30 60% CC: 40%	Session 2 Examen Ecrit 1h30 ou Oral selon effectif Coef.1
118	Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle		8323 Algorithmique et Programmation Avancées	6.00	2	Examen écrit (1h30), coeff. 0.5 + Contrôle continu 1, coeff. 0.25 + Contrôle continu 2, coeff. 0.25 Examen écrit (1h30), coeff. 0.5 + Contrôle continu 1, coeff. 0.25 + Contrôle continu 2, coeff. 0.25	Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), coeff. 1.0
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	8323 Algorithmique et Programmation Avancées	6.00	2	Session 1 Examen écrit (1h30), coeff. 0.5 + Contrôle continu 1, coeff. 0.25 + Contrôle continu 2, coeff. 0.25	Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), coeff. 1.0
118	Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle		8325 Conception d'un Projet de Recherche et de Développement	6.00	2	Rapport, coeff. 0.6 Soutenance, coeff. 0.4	Session 2 Rapport, coeff. 1.0
118	Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes		8325 Conception d'un Projet de Recherche et de Développement	6.00	2	Session 1 Rapport, coeff. 0.6 Soutenance, coeff. 0.4	Session 2 Rapport, coeff. 1.0
118	Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle		8330 Bases de Données : fondements et applications	6.00	2	Examen écrit (1h30), coeff. 0.6 Contrôle continu, coeff. 0.4	Examen écrit (1h30) ou oral, coeff. 0,4 Maximum entre report note CC session 1 et examen session 2 (coeff. 0,6)
118	Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes		8330 Bases de Données : fondements et applications	6.00	2	Examen écrit (1h30), coeff. 0.6 Contrôle continu, coeff. 0.4	Examen écrit (1h30) ou oral, coeff. 0,4 Maximum entre report note CC session 1 et examen session 2 (coeff. 0,6)
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	8330 Bases de Données : fondements et applications	6.00	2	Examen écrit (1h30), coeff. 0.6 Contrôle continu, coeff. 0.4	Examen écrit (1h30) ou oral, coeff. 0,4 Maximum entre report note CC session 1 et examen session 2 (coeff. 0,6)
118	Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle		8334 Nouvelles Générations de Séquençage	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6 Contrôle continu, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1,0
							note élimatoire à 8/20	note élimatoire à 8/20

118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8334 Nouvelles Générations de Séquençage	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4 note éliminatoire à 8/20 Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1.0 note éliminatoire à 8/20
118 Master Bio-informatique	68245 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	8334 Nouvelles Générations de Séquençage	6.00	2	note éliminatoire à 8/20 Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif, 1h30, Coeff. 1.0 note éliminatoire à 8/20
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	8349 Web avancé et modélisation des processus dynamiques	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4	Session 2: Examen écrit ou oral suivant effectif, 1h30, Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8349 Web avancé et modélisation des processus dynamiques	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4	Session 2: Examen écrit ou oral suivant effectif, 1h30, Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	8402 Bioinformatique Structurale	6.00	2	Contrôle continu, Coeff. 1	CT écrit (1h30) ou oral (30mn) Coef 1
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8402 Bioinformatique Structurale	6.00	2	Contrôle continu, Coeff. 1	CT écrit (1h30) ou oral (30mn) Coef 1
118 Master Bio-informatique	75285 de la bio-production à la bio-informatique	8402 Bioinformatique Structurale	6.00	2	Contrôle continu, Coeff. 1	CT écrit (1h30) ou oral (30mn) Coef 1
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	8410 Génie Logiciel et Gestion de Projet	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8410 Génie Logiciel et Gestion de Projet	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.6 Contrôle continu, Coeff. 0.4	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	8413 Données : De l'entrepôt à l'analyse	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.4 Contrôle continu, Coeff. 0.6	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8413 Données : De l'entrepôt à l'analyse	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.4 Contrôle continu, Coeff. 0.6	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	68245 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	8413 Données : De l'entrepôt à l'analyse	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.4 Contrôle continu, Coeff. 0.6	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	8416 Modélisation qualitative et quantitative de la cellule	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.5 Contrôle continu, Coeff. 0.5	Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8416 Modélisation qualitative et quantitative de la cellule	6.00	2	note éliminatoire à 8/20 Session 1: Projet, Coeff. 0.5 Contrôle continu, Coeff. 0.5	note éliminatoire à 8/20 Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	68245 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	8416 Modélisation qualitative et quantitative de la cellule	6.00	2	note éliminatoire à 8/20 Session 1: Projet, Coeff. 0.5 Contrôle continu, Coeff. 0.5	note éliminatoire à 8/20 Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	75285 de la bio-production à la bio-informatique	8416 Modélisation qualitative et quantitative de la cellule	6.00	2	note éliminatoire à 8/20 Session 1: Projet, Coeff. 0.5 Contrôle continu, Coeff. 0.5	note éliminatoire à 8/20 Session 2: Examen écrit ou oral selon effectif (1h30), Coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	8428 Initiation à la Recherche et au Développement	3.00	2	Session 1: Rapport, coeff. 1.0	Session 2: Rapport, coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	8428 Initiation à la Recherche et au Développement	3.00	2	Session 1: Rapport, coeff. 1.0	Session 2: Rapport, coeff. 1.0
118 Master Bio-informatique	68245 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	8428 Initiation à la Recherche et au Développement	3.00	2	Session 1: Rapport, coeff. 1.0	Session 2: Rapport, coeff. 1.0

118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	9886 Ecologie évolutive des communautés	6.00	2	<p>Session 1 : Examen écrit 3h, Coeff. 0,7 Contrôle continu (analyse d'articles scientifiques), Coeff. 0,3</p> <p>Session 2 : Examen écrit 3h, ou oral suivant effectif, Coeff 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3: report</p>
118 Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle	9934 Traitement des données environnementales - Perfectionnement	6.00	2	<p>Session 1: Projet, Coeff. 0,4 Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6</p> <p>Session 2: Projet, Coeff. 0,4 : report Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif, Coeff. 0,6</p>
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	9934 Traitement des données environnementales - Perfectionnement	6.00	2	<p>Session 1: Projet, Coeff. 0,4 Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,6</p> <p>Session 2: Projet, Coeff. 0,4 : report Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif, Coeff. 0,6</p>
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	9981 Gestion des milieux aquatiques continentaux	6.00	2	<p>Session 1: Examen écrit 1h30 (portant sur l'ensemble des interventions, dont visites de sites, Coeff. 0,7 Contrôle continu (exercice étude de cas + exposés), Coeff. 0,3</p> <p>Session 2 : Examen écrit 1h30 ou oral suivant effectif, Coeff. 0,7 Contrôle continu , Coeff. 0,3: report.</p>
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	10023 Biodiversité 1	6.00	2	<p>Session 1: Examen écrit, 1h30 (Cours 1h, TP-TD 30 min), Coeff. 0,6 + 0,4</p> <p>Session 2: Examen écrit 1h30 ou oral suivant effectif (Cours et TP-TD), Coeff. 1</p>
118 Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes	10036 Gestion, conservation et restauration des écosystèmes terrestres	6.00	2	<p>Session 1: Examen écrit 1h30, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3</p> <p>Session 2: Examen écrit 1h30 ou oral suivant effectif, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3: report</p>
119 Master Biochimie, biologie moléculaire	2023 Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9128 Biochimie Structurale	6.00	2	<p>Session1: - Examen terminal écrit: durée 3 hrs, coefficient 0,6 - Contrôle continu sur projet : coefficient 0,2 - Contrôle continu : coefficient 0,2</p> <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>
119 Master Biochimie, biologie moléculaire	2023 Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9134 Anglais Scientifique (BBMCA semestre 1)	3.00	2	<p>Session 1: - Épreuve orale, coefficient 0,6 - Contrôle continu : coefficient 0,4</p> <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestre</p>
119 Master Biochimie, biologie moléculaire	2023 Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9136 Structure, dynamique et fonctions des biomembranes	6.00	2	<p>Session 1: - Examen terminal écrit : durée 3 hrs, coefficient 0,67 - Contrôle continu : coefficient 0,33</p> <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>
119 Master Biochimie, biologie moléculaire	2023 Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9140 Métabolisme intégré et régulations	6.00	2	<p>Session 1: - Examen terminal écrit sur le contenu des cours et des TD : durée 3 hrs, coefficient 0,5. - Contrôle continu TD, présentation orale de l'analyse d'un article : coefficient 0,25 - Contrôle continu TD, rapport écrit sur les TD ordinateur : coefficient 0,125. - Contrôle continu TD, devoir surveillé (1 h) sur TD ordinateur et TD associés ou épreuve orale (20 min) selon effectif : coefficient 0,125.</p> <p>Session 2: - Examen écrit sur le contenu des cours et des TD : durée 3 hrs, coefficient 0,5. - Report des notes de contrôle continu de la 1er session : coefficient 0,5.</p> <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>
119 Master Biochimie, biologie moléculaire	2023 Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9149 Projet tutoré	3.00	2	<p>Session 1: - Épreuve orale Coef.1</p> <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>

119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9155	Enzymologie	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit : durée 3 h, coefficient 0,6 - Contrôle continu : coefficient 0,25 - Contrôle continu TP : coefficient 0,15 	<ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit : durée 3 h, coefficient 0,65 - Report contrôle continu session 1: coefficient 0,2 - Report contrôle continu TP : coefficient 0,15 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Coef.1</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9166	Initiation à la recherche et/ou développement	9.00	2	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soutenance orale d'un rapport de recherche et/ou développement Coef.1 	<ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit, < 6/20 - Pas de compensation inter-semestres - Examen terminal 1h30 ou oral (selon effectif), coef 0,5 - Contrôle continu (projet pro), coef 0,25 - Contrôle continu TP, coef 0,25 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9168	Projet professionnel et propriété industrielle	3.00	2	<ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit, 1h30, coef 0,5 - Contrôle continu (projet pro), coef 0,25 - Contrôle continu TP, coef 0,25 	<ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit, 1h30, coef 0,5 - Contrôle continu (projet pro), coef 0,25 - Contrôle continu TP, coef 0,25 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9182	Imagerie cellulaire et résonance magnétique	6.00	2	<p>Imagerie :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit durée 1H30, coefficient 0,33 - Contrôle continu: analyse article, coefficient 0,165 <p>RMN :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit : durée 1h30, coefficient 0,33 - Contrôle continu : coefficient 0,165 	<p>Imagerie :</p> <ul style="list-style-type: none"> - épreuve orale ou écrite (durée 1H30) selon les effectifs, coefficient 0,33 - report des notes de contrôle continu de la 1er session : coefficient 0,165. <p>RMN :</p> <ul style="list-style-type: none"> - épreuve orale ou écrite (durée 1H30) selon les effectifs, coefficient 0,33 ou 0,5 - report des notes de contrôle continu de la 1er session si supérieur à épreuve écrite session 2: coefficient 0,165 ou 0 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9242	Génie Génétique / TP du gène à la fonction	6.00	2	<p>Génie Génétique :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit: durée 1h30, coefficient 0,5 - Du gène à la fonction : <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit: durée 1h30, coefficient 0,25 - Contrôle continu : coefficient 0,25 	<p>Génie Génétique :</p> <ul style="list-style-type: none"> - épreuve orale ou écrite (durée 1h30) suivant les effectifs, coefficient 0,5 - Du gène à la fonction : <ul style="list-style-type: none"> - épreuve orale ou écrite (durée 1h30) suivant les effectifs, coefficient 0,5 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs: coefficient 0,7</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9485	Synthèse des biomolécules	6.00	2	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit: durée 3 hrs, coefficient 0,7 - Contrôle continu : coefficient 0,3 	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit: durée 3 hrs, coefficient 0,7 - Contrôle continu : coefficient 0,3 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Pas de compensation inter-semestres Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs coefficient 0,7</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9489	Marketing et Création d'Entreprise	9.00	2	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit: durée 3 heures, coefficient 0,33 - Présentation orale sur la base d'un projet écrit de création d'entreprise et/ou commercialisation d'un produit, coefficient 0,67 	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Examen terminal écrit: durée 3 heures, coefficient 0,33 - Présentation orale sur la base d'un projet écrit de création d'entreprise et/ou commercialisation d'un produit, coefficient 0,67 <p>Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs coefficient 1</p>
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9492	Communication, conception de projet de recherche et/ou développement	9.00	2	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soutenance orale d'un rapport bibliographique 	<p>Session 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Soutenance orale d'un rapport bibliographique <p>Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée</p>

119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9494	Anglais Scientifique (BBMCA semestre 3)	3.00	2	Session 1: - Épreuve orale, coefficient 0,6 - Contrôle continu : coefficient 0,4	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 2 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9496	Physio(patho)logie mitochondriale : structure, dynamique, (dys)fonctions	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s)	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9500	Drug delivery	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s)	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9601	Synthetic Biology and Metabolic Engineering	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s)	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9609	Lipidomique : pathologies, nutrition, cosmétiques	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s)	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9622	Biocapteurs et Biopiles	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s)	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9648	Aspects moléculaires des Cancers.	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s)	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9651	Chimie verte	3.00	2	Session 1: - une épreuve écrite terminale de 3 heures sur la base d'article(s) Coef.1	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	9654	Réalisation d'un projet de recherche et/ou développement.	30.00	2	Session 1: - Soutenance orale d'un rapport de recherche et/ou développement	Session 2: - épreuve orale ou écrite (durée 3 hrs) suivant les effectifs Note éliminatoire: < 6/20 Compensation inter-semestres autorisée
119	Master Biochimie, biologie moléculaire	2023	Biochimie moléculaire, cellulaire et appliquée	73544	Theory and Principles of Biomolecular Interactions	3.00	2	Examen terminal écrit (1h30) - coef 0,7 // Contrôle continu - coef 0,3 // Note éliminatoire < 6/20 Session 1 : Examen écrit 3h, Coeff. 0,7 Contrôle continu (analyse d'articles scientifiques), Coeff. 0,3	Épreuve orale ou écrite (selon effectif), 2h si écrit - coef 0,7 // Report des notes de CC - coef 0,3 // Note éliminatoire < 6/20 Session 2 : Examen écrit 3h, ou oral suivant effectif, Coeff 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3: report
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	552	Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes terrestres	8587	Ecologie évolutive des communautés (obsolete)	6.00	2		

120	Master Biodiversité, écologie et évolution	552	Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes terrestres	9811	Génétique évolutive	6.00	2	Session 1 : Examen écrit 3h, Coeff 2/3 Contrôle continu (analyse d'articles scientifiques), Coeff. 1/3 Session 1 > Epreuve terminale écrite 3h coef. 1	Session 2 : Examen écrit 3h, ou oral suivant effectif, Coeff 2/3 Contrôle continu (analyse d'articles scientifiques), Coeff. 1/3: report Session 2 > Epreuve terminale écrite 3h coef. 1 ou oral suivant effectif
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	552	Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes terrestres	9846	Interactions biotiques dans les communautés végétales	6.00	2	Session 1 > Epreuve terminale écrite 3h coef. 1	
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	552	Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes terrestres	9872	Fonctionnement de la plante à l'écosystème	6.00	2	Session 1 : Examen écrit 3h, Coeff. 1	Session 2 : Examen écrit 3h, ou oral suivant effectif, Coeff. 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	550	Biodiversité et suivis environnementaux	9934	Traitements des données environnementales - Perfectionnement	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.4 Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6	Session 2: Projet, Coeff. 0.4 : report Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif, Coeff. 0.6
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	552	Biodiversité et fonctionnement des écosystèmes terrestres	9934	Traitements des données environnementales - Perfectionnement	6.00	2	Session 1: Projet, Coeff. 0.4 Examen écrit, 1h30, Coeff. 0.6	Session 2: Projet, Coeff. 0.4 : report Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif, Coeff. 0.6
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	550	Biodiversité et suivis environnementaux	9937	Bioindicateurs continentaux : conception, application.	6.00	2	Session 1 : Étude de cas, coeff. 1	Session 2 : Examen écrit ou oral suivant effectif, coeff. 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9940	Ecologie évolutive et dynamique des populations	6.00	2	Session 1: Examen écrit 1h30, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3	Session 2: Examen écrit 1h30 ou oral suivant effectif, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3: report
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9952	Ecologie des communautés	6.00	2	Examen écrit 3h00, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3	Examen écrit 3h00 ou oral suivant effectif, coeff 0.7 CC coeff 0.3 report
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9956	Impact des changements globaux	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30, Coeff. 0,75 Contrôle continu (débat), Coeff. 0,25	Session 2: Examen écrit, 1h30, ou oral suivant effectif, Coeff. 0,75 Contrôle continu (débat), Coeff. 0,25: Report.
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9959	Traitements des données environnementales	6.00	2	Session 1 : Report Contrôle Continu coeff 0.4 Ecrit 1h30 ou oral suivant effectif (coeff 0.6)	Session 2 : Report Contrôle Continu coeff 0.4 Ecrit 1h30 ou oral suivant effectif (coeff 0.6)
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9964	Sciences et Ecologie des Sols	6.00	2	Session 1: Examen écrit Cours 3h00, Coeff. 0,6 Examen écrit TP/TD 1h30, Coeff. 0,4	Session 2: Examen écrit Cours/TP-TD 1h30 ou oral suivant effectif, Coeff. 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9971	Bioclimatologie, biogéographie et paléoécologie	6.00	2	Session 1: Ecrit 1h30 (partie cours 1h, coeff 0.7 et partie TP/TD 30 min, coeff 0.3)	Session 2: Ecrit 1h30 (0.7 cours + 0.3 TD/TP) ou oral suivant effectif
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9981	Gestion des milieux aquatiques continentaux	6.00	2	Session 1: Examen écrit 1h30 (portant sur l'ensemble des interventions, dont visites de sites, Coeff. 0,7 Contrôle continu (exercice étude de cas + exposés), Coeff. 0,3	Session 2 : Examen écrit 1h30 ou oral suivant effectif, Coeff. 0,7 Contrôle continu , Coeff. 0,3: report.
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	9993	Gestion forestière durable	6.00	2	Session 1: > Projet 0h30 coef. 1 Oral sur un travail de groupe + exercices de TD	Session 2 : > Projet 0h30 coef. 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	10023	Biodiversité 1	6.00	2	Session 1: Examen écrit, 1h30 (Cours 1h, TP-TD 30 min), Coeff. 0,6 + 0,4	Session 2: Examen écrit, 1h30, ou oral suivant effectif (Cours et TP-TD), Coeff. 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	549	Biodiversité, écologie et évolution	10036	Gestion, conservation et restauration des écosystèmes terrestres	6.00	2	Session 1: Examen écrit 1h30, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3	Session 2: Examen écrit 1h30 ou oral suivant effectif, Coeff. 0,7 Contrôle continu, Coeff. 0,3: report
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	550	Biodiversité et suivis environnementaux	10098	Outils de gestion des écosystèmes continentaux	6.00	2	Session 1 : Projet (étude de cas), coeff. 1	Session 2 : Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif, coeff. 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	550	Biodiversité et suivis environnementaux	10103	Réseaux de suivi des milieux	6.00	2	Session 1 : Étude de cas, coeff. 0.8 Projet, coeff. 0.2	Session 2 : Examen écrit ou oral suivant effectif, coeff. 0.8 Projet, coeff. 0.2 : report
121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	8563	Biologie et Biotechnologies des Plantes (obsoleted)	6.00	2	Session1 : épreuve de contrôle continu (coeff. 0,4) épreuve terminale écrite (coeff. 0,6) de 1h30 note éliminatoire à 8/20	Session2: report de la note de contrôle continu (coeff. 0,4) + épreuve écrite ou orale selon effectif (coeff. 0,6) de 1h30 note éliminatoire à 8/20

121	Master Biologie, agrosciences	575 Agrobiomedical sciences	10213 Nutrition, microbiome and immunity	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1) Session 1 Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agrobiomedical sciences	10230 Quality of animal-based foodstuff	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Session 2 Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agrobiomedical sciences	10239 Nutrition & Health organization in Europe	3.00	2	Session 1 Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Session 2 Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
122	Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	10213 Nutrition, microbiome and immunity	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
122	Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	10213 Nutrition, microbiome and immunity	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
123	Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	9959 Traitement des données environnementales	6.00	2	Session 1 Examen écrit 1h30, coeff 0.6 Contrôle Continu coeff 0.4	Session 2 Report Contrôle Continu coeff 0.4 Ecrit 1h30 ou oral suivant effectif (coeff 0.6)
123	Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	9959 Traitement des données environnementales	6.00	2	Session 1 Examen écrit 1h30, coeff 0.6 Contrôle Continu coeff 0.4	Session 2 Report Contrôle Continu coeff 0.4 Ecrit 1h30 ou oral suivant effectif (coeff 0.6)
							2ème session :
125	Master Informatique	Cursus Master Ingénierie 44037 Statistique et Informatique (cycle master)	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
125	Master Informatique	44037 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	5799 Probabilités et Statistique	6.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (3h)- coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
125	Master Informatique	Cursus Master Ingénierie 44037 Statistique et Informatique (cycle master)	5810 Management et théorie des organisations	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
125	Master Informatique	44037 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	5810 Management et théorie des organisations	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.

125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie 44037 Statistique et Informatique (cycle master)	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.	
125 Master Informatique	44037 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.	
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision 44038	5833 Chaînes de Markov	3.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 0,4 Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 1ère session = 0,4*Contrôle continu + 0,6*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (1,5h) - coef. 0,6 Note 2nde session = 0,6*Examen écrit terminal session 2 + 0,4*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.	
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision 44038	6195 Théorie des graphes avancée	3.00	2	Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2) Deuxième session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2. CC, report de la note de session 1, coeff. 1/2 Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)	
125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles	6195 Théorie des graphes avancée	3.00	2	Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2) Deuxième session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2. CC, report de la note de session 1, coeff. 1/2 Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)	
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle	6195 Théorie des graphes avancée	3.00	2	Session 1: Travaux personnels à distance (contrôle continu, coefficient 1/2) Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2) Deuxième session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2. CC, report de la note de session 1, coeff. 1/2	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)	
129 Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59242 Approximation des EDP1	6.00	2	Examen * 0.5 + CC * 0.5	report CC session 1 * 0.5 + Examen2 * 0.5	
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	9959 Traitement des données environnementales	6.00	2	Session 1 Examen écrit 1h30, coeff 0.6 Contrôle Continu coeff 0.4	Session 2 Report Contrôle Continu coeff 0.4 Ecrit 1h30 ou oral suivant effectif (coeff 0.6)	
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	9959 Traitement des données environnementales	6.00	2	Session 1 Examen écrit 1h30, coeff 0.6 Contrôle Continu coeff 0.4	Session 2 Report Contrôle Continu coeff 0.4 Ecrit 1h30 ou oral suivant effectif (coeff 0.6)	

106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	44037	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	17484 Intelligence artificielle	3.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,5 > Contrôle continu 0,5	Session 2 > Epreuve orale ou écrite 1h30 en fonction du nombre d'inscrits coef. 1
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	17538 Approche objet	6.00	2	Session 1: Contrôle continu (sur machine), coeff. 1/3 Examen final (3h), coeff. 2/3	Session 2: CC: report session 1, coeff. 1/3 Examen (3h) ou oral selon effectif, coeff. 2/3
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	44037	17545 Bases de données avancées	6.00	2	Exam final*0.4 1h30 en amphi CC*0.6	Exam Session 2 1h30 * 0.4 + max(Report CC, exam session 2)*0.6
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	17545 Bases de données avancées	6.00	2	Exam final*0.4 1h30 en amphi CC*0.6	Exam Session 2 1h30 * 0.4 + max(Report CC, exam session 2)*0.6
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	18314 Distributed Algorithms	3.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 1/2 Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Seconde session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2 CC, report de la session 1, coeff. 1/2 Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	44037	46573 Science des données et des réseaux	6.00	2	CC Coeff 0.5 Epreuve terminale orale ou écrite (1h30) selon effectif coeff. 0.5	Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 max(report CC, Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif) * 0.5
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	46573 Science des données et des réseaux	6.00	2	CC Coeff 0.5 Epreuve terminale orale ou écrite (1h30) selon effectif coeff. 0.5 ssession 1:	Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 max(report CC, Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif) * 0.5 session 2:
118	Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes		10647 Plant quantitative and population genetics (PQPG)	6.00	2	Contôle continu - coef. 0,3 Examen terminal écrit (2h00) - coef. 0,7	report Contrôle continu - coef. 0,3 Examen écrit (2h00) ou Examen oral (30 minutes) - coef. 0,7
118	Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes		10674 Biotechnologies des Plantes	6.00	2	note éliminatoire à 8/20	note éliminatoire à 8/20
118	Master Bio-informatique	539 Du génome aux écosystèmes		10674 Biotechnologies des Plantes	6.00	2	Session1 : épreuve de contrôle continu (coef. 0,4) épreuve terminale écrite (coef. 0,6) de 1h30	Session2: report de la note de contrôle continu (coef. 0,4) + épreuve écrite ou orale selon effectif (coef. 0,6) de 1h30
118	Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle		17538 Approche objet	6.00	2	note éliminatoire à 8/20	note éliminatoire à 8/20
118	Master Bio-informatique	538 Biologie computationnelle		17538 Approche objet	6.00	2	Session 1: Contrôle continu (sur machine), coeff. 1/3 Examen final (3h), coeff. 2/3	Session 2: CC: report session 1, coeff. 1/3 Examen (3h) ou oral selon effectif, coeff. 2/3

121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10246 Integrated & Advanced Plant breeding	3.00	2	Session 1 Contrôle continu 1 (coefficient 0,3) Contrôle continu 2 (coefficient 0,3) Contrôle continu 3 (coefficient 0,4)	Session 2 Report contrôle continu 1 (coefficient 0,3) Report contrôle continu 2 (coefficient 0,3) Report contrôle continu 3 (coefficient 0,4)
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10314 Water and food-borne microbiological diseases and dietary habits in human population	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10322 Green Biotechnology	3.00	2	Session 1 Contrôle continu 1 (coefficient 0,3) Contrôle continu 2 (coefficient 0,3) Contrôle continu 3 (coefficient 0,4)	Session 2 Report contrôle continu 1 (coefficient 0,3) Report contrôle continu 2 (coefficient 0,3) Report contrôle continu 3 (coefficient 0,4)
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10326 Environmental Stress in Plants	3.00	2	Session 1 Contrôle Continu (coeff. 0,25) Examen terminal 3h (coeff. 0,75)	Session 2 Examen écrit 3h ou oral (coeff. 0,75) Report contrôle continu (coeff. 0,25)
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10345 Nutrition, Physiological Regulation and Major Human Diseases	3.00	2	Présentation orale (coeff. 0,6) Projet (coeff. 0,4)	Présentation orale (coeff. 0,6) Projet (coeff. 0,4)
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10372 Field to Lab	3.00	2	Session 1 Rapport (coeff. 1)	Session 2 Rapport (coeff. 1)
121	Master Biologie, agrosciences	575 Agriobiomedical sciences	10388 Internship / Job Hunting	3.00	2	Session 1 Soutenance (coeff. 1)	Session 2 Soutenance (coeff. 1)
121	Master Biologie, agrosciences	53755 Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10556 Anglais (Biologie, Agrosciences semestre 9)	3.00	2	Contrôle continu "active learning" coeff. 0,3 // Oral presentation coeff. 0,7 // note éliminatoire à 10/20 Contrôle continu "active learning" coeff. 0,3 // Oral presentation coeff. 0,7 //	Report CC "active learning" coeff. 0,3 // Oral présentation coeff. 0,7 // note éliminatoire à 10/20 Report CC "active learning" coeff. 0,3 // Oral présentation coeff. 0,7 //
121	Master Biologie, agrosciences	53756 Amélioration des plantes pour une production durable	10556 Anglais (Biologie, Agrosciences semestre 9)	3.00	2	note éliminatoire à 10/20 Contrôle continu "active learning" coeff. 0,3 // Oral presentation coeff. 0,7 // note éliminatoire à 10/20 Contrôle continu "active learning" coeff. 0,3 // Oral presentation coeff. 0,7 //	note éliminatoire à 10/20 Report CC "active learning" coeff. 0,3 // Oral présentation coeff. 0,7 // note éliminatoire à 10/20 Report CC "active learning" coeff. 0,3 // Oral présentation coeff. 0,7 //
121	Master Biologie, agrosciences	53757 Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10556 Anglais (Biologie, Agrosciences semestre 9)	3.00	2	note éliminatoire à 10/20 session 1 rapport coeff. 0,4 soutenances orales coeff. 0,4 contrôle continu coeff. 0,2	note éliminatoire à 10/20 Report CC "active learning" coeff. 0,3 // Oral présentation coeff. 0,7 // note éliminatoire à 10/20 session 2 rapport coeff. 0,4 soutenances orales coeff. 0,4 report de la note de contrôle continu coeff. 0,2
121	Master Biologie, agrosciences	53755 Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10566 Conception d'un projet de Recherche et Développement	9.00	2	note éliminatoire à 8/20 CC coef 0,4 // CT coef 0,4	note éliminatoire à 8/20 Report CC sinon écrit ou oral selon effectif et CT coef 0,5
121	Master Biologie, agrosciences	53755 Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10609 Plant Cell, Metabolism and Environment (PCME)	6.00	2	note éliminatoire à 8/20 CC coef 0,5 // CT coef 0,5	note éliminatoire à 8/20 Report CC sinon écrit ou oral selon effectif et CT coef 0,5
121	Master Biologie, agrosciences	53756 Amélioration des plantes pour une production durable	10609 Plant Cell, Metabolism and Environment (PCME)	6.00	2	CC coef 0,5 // CT coef 0,5 note éliminatoire à 8/20	CC coef 0,5 // CT coef 0,5 note éliminatoire à 8/20 Report CC sinon écrit ou oral selon effectif et CT coef 0,5
121	Master Biologie, agrosciences	68000 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	10609 Plant Cell, Metabolism and Environment (PCME)	6.00	2	CC coef 0,5 // CT coef 0,5 note éliminatoire à 8/20	CC coef 0,5 // CT coef 0,5 note éliminatoire à 8/20 Report CC sinon écrit ou oral selon effectif et CT coef 0,5
121	Master Biologie, agrosciences	53755 Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10614 Biotechnologies : Issues and Strategies	6.00	2	Session 1 Contrôle continu 1 (coefficient 0,2) Contrôle continu 2 (coefficient 0,2) Contrôle continu 3 (coefficient 0,2) Contrôle continu 4 (coefficient 0,4) Session 1 Contrôle continu 1 (coefficient 0,2)	Session 2 Report contrôle continu (coefficient 0,3) Examen écrit d'une durée de 2h ou examen oral d'une durée de 30 min (coefficient 0,7) Session 2 Report contrôle continu (coefficient 0,3)
121	Master Biologie, agrosciences	53756 Amélioration des plantes pour une production durable	10614 Biotechnologies : Issues and Strategies	6.00	2	Contrôle continu 2 (coefficient 0,2) Contrôle continu 3 (coefficient 0,2) Contrôle continu 4 (coefficient 0,4)	Examen écrit d'une durée de 2h ou examen oral d'une durée de 30 min (coefficient 0,7)

121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10624	Molecular basis of plant microbe interactions (MBPMI)	6.00	2	Session 1 Contrôle continu (coefficent 0,4) Epreuve écrite terminale de synthèse avec analyse de documents d'une durée de 3h (coefficent: 0,6)	Session 2 Report de la note de contrôle continu (coefficent 0,4) Epreuve terminale de synthèse avec analyse de documents, écrite d'une durée de 2h ou orale d'une durée de 30 min. (coefficent: 0,6)
121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	10624	Molecular basis of plant microbe interactions (MBPMI)	6.00	2	Session 1 Contrôle continu (coefficent 0,4) Epreuve écrite terminale de synthèse avec analyse de documents d'une durée de 3h (coefficent: 0,6)	Session 2 Report de la note de contrôle continu (coefficent 0,4) Epreuve terminale de synthèse avec analyse de documents, écrite d'une durée de 2h ou orale d'une durée de 30 min. (coefficent: 0,6)
121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10647	Plant quantitative and population genetics (PQPG)	6.00	2	Contôle continu - coeff. 0,3 Examen terminal écrit (2h00) - coeff. 0,7	report Contrôle continu - coeff. 0,3 Examen écrit (2h00) ou Examen oral (30 minutes) - coeff. 0,7
121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	10647	Plant quantitative and population genetics (PQPG)	6.00	2	Contôle continu - coeff. 0,3 Examen terminal écrit (2h00) - coeff. 0,7	report Contrôle continu - coeff. 0,3 Examen écrit (2h00) ou Examen oral (30 minutes) - coeff. 0,7
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	10657	Réalisation d'un Projet de Recherche et/ou Développement	30.00	2	note éliminatoire à 8/20 session 1: rapport de stage - coeff. 0,4 soutenance de stage coeff. 0,6	note éliminatoire à 8/20 session 2 rapport de stage - coeff. 0,4 soutenance de stage coeff. 0,6
121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10657	Réalisation d'un Projet de Recherche et/ou Développement	30.00	2	note éliminatoire à 8/20 session 1: rapport de stage - coeff. 0,4 soutenance de stage coeff. 0,6	note éliminatoire à 8/20 session 2 rapport de stage - coeff. 0,4 soutenance de stage coeff. 0,6
121	Master Biologie, agrosciences	53757	Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10657	Réalisation d'un Projet de Recherche et/ou Développement	30.00	2	note éliminatoire à 8/20 session 1: rapport de stage - coeff. 0,4 soutenance de stage coeff. 0,6	note éliminatoire à 8/20 session 2 rapport de stage - coeff. 0,4 soutenance de stage coeff. 0,6
121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10661	Anglais (Biologie, Agrosciences semestre 8)	3.00	2	note éliminatoire à 8/20 session 1: Contrôle continu - Coef. 0,5 Examen oral - Coef. 0,5	note éliminatoire à 10/20 session 2 Examen terminal - Coef. 1
121	Master Biologie, agrosciences	53757	Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10661	Anglais (Biologie, Agrosciences semestre 8)	3.00	2	note éliminatoire à 8/20 session 1: Contrôle continu - Coef. 0,5 Examen oral - Coef. 0,5	note éliminatoire à 10/20 session 2 Examen terminal - Coef. 1
121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	10674	Biotechnologies des Plantes	6.00	2	Session1 : épreuve de contrôle continu (coeff. 0,4) épreuve terminale écrite (coeff. 0,6) de 1h30	Session2: report de la note de contrôle continu (coeff. 0,4) + épreuve écrite ou orale selon effectif (coeff. 0,6) de 1h30
121	Master Biologie, agrosciences	53757	Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10674	Biotechnologies des Plantes	6.00	2	note éliminatoire à 8/20 Session1 : épreuve de contrôle continu (coeff. 0,4) épreuve terminale écrite (coeff. 0,6) de 1h30	Session2: report de la note de contrôle continu (coeff. 0,4) + épreuve écrite ou orale selon effectif (coeff. 0,6) de 1h30

121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10689	Biodiversité des microorganismes pathogènes et symbiotiques des plantes	6.00	2	<p>session 1: Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (3h) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>session 2: Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (3h) - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	10689	Biodiversité des microorganismes pathogènes et symbiotiques des plantes	6.00	2	<p>session 1: Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (3h) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>session 2: Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (3h) - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53757	Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10689	Biodiversité des microorganismes pathogènes et symbiotiques des plantes	6.00	2	<p>session 1: Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (3h) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (2h) ou épreuve orale en fonction des effectifs - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10702	La plante dans son environnement : stress biotiques et abiotiques	6.00	2	<p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (1h30) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (2h) ou épreuve orale en fonction des effectifs - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	10702	La plante dans son environnement : stress biotiques et abiotiques	6.00	2	<p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (1h30) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (2h) ou épreuve orale en fonction des effectifs - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53757	Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10702	La plante dans son environnement : stress biotiques et abiotiques	6.00	2	<p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (1h30) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (2h) ou épreuve orale en fonction des effectifs - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	68000	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	10702	La plante dans son environnement : stress biotiques et abiotiques	6.00	2	<p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (1h30) - coef. 0,6 contrôle continu (épreuve orale) et compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p> <p>Examen écrit terminal sous forme d'une épreuve écrite de synthèse (2h) ou épreuve orale en fonction des effectifs - coef. 0,6 report de la note de contrôle continu (épreuve orale) et de compte-rendu de TP - coef. 0,4</p> <p>note éliminatoire à 8/20</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53755	Santé des plantes et interaction avec l'environnement	10732	Nouvelles générations de séquençage : applications aux agrosciences	6.00	2	<p>Contrôle continu 0.5 Examen terminal (écrit) 1h30 0.5</p> <p>Contrôle continu report 0.5 Examen terminal écrit 1h30 et/ou oral 0.5</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	10732	Nouvelles générations de séquençage : applications aux agrosciences	6.00	2	<p>Contrôle continu 0.5 Examen terminal (écrit) 1h30 0.5</p> <p>Contrôle continu report 0.5 Examen terminal écrit 1h30 et/ou oral 0.5</p>
121	Master Biologie, agrosciences	53757	Plantes et molécules d'intérêt : caractérisation et valorisation	10732	Nouvelles générations de séquençage : applications aux agrosciences	6.00	2	<p>Contrôle continu 0.5 Examen terminal (écrit) 1h30 0.5</p> <p>Contrôle continu report 0.5 Examen terminal écrit 1h30 et/ou oral 0.5</p>

121	Master Biologie, agrosciences	570 Biologie, agrosciences	10977 Projet professionnel	6.00	2	Entreprenariat coef 0,2 // CC 1 coef 0,1 // CC 2 coef 0,1 // CC 3 coef 0,3 // CC 4 coef 0,3 Entreprenariat coef 0,2 // CC 1 coef 0,1 // CC 2 coef 0,1 // CC 3 coef 0,3 // CC 4 coef 0,3 SESSION 1 : * Epreuve de Contrôle continu - Tests de connaissance, compte rendus et/ou synthèses écrite ou orales, etc.) (coefficient 0,40) * Epreuve d'examen terminal - Examen écrit sur l'ensemble des enseignements (durée 1h30) (coefficient 0,60) note éliminatoire à 8/20 SESSION 1 :	Report de la note entreprenariat session1 coef 0,2 // Examen 1 coef 0,1 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) // Examen 2 coef 0,1 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) // Examen 3 coef 0,3 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) // Examen 4 coef 0,3 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) Report de la note entreprenariat session1 coef 0,2 // Examen 1 coef 0,1 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) // Examen 2 coef 0,1 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) // Examen 3 coef 0,3 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn) // Examen 4 coef 0,3 (écrit ou oral 1h30 ou 30mn)
121	Master Biologie, agrosciences	68000 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	10977 Projet professionnel	6.00	2	Agrosciences, agroécologie, filières / 10995 Agrosciences, Agroecology and agro networks	SESSION 2 : * examen écrit ou oral sur l'ensemble des enseignements (selon effectif) (durée : écrit 1h30 ou oral 30 min) (coefficient 1.00) note éliminatoire à 8/20
121	Master Biologie, agrosciences	570 Biologie, agrosciences		6.00	2	Agrosciences, agroécologie, filières / 10995 Agrosciences, Agroecology and agro networks	SESSION 2 : * examen écrit ou oral sur l'ensemble des enseignements (selon effectif) (durée : écrit 1h30 ou oral 30 min) (coefficient 1.00) note éliminatoire à 8/20
121	Master Biologie, agrosciences	68000 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale		6.00	2	Agrosciences, agroécologie, filières / 10995 Agrosciences, Agroecology and agro networks	SESSION 2 : * examen écrit ou oral sur l'ensemble des enseignements (selon effectif) (durée : écrit 1h30 ou oral 30 min) (coefficient 1.00) note éliminatoire à 8/20
121	Master Biologie, agrosciences	570 Biologie, agrosciences	11041 Projets en biologie et agrosciences / Projects in biology and agrosciences	6.00	2	Rapport 0.3 Oral 0.3 CC 1 coef 0,2 CC 2 coef 0,2	pas de report Oral
121	Master Biologie, agrosciences	68000 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	11041 Projets en biologie et agrosciences / Projects in biology and agrosciences	6.00	2	Rapport 0.3 Oral 0.3 CC 1 coef 0,2 CC 2 coef 0,2 CC1 0.1 CC2 0.1 CC3 0.2 CC4 0.2 CC5 0.2	pas de report Oral
121	Master Biologie, agrosciences	570 Biologie, agrosciences	11064 Méthodes en biologie et agrosciences / 11064 Methods in Biology and AgroSciences - Alternance	9.00	2	Examen Stat coef 0,2 durée 1h30 Stat 0,2 (avec 2 CC et DS 1h00) CC1 0.1 CC2 0.1 CC3 0.2 CC4 0.2 CC5 0.2	pas de report Oral
121	Master Biologie, agrosciences	570 Biologie, agrosciences	11110 Méthodes en biologie et agrosciences / 11110 Methods in Biology and AgroSciences - Formation initiale	9.00	2	Examen Stat coef 0,2 durée 1h30 session 1 Contrôle continu - Coef. 0,5 Examen oral - Coef. 0,5	pas de report Oral
121	Master Biologie, agrosciences	569 Production et innovations en agro-alimentaire	11206 Anglais (PI2A semestre 8)	3.00	2	note éliminatoire à 10/20	session 2 Examen terminal - Coef. 1
121	Master Biologie, agrosciences	569 Production et innovations en agro-alimentaire	11208 Qualité dans les IAA et Qualité nutritionnelle	6.00	2	Session 1 > Examen Qualité 1h 30 coef. 0,35 > Contrôle continu Qualité coef. 0,15 > Examen Qualité Nutritionnelle 1h30 coef. 0,35 > Contrôle continu Qualité Nutritionnelle coef. 0,15	Session 2 > Examen Qualité 1h 30 coef. 0,5 > Examen Qualité Nutritionnelle 1h30 coef. 0,5
						Note éliminatoire à 8/20	Note éliminatoire à 8/20

121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11375	Biochimie et Microbiologie alimentaires	6.00	2	> Examen Biochimie 1h 30 coef. 0,30 > Contrôle continu Poster Biochimie coef 0,05 > Contrôle continu TP Biochimie coef. 0,15 > Examen Microbiologie 1h 30 coef. 0,35 > Contrôle continu Microbiologie coef. 0,15	Session 2 > Examen Biochimie 1h 30 coef. 0,5 > Examen Microbiologie 1h 30 coef. 0,5
								Note éliminatoire à 8/20	Note éliminatoire à 8/20
								session 1: Gestion de prod CC1 Coef 0,25 Gestion de prod CC2 Coef 0,1 Gestion de prod CC3 Coef 0,1 Gestion de prod CC4 Coef 0,2 Gestion de prod Examen (3h) Coef 0,35	session 2: Gestion de prod Examen (Examen 3h ou oral selon effectif) Coef 1
								note éliminatoire à 8/20	note éliminatoire à 8/20
								UE PT BONUS	
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11386	Sécurité	3.00	2	Session 1 > Examen Sécurité 1h 30 Coef. 0,7 > CC Coef 0,3	Session 2 > Examen Sécurité 1h 30 coef. 1,00
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11394	Recherche et Développement et Gestion de Projet	6.00	2	DS Outils statistiques pour la RetD coef 0,4 (durée 1H30) - Rapport Gestion de projet coef 0,2 - Soutenance Gestion projet coef 0,3 - Devoir maison coef 0,1	DS 1 Outils statistiques pour la RetD coef 0,5 (durée 1H) ou report note session 1 Report note session1 Rapport Gestion de projet coef 0,2 Report session 1 Soutenance Gestion projet coef 0,3
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11399	Génie des procédés	6.00	2	Devoir surveillé 3h coef. 0,7 TP coef. 0,3	Report de la note de TP de la session 1 coef. 0,3 DST 3h coef. 0,7
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11403	Gestion de Production et Qualité	6.00	2	DSI coef 0,3 (durée 1H30) DST coef 0,6 (durée 1H30) contrôle terminal Rapport 1 coef 0,1	DST coef 0,7 (durée 1H30) contrôle terminal Report note DSi session 1 coef 0,3
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11421	Anglais (PI2A semestre 9)	3.00	2	DSI coef 0,3 + DST coef 0,7 // Note éliminatoire < 10/20	report DSi coef 0,3 + DST coef 0,7 // Note éliminatoire < 10/20
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11444	Conception d'un projet de Recherche et Développement - Alternance	9.00	2	DS 1 Connaissance de l'entreprise coef 0,15 (durée 3H). DS 2 Informatique devoir sur machine coef 0,1 (durée 1H30). DS 3 statistiques coef 0,1 (durée 1H30) CT. DS4 Connaissance de l'entreprise final coef 0,25 (durée 3H). DS5 Informatique devoir final sur machine coef 0,2 (durée 1H30). Rapport Conception pro coef 0,2.	Report note session 1 du DS 1 coef 0,15 Report note session 1 du DS 2 coef 0,1 DS 3 statistiques coef 0,1 (durée 1H30) CT ou report session 1 DS4 Connaissance de l'entreprise final coef 0,25 (durée 3H) ou report note session 1 DS5 Informatique devoir final sur machine coef 0,2 ou report note session 1 Report note session 1 du Rapport Conception pro coef 0,2
121	Master Biologie, agrosciences	569	Production et innovations en agro-alimentaire	11462	Conception d'un projet de Recherche et Développement - Formation initiale	9.00	2	DS 1 Connaissance de l'entreprise coef 0,15 (durée 3H). DS 2 Informatique devoir sur machine coef 0,1 (durée 1H30) . DS 3 statistiques coef 0,1 (durée 1H30) CT. DS4 Connaissance de l'entreprise final coef 0,25 (durée 3H). DS5 Informatique devoir final sur machine coef 0,2 (durée 1H30). Evaluation rapport écrit et soutenance 0,2	Report note session 1 du DS 1 coef 0,15. Report note session 1 du DS 2 coef 0,1. DS 3 statistiques coef 0,1 (durée 1H30) CT ou report session 1. DS4 Connaissance de l'entreprise final coef 0,25 (durée 3H) ou report note session 1. DS5 Informatique devoir final sur machine coef 0,2 ou report note session 1. Report note session 1 du evaluation rapport écrit et soutenance 0,2

121	Master Biologie, agrosciences	53756	Amélioration des plantes pour une production durable	11462	Conception d'un projet de Recherche et Développement - Formation initiale	9.00	2	DS 1 Connaissance de l'entreprise coef 0,15 (durée 3H). DS 2 Informatique devoir sur machine coef 0,1 (durée 1H30) . DS 3 statistiques coef 0,1 (durée 1H30) CT. DS4 Connaissance de l'entreprise final coef 0,25 (durée 3H) . DS5 Informatique devoir final sur machine coef 0,2 (durée 1H30). Evaluation rapport écrit et soutenance 0,2	Report note session 1 du DS 1 coef 0,15. Report note session 1 du DS 2 coef 0,1. DS 3 statistiques coef 0,1 (durée 1H30) CT ou report session 1. DS4 Connaissance de l'entreprise final coef 0,25 (durée 3H) ou report note session 1. DS5 Informatique devoir final sur machine coef 0,2 ou report note session 1. Report note session 1 du evaluation rapport écrit et soutenance 0,2
122	Master Biologie-santé	2047	Microbiologie-immunologie	10314	Water and food-borne microbiological diseases and dietary habits in human population	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
122	Master Biologie-santé	2048	Microbiologie-immunologie - Professionnel	10314	diseases and dietary habits in human population	3.00	2	Examen terminal (durée 1h30 - coeff. 1)	Examen terminal (durée 1h30) ou Examen Oral - coeff. 1
122	Master Biologie-santé	2047	Microbiologie-immunologie	10345	Nutrition, Physiological Regulation and Major Human Diseases	3.00	2	Présentation orale (coeff. 0,6) Projet (coeff. 0,4)	Présentation orale (coeff. 0,6) Projet (coeff. 0,4)
122	Master Biologie-santé	2048	Microbiologie-immunologie - Professionnel	10345	Nutrition, Physiological Regulation and Major Human Diseases	3.00	2	Présentation orale (coeff. 0,6) Projet (coeff. 0,4)	Présentation orale (coeff. 0,6) Projet (coeff. 0,4)
122	Master Biologie-santé	2048	Microbiologie-immunologie - Professionnel	8609	Innovations Biotechnologies et Santé	6.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 0,75. Contrôle continu TP Coef. 0,25	Écrit 1h (La note de CC session 1 peut être conservée si elle est > à 10/20. Dans ce cas, le coefficient de l'examen de cours de session2 sera de 0,75) Coef. 1
122	Master Biologie-santé	2043	Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11513	Bases moléculaires des pathologies : expression génétique, différenciation cellulaire, développement et cancer - Molecular basis of pathologies: gene expression, cell differentiation, development and cancer.	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Session 2 Ecrit ou oral 4h selon effectifs Coef. 1
122	Master Biologie-santé	2044	Génétique moléculaire et cellulaire	11513	Bases moléculaires des pathologies : expression génétique, différenciation cellulaire, développement et cancer - Molecular basis of pathologies: gene expression, cell differentiation, development and cancer.	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Session 2 Ecrit ou oral 4h selon effectifs Coef. 1
122	Master Biologie-santé	21192	Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11513	Bases moléculaires des pathologies : expression génétique, différenciation cellulaire, développement et cancer - Molecular basis of pathologies: gene expression, cell differentiation, development and cancer.	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Note éliminatoire <7/20
122	Master Biologie-santé	21192	Graduate Program Cancer Biology	11513	Bases moléculaires des pathologies : expression génétique, différenciation cellulaire, développement et cancer - Molecular basis of pathologies: gene expression, cell differentiation, development and cancer.	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Note éliminatoire <7/20
122	Master Biologie-santé	2043	Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11529	Physiologie, Pharmacologie, Pathologie	9.00	2	Examen terminal écrit 3h (cours/TD) coef. 2/3 Contrôle continu (TP) coef. 1/3	Oral ou écrit (3h00) selon effectifs coef. 2/3 Report notes CC coef. 1/3
122	Master Biologie-santé	2043	Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11551	Trafic vésiculaire	3.00	2	Note éliminatoire <7/20	Note éliminatoire <7/20
122	Master Biologie-santé	2043	Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11564	Cancer	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit ou oral selon effectifs coef. 1
122	Master Biologie-santé	2044	Génétique moléculaire et cellulaire	11564	Cancer	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit ou oral selon effectifs coef. 1
122	Master Biologie-santé	2047	Microbiologie-immunologie	11564	Cancer	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit ou oral selon effectifs coef. 1
122	Master Biologie-santé	2043	Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11570	Anglais scientifique - Scientific English (S9)	3.00	2	Examen terminal oral 1h Coef. 0,6. Contrôle continu Coef. 0,4	Oral 1h Coef. 1
122	Master Biologie-santé	2044	Génétique moléculaire et cellulaire	11570	Anglais scientifique - Scientific English (S9)	3.00	2	Examen terminal oral 1h Coef. 0,6. Contrôle continu Coef. 0,4	Oral 1h Coef. 1

122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	11570 Anglais scientifique - Scientific English (S9)	3.00	2	Examen terminal oral 1h Coef. 0.6. Contrôle continu Coef. 0.4	Oral 1h Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	11570 Anglais scientifique - Scientific English (S9)	3.00	2	Examen terminal oral 1h Coef. 0.6. Contrôle continu Coef. 0.4	Oral 1h Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2043 Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11599 Signalisation normale et pathologique	6.00	2	Examen terminal écrit 3h (cours/TD) coef. 1	Oral ou écrit (3h00) selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2043 Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11624 Pathologies cardiaques électriques et métaboliques	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit 2h ou oral selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2043 Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11631 Division et cycle cellulaire	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit 2h ou oral selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11631 Division et cycle cellulaire	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit 2h ou oral selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2043 Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11643 Cellules souches	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit ou oral selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11643 Cellules souches	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit ou oral selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11773 Microenvironnement and intra-tumoral heterogeneity	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> • Critically analyze the scientific news, communicate a synthesis work orally. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis.	Critically analyze the scientific news, communicate a synthesis work orally. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis.
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11773 Microenvironnement and intra-tumoral heterogeneity	6.00	2	<ul style="list-style-type: none"> • Critically analyze the scientific news, communicate a synthesis work orally. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis.	Critically analyze the scientific news, communicate a synthesis work orally. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis.
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11790 Interdisciplinary tutored project	3.00	2	Oral defense of the written project synthesis evaluated by an interdisciplinary expert panel.	Oral defense of the written project synthesis evaluated by an interdisciplinary expert panel.
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11790 Interdisciplinary tutored project	3.00	2	Oral defense of the written project synthesis evaluated by an interdisciplinary expert panel.	Oral defense of the written project synthesis evaluated by an interdisciplinary expert panel.
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11802 Modeling and therapeutic innovations in oncology	6.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11802 Modeling and therapeutic innovations in oncology	6.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11825 Pharmaceutical sciences	3.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11825 Pharmaceutical sciences	3.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	11841 Microbiota, physiopathology and cancer	3.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11841 Microbiota, physiopathology and cancer	3.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11841 Microbiota, physiopathology and cancer	3.00	2	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).	Scientific paper analysis and oral presentations. Final written exam mixing knowledge restitution and scientific critical analysis (1h30).
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11854 Concept and causality of pathologies and cancer	3.00	2	One page project proposal integrating conceptual approaches based on class material.	One page project proposal integrating conceptual approaches based on class material.
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11854 Concept and causality of pathologies and cancer	3.00	2	One page project proposal integrating conceptual approaches based on class material.	One page project proposal integrating conceptual approaches based on class material.
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11901 Modèles génétiques et Génétique Humaine	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 3h (modèles génétiques) Coef. 0.5 Examen terminal écrit 1h30 (génétique humaine) Coef. 0.5	Session 2 Ecrit ou oral 30 mn (modèles génétiques) Coef. 0.5 Examen terminal écrit 1h30 (génétique humaine) Coef. 0.5 Note éliminatoire <7/20
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11912 Rétrovirus et vecteurs rétroviraux	3.00	2	Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1

122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	11912 Rétrovirus et vecteurs rétroviraux	3.00	2	Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	11912 Rétrovirus et vecteurs rétroviraux	3.00	2	Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11925 Architecture du génome	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Session 2 Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11929 Génétique humaine	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Note éliminatoire <7/20 Ecrit 2h ou oral selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2043 Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	11935 Conception et communication d'un projet de recherche et/ou développement - Design and communication of a research project (S9)	9.00	2	Rapport écrit et Soutenance orale (30 min)	Rapport et soutenance (30mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	11935 Conception et communication d'un projet de recherche et/ou développement - Design and communication of a research project (S9)	9.00	2	Rapport écrit et Soutenance orale (30 min)	Rapport et soutenance (30mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	11935 Conception et communication d'un projet de recherche et/ou développement - Design and communication of a research project (S9)	9.00	2	Rapport écrit et Soutenance orale (30 min)	Rapport et soutenance (30mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	11935 Conception et communication d'un projet de recherche et/ou développement - Design and communication of a research project (S9)	9.00	2	Rapport écrit et Soutenance orale (30 min)	Rapport et soutenance (30mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	11935 Conception et communication d'un projet de recherche et/ou développement - Design and communication of a research project (S9)	9.00	2	Rapport écrit et Soutenance orale (30 min)	Rapport et soutenance (30mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	11935 Conception et communication d'un projet de recherche et/ou développement - Design and communication of a research project (S9)	9.00	2	Rapport écrit et Soutenance orale (30 min)	Rapport et soutenance (30mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	11989 Technologies en biologie moléculaire et cellulaire appliquées aux procaryotes et aux eucaryotes - Technologies in molecular and cellular biology	9.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit, durée 02h00, coefficient 0,5 Examen de TP/TD, durée 02h00, coefficient 0,5	Note éliminatoire <7/20 Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral (selon l'effectif), durée 2x2h, coefficient 1
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12060 Génétique Fondamentale, génomes et ouverture sur la société	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h (Fondamentale) coef 2/3 Examen terminal écrit 1h (applications) coef 1/3 Examen terminal écrit 3h (cours/TD) coef. 2/3	L'examen écrit est basé sur un mélange de questions de cours (restitution) et d'analyse d'articles (mise en situation / réflexion). Un coefficient équivalent est attribué à l'examen de cours et à celui des TP/TD. L'examen de TD correspond à du contrôle continu. Session 2 Oral ou écrit (1h00) selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12077 Signalisation cellulaire et moléculaire et biologie intégrative.	9.00	2	Examen terminal écrit 3h (cours/TD) coef. 2/3 Contrôle continu (TD machine + présentation articles + TP) coef. 1/3	Note éliminatoire <7/20 Oral ou écrit (3h00) selon effectifs coef. 2/3 Report notes CC coef. 1/3
					Note éliminatoire <7/20	Note éliminatoire <7/20

122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12131 Immunobiologie et immunologie approfondie	9.00	2	Session 1 Examen écrit terminal durée 4h00 Coef. 0,6 Contrôle continu TP compte rendu écrit Coef. 0,2 Contrôle continu TD oral 20 mn Coef. 0,2	Session 2 Oral 30 mn Coef. 1 Note éliminatoire <7/20
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12172 Initiation à la Bioinformatique	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h coef. 0,6 Contrôle continu TD coef 0,4	Session 2 Ecrit (1h00) coef. 0,6 Report notes CC coef. 0,4 Note éliminatoire <7/20
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12196 Séquençage haut-débit et applications	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h Coef. 0,6 Contrôle continu TD QCM 2x15 mn Coef. 0,4	Session 2 Ecrit 2h Coef. 0,6 Report notes CC Coef. 0,4 Session 2 Ecrit (2h00) coef. 0,5 Report notes CC coef. 0,5
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12220 Ingénierie Moléculaire du Vivant	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h coef. 0,5 Contrôle continu TD oral 20 mn coef 0,5	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Oral 30 mn coef.1
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12254 Immunité protectrice et pathologique	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h coef. 0,6 Contrôle continu TD oral coef 0,4	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Oral 1h00 Coef.1
122 Master Biologie-santé	2041 Biologie Santé	12371 Anglais scientifique - Scientific English (S7)	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 1h00 Coef. 0,6 Contrôle continu Coef. 0,4	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2043 Biologie cellulaire, physiologie et pathologie	Initiation à la Recherche et/ou 12518 Développement - Research Internship (S8)	12.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	Initiation à la Recherche et/ou 12518 Développement - Research Internship (S8)	12.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2046 Microbiologie-Immunologie	Initiation à la Recherche et/ou 12518 Développement - Research Internship (S8)	12.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	21192 Cancer biology - International (Cancer biology - International)	Initiation à la Recherche et/ou 12518 Développement - Research Internship (S8)	12.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	21192 Graduate Program Cancer Biology	Initiation à la Recherche et/ou 12518 Développement - Research Internship (S8)	12.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Rapport écrit et soutenance (30 mn) Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2046 Microbiologie-Immunologie	12549 Pathologies infectieuses : virus et parasites	9.00	2	Session 1 Viro contrôle continu TP Coef. 0,1 Viro contrôle continu TD Coef. 0,1 Viro examen terminal écrit 2h30 Coef. 0,4 Parasito examen terminal écrit 1h30 Coef. 0,4 Session 1 Mycologie contrôle continu TD (20mn) Coef. 0,05 Mycologie examen terminal TP (1h) Coef. 0,1 Mycologie écrit terminal (1h) Coef. 0,25 Bactério écrit terminal (2h) Coef. 0,4 Bactério écrit terminal TP (2h) Coef. 0,2	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Viro examen écrit 2h30 Coef. 0,6 Parasito examen écrit 1h30 Coef. 0,4 Session 2 Mycologie écrit 1h30 Coef. 0,4 Bactério écrit 2h Coef. 0,6
122 Master Biologie-santé	2046 Microbiologie-Immunologie	12574 Intractions Hôtes-Pathogènes	9.00	2	Session 1 Mycologie contrôle continu TD (20mn) Coef. 0,05 Mycologie examen terminal TP (1h) Coef. 0,1 Mycologie écrit terminal (1h) Coef. 0,25 Bactério écrit terminal (2h) Coef. 0,4 Bactério écrit terminal TP (2h) Coef. 0,2	Note éliminatoire <7/20
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	12671 Relations hôtes agents infectieux : virulence et échappement aux défenses	3.00	2	Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Ecrit 4h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	12671 Relations hôtes agents infectieux : virulence et échappement aux défenses	3.00	2	Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Ecrit 4h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1

122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	12671 Relations hôtes agents infectieux : virulence et échappement aux défenses	3.00	2	Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Ecrit 4h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	12685 Épidémiologie moléculaire et méthodes de lutte	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	12685 Épidémiologie moléculaire et méthodes de lutte	3.00	2	Examen terminal écrit 2h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	12722 Immunité cellulaire, moléculaire et adaptative	3.00	2	Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Ecrit 4h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	12722 Immunité cellulaire, moléculaire et adaptative	3.00	2	Examen terminal écrit 4h Coef. 1	Ecrit 4h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2044 Génétique moléculaire et cellulaire	12751 Agents transmissibles émergents	3.00	2	Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	12751 Agents transmissibles émergents	3.00	2	Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	12751 Agents transmissibles émergents	3.00	2	Examen terminal écrit 3h Coef. 1	Ecrit 3h ou oral 30mn selon effectifs coef. 1
122 Master Biologie-santé	2047 Microbiologie-immunologie	12765 Gestion et sécurité agent microbien et produit biologique	3.00	2	Examen terminal écrit 1h Coef. 1	Examen terminal écrit 1h Coef. 1
122 Master Biologie-santé	2048 Microbiologie-immunologie - Professionnel	12765 Gestion et sécurité agent microbien et produit biologique	3.00	2	Examen terminal écrit 1h Coef. 1	Examen terminal écrit 1h Coef. 1
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry & Chemical Physics	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	591 Physics (Graduate program Light S&T)	12853 Liaison chimique	6.00	2	Session 1 : Épreuve écrite terminale (3h00) ATTENTION : Note éliminatoire à moins de 7 /20	Session 2 : En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale.
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13033 Organisation, fonctionnement et management en entreprise	6.00	2	Contrôle continu: QCM (coefficent 0.2); études de cas (coefficent 0.8) Session 1:	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coefficient 1 Session 2:
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13033 Organisation, fonctionnement et management en entreprise	6.00	2	Contrôle continu: QCM (coefficent 0.2); études de cas (coefficent 0.8) Session 1	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coefficient 1
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13058 Management Environnemental	6.00	2	Devoir surveillé en salle Informatique : coef 0.4 Examen écrit terminal : coef 0.6	Session 2 Examen écrit d'1h30 ou Oral suivant effectif : coef 1
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13068 Caractérisation	6.00	2	Examen terminal écrit (3h) (coeff: 0.67) + Contrôle Continu (DS, 1h30) (coeff: 0.33)	Examen écrit ou oral (selon effectif, si examen écrit 3h) (coeff: 0.67) + report note Contrôle Continu (coeff: 0.33)
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13068 Caractérisation	6.00	2	Examen terminal écrit (3h) (coeff: 0.67) + Contrôle Continu (DS, 1h30) (coeff: 0.33)	Examen écrit ou oral (selon effectif, si examen écrit 3h) (coeff: 0.67) + report note Contrôle Continu (coeff: 0.33)
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13068 Caractérisation	6.00	2	Examen terminal écrit (3h) (coeff: 0.67) + Contrôle Continu (DS, 1h30) (coeff: 0.33)	Examen écrit ou oral (selon effectif, si examen écrit 3h) (coeff: 0.67) + report note Contrôle Continu (coeff: 0.33)
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13068 Caractérisation	6.00	2	Examen terminal écrit (3h) (coeff: 0.67) + Contrôle Continu (DS, 1h30) (coeff: 0.33)	Examen écrit ou oral (selon effectif, si examen écrit 3h) (coeff: 0.67) + report note Contrôle Continu (coeff: 0.33)
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13068 Caractérisation	6.00	2	Examen terminal écrit (3h) (coeff: 0.67) + Contrôle Continu (DS, 1h30) (coeff: 0.33)	Examen écrit ou oral (selon effectif, si examen écrit 3h) (coeff: 0.67) + report note Contrôle Continu (coeff: 0.33)
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13096 Chimie et développement durable	6.00	2	1 DSI d'1h30 : coef 0.5 + 1 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Report de la notes de DS1 : coef 0.5 + 1 Examen écrit de 1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5

123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13096 Chimie et développement durable	6.00	2	1 DS1 d'1h30 : coef 0.5 + 1 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Report de la notes de DS1 : coef 0.5 + 1 Examen écrit de 1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13096 Chimie et développement durable	6.00	2	1 DS1 d'1h30 : coef 0.5 + 1 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Report de la notes de DS1 : coef 0.5 + 1 Examen écrit de 1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13096 Chimie et développement durable	6.00	2	1 DS1 d'1h30 : coef 0.5 + 1 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Report de la notes de DS1 : coef 0.5 + 1 Examen écrit de 1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13096 Chimie et développement durable	6.00	2	1 DS1 d'1h30 : coef 0.5 + 1 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Report de la notes de DS1 : coef 0.5 + 1 Examen écrit de 1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13096 Chimie et développement durable	6.00	2	1 DS1 d'1h30 : coef 0.5 + 1 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Report de la notes de DS1 : coef 0.5 + 1 Examen écrit de 1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
						Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,8 Les notes de compte-rendus sont conservées avec le même coefficient.
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13109 Comportement mécanique : du liquide au solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,8 Contrôle continu: Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,8 Les notes de compte-rendus sont conservées avec le même coefficient.
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13109 Comportement mécanique : du liquide au solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,8 Contrôle continu: Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,8 Les notes de compte-rendus sont conservées avec le même coefficient.
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13109 Comportement mécanique : du liquide au solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,8 Contrôle continu: Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,8 Les notes de compte-rendus sont conservées avec le même coefficient.
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13109 Comportement mécanique : du liquide au solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,8 Contrôle continu: Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,8 Les notes de compte-rendus sont conservées avec le même coefficient.
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13117 Transformations : diffusion, transport, cinétique et procédés industriels	6.00	2	Session 1 > Contrôle Continu sur TD numériques (Devoir maison) - Coefficient 0,2 > Note de projet (Rapport/groupe & soutenance orale/groupe en mini-colloque, 30 minutes/groupe) - Coefficient 0,8	Session 2 > Examen écrit 1h30 ou oral selon effectif Coefficient 0,2 > Report de la note de projet - Coefficient 0,8
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13117 Transformations : diffusion, transport, cinétique et procédés industriels	6.00	2	Session 1 > Contrôle Continu sur TD numériques (Devoir maison) - Coefficient 0,2 > Note de projet (Rapport/groupe & soutenance orale/groupe en mini-colloque, 30 minutes/groupe) - Coefficient 0,8	Session 2 > Examen écrit 1h30 ou oral selon effectif Coefficient 0,2 > Report de la note de projet - Coefficient 0,8
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13141 Validation de méthodes et MSP	6.00	2	Contrôle continu: devoir surveillé en salle informatique (coefficient 0,4), durée 1h30 + Projet (0,2) et Examen terminal (coefficient 0,4), durée 1h30	Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coefficient 0,8 + report de la note Projet (coef 0,2)
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13165 Projet tutoré QSE	3.00	2	Session 1: contrôle continu : rapport coefficient 0.4 et oral coefficient 0.6	Session 2 : Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coefficient 1

123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8
123 Master Chimie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8
123 Master Chimie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8
123 Master Chimie	1947 l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13263 Entrepreneuriat et management	3.00	2	Session 1: Contrôle continu sous la forme d'un compte-rendu écrit : le dossier complet de montage d'un business model sur un thème générique différent chaque année (coefficient 0.25) Epreuve orale: présentation et défense du business plan, devant un jury dans le rôle des hypothétiques financeurs (experts en entrepreneuriat et d'enseignants) (coeff 0.75)	Session 2: Report de la note de contrôle continu (coefficient 0.25) En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h20) ou orale (coefficient 0.75)
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13263 Entrepreneuriat et management	3.00	2	Session 1: Contrôle continu sous la forme d'un compte-rendu écrit : le dossier complet de montage d'un business model sur un thème générique différent chaque année (coefficient 0.25) Epreuve orale: présentation et défense du business plan, devant un jury dans le rôle des hypothétiques financeurs (experts en entrepreneuriat et d'enseignants) (coeff 0.75)	Session 2: Report de la note de contrôle continu (coefficient 0.25) En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h20) ou orale (coefficient 0.75)
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13263 Entrepreneuriat et management	3.00	2	Session 1: Contrôle continu sous la forme d'un compte-rendu écrit : le dossier complet de montage d'un business model sur un thème générique différent chaque année (coefficient 0.25) Epreuve orale: présentation et défense du business plan, devant un jury dans le rôle des hypothétiques financeurs (experts en entrepreneuriat et d'enseignants) (coeff 0.75)	Session 2: Report de la note de contrôle continu (coefficient 0.25) En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h20) ou orale (coefficient 0.75)

123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13263 Entrepreneuriat et management	3.00	2	<p>Session 1: Contrôle continu sous la forme d'un compte-rendu écrit : le dossier complet de montage d'un business model sur un thème générique différent chaque année (coefficient 0.25) Epreuve orale: présentation et défense du business plan, devant un jury dans le rôle des hypothétiques financeurs (experts en entrepreneuriat et d'enseignants) (coeff 0.75)</p> <p>Session 2: Report de la note de contrôle continu (coefficient 0.25) En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h20) ou orale (coefficient 0.75)</p>
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13291 Chimie Industrielle et Pharmaceutique	6.00	2	<p>Session 1 Contrôle continu (exposés) - coefficient 0,2 Examen écrit terminal de 3h - coefficient 0,8</p> <p>Session 2 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 0,3 Report note de Contrôle Continu (exposés) - Coef. 0,2</p>
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13293 Innovative & Composite Materials (Matériaux innovants et composites)	6.00	2	<p>CC (1h20) coef 0,2 Projets coef 0,4 DST examen terminal (1h30) coef 0,4</p> <p>Report des notes des projets et CC avec coef 0.6 (0,4+0,2) Oral ou écrit suivant le nombre d'inscrits avec coef 0,4</p>
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13312 Management des systèmes QSE	6.00	2	<p>Session 1: Épreuves écrites terminales (coefficient 0.3) et contrôles continus (coefficient 0.7)</p> <p>Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coefficient 1</p>
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13319 Gestion de laboratoire et outils d'amélioration des systèmes QHSE	6.00	2	<p>Session 1: Épreuve écrite terminale (coefficient 0.3) et contrôle continu (coefficient 0.7)</p> <p>Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coefficient 1</p>
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13329 Projet tutoré professionnalant	3.00	2	<p>Session 1: > contrôle continu avec rapport coefficient 0,4 > oral coefficient 0,6</p> <p>Session 2: > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coefficient 1</p>
123 Master Chimie	586 Qualité, sécurité, environnement	13443 Chimie médicinale 1	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 0.7 Contrôle Continu : projet-coefficient 0.3</p> <p>Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec le même coefficient. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - coefficient 0.7</p>
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13443 Chimie médicinale 1	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 0.7 Contrôle Continu : projet-coefficient 0.3</p> <p>Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec le même coefficient. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - coefficient 0.7</p>
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13576 Chimie et Physico-Chimie des Polymères	6.00	2	<p>1ère session Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6 soutenance Projet (contrôle continu) - coef. 0.2 TP (contrôle continu) - coef. 0.2</p> <p>2ème session Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coef 0.6 Report des notes de contrôles continues (TP et projet) coef 0.4</p>

						1ère session	2ème session
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13576 Chimie et Physico-Chimie des Polymères	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6 soutenance Projet (contrôle continu) - coef. 0.2 TP (contrôle continu) - coef. 0.2	Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coef 0.6 Report des notes de contrôles continues (TP et projet) coef 0.4 2ème session	
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13576 Chimie et Physico-Chimie des Polymères	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6 soutenance Projet (contrôle continu) - coef. 0.2 TP (contrôle continu) - coef. 0.2	Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coef 0.6 Report des notes de contrôles continues (TP et projet) coef 0.4 2ème session	
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13576 Chimie et Physico-Chimie des Polymères	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6 soutenance Projet (contrôle continu) - coef. 0.2 TP (contrôle continu) - coef. 0.2	Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coef 0.6 Report des notes de contrôles continues (TP et projet) coef 0.4 2ème session	
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13576 Chimie et Physico-Chimie des Polymères	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6 soutenance Projet (contrôle continu) - coef. 0.2 TP (contrôle continu) - coef. 0.2	Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) - coef 0.6 Report des notes de contrôles continues (TP et projet) coef 0.4	
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13634 Chimie Organique et Organométallique	6.00	2	> Examen final : écrit 1h 30 – coeff. 0.4 > DS1 : 1h 30 – coeff. 0.4 > Contrôle Continu: 2 compte-rendu de TP – coeff. 0.2	Session 2 > Examen écrit (3h) ou oral suivant effectif – coeff. 0.8 > Report des notes de contrôle continu – coeff. 0.2	
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13634 Chimie Organique et Organométallique	6.00	2	> Examen final : écrit 1h 30 – coeff. 0.4 > DS1 : 1h 30 – coeff. 0.4 > Contrôle Continu: 2 compte-rendu de TP – coeff. 0.2	Session 2 > Examen écrit (3h) ou oral suivant effectif – coeff. 0.8 > Report des notes de contrôle continu – coeff. 0.2	
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13634 Chimie Organique et Organométallique	6.00	2	> Examen final : écrit 1h 30 – coeff. 0.4 > DS1 : 1h 30 – coeff. 0.4 > Contrôle Continu: 2 compte-rendu de TP – coeff. 0.2	Session 2 > Examen écrit (3h) ou oral suivant effectif – coeff. 0.8 > Report des notes de contrôle continu – coeff. 0.2	
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13634 Chimie Organique et Organométallique	6.00	2	> Examen final : écrit 1h 30 – coeff. 0.4 > DS1 : 1h 30 – coeff. 0.4 > Contrôle Continu: 2 compte-rendu de TP – coeff. 0.2	Session 2 > Examen écrit (3h) ou oral suivant effectif – coeff. 0.8 > Report des notes de contrôle continu – coeff. 0.2	
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13634 Chimie Organique et Organométallique	6.00	2	> Examen final : écrit 1h 30 – coeff. 0.4 > DS1 : 1h 30 – coeff. 0.4 > Contrôle Continu: 2 compte-rendu de TP – coeff. 0.2	Session 2 > Examen écrit (3h) ou oral suivant effectif – coeff. 0.8 > Report des notes de contrôle continu – coeff. 0.2	
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13642 Nanosciences et Chimie du Vivant	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite : 1 Examen final 1e session (3h), coefficient 0,6. Contrôle Continu : 1 présentation orale (coefficient 0,2) + 1 compte-rendu de TP (coefficient 0,2)	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 0,6	
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13642 Nanosciences et Chimie du Vivant	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite : 1 Examen final 1e session (3h), coefficient 0,6. Contrôle Continu : 1 présentation orale (coefficient 0,2) + 1 compte-rendu de TP (coefficient 0,2)	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 0,6	
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13642 Nanosciences et Chimie du Vivant	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite : 1 Examen final 1e session (3h), coefficient 0,6. Contrôle Continu : 1 présentation orale (coefficient 0,2) + 1 compte-rendu de TP (coefficient 0,2)	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 0,6	

123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13642 Nanosciences et Chimie du Vivant	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite : 1 Examen final 1e session (3h), coefficient 0,6. Contrôle Continu : 1 présentation orale (coefficient 0,2) + 1 compte-rendu de TP (coefficient 0,2)</p> <p>Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13642 Nanosciences et Chimie du Vivant	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite : 1 Examen final 1e session (3h), coefficient 0,6. Contrôle Continu : 1 présentation orale (coefficient 0,2) + 1 compte-rendu de TP (coefficient 0,2)</p> <p>Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13669 Nano-Sciences Organiques	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30) - coefficient 0,6 Contrôle Continu : 1 compte-rendu de TP - coefficient 0,4</p> <p>Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13669 Nano-Sciences Organiques	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30) - coefficient 0,6 Contrôle Continu : 1 compte-rendu de TP - coefficient 0,4</p> <p>Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13669 Nano-Sciences Organiques	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30) - coefficient 0,6 Contrôle Continu : 1 compte-rendu de TP - coefficient 0,4</p> <p>Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13669 Nano-Sciences Organiques	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30) - coefficient 0,6 Contrôle Continu : 1 compte-rendu de TP - coefficient 0,4</p> <p>Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13669 Nano-Sciences Organiques	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30) - coefficient 0,6 Contrôle Continu : 1 compte-rendu de TP - coefficient 0,4</p> <p>Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient En fonction du nombre d'étudiants inscrits lors de la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient 0,6</p>
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13678 Chimie Organique Avancée	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1</p> <p>Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1</p>
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13678 Chimie Organique Avancée	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1</p> <p>Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1</p>
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13678 Chimie Organique Avancée	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1</p> <p>Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13678 Chimie Organique Avancée	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1</p> <p>Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13678 Chimie Organique Avancée	6.00	2	<p>Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1</p> <p>Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1</p>

123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13688 Catalyse	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13688 Catalyse	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13688 Catalyse	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13688 Catalyse	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13688 Catalyse	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13730 Caractérisation moléculaire et modélisation	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30, caractérisation)-coefficient 0.5 Contrôle Continu : projet (modélisation) -coefficient 0.5	Session 2: Les notes de contrôle continu (modélisation) sont conservées avec le même coefficient. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30, caractérisation) ou orale - coefficient 0.5
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13741 Biologie chimique	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.3 Examena écrit terminal de 3h : coef 0.7	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.3 Examen écrit de 3h ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.7
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13757 Stratégies de synthèse et développements industriels	6.00	2	Session 1: Contrôle Continu (projet SS) - coefficient 0.5 Contrôle Continu (exposés DI) - coefficient 0.2 Epreuve écrite terminale (1h30, DI) - coefficient 0.3	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coefficient 0.3
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13757 Stratégies de synthèse et développements industriels	6.00	2	Session 1: Contrôle Continu (projet SS) - coefficient 0.5 Contrôle Continu (exposés DI) - coefficient 0.2 Epreuve écrite terminale (1h30, DI) - coefficient 0.3	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coefficient 0.3
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13757 Stratégies de synthèse et développements industriels	6.00	2	Session 1: Contrôle Continu (projet SS) - coefficient 0.5 Contrôle Continu (exposés DI) - coefficient 0.2 Epreuve écrite terminale (1h30, DI) - coefficient 0.3	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coefficient 0.3
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13757 Stratégies de synthèse et développements industriels	6.00	2	Session 1: Contrôle Continu (projet SS) - coefficient 0.5 Contrôle Continu (exposés DI) - coefficient 0.2 Epreuve écrite terminale (1h30, DI) - coefficient 0.3	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coefficient 0.3
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13757 Stratégies de synthèse et développements industriels	6.00	2	Session 1: Contrôle Continu (projet SS) - coefficient 0.5 Contrôle Continu (exposés DI) - coefficient 0.2 Epreuve écrite terminale (1h30, DI) - coefficient 0.3	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec les mêmes coefficients. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coefficient 0.3

123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13765 Chimie médicinale 2	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (1h30)-coefficient 0,5 Contrôle Continu : projet-coefficient 0,5	Session 2: Les notes de contrôle continu sont conservées avec le même coefficient. En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coefficient 0,5 Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13781 Bioconjugaison, Vectorisation, Diagnostic	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75.
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75. Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25).
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75. Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25).
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75.
123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75. Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25).
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75. Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25).
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75.
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75.
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13796 Applied Nanosciences (Nanosciences Appliquées)	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h) - coefficient 0,75 Contrôle continu: projet - coefficient 0,25	Session 2: La note de contrôle continu est conservée (avec le même coefficient de 0,25). En fonction du nombre d'étudiants inscrit en session 2, épreuve écrite ou orale (3h) - coefficient de 0,75.
123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13826 Gestion de projet	3.00	2	Session 1: Epreuve écrite (coefficient 1/2): établissement du cadre global d'un projet et son phasage Epreuve orale (coefficient 1/2): participation à la table ronde de mise en situation de gestion de projet Session 1: Epreuve écrite (coefficient 1/2): établissement du cadre global d'un projet et son phasage Epreuve orale (coefficient 1/2): participation à la table ronde de mise en situation de gestion de projet	Session 2: épreuve écrite (1h 20) ou orale en fonction de l'effectif (coefficient 1)
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13826 Gestion de projet	3.00	2	Session 1: Epreuve écrite (coefficient 1/2): établissement du cadre global d'un projet et son phasage Epreuve orale (coefficient 1/2): participation à la table ronde de mise en situation de gestion de projet	Session 2: épreuve écrite (1h 20) ou orale en fonction de l'effectif (coefficient 1)

123 Master Chimie	587 Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	13847 Hétérochimie	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13847 Hétérochimie	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13847 Hétérochimie	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13847 Hétérochimie	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13847 Hétérochimie	6.00	2	Session 1: Epreuve écrite terminale (3h)-coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite ou orale - coefficient 1
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13924 Physico-Chimie des Polymères en Solution	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coef. 0.5 > Contrôle continu - coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coef. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13924 Physico-Chimie des Polymères en Solution	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coef. 0.5 > Contrôle continu - coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coef. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13924 Physico-Chimie des Polymères en Solution	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coef. 0.5 > Contrôle continu - coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coef. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	13924 Physico-Chimie des Polymères en Solution	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coef. 0.5 > Contrôle continu - coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coef. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics 591 Physics (Graduate program Light S&T)	13924 Physico-Chimie des Polymères en Solution	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coef. 0.5 > Contrôle continu - coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coef. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13933 Ingénierie Macromoléculaire	6.00	2	Contrôle continu (projet) coef 0,2 Examen terminal (3h00) coef 0,8	Report de la note du projet coef 0,2 Epreuve écrite (3h) ou orale selon le nombre d'étudiants coef 0,8
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13933 Ingénierie Macromoléculaire	6.00	2	Contrôle continu (projet) coef 0,2 Examen terminal (3h00) coef 0,8	Report de la note du projet coef 0,2 Epreuve écrite (3h) ou orale selon le nombre d'étudiants coef 0,8
123 Master Chimie	65064 DMIPS / Polymer Sciences	13933 Ingénierie Macromoléculaire	6.00	2	Contrôle continu (projet) coef 0,2 Examen terminal (3h00) coef 0,8	Report de la note du projet coef 0,2 Epreuve écrite (3h) ou orale selon le nombre d'étudiants coef 0,8
123 Master Chimie	65064 Polymer sciences - Espagne	13933 Ingénierie Macromoléculaire	6.00	2	Contrôle continu (projet) coef 0,2 Examen terminal (3h00) coef 0,8	Report de la note du projet coef 0,2 Epreuve écrite (3h) ou orale selon le nombre d'étudiants coef 0,8

123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13941 Polymères de Fonction	6.00	2	Session 1 Examen écrit terminal de 3h : coef 1 Session 1: contrôle continu (partie Conception) : 1 compte-rendu de projet - coefficient 0,5 Examen oral terminal (partie Modélisation) - coefficient 0,5	Session 2 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 1 Session 2 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 1 Session 2 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 1 Session 2 Examen écrit de 3h ou Oral suivant effectif : coef 1 Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient (0,5). L'épreuve finale sera orale - coefficient 0,5.
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13959 Molécules Fonctionnelles : Conception et Modélisation	6.00	2	Session 1: contrôle continu (partie Conception) : 1 compte-rendu de projet - coefficient 0,5 Examen oral terminal (partie Modélisation) - coefficient 0,5	Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient (0,5). L'épreuve finale sera orale - coefficient 0,5.
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13959 Molécules Fonctionnelles : Conception et Modélisation	6.00	2	Session 1: contrôle continu (partie Conception) : 1 compte-rendu de projet - coefficient 0,5 Examen oral terminal (partie Modélisation) - coefficient 0,5	Session 2: La note de contrôle continu est conservée avec le même coefficient (0,5). L'épreuve finale sera orale - coefficient 0,5.
123 Master Chimie	588 Molécules et macromolécules fonctionnelles	13982 Chimie Macromoléculaire	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (1h 30) - Coefficient 0,8 Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h 30) ou orale - Coefficient 0,8 Report de la note de TP - Coefficient 0,2
123 Master Chimie	588 Polymères (POL)	13982 Chimie Macromoléculaire	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (1h 30) - Coefficient 0,8 Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h 30) ou orale - Coefficient 0,8 Report de la note de TP - Coefficient 0,2
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	13982 Chimie Macromoléculaire	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (1h 30) - Coefficient 0,8 Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h 30) ou orale - Coefficient 0,8 Report de la note de TP - Coefficient 0,2
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	13982 Chimie Macromoléculaire	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (1h 30) - Coefficient 0,8 Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h 30) ou orale - Coefficient 0,8 Report de la note de TP - Coefficient 0,2
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	13982 Chimie Macromoléculaire	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (1h 30) - Coefficient 0,8 Compte-rendus de TP - Coefficient 0,2	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h 30) ou orale - Coefficient 0,8 Report de la note de TP - Coefficient 0,2
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14023 Analyse Structurale des Solides et des Surfaces	6.00	2	Session 1 > Épreuve écrite terminale - Cours 2 (1h30) - Coefficient 0,4 > Devoir surveillé - Cours 1 (1h30) - coefficient 0,4 > Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 > devoir sur table (QCM) coefficient 0,1	Session 2 > Examen écrit (3 h) ou oral selon effectif - Coefficient 0,9 > Report Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14023 Analyse Structurale des Solides et des Surfaces	6.00	2	Session 1 > Épreuve écrite terminale - Cours 2 (1h30) - Coefficient 0,4 > Devoir surveillé - Cours 1 (1h30) - coefficient 0,4 > Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 > devoir sur table (QCM) coefficient 0,1	Session 2 > Examen écrit (3 h) ou oral selon effectif - Coefficient 0,9 > Report Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1

123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical 591 Physics (Graduate program Light S&T)	14023 Analyse Structurale des Solides et des Surfaces	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Épreuve écrite terminale - Cours 2 (1h30) - Coefficient 0,4 > Devoir surveillé - Cours 1 (1h30) - coefficient 0,4 > Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 > devoir sur table (QCM) coefficient 0,1 <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Examen écrit (3 h) ou oral selon effectif - Coefficient 0,9 > Report Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 <p>Session 2</p> <p>Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.5</p> <p>Report des notes de compte-rendu des travaux Pratiques – coeff. 0.1 (report)</p> <p>Contrôle continu : report laissé au choix de l'étudiant suivant note, en cas de choix de repasser l'examen : épreuve écrite (1H30) ou orale suivant effectif. – coeff. 0.4</p>
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14033 Elaboration des matériaux inorganiques	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Examen écrit terminal (3h) - coeff. 0.5 Contrôle continu – coeff. 0.4 Notes de Compte-rendu des travaux Pratiques - 0.1 <p>1st session examinations (0-20)</p> <p>Intermediate Exam - Coeff. 0.4</p> <p>Final written exam (3h) - Coeff. 0.5</p> <p>Practical'reviews (made during the practical works): 0.1 coeff.</p> <p>2nd session examinations (0-20)</p> <p>Final Exam (3h00): 0.5 coeff.* (it can be oral examination depending on the workforce)</p> <p>Intermediate Exam - Coeff. 0.4: marks may be reported or exam may be chosen depending on the student choice. In case of exam: either an oral or a written exam will happen depending on the workforce.</p> <p>Practical'reviews (made during the practical works): 0.1 coeff. (report)</p>
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14033 Elaboration des matériaux inorganiques	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Examen écrit terminal (3h) - coeff. 0.5 Contrôle continu – coeff. 0.4 Notes de Compte-rendu des travaux Pratiques - 0.1 <p>1st session examinations (0-20)</p> <p>Intermediate Exam - Coeff. 0.4</p> <p>Final written exam (3h) - Coeff. 0.5</p> <p>Practical'reviews (made during the practical works): 0.1 coeff.</p> <p>2nd session examinations (0-20)</p> <p>Final Exam (3h00): 0.5 coeff.* (it can be oral examination depending on the workforce)</p> <p>Intermediate Exam - Coeff. 0.4: marks may be reported or exam may be chosen depending on the student choice. In case of exam: either an oral or a written exam will happen depending on the workforce.</p> <p>Practical'reviews (made during the practical works): 0.1 coeff. (report)</p>

							Session 2 Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.5 Report des notes de compte-rendu des travaux Pratiques – coeff. 0.1 (report) Contrôle continu : report laissé au choix de l'étudiant suivant note, en cas de choix de repasser l'examen : épreuve écrite (1H30) ou orale suivant effectif. – coeff. 0.4
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	14033 Elaboration des matériaux inorganiques	6.00	2	Session 1 Examen écrit terminal (3h) - coeff. 0.5 Contrôle continu – coeff. 0.4 Notes de Compte-rendu des travaux Pratiques - 0.1	1st session examinations (0-20) Intermediate Exam - Coeff. 0.4 Final written exam (3h) - Coeff. 0.5 Practical'reviews (made during the practical works): 0.1 coeff.	2nd session examinations (0-20) Final Exam (3h00): 0.5 coeff.* (it can be oral examination depending on the workforce) Intermediate Exam - Coeff. 0.4: marks may be reported or exam may be chosen depending on the student choice. In case of exam: either an oral or a written exam will happen depending on the workforce. Practical'reviews (made during the practical works): 0.1 coeff. (report)
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14039 Introduction à la Science des Polymères et des Colloïdes	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coeff. 0.5 > Contrôle continu - Coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coeff. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14039 Introduction à la Science des Polymères et des Colloïdes	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coeff. 0.5 > Contrôle continu - Coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coeff. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14039 Introduction à la Science des Polymères et des Colloïdes	6.00	2	Session 1 > Examen écrit terminal (3h) - coeff. 0.5 > Contrôle continu - Coef. 0.2 > TP (contrôle continu) - coeff. 0.3	Session 2 > Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 3h) - coef 0.7 > Report de la note pour les TP	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1. Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14109 Introduction à la Physique du Solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,6 Contrôle continu:Note de projet - Coefficient 0,4	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1. Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14109 Introduction à la Physique du Solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,6 Contrôle continu:Note de projet - Coefficient 0,4	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	14109 Introduction à la Physique du Solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,6 Contrôle continu:Note de projet - Coefficient 0,4	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.

123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14109 Introduction à la Physique du Solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,6 Contrôle continu:Note de projet - Coefficient 0,4	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14109 Introduction à la Physique du Solide	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 0,6 Contrôle continu:Note de projet - Coefficient 0,4	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,6 Les notes de projet sont conservées avec le même coefficient qu'en session 1.
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	591 Physics (Graduate program Light S&T)	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14153 Hybrid and Nanomaterials	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient 1
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14168 Stabilité colloïdale, chimie et physicochimie des émulsions et latex	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14168 Stabilité colloïdale, chimie et physicochimie des émulsions et latex	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14168 Stabilité colloïdale, chimie et physicochimie des émulsions et latex	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	65064 DMIPS / Polymer Sciences	14168 Stabilité colloïdale, chimie et physicochimie des émulsions et latex	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	65064 Polymer sciences - Espagne	14168 Stabilité colloïdale, chimie et physicochimie des émulsions et latex	6.00	2	Session 1: Épreuve écrite terminale (3h) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1

123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	65064 DMIPS / Polymer Sciences	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	65064 Polymer sciences - Espagne	Self-Assembly of Polymers and 14189 Surfactants (Auto-assemblage de tensio-actifs et de polymères)	6.00	2	Session 1: Deux épreuves écrites terminales (2 x 1h30) - Coefficient 1	Session 2: Epreuve écrite (3h) ou orale suivant les effectifs - Coefficient 1
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14195 Photonics, Lasers and Imaging	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal de 1h30 : coef 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit de 2h ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5

123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics 591 Physics (Graduate program Light S&T)	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14207 Magnetic & Dielectric Properties	6.00	2	Session 1 2 Examens écrits terminaux de 1h30 chacun sur 2 créneaux différents : coef 2 x 0.5	Session 2 2 Examens écrits de 1h30 : coef 2 x 0.5 ou 2 Oraux suivant effectif : coef 2 x 0.5
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14222 Energy, communication & information	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit d'1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	14222 Energy, communication & information	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit d'1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	14222 Energy, communication & information	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit d'1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	14222 Energy, communication & information	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit d'1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14222 Energy, communication & information	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit d'1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14222 Energy, communication & information	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit terminal d'1h30 : coef 0.5	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.5 Examen écrit d'1h30 ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.5
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	590 Functional advanced materials engineering	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions

123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics 591 Physics (Graduate program Light S&T)	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	592 EIT Advanced materials innovation	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14226 Large Scale Facilities (Grands Instruments)	6.00	2	Session 1: Rapport écrit sur projet expérimental - coefficient 1/3 Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions	Session 2: La note de rapport est reportée (coefficient 1/3) Epreuve orale coefficient 2/3 dont: 50% sur l'exposé et 50% sur les réponses aux questions
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14737 Thermodynamique statistique	6.00	2	Contrôle Continu: DS1 1h30 (non anonymisé - coeff 0,4 ; DST examen terminal 3h00 - coeff 0,6	examen (3h00) ou oral en fonction des effectifs
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14737 Thermodynamique statistique	6.00	2	Contrôle Continu: DS1 1h30 (non anonymisé - coeff 0,4 ; DST examen terminal 3h00 - coeff 0,6	examen (3h00) ou oral en fonction des effectifs
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics 591 Physics (Graduate program Light S&T)	14737 Thermodynamique statistique	6.00	2	Contrôle Continu: DS1 1h30 (non anonymisé - coeff 0,4 ; DST examen terminal 3h00 - coeff 0,6	examen (3h00) ou oral en fonction des effectifs
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14754 Mécanique Quantique	6.00	2	1 DS intermédiaire coeff 0,3 1 évaluation de travail de groupe (CC) coeff 0,3 1 Examen terminal coeff 0,4 1 DS intermédiaire coeff 0,3	DS terminal : coeff 0,4 Report de notes DS intermédiaire et CC : coeff. 0,6
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics 591 Physics (Graduate program Light S&T)	14754 Mécanique Quantique	6.00	2	1 DS intermédiaire coeff 0,3 1 évaluation de travail de groupe (CC) coeff 0,3 1 Examen terminal coeff 0,4 CC1 coeff 0,2 + CC2 coeff 0,2 +	DS terminal : coeff 0,4 Report de notes DS intermédiaire et CC : coeff. 0,6
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	14775 Méthodes et outils numériques	6.00	2	DST examen terminal (3h) coeff 0,6	Report de la note des CC1 et CC2 avec coeff 2 x 0,2 + DST (3h) coeff 0,6
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	14825 Transitions de phases et cinétique	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coeff 0,4 Examen écrit final (3h): coeff. 0,6 first session: intermediate written exam (40% weight of overall mark) final written exam (60% weight of overall mark).	Session 2 Report de la note de contrôle continu coeff. 0,4 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif. second session: written or oral exam (60% weight of overall mark) recall of the first session intermediate evaluation (40% weight of overall mark).
123 Master Chimie	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14825 Transitions de phases et cinétique	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coeff 0,4 Examen écrit final (3h): coeff. 0,6 first session: intermediate written exam (40% weight of overall mark) final written exam (60% weight of overall mark).	Session 2 Report de la note de contrôle continu coeff. 0,4 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif. second session: written or oral exam (60% weight of overall mark) recall of the first session intermediate evaluation (40% weight of overall mark).

123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	591 Physics (Graduate program Light S&T)	14825 Transitions de phases et cinétique	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coeff 0,4 Examen écrit final (3h): coeff. 0,6 first session: intermediate written exam (40% weight of overall mark) final written exam (60% weight of overall mark).	Session 2 Report de la note de contrôle continu coeff. 0,4 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif. second session: written or oral exam (60% weight of overall mark) recall of the first session intermediate evaluation (40% weight of overall mark). Report de la note de CC coeff 0,4 Examen (3h00) ou oral en fonction des effectifs coeff 0,6
123 Master Chimie	Physical Chemistry and Chemical Physics	591 Physical Chemistry & Chemical Physics	14860 Chimie Quantique et Modélisation Moléculaire	6.00	2	Contrôle continu (projets) coeff 0,4 Examen terminal (3h00) : coeff 0,6	Report de la note de CC coeff 0,4 Examen (3h00) ou oral en fonction des effectifs coeff 0,6
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	591 Physics (Graduate program Light S&T)	14860 Chimie Quantique et Modélisation Moléculaire	6.00	2	Contrôle continu (projets) coeff 0,4 Examen terminal (3h00) : coeff 0,6	Report de la note de CC coeff 0,4 Examen (3h00) ou oral en fonction des effectifs coeff 0,6
123 Master Chimie	Physical Chemistry and Chemical Physics	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14902 Spectroscopies Optiques Vibrationnelles	6.00	2	Session 1 1 note de contrôle continu (compte-rendu de TP + Projet), coeff. 0,40 1 note d'examen écrit (durée 3h), coeff. 0,60	Session 2 Report de la note de contrôle continu de session 1, coeff. 0,40 Examen écrit ou oral (selon l'effectif, si examen écrit, durée : 1h30) - coeff 0,6
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	591 Physics (Graduate program Light S&T)	14902 Spectroscopies Optiques Vibrationnelles	6.00	2	Session 1 1 note de contrôle continu (compte-rendu de TP + Projet), coeff. 0,40 1 note d'examen écrit (durée 3h), coeff. 0,60	Session 2 Report de la note de contrôle continu de session 1, coeff. 0,40 Examen écrit ou oral (selon l'effectif, si examen écrit, durée : 1h30) - coeff 0,6
123 Master Chimie	Functional advanced materials engineering	590 Functional advanced materials engineering	14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coeff. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3
123 Master Chimie	Physical Chemistry and Chemical Physics	591 Physical Chemistry and Chemical Physics	14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coeff. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3
123 Master Chimie	Physical Chemistry & Chemical Physics (Graduate program Light S&T)	591 Physics (Graduate program Light S&T)	14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coeff. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3
123 Master Chimie	EIT Advanced materials innovation	592 EIT Advanced materials innovation	14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coeff. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3
123 Master Chimie	Advanced Materials for Innovation and Sustainability	592 Advanced Materials for Innovation and Sustainability	14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coeff. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA		14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coeff. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3	Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coeff. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coeff. 0.3

123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	14933 Molecular Simulation (Simulation Moléculaire)	6.00	2	<p>Session 1: Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.7 Note contrôle continu / évaluation intermédiaire – coef. 0.3</p> <p>Assessment methods and criteria 1st session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>	<p>Session 2: Examen écrit ou oral (selon l'effectif si examen écrit 1h30) – coef. 0.7 Report de la note de contrôle continu / évaluation intermédiaire – coef. 0.3</p> <p>2nd session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. (it can be oral examination depending on the workforce) Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	15158 Sustainability, criticality & Life cycle of materials	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>	<p>2nd session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. (it can be oral examination depending on the workforce) Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15158 Sustainability, criticality & Life cycle of materials	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>	<p>2nd session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. (it can be oral examination depending on the workforce) Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	15158 Sustainability, criticality & Life cycle of materials	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>	<p>2nd session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. (it can be oral examination depending on the workforce) Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	15158 Sustainability, criticality & Life cycle of materials	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>	<p>2nd session examinations Final Exam (1h30): 0.5 coef. (it can be oral examination depending on the workforce) Practical review (report and presentation made at the end of the hand-on project): 0.5 coef.</p>
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15176 Bonds in Chemistry	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session Written examination (3h00) - coef. 1.0. To obtain a mark over 7/20 is mandatory for Master 1 diploma</p> <p>Assessment methods and criteria 1st session Written examination (3h00) - coef. 1.0. To obtain a mark over 7/20 is mandatory for Master 1 diploma</p>	<p>2nd session Written or oral examination (depending on the students number, if written exam: 3h00) - coef 1.0</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	15176 Bonds in Chemistry	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session Written examination (3h00) - coef. 1.0. To obtain a mark over 7/20 is mandatory for Master 1 diploma</p> <p>Assessment methods and criteria 1st session Written examination (3h00) - coef. 1.0. To obtain a mark over 7/20 is mandatory for Master 1 diploma</p>	<p>2nd session Written or oral examination (depending on the students number, if written exam: 3h00) - coef 1.0</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	15176 Bonds in Chemistry	6.00	2	<p>Assessment methods and criteria 1st session Written examination (3h00) - coef. 1.0. To obtain a mark over 7/20 is mandatory for Master 1 diploma</p> <p>Session 1 Épreuve écrite terminale (1h30) - Coefficient 0,4 Contrôle continu: épreuve écrite (1h30) - coefficient 0,4 + Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 + devoir sur table (QCM) coefficient 0,1</p>	<p>2nd session Written or oral examination (depending on the students number, if written exam: 3h00) - coef 1.0</p>
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15182 Chemical / Structural Analyses of Solids	6.00	2	<p>Session 1 Épreuve écrite terminale (1h30) - Coefficient 0,4 Contrôle continu: épreuve écrite (1h30) - coefficient 0,4 + Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 + devoir sur table (QCM) coefficient 0,1</p> <p>Session 1 Épreuve écrite terminale (1h30) - Coefficient 0,4 Contrôle continu: épreuve écrite (1h30) - coefficient 0,4 + Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 + devoir sur table (QCM) coefficient 0,1</p>	<p>Session 2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,9 Les notes de compte-rendus de projet sont conservées avec le même coefficient (i.e. 0,1).</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	15182 Chemical / Structural Analyses of Solids	6.00	2	<p>Session 1 Épreuve écrite terminale (1h30) - Coefficient 0,4 Contrôle continu: épreuve écrite (1h30) - coefficient 0,4 + Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 + devoir sur table (QCM) coefficient 0,1</p> <p>Session 1 Épreuve écrite terminale (1h30) - Coefficient 0,4 Contrôle continu: épreuve écrite (1h30) - coefficient 0,4 + Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 + devoir sur table (QCM) coefficient 0,1</p>	<p>Session 2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,9 Les notes de compte-rendus de projet sont conservées avec le même coefficient (i.e. 0,1).</p>
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	15182 Chemical / Structural Analyses of Solids	6.00	2	<p>Session 1 Épreuve écrite terminale (1h30) - Coefficient 0,4 Contrôle continu: épreuve écrite (1h30) - coefficient 0,4 + Compte-rendus de projet - Coefficient 0,1 + devoir sur table (QCM) coefficient 0,1</p>	<p>Session 2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3 h) ou orale - Coefficient 0,9 Les notes de compte-rendus de projet sont conservées avec le même coefficient (i.e. 0,1).</p>

123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15224 From industrial needs to fundamental research	3.00	2	1st session examinations Final Exam (1h30): 0.7 coef. Practical/reviews (made during the practical works): 0.3 coef.	2nd session examinations Final Exam (1h30): 0.7 coef.* (it can be oral examination depending on the workforce) Practical/reviews (made during the practical works): 0.3 coef. (report)
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15230 Creativity, Innovation, Leadership and Entrepreneurship	6.00	2	Session 1 2 Contrôles continus : coef 1 (2 x 0.5)	Session 2 Report des 2 notes de Contrôle continu : coef 1 (2 x 0.5)
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15240 Solid State Physics	6.00	2	Assessment methods and criteria 1st session examinations (0-20) Written exam (60% weight of overall mark) at the end of the semester, project evaluation (40% weight of overall mark).	2nd session examinations (0-20) In case of failures/second session: written exam (60% weight of overall mark) at the end of the semester, project evaluation (recall of the first session mark).
123 Master Chimie	589 Matériaux avancés	15259 Materials dismantling and recycling	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.9	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit de 3h ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.9
123 Master Chimie	593 Advanced Materials Innovative recycling	15259 Materials dismantling and recycling	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.9	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit de 3h ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.9
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	15259 Materials dismantling and recycling	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.9	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit de 3h ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.9
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	15259 Materials dismantling and recycling	6.00	2	Session 1 Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit terminal de 3h : coef 0.9 SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	Session 2 Report de la note de Contrôle continu : coef 0.1 Examen écrit de 3h ou 1 Oral suivant effectif : coef 0.9 SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
123 Master Chimie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Fondements en Chimie / Biologie et 15450 introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	Fondements en Chimie / Biologie et 15450 introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	Fondements en Chimie / Biologie et 15450 introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
123 Master Chimie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	Fondements en Chimie / Biologie et 15450 introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65

123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	Fondements en Chimie / Biologie et 15450 Introduction à la géochimie - Notions de pédagogie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédagogie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
123 Master Chimie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
123 Master Chimie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
123 Master Chimie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
123 Master Chimie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
123 Master Chimie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5

123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
123 Master Chimie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15741 Ecotoxicologie aquatique intégrée, de la molécule à l'écosystème	6.00	2	Epreuves 1ère session Contrôle continu: projets - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Epreuves 2ème session report contrôle continu (projets) - coef. 0.5 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coef. 0.5
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	64794 Materials Chemistry	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	64794 Materials Chemistry	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	64840 Additives manufacturing	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	64840 Additives manufacturing	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	64850 Batteries and alternative energies	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	64850 Batteries and alternative energies	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	64871 UB Grad's Inorganic	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	64871 UB Grad's Inorganic	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	64873 UB Grad's Hybrids & Colloids	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	64873 UB Grad's Hybrids & Colloids	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate program EUREKA	64875 UB Grad's Polymers (Bioinspired polymers)	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
123 Master Chimie	64470 Graduate Program EUREKA - Chemistry of Materials	64875 UB Grad's Polymers (Bioinspired polymers)	6.00	2	Contrôle continu (CC) - coefficient 0.5 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.5	Report note CC - mais coefficient 0.25 Examen terminal (1h30) - coefficient 0.75
124 Master Géoressources, géorisques, géotechnique	599 Géoressources, géorisques, géotechnique	16565 Projets transverses en Géologie Appliquée	6.00	2	Session 1 Contrôle continu (Coef. 0,6) Projet (Coef. 0,4). Note à caractère éliminatoire : moyenne de l'UE inférieure à 70/200	Session 2 Report contrôle continu (Coef. 0,4) Examen oral (Coef. 0,6) Note à caractère éliminatoire : moyenne de l'UE inférieure à 70/200
124 Master Géoressources, géorisques, géotechnique	599 Géoressources, géorisques, géotechnique	16635 Géophysique appliquée 1	6.00	2	Session 1 Examen écrit final 1h30 (Coef. 0.8) Contrôle continu (Coef. 0.2) Note à caractère éliminatoire : moyenne de l'UE inférieure à 70/200	Session 2 Examen terminal écrit 1h30 (Coef. 1) ou oral selon l'effectif. Note à caractère éliminatoire : moyenne de l'UE inférieure à 70/200
124 Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	16762 SIG / Lecture de paysage et géologie de terrain	6.00	2	Session 1: Note rapport pour stages de terrain (coeff. 0,6) + contrôle continu pour lecture de paysages (1h30 - coeff. 0,2) + contrôle continu pour projet SIG (1h30 - coeff. 0,2). Session 1: Note rapport pour stages de terrain (coeff. 0,6) + contrôle continu pour lecture de paysages (1h30 - coeff. 0,2) + contrôle continu pour projet SIG (1h30 - coeff. 0,2).	Session 2 : report de la note des stages de terrain (coeff. 0,4) + Examen Ecrit final SIG et lecture de paysages (coeff.0,6 - 1h30)ou oral selon effectif.
124 Master Géoressources, géorisques, géotechnique	601 Géoressources	16762 SIG / Lecture de paysage et géologie de terrain	6.00	2	Session 1: Note rapport pour stages de terrain (coeff. 0,6) + contrôle continu pour lecture de paysages (1h30 - coeff. 0,2) + contrôle continu pour projet SIG (1h30 - coeff. 0,2). Session 2 : report de la note des stages de terrain (coeff. 0,4) + Examen Ecrit final SIG et lecture de paysages (coeff.0,6 - 1h30)ou oral selon effectif.	Session 2 : report de la note des stages de terrain (coeff. 0,4) + Examen Ecrit final SIG et lecture de paysages (coeff.0,6 - 1h30)ou oral selon effectif.

						Modalité d'évaluation : Contrôle Continu
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	16802 Langue vivante en Master 3G (4TGG801U)	3.00	2	Session 1 : Tests de compréhension de l'oral, épreuves écrites de synthèse, QCM (coeff 0,4) Présentation orale individuelle sur un thème recouvrant le domaine de spécialité (coeff 0,6) Modalité d'évaluation : Contrôle Continu
						Session 2 : Ecrit de 1h30 ou oral selon effectif - Coeff. 1 (Pas de report de session 1)
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	601 Géoressources	16802 Langue vivante en Master 3G (4TGG801U)	3.00	2	Session 1 : Tests de compréhension de l'oral, épreuves écrites de synthèse, QCM (coeff 0,4) Présentation orale individuelle sur un thème recouvrant le domaine de spécialité (coeff 0,6) L'évaluation de ce module se fait à partir d'une note individuelle d'examen écrit portant sur les cours et TD. Session 1: Examen écrit (1h30) (coeff. 1) L'évaluation de ce module se fait à partir d'une note individuelle d'examen écrit portant sur les cours et TD. Session 1: Examen écrit (1h30) (coeff. 1)
						Session 2 : Ecrit de 1h30 ou oral selon effectif - Coeff. 1 (Pas de report de session 1)
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	16806 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Session 1 : Examen Ecrit final (1h30) - coeff. 1 Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	601 Géoressources	16806 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Session 2 : Examen écrit (1h30) ou oral (si faible effectif) (coeff.1) Session 2 : Examen écrit (1h30) ou oral (si faible effectif) (coeff.1)
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	16834 Hydraulique urbaine	3.00	2	Session 2 : Examen Ecrit final (1h30) - coeff. 1 Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible.
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	68578 Stage en entreprise (4TGG804U)	6.00	2	Notes du mémoire (rapport) et de la soutenance orale. Session 1 : note mémoire (coeff. 0,6); note oral (coeff. 0,4). Session 2 : report des notes de session 1.
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	601 Géoressources	68578 Stage en entreprise (4TGG804U)	6.00	2	Notes du mémoire (rapport) et de la soutenance orale. Session 1 : note mémoire (coeff. 0,6); note oral (coeff. 0,4). Session 2 : report des notes de session 1.
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	68580 Stage en milieu professionnel (4TGG001U)	24.00	2	Mémoire de stage et soutenance : - Mémoire - Coef = 0,5 - Soutenance - Coef = 0,4 - Avis professionnel et/ou Poster - Coef = 0.1 Mémoire de stage et soutenance : - Mémoire - Coef = 0,5 - Soutenance - Coef = 0,4 - Avis professionnel et/ou Poster - Coef = 0.1 Mémoire - Coef = 0,5. Soutenance - Coef =0,5. Mémoire - Coef = 0,5. Soutenance - Coef =0,5. Session 1: Examen écrit (1h30), coefficient 0.5 Contrôle continu, coefficient 0.5. Le contrôle continu comporte trois notes de TP noté, et un devoir surveillé (d'égales importances).
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	601 Géoressources	68580 Stage en milieu professionnel (4TGG001U)	24.00	2	Pas de session 2.
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	600 Géotechnique et géorisques	68582 Projet bibliographique pour stage en laboratoire de recherche (4TGG904U)	3.00	2	Mémoire - Coef = 0,5. Soutenance - Coef =0,5. Mémoire - Coef = 0,5. Soutenance - Coef =0,5. Session 1: Examen écrit (1h30), coefficient 0.5 Contrôle continu, coefficient 0.5. Le contrôle continu comporte trois notes de TP noté, et un devoir surveillé (d'égales importances).
124	Master Géoressources, géorisques, géotechnique	601 Géoressources	68582 Projet bibliographique pour stage en laboratoire de recherche (4TGG904U)	3.00	2	Pas de session 2.
125	Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17043 Systèmes d'exploitation	6.00	2	Session 2: Report de la note de contrôle continu, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
125	Master Informatique	1663 Tronc commun	17043 Systèmes d'exploitation	6.00	2	Session 2: Report de la note de contrôle continu, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5

125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle master)	44037	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	Tronc commun	1663	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17115 Arithmétique	6.00	2	CC/3 DST1 (3h)*2/3	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC) max(CC/3+DST2*2/3,DST2) DST 3h ou oral selon effectif
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17126 Théorie de l'information	6.00	2	CC/3 DST1 (3h)*2/3	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC) max(CC/3+DST2*2/3,DST2) DST 3h ou oral selon effectif
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17128 Théorie de la complexité	6.00	2	1ère session : Contrôle continu - coef. 1/3 Examen écrit terminal (3h) - coef. 2/3 Note 1ère session = 1/3*Contrôle continu + 2/3*Examen écrit terminal	2ème session : Examen écrit terminal (3h) - coef. 2/3 Note 2nde session = 2/3*Examen écrit terminal session 2 + 1/3*note max(contrôle continu de session 1; examen écrit terminal session 2) max(CC/3+DST2*2/3,DST2) DST 3h ou oral selon effectif
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17186 Cryptologie	6.00	2	CC/3 DST1 (3h)*2/3	- Contrôle continu coef 0,5 - Examen terminal (3h sur papier) coef 0,5 - Exam terminal (3h sur papier) coef 0.5 - si l'effectif est faible un oral pourra être proposé. - report de la note de contrôle continu coef 0.5
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17191 Sécurité des logiciels	6.00	2	Session 1: - Contrôle continu coef 0,5 - Examen terminal (3h sur papier) coef 0,5	Session 2: Examen (1h30) ou oral selon l'effectif, coefficient 1.
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17223 Administration des réseaux	6.00	2	Session 1: Contrôle continu: TP noté sur machine, coefficient 0.5 Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Examen (1h30) ou oral selon l'effectif, coefficient 1.
125 Master Informatique	Réseaux	1676	17223 Administration des réseaux	6.00	2	Session 1: Contrôle continu: TP noté sur machine, coefficient 0.5 Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Examen (1h30) ou oral selon l'effectif, coefficient 1.
125 Master Informatique	Cryptologie et sécurité informatique	1661	17227 Introduction à la vérification	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu: report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif, coefficient 0.5
							Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5 * NoteEx2 + 0.5 * NoteCC)

						Contrôle continu et examen final.	Session 2: Contrôle continu: report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17227 Introduction à la vérification	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5	Contrôle continu et examen final.	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5 * \text{NoteEx2} + 0.5 * \text{NoteCC})$ Session 2: Contrôle continu: report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif, coefficient 0.5
125 Master Informatique	1693 Informatique Fondamentale	17227 Introduction à la vérification	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5	Contrôle continu et examen final.	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5 * \text{NoteEx2} + 0.5 * \text{NoteCC})$ Seconde session: Épreuve écrite (3h) ou orale selon effectif, coefficient 0.5 Contrôle continu, report de la note de session 1, coefficient 0.5
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17258 Optimisation combinatoire	6.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 0.5 Examen terminal (durée 3h, coefficient 0.5)	Contrôle continu et examen final.	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5 * \text{NoteEx2} + 0.5 * \text{NoteCC})$ Seconde session: Épreuve écrite (3h) ou orale selon effectif, coefficient 0.5 Contrôle continu, report de la note de session 1, coefficient 0.5
125 Master Informatique	1693 Informatique Fondamentale	17258 Optimisation combinatoire	6.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 0.5 Examen terminal (durée 3h, coefficient 0.5)	Contrôle continu et examen final.	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5 * \text{NoteEx2} + 0.5 * \text{NoteCC})$ Seconde session: Épreuve écrite (3h) ou orale selon effectif, coefficient 0.5 Contrôle continu, report de la note de session 1, coefficient 0.5
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	17258 Optimisation combinatoire	6.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 0.5 Examen terminal (durée 3h, coefficient 0.5)	Contrôle continu et examen final.	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5 * \text{NoteEx2} + 0.5 * \text{NoteCC})$ Seconde session: Épreuve écrite (3h) ou orale selon effectif, coefficient 0.5 Contrôle continu, report de la note de session 1, coefficient 0.5
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17280 Cryptologie avancée	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	Contrôle continu et examen final.	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5 * \text{NoteEx2} + 0.5 * \text{NoteCC})$ $\max(CC/3+DST2 * 2/3, DST2)$ DST 3h ou oral selon effectif SESSION 2 épreuve écrite (3h) ou orale selon l'effectif, coeff 2/3, report de la note finale de contrôle continu, coeff 1/3 ;
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17333 Software Verification	6.00	2	SESSION 1 épreuve terminale de 3h, coefficient 2/3, Contrôle continu, coefficient 1/3	Contrôle continu et examen final.	note finale session 2 : $\max(\text{note examen 2}, 2/3 * \text{note examen 2} + 1/3 \text{ note contrôle continu})$ SESSION 2 épreuve écrite (3h) ou orale selon l'effectif, coeff 2/3, report de la note finale de contrôle continu, coeff 1/3 ;
125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles	17333 Software Verification	6.00	2	SESSION 1 épreuve terminale de 3h, coefficient 2/3, Contrôle continu, coefficient 1/3	Contrôle continu et examen final.	note finale session 2 : $\max(\text{note examen 2}, 2/3 * \text{note examen 2} + 1/3 \text{ note contrôle continu})$ SESSION 2 épreuve écrite (3h) ou orale selon l'effectif, coeff 2/3, report de la note finale de contrôle continu, coeff 1/3 ;
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle	17333 Software Verification	6.00	2	SESSION 1 épreuve terminale de 3h, coefficient 2/3, Contrôle continu, coefficient 1/3	Contrôle continu et examen final.	note finale session 2 : $\max(\text{note examen 2}, 2/3 * \text{note examen 2} + 1/3 \text{ note contrôle continu})$ SESSION 2 épreuve écrite (3h) ou orale selon l'effectif, coeff 2/3, report de la note finale de contrôle continu, coeff 1/3 ;
125 Master Informatique	44038 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	17484 Intelligence artificielle	3.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,5 > Contrôle continu 0,5	Contrôle continu et examen final.	Session 2 > Epreuve orale ou écrite 1h30 en fonction du nombre d'inscrits coef. 1
125 Master Informatique	1663 Tronc commun	17484 Intelligence artificielle	3.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,5 > Contrôle continu 0,5	Contrôle continu et examen final.	Session 2 > Epreuve orale ou écrite 1h30 en fonction du nombre d'inscrits coef. 1
125 Master Informatique	1663 Tronc commun	17496 Anglais pour M1 Info (4TIN702U)	3.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30), coefficient 0.5	Contrôle continu et examen final.	Session 2: Examen écrit (1h30) ou oral selon les effectifs, coefficient 1.

125 Master Informatique	1663 Tronc commun	17534 Calculabilité et complexité	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5	Session 2: CC, report de la session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (2h), coefficient 0.5
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	17538 Approche objet	6.00	2	Session 1: Contrôle continu (sur machine), coeff. 1/3 Examen final (3h), coeff. 2/3	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC)
125 Master Informatique	1663 Tronc commun	17538 Approche objet	6.00	2	Session 1: Contrôle continu (sur machine), coeff. 1/3 Examen final (3h), coeff. 2/3 Exam final*0.4 1h30 en amphi	Session 2: CC: report session 1, coeff. 1/3 Examen (3h) ou oral selon effectif, coeff. 2/3
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie 44037 Statistique et Informatique (cycle master)	17545 Bases de données avancées	6.00	2	Session 1: CC*0.6 Exam final*0.4 1h30 en amphi	Session 2: CC: report session 1, coeff. 1/3 Examen (3h) ou oral selon effectif, coeff. 2/3 Exam Session 2 1h30 * 0.4 + max(Report CC, exam session 2)*0.6
125 Master Informatique	44037 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	17545 Bases de données avancées	6.00	2	Session 1: CC*0.6 Exam final*0.4 1h30 en amphi	Exam Session 2 1h30 * 0.4 + max(Report CC, exam session 2)*0.6
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17545 Bases de données avancées	6.00	2	Session 1: Exam final*0.4 1h30 en amphi CC*0.6	Exam Session 2 1h30 * 0.4 + max(Report CC, exam session 2)*0.6
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	17545 Bases de données avancées	6.00	2	Session 1: Exam final*0.4 1h30 en amphi CC*0.6	Exam Session 2 1h30 * 0.4 + max(Report CC, exam session 2)*0.6
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17553 Conception formelle	6.00	2	Session 1: CC1 (coeff 2), CC2 (coeff 2) EX1 (coeff 3)(1h30) EX2 (coeff 3)(1h30)	Report CC1 et CC2. EX (coeff 6) Oral ou écrit (1h30) selon effectif note=max(EX1, (EX6+CC1(2)+CC2(2))/10)
125 Master Informatique	1693 Informatique Fondamentale	17553 Conception formelle	6.00	2	Session 1: CC1 (coeff 2), CC2 (coeff 2) EX1 (coeff 3)(1h30) EX2 (coeff 3)(1h30)	Report CC1 et CC2. EX (coeff 6) Oral ou écrit (1h30) selon effectif note=max(EX1, (EX6+CC1(2)+CC2(2))/10)
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17556 Architecture logicielle	6.00	2	Session 1: - Contrôle continu coef 0,5 - Examen terminal (1h30 amphi) coef 0,5	Oral ou écrit en fonction de l'effectif. Oral 30 minutes écrit 2h. Report de la note de CC
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17576 Conduite de projet	6.00	2	Session 1: L'examen portera sur toutes les notions vues en cours de conduite de projet. Le projet consiste à réaliser un environnement de gestion de projet.	Session 2: Report de la note de CC, coeff. 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coeff. 0.5
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17579 Programmation web	6.00	2	Session 1: Examen écrit (1h30) individuel, coeff. 0.5 Contrôle continu (en groupe), coeff. 0.5	Session 2: Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coeff. 0.5 CC, report de la note de session 1, coeff. 0.5
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17594 Logic and languages	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu: report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif, coefficient 0.5
						Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5 * NoteEx2 + 0.5 * NoteCC)

125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles	17594 Logic and languages	6.00	2	<p>Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5</p>	<p>Session 2: Contrôle continu: report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif, coefficient 0.5</p> <p>Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5 * NoteEx2 + 0.5 * NoteCC)</p>
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle	17594 Logic and languages	6.00	2	<p>Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5</p>	<p>Session 2: Contrôle continu: report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (3h) ou oral selon l'effectif, coefficient 0.5</p> <p>Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5 * NoteEx2 + 0.5 * NoteCC)</p>
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	17611 Programmation large échelle	6.00	2	<p>- Contrôle continu coef 0,5 - Examen terminal (1h30 amph) coef 0,5</p>	<p>Oral ou écrit en fonction de l'effectif. Oral 30 minutes écrit 2h. Report de la note de CC</p>
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son	17650 Mondes 3D	6.00	2	<p>La première session est constituée : - d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) - d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5)</p> <p>Contrôle continu intégral : > exercices notés : coeff. 0.4 : 3 devoirs courts durant l'année et un devoir de synthèse comptant pour la moitié de cette note</p>	<p>La seconde session est constituée d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 1). Cet examen pourra être remplacé par un examen oral en cas d'effectif faible.</p>
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son	17718 Traitement d'image	6.00	2	<p>> codage de traitements : coeff. 0.35 : 3 programmes à écrire pour une part en séance et à terminer si nécessaire à domicile, sur une période de 2 à 3 semaines — en binôme > note de lecture d'article de recherche : coeff. 0.25</p> <p>Contrôle continu intégral : > exercices notés : coeff. 0.4 : 3 devoirs courts durant l'année et un devoir de synthèse comptant pour la moitié de cette note</p>	<p>Pas de seconde session (CCI) mais possibilité de rattraper des évaluations d'acquis d'apprentissage correspondant aux exercices notés.</p>
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	17718 Traitement d'image	6.00	2	<p>> codage de traitements : coeff. 0.35 : 3 programmes à écrire pour une part en séance et à terminer si nécessaire à domicile, sur une période de 2 à 3 semaines — en binôme > note de lecture d'article de recherche : coeff. 0.25</p>	<p>Pas de seconde session (CCI) mais possibilité de rattraper des évaluations d'acquis d'apprentissage correspondant aux exercices notés.</p>
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son	17721 Acquisition, reconstruction et modélisation	6.00	2	<p>La première session est constituée : > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5)</p>	<p>La seconde session est constituée d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 1). Cet examen pourra être remplacé par un examen oral en cas d'effectif faible.</p>
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son	17740 Synthèse d'image avancée	6.00	2	<p>La première session est constituée : - d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) - d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5)</p>	<p>La seconde session est constituée d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 1). Cet examen pourra être remplacé par un examen oral en cas d'effectif faible.</p>
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son	17750 Deep learning in computer vision	3.00	2	<p>La première session est constituée : > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5)</p>	<p>La seconde session est constituée d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 1). Cet examen pourra être remplacé par un examen oral en cas d'effectif faible.</p>
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	17750 Deep learning in computer vision	3.00	2	<p>La première session est constituée : > d'une note de contrôle continu (coef. 0.5) > d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 0.5)</p>	<p>La seconde session est constituée d'une note d'examen écrit terminal (1h30) (coef. 1). Cet examen pourra être remplacé par un examen oral en cas d'effectif faible.</p>
125 Master Informatique	ASPIC : Systèmes autonomes (robots, drones), perception, interaction, contrôle	17827 Robotique, Mécatronique, Infotronique	6.00	2	Contrôle continu Coef. 1	Report CC session1
125 Master Informatique	1677 Systèmes autonomes (robots, drones), perception, interaction, contrôle	17827 Robotique, Mécatronique, Infotronique	6.00	2	Contrôle continu Coef. 1	Report CC session1
125 Master Informatique	ASPIC : Systèmes autonomes (robots, drones), perception, interaction, contrôle	17860 Perception et interaction	6.00	2	<p>Session 1 > examen final individuel , durée 1h30 (coefficient 0.5) > contrôle continu des séances de TDs (coefficient 0.5).</p>	<p>Session 2 > examen individuel écrit (1h30) ou oral selon l'effectif (coefficient 0.5) > report CC de session 1 (coefficient 0.5).</p>

125 Master Informatique	Systèmes autonomes (robots, 1677 drones), perception, interaction, contrôle	17860 Perception et interaction	6.00	2	Session 1 > examen final individuel , durée 1h30 (coefficent 0.5) > contrôle continu des séances de TDs (coefficent 0.5).	Session 2 > examen individuel écrit (1h30) ou oral selon l'effectif (coefficent 0.5) > report CC de session 1 (coefficent 0.5).
125 Master Informatique	ASPIC : Systèmes autonomes 1677 (robots, drones), perception, interaction, contrôle	17870 Drones, systèmes télé-opérés, essaims	6.00	2	Session 1 > examen final , durée 1h30 (coefficent 0.5) > contrôle continu des séances de TDs (coefficent 0.5).	Session 2 > examen écrit (1h30) ou oral selon l'effectif (coefficent 0.5) > report CC de session 1 (coefficent 0.5).
125 Master Informatique	Systèmes autonomes (robots, 1677 drones), perception, interaction, contrôle	17870 Drones, systèmes télé-opérés, essaims	6.00	2	Session 1 > examen final , durée 1h30 (coefficent 0.5) > contrôle continu des séances de TDs (coefficent 0.5).	Session 2 > examen écrit (1h30) ou oral selon l'effectif (coefficent 0.5) > report CC de session 1 (coefficent 0.5).
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17936 Réseaux et protocoles	6.00	2	Contrôle Continu (coefficent 0,5) Examen terminal sous forme d'une épreuve écrite de 3h (coefficent 0,5)	Examen écrit sous forme d'une épreuve écrite de 3h, coeff 1
125 Master Informatique	1676 Réseaux	17936 Réseaux et protocoles	6.00	2	Contrôle Continu (coefficent 0,5) Examen terminal sous forme d'une épreuve écrite de 3h (coefficent 0,5)	Examen écrit sous forme d'une épreuve écrite de 3h, coeff 1
125 Master Informatique	1681 Calcul intensif et sciences des données	18095 Algorithmique du calcul haute performance, de la classification et de l'apprentissage	6.00	2	Algèbre linéaire creuse - Examen A 1h30 coef 0,175 + Examen B 1h30 coef 0,175 + Projet coef 0,35 Algorithmique pour méthodes hiérarchiques - Examen 1h30 coef 0,3	Algèbre linéaire creuse - Examen oral A coef 0,175 + Examen oral B coef 0,175 + Projet, report de la note de session 1, coef 0,35 Algorithmique pour méthodes hiérarchiques - Examen oral coef 0,3
125 Master Informatique	1681 Calcul intensif et sciences des données	18099 Architectures, langages et modèles de programmation	6.00	2	SESSION 1 Langages du parallélisme - Examen Support d'exécution 1h30 coef 0,17 + Examen OpenMP 2h30 coef 0,33 Programmation d'Applications Réparties Projet coef 0,5	SESSION 2 Langages du parallélisme - Examen oral Support d'exécution coef 0,17 + Examen oral OpenMP 2h30 coef 0,33 Programmation d'Applications Réparties Projet, report de la note de session 1, coef 0,5
125 Master Informatique	1681 Calcul intensif et sciences des données	18109 Environnements d'exécution, d'extraction et de visualisation	6.00	2	SESSION 1 Communication et routage - soutenance orale coef 0,35 Architectures des plates-formes parallèles et distribuées - soutenance orale coef 0,35 Supports de communication hautes performances - examen 1h20 coef 0,3	SESSION 2 Communication et routage - soutenance orale coef 0,35 Architectures des plates-formes parallèles et distribuées - soutenance orale coef 0,35 Supports de communication hautes performances - oral coef 0,3
125 Master Informatique	1689 Réseaux de communications et internet	18218 Réseaux d'accès, Internet des objets, Systèmes cyber-physiques	6.00	2	Session 1 > Epreuves terminales 1h30 coef. 0,5 > Contrôle continu coef. 0,5	Session 2 > report Contrôle continu coef. 0,5 > Epreuves orales 0h20 coef.0,5
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel	18238 Réseaux de cœur, virtuels et équipements programmables	6.00	2	Session 1 > Epreuves terminales 1h30 coef. 0,5 > Contrôle continu coef. 0,5	Session 2 > report Contrôle continu coef. 0,5 > Epreuves orales 0h20 coef.0,5
125 Master Informatique	1689 Réseaux de communications et internet	18238 Réseaux de cœur, virtuels et équipements programmables	6.00	2	Session 1 > Epreuves terminales 1h30 coef. 0,5 > Contrôle continu coef. 0,5	Session 2 > report Contrôle continu coef. 0,5 > Epreuves orales 0h20 coef.0,5
125 Master Informatique	1689 Réseaux de communications et internet	18250 Algorithmique de la mobilité	6.00	2	L'enseignement sera évalué en session 1 à l'aide d'un examen final individuel (coefficent 1/2, durée 1h30) ainsi que par contrôle continu des séances de TDs (coefficent 1/2).	Il y aura une session 2 constituée d'un examen individuel (coefficent 1/2), écrit (1h30) ou oral selon effectif, et la note de CC de session 1 sera conservée (coefficent 1/2).

125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44038	18314 Distributed Algorithms	3.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 1/2 Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Seconde session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2 CC, report de la session 1, coeff. 1/2
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel		18314 Distributed Algorithms	3.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 1/2 Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5*\text{NoteEx2} + 0.5*\text{NoteCC})$ Seconde session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2 CC, report de la session 1, coeff. 1/2
125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles		18314 Distributed Algorithms	3.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 1/2 Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5*\text{NoteEx2} + 0.5*\text{NoteCC})$ Seconde session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2 CC, report de la session 1, coeff. 1/2
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle		18314 Distributed Algorithms	3.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 1/2 Épreuve écrite de synthèse (durée 1h30, coefficient 1/2)	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5*\text{NoteEx2} + 0.5*\text{NoteCC})$ Seconde session: épreuve écrite (1h30) ou orale selon effectif, coeff. 1/2 CC, report de la session 1, coeff. 1/2
125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles		18440 Games and controller synthesis	6.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 0.5 Examen terminal (durée 3h, coefficient 0.5)	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5*\text{NoteEx2} + 0.5*\text{NoteCC})$ Seconde session: épreuve écrite (3h) ou orale selon effectif, coeff. 0.5 Report de la note de contrôle continu, coeff. 0.5
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle		18440 Games and controller synthesis	6.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 0.5 Examen terminal (durée 3h, coefficient 0.5)	Note finale session 2: $\max(\text{NoteEx2}, 0.5*\text{NoteEx2} + 0.5*\text{NoteCC})$ Seconde session: épreuve écrite (3h) ou orale selon effectif, coeff. 0.5 Report de la note de contrôle continu, coeff. 0.5
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son ASPIIC : Systèmes autonomes		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	1677 (robots, drones), perception, interaction, contrôle Systèmes autonomes (robots, drones), perception, interaction, contrôle		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	1677 (robots, drones), perception, interaction, contrôle		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	1681 Calcul intensif et sciences des données		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	1689 Réseaux de communications et internet		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1)	Pas de session 2
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle Cursus Master Ingénierie		21578 Anglais pour M2 Info (4TIN003U)	3.00	2	Contrôle continu (coefficient 1) CC Coeff 0.5	Pas de session 2 Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 $\max(\text{report CC}, \text{Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif}) * 0.5$
125 Master Informatique	44037 Statistique et Informatique (cycle master)		46573 Science des données et des réseaux	6.00	2	Epreuve terminale orale ou écrite (1h30) selon effectif coeff. 0.5 CC Coeff 0.5	Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 $\max(\text{report CC}, \text{Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif}) * 0.5$
125 Master Informatique	44037 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique		46573 Science des données et des réseaux	6.00	2	Epreuve terminale orale ou écrite (1h30) selon effectif coeff. 0.5 CC Coeff 0.5	Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 $\max(\text{report CC}, \text{Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif}) * 0.5$
125 Master Informatique	1668 Génie logiciel		46573 Science des données et des réseaux	6.00	2	Epreuve terminale orale ou écrite (1h30) selon effectif coeff. 0.5 CC Coeff 0.5	Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 $\max(\text{report CC}, \text{Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif}) * 0.5$
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle		46573 Science des données et des réseaux	6.00	2	Epreuve terminale orale ou écrite (1h30) selon effectif coeff. 0.5	Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif*0.5 $\max(\text{report CC}, \text{Epreuve orale ou écrite (1h30) selon effectif}) * 0.5$

125 Master Informatique	1751 Algorithmes et modèles	61338 Introduction to Combinatorics	3.00	2	CC (coeff 0.5) EX durée 1h30 (coeff 0.5)	Report CC (0.5) EX durée 1h30 ou oral selon effectif (0.5) note= (max(CC,EX) + EX)/2
125 Master Informatique	1762 Vérification logicielle	61338 Introduction to Combinatorics	3.00	2	CC (coeff 0.5) EX durée 1h30 (coeff 0.5)	Report CC (0.5) EX durée 1h30 ou oral selon effectif (0.5) note= (max(CC,EX) + EX)/2
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	62742 Anglais en M1 Cryptologie et Sécurité informatique	3.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Examen écrit (1h30) ou oral selon les effectifs, coefficient 1. $\max(CC*1/3+DST2*2/3,DST2)$ DST 3h ou oral selon effectif. [Pas de session 2 dans la parcours CSI]
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	32401 Post Quantum Cryptography	6.00	2	CC*1/3 + DST1 (3h) *2/3	$\max(CC*1/3+DST2*2/3,DST2)$ DST 3h ou oral selon effectif. [Pas de session 2 dans la parcours CSI]
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	32405 Algorithmique arithmétique (Arithmetic algorithms)	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	$\max(CC*1/3+DST2*2/3,DST2)$ DST 3h ou oral selon effectif
125 Master Informatique	1661 Cryptologie et sécurité informatique	58935 Calcul formel	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	$\max(CC*1/3+DST2*2/3,DST2)$ DST 3h ou oral selon effectif
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18627 Chimie, biochimie et fonctionnalisation des biomatériaux et dispositifs médicaux	6.00	2	Session 1 Compte rendu TP (coeff 0.2) Examen écrit terminal (durée 2h, coeff 0.8) note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Report de note TP session 1 (coeff 0.2) Examen oral ou écrit suivant effectifs (durée 1h, coeff 0.8) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18649 Calcul scientifique en ingénierie de la santé / Scientific calculus	6.00	2	Session 1 Contrôle continu écrit (1h, coeff 0.4) Examen terminal écrit (2h, coeff 0.6) pas de note éliminatoire	Session 2 Examen écrit (durée 2h, coeff 1) pas de note éliminatoire
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18670 Physiologie des grandes fonctions / human physiology	6.00	2	Session 1 Examen terminal écrit (durée 2h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Examen oral ou écrit suivant effectifs (durée 1h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18705 Base d'imagerie / Basics of imaging	6.00	2	Session 1 Examen terminal écrit (durée 2h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure 6/20 Contrôle continu (coeff 0.2)	Session 2 Examen oral ou écrit suivant effectifs (durée 1h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18734 Projet tutoré	6.00	2	Contrôle continu oral (durée 30mn, coeff 0.3) Contrôle continu écrit et oral (durée 1h, coeff 0.5) note éliminatoire si inférieure 6/20	Examen oral (durée 1h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18808 Initiation à la Recherche et/ou Développement	12.00	2	Session 1 Mémoire (coeff 0.33) Soutenance (coeff 0.67) note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Mémoire (coeff 0.33) Soutenance (coeff 0.67) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18832 Mécanique des fluides & CFAO pour dispositifs médicaux	9.00	2	Session 1 Exposé CC MFDM (coeff 0.1) DS intermédiaire CC MFDM (1h30, coeff 0.15) Examen terminal MFDM (durée 1h30, coeff 0.25) Activité/résultats en TP CFAO (coeff 0.2) Examen CFAO sur machine (durée 2h30, coeff 0.3) note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Examen écrit MF (durée 1h30, coeff 0.5) Examen écrit CFAO sur machine (durée 2h30, coeff 0.5) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18890 Mise sur le marché des dispositifs médicaux	9.00	2	Session 1 Examen terminal écrit (1h, coeff 0.33) Examen terminal écrit (2h, coeff 0.67) note éliminatoire si inférieure à 6/20	Session 2 Examen terminal écrit (1h, coeff 0.33) Examen oral ou écrit suivant effectifs (durée 1h, coeff 0.67) note éliminatoire si inférieure à 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18908 Conception d'un projet de recherche / Concept and design of research projects	9.00	2	Rapport bibliographique et soutenance (durée 30 min, coeff 0.67) Examen terminal écrit (1h30, coeff 0.33) note éliminatoire si inférieure 6/20	Rapport bibliographique et soutenance (durée 30 min, coeff 0.67) Examen terminal écrit (1h30, coeff 0.33) note éliminatoire si inférieure 6/20
126 Master Ingénierie de la santé	2051 Biomatériaux et dispositifs médicaux	18917 Applications cliniques et innovations dans le domaine des dispositifs médicaux	6.00	2	Session 1 Examen terminal écrit (durée 2h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure à 6/20	Session 2 Examen oral ou écrit suivant effectifs (durée 1h, coeff 1) note éliminatoire si inférieure à 6/20

126	Master Ingénierie de la santé	2051	Biomatériaux et dispositifs médicaux	18953	Calcul de structures et dynamique des solides appliqués aux dispositifs médicaux	6.00	2	Session 1 Contrôle continu écrit (durée 1h coef 0.35) Examen terminal écrit (durée 1h30, coef 0.65) note éliminatoire si inférieure à 6/20	Session 2 Examen écrit (durée 1h30, coef 1) note éliminatoire si inférieure à 6/20
126	Master Ingénierie de la santé	2051	Biomatériaux et dispositifs médicaux	18962	Choix des matériaux	3.00	2	Session 1 Compte rendu TP (coef 0.4) Examen terminal écrit (durée 1h30, coef 0.6) note éliminatoire si inférieure à 6/20	Session 2 Examen écrit (durée 1h, coef 1) note éliminatoire si inférieure à 6/20
126	Master Ingénierie de la santé	2051	Biomatériaux et dispositifs médicaux	18967	Analyse de dispositifs médicaux et métrologie	6.00	2	Exposé (coef 0.4) Examen écrit (durée 3h, coef 0.4) Examen écrit (durée 1h30, coef 0.2)	Examen écrit (durée 3h, coef 0.8) Examen écrit (durée 1h30, coef 0.2) note éliminatoire si inférieure à 6/20
126	Master Ingénierie de la santé	2051	Biomatériaux et dispositifs médicaux	44158	Stage de fin d'étude M2 / M2 Internship	30.00	2	Rapport de stage (note éliminatoire < 6/20)	Rapport de stage (note éliminatoire < 6/20)
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835	Génie industriel et logistique	19371	Amélioration continue - Lean	6.00	2	Session 1 : Contrôles continus	Session 2 : Épreuve écrite de 3h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835	Génie industriel et logistique	19394	Base informatique	3.00	2	Session 1 : Contrôles continus	Session 2 : Épreuve écrite de 3h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820	Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	19443	Communication et professionnalisation (semestre 7)	3.00	2	Session 1 : Épreuves écrites de synthèse, épreuves orales individuelles et de groupe, en contrôle continu	Session 2 : Épreuve écrite 1h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1929	Automatique et mécatronique, automobile, aéronautique et spatial	19443	Communication et professionnalisation (semestre 7)	3.00	2	Session 1 : Épreuves écrites de synthèse, épreuves orales individuelles et de groupe, en contrôle continu	Session 2 : Épreuve écrite 1h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930	Systèmes électroniques	19443	Communication et professionnalisation (semestre 7)	3.00	2	Session 1 : Épreuves écrites de synthèse, épreuves orales individuelles et de groupe, en contrôle continu	Session 2 : Épreuve écrite 1h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835	Génie industriel et logistique	19443	Communication et professionnalisation (semestre 7)	3.00	2	Session 1 : Épreuves écrites de synthèse, épreuves orales individuelles et de groupe, en contrôle continu	Session 2 : Épreuve écrite 1h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835	Génie industriel et logistique	19514	Analyse fonctionnelle et conception de produits	3.00	2	Session 1 : Contrôles continus	Session 2 : Épreuve écrite de 1h30 ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
					Nom des trois matières de l'UE :				
					- Physique des circuits intégrés nanoélectroniques (responsable : Cristell Maneux),				
					- Procédés de fabrication et technologies des composants intégrés (responsable : Nathalie Malbert),				
					- Fiabilité (responsable : Nathalie Malbert).				
					Première session :				
					Pour la première matière :				
					- une note d'épreuve écrite d'une durée de 1h30min (coefficent : 25 %),				
					- une note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine" (coefficent : 25 %).				
					Pour les deux dernières matières :				
					- une note d'épreuve écrite d'une durée de 1h30min (coefficent : 25 %).				
					La note d'UE est la moyenne arithmétique des notes d'épreuve et de contrôle continu, chacune de celles-ci étant pondérée par le coefficient associé.				
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930	Systèmes électroniques	19538	Fiabilité, Microsystèmes, PCB et Physique des circuits intégrés nanoélectroniques	9.00	2		
					Seconde session :				
					Au cas où l'étudiant passe une ou plusieurs épreuves dans cette UE lors de la seconde session, les règles suivantes s'appliquent :				
					- Les modalités de calcul de la note d'UE (nombre de notes et coefficients) sont les mêmes que celles relatives à la première session.				
					- Toutes les notes de contrôle continu sont reportées de la première session à la seconde.				
					- Des notes d'épreuve écrite obtenues lors de la première session peuvent éventuellement être reportées à la seconde session.				
					- Lors de la seconde session, une épreuve peut consister soit en un examen écrit de 1,5h, soit en un oral selon effectif				
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1838	Génie industriel et logistique	19576	Performance, qualité et normalisation	3.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Epreuve écrite de 1h30 ou orale selon effectifs
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642	Génie industriel et logistique - Maroc	19576	Performance, qualité et normalisation	3.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Epreuve écrite de 1h30 ou orale selon effectifs
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642	Génie industriel et logistique - Maroc	19665	Progiciel de gestion intégrée	6.00	2	Session 1 : Contrôle continu	Session 2 : Epreuve orale ou écrite de 1h30 selon effectif
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1838	Génie industriel et logistique	19715	Gestion d'entreprise et analyse financière	6.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Report de la note de session 1
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642	Génie industriel et logistique - Maroc	19715	Gestion d'entreprise et analyse financière	6.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Report de la note de session 1
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820	Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	19722	4TIC003U - Conférences scientifiques et/ou projets	6.00	2	1ère session: 1 seule note (coeff 1)	2ème session: report de la note de 1ère session

127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1835 Enterprise engineering	19722 4TIC003U - Conférences scientifiques et/ou projets	6.00	2	1ère session: 1 seule note (coeff 1)	2ème session: report de la note de 1ère session
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1838 Génie industriel et logistique	19722 4TIC003U - Conférences scientifiques et/ou projets	6.00	2	1ère session: 1 seule note (coeff 1)	2ème session: report de la note de 1ère session
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	19722 4TIC003U - Conférences scientifiques et/ou projets	6.00	2	1ère session: 1 seule note (coeff 1)	2ème session: report de la note de 1ère session
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	19722 4TIC003U - Conférences scientifiques et/ou projets	6.00	2	1ère session: 1 seule note (coeff 1)	2ème session: report de la note de 1ère session
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642 Génie industriel et logistique - Maroc	19722 4TIC003U - Conférences scientifiques et/ou projets	6.00	2	1ère session: 1 seule note (coeff 1)	2ème session: report de la note de 1ère session
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1838 Génie industriel et logistique	19763 Communication et professionnalisation (semestre 9)	3.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Epreuve écrite de 1h30 ou orale selon effectifs
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642 Génie industriel et logistique - Maroc	19763 Communication et professionnalisation (semestre 9)	3.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Epreuve écrite de 1h30 ou orale selon effectifs
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	19819 Optimisation numérique	3.00	2	Concernant les deux sessions: examen pour 3/4 de 1,5H et contrôle continu (devoir à la maison, interrogation, travaux pratiques,...) pour 1/4. Note éliminatoire 05/20.	En seconde session: examen de 1,5H pour 3/4+ report de la note de contrôle continu pour 1/4.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	19819 Optimisation numérique	3.00	2	Concernant les deux sessions: examen pour 3/4 de 1,5H et contrôle continu (devoir à la maison, interrogation, travaux pratiques,...) pour 1/4. Note éliminatoire 05/20.	En seconde session: examen de 1,5H pour 3/4+ report de la note de contrôle continu pour 1/4.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	19823 Filtrage optimal	3.00	2	Concernant les deux sessions: examen pour 3/4 de 1,5H et contrôle continu (devoir à la maison, interrogation, travaux pratiques,...) pour 1/4. Note éliminatoire 05/20.	En seconde session: examen de 1,5H pour 3/4+ report de la note de contrôle continu pour 1/4.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	19823 Filtrage optimal	3.00	2	Concernant les deux sessions: examen pour 3/4 de 1,5H et contrôle continu (devoir à la maison, interrogation, travaux pratiques,...) pour 1/4. Note éliminatoire 05/20.	En seconde session: examen de 1,5H pour 3/4+ report de la note de contrôle continu pour 1/4.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	19943 Systèmes discrets et Représentation d'état	6.00	2	Session 1 Examen terminal de 3H (coeff 0.67) Examen TP (coeff 0.33)	Session 2 Examen terminal de 3H (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33). Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	19943 Systèmes discrets et Représentation d'état	6.00	2	Session 1 Examen terminal de 3H (coeff 0.67) Examen TP (coeff 0.33)	Session 2 Examen terminal de 3H (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33). Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	19943 Systèmes discrets et Représentation d'état	6.00	2	Session 1 Examen terminal de 3H (coeff 0.67) Examen TP (coeff 0.33)	Session 2 Examen terminal de 3H (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33). Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1835 Enterprise engineering	20088 Information system and interoperability	6.00	2	Première session : Epreuve écrite, durée 3h (Coef. 0,66)	Deuxième session : Epreuve écrite de 3h ou orale. A déterminer par le responsable d'UE
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1835 Enterprise engineering	20109 Enterprise modelling	6.00	2	Première session : Epreuve écrite, durée 3h	Contrôle continu (Rapport et Questions à réponses libres ou QCM) (Coef. 0,34)
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1835 Enterprise engineering	20118 Production management	6.00	2	Première session : Epreuve écrite, durée 3h (Coef. 0,66) + Contrôle continu (TP - Coef. 0,34)	Deuxième session : Epreuve écrite de 3h ou orale. A déterminer par le responsable d'UE
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1835 Enterprise engineering	20127 Performance and continuous improvement	6.00	2	Première session : Epreuve écrite (Coef. 0,66), durée 3h; CC (Coef. 0,34)	Deuxième session : Epreuve écrite de 3H ou orale (coef 0,66). A déterminer par le responsable d'UE + report de la note de TP (coef 0,34)
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1835 Enterprise engineering	20138 Supply chain management and networked enterprise	6.00	2	Première session : Epreuve écrite, durée 3h	Deuxième session : Epreuve écrite de 3h ou orale. A déterminer par le responsable d'UE
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835 Génie industriel et logistique	20176 Modélisation et simulation d'entreprise	6.00	2	Session 1 : contrôles continus (coef 1/3) + Examen de 3h (coef 2/3)	Deuxième session : Epreuve écrite de 3h ou orale. A déterminer par le responsable d'UE
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835 Génie industriel et logistique	20191 Optimisation des systèmes en réseau	9.00	2	Session 1 : Contrôles continus (coef 1/2) + Examen de 3h (coef 1/2)	Session 2 : Epreuve écrite de 3h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	69835 Génie industriel et logistique	20191 Optimisation des systèmes en réseau	9.00	2	Session 1 : Contrôles continus (coef 1/2) + Examen de 3h (coef 1/2)	Session 2 : Epreuve écrite de 3h ou orale (selon effectif) Note éliminatoire si la moyenne à l'UE est < 7/20.

127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642 Génie industriel et logistique - Maroc	20243 Ingénierie système	6.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Epreuve écrite de 3h ou orale selon effectifs
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642 Génie industriel et logistique - Maroc	20271 Informatique industrielle	6.00	2	Session 1 : Contrôle Continu	Session 2 : Epreuve écrite de 3h ou orale selon effectifs
						Nom des deux matières de l'UE : - Synthèse VHDL (responsable : Jean Tomas), - Microcontrôleurs (responsable : Eric Méleiro).	Seconde session : Au cas où l'étudiant passe une ou plusieurs épreuves dans cette UE lors de la seconde session, les règles suivantes s'appliquent : - Les modalités de calcul de la note d'UE (nombre de notes et coefficients) sont les mêmes que celles relatives à la première session. - Toutes les notes de contrôle continu sont reportées de la première session à la seconde.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	20352 Electronique numérique	6.00	2	Première session : Pour chacune des deux matières : - une note d'épreuve écrite d'une durée de 1h30min (coefficent : 33 %), - une note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine/TP" (coefficent : 17 %). La note d'UE est la moyenne arithmétique des notes d'épreuve et de contrôle continu, chacune de celles-ci étant pondérée par le coefficient associé.	Seconde session : Au cas où l'étudiant passe une ou plusieurs épreuves dans cette UE lors de la seconde session, les règles suivantes s'appliquent : - Les modalités de calcul de la note d'UE (nombre de notes et coefficients) sont les mêmes que celles relatives à la première session. - Des notes d'épreuve écrite obtenues lors de la première session peuvent éventuellement être reportées à la seconde session. - Lors de la seconde session, une épreuve peut consister soit en un examen écrit de 1,5h, soit en un oral selon effectif
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20352 Electronique numérique	6.00	2	Première session : Pour chacune des deux matières : - une note d'épreuve écrite d'une durée de 1h30min (coefficent : 33 %), - une note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine/TP" (coefficent : 17 %). La note d'UE est la moyenne arithmétique des notes d'épreuve et de contrôle continu, chacune de celles-ci étant pondérée par le coefficient associé.	Seconde session : Au cas où l'étudiant passe une ou plusieurs épreuves dans cette UE lors de la seconde session, les règles suivantes s'appliquent : - Les modalités de calcul de la note d'UE (nombre de notes et coefficients) sont les mêmes que celles relatives à la première session. - Toutes les notes de contrôle continu sont reportées de la première session à la seconde.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20352 Electronique numérique	6.00	2	Première session : Pour chacune des deux matières : - une note d'épreuve écrite d'une durée de 1h30min (coefficent : 33 %), - une note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine/TP" (coefficent : 17 %). La note d'UE est la moyenne arithmétique des notes d'épreuve et de contrôle continu, chacune de celles-ci étant pondérée par le coefficient associé.	Seconde session : Au cas où l'étudiant passe une ou plusieurs épreuves dans cette UE lors de la seconde session, les règles suivantes s'appliquent : - Les modalités de calcul de la note d'UE (nombre de notes et coefficients) sont les mêmes que celles relatives à la première session. - Toutes les notes de contrôle continu sont reportées de la première session à la seconde.

127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20360 Electronique des systèmes & Procédés de fabrication	6.00	2	<p>Nom des deux matières de l'UE :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Circuits analogiques (responsable : Jean-Baptiste Bégueret), - Réaction en électronique analogique (responsable : Hervé Lapuyade). <p>Première session:</p> <p>Pour chacune des deux matières :</p> <ul style="list-style-type: none"> - une note d'épreuve écrite d'une durée de 1h30min (coefficent : 33 %), - une note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine/TP" (coefficent : 17 %). <p>La note d'UE est la moyenne arithmétique des notes d'épreuve et de contrôle continu, chacune de celles-ci étant pondérée par le coefficient associé.</p> <p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) TD machine examen CAO s (coeff 0.33)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 3H ou oral selon effectif (coeff 0.67) TD machine examen CAO s (coeff 0.33)</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	20387 Portrait de phase et commande multivariable	6.00	2	<p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) TD machine examen CAO s (coeff 0.33)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 3H ou oral selon effectif (coeff 0.67) TD machine examen CAO s (coeff 0.33)</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20387 Portrait de phase et commande multivariable	6.00	2	<p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) TD machine examen CAO s (coeff 0.33)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 3H ou oral selon effectif (coeff 0.67) TD machine examen CAO s (coeff 0.33)</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	20392 Automatique non linéaire	3.00	2	<p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 1h30 (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 1h30 (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33)</p> <p>Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20392 Automatique non linéaire	3.00	2	<p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 1h30 (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 1h30 (coeff 0.67) Examen de TP (coeff 0.33)</p> <p>Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	20398 Capteurs et actionneurs pour l'automatique	6.00	2	<p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) TP contrôle continu Actionneurs(coeff 0.16) Exam CAO Capteur (Coef. 0.17)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) report note de TP Actionneurs(coeff 0.16) Exam CAO Capteur session 2 (Coef 0.17)</p> <p>Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20398 Capteurs et actionneurs pour l'automatique	6.00	2	<p>Session 1</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) TP contrôle continu Actionneurs(coeff 0.16) Exam CAO Capteur (Coef. 0.17)</p> <p>Session 2</p> <p>Examen terminal de 3H (coeff 0.67) report note de TP Actionneurs(coeff 0.16) Exam CAO Capteur session 2 (Coef 0.17)</p> <p>Pour l'examen terminal 2ème session: oral si effectif faible</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20404 Robotique	6.00	2	<p>L'évaluation est sous forme d'épreuves écrites de synthèse, ou de Contrôle continu, ou de projets en Bureaux d'Etude.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Première session : coefficient 1 <p>L'évaluation est sous forme d'épreuves écrites de synthèse, ou de Contrôle continu, ou de projets en Bureaux d'Etude.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Première session : coefficient 1 <p>L'évaluation est sous forme d'épreuves écrites de synthèse, ou de Contrôle continu, ou de projets en Bureaux d'Etude.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Première session : coefficient 1 <p>L'évaluation est sous forme d'épreuves écrites de synthèse, ou de Contrôle continu, ou de projets en Bureaux d'Etude.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Première session : coefficient 1 <p>- Deuxième session : épreuve orale si effectif faible, ou une épreuve écrite de 1h30min dans le cas contraire. Coef 1</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20407 Projet professionnel	6.00	2	<p>- Deuxième session : épreuve orale si effectif faible, ou une épreuve écrite de 1h30 dans le cas contraire. coef 1</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20410 Automate - instrumentation	6.00	2	<p>- Deuxième session : épreuve orale si effectif faible, ou une épreuve écrite de 1h30 dans le cas contraire. coef 1</p>
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20418 Modélisation, identification, surveillance	3.00	2	<p>- Deuxième session : épreuve orale si effectif faible, ou une épreuve écrite de 1h30 dans le cas contraire. Coef 1</p>

127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20420 Commandes robustes multivariables	6.00	2	L'évaluation est sous forme d'épreuves écrites de synthèse, ou de Contrôle continu, ou de projets en Bureaux d'Etude. - Première session : coefficient 1 L'évaluation est sous forme d'épreuves écrites de synthèse, ou de Contrôle continu, ou de projets en Bureaux d'Etude. - Première session : coefficient 1	- Deuxième session : épreuve orale si effectif faible, ou une épreuve écrite de 1h30 dans le cas contraire. Coef 1
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	Automatique et mécatronique, 1929 automobile, aéronautique et spatial	20422 Dynamique du véhicule, et des systèmes aéronautiques et spatiaux	6.00	2		- Deuxième session : épreuve orale si effectif faible, ou une épreuve écrite de 1h30 dans le cas contraire. Coef 1
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	52642 Génie industriel et logistique - Maroc	20479 Production et logistique	6.00	2	Session 1 : Contrôle continu Circuits intégrés : - un examen écrit de 1h30min (coefficient : 3/18), Matière Circuits élémentaires - un examen écrit de 1h30min (coefficient : 3/18), Matière Fonctions analogiques - une épreuve de contrôle continu pour les TDM/TP (coefficient : 2/18), circuits imprimés	Session 2 : Epreuve écrite de 3h ou orale selon effectifs Circuits intégrés : - un examen écrit de 1h30min OU un oral selon effectif (coefficient : 3/18), Matière Circuits élémentaires - un examen écrit de 1h30min OU un oral selon effectif (coefficient : 3/18), Matière Fonctions analogiques - report de la note de contrôle continu obtenue à la session 1 (coefficient : 2/18), circuit intégrés
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20569 Circuits intégrés, Conversion d'énergie et Télécommunication	12.00	2	Conversion d'énergie : - un examen écrit de 1h30min (coefficient : 3/18), Conversion d'énergie - une épreuve de contrôle continu pour les TDM/TP (coefficient : 2/18), Conversion d'énergie Télécommunications : - un examen écrit de 1h30min (coefficient : 3/18), Télécommunication - une épreuve de contrôle continu pour les TDM/TP (coefficient : 2/18), Télécommunication	Conversion d'énergie : - un examen écrit de 1h30min OU un oral selon effectif (coefficient : 3/18), Conversion d'énergie - report de la note de contrôle continu obtenue à la session 1 (coefficient : 2/18), Conversion d'énergie Télécommunications : - un examen écrit de 1h30min OU un oral selon effectif (coefficient : 3/18), Télécommunications - report de la note de contrôle continu obtenue à la session 1 (coefficient : 2/18), Télécommunications
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20575 4TYT907U - Technologie	6.00	2	- 1ère session: 0.7*épreuve terminale (3H) + 0.15* note de rapport de stage AIME +0.15* note de TP Microassemblage	- 2nd session: 0.7*épreuve terminale (3H) + 0.15* report session 1 note de rapport de stage AIME +0.15* report session 1 note de TP Microassemblage - 2nd session sur l'épreuve terminal: Oral si effectif faible.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20578 4TYT908U - Sciences pour l'ingénieur	3.00	2	Une note d'épreuve écrite (Architecture Système, Antenne) d'une durée de 3h (coefficient : 2/3), une note de contrôle continu attribuée au titre des TP d'Architecture Système et d'Antenne et ICBM (coefficient : 1/3).	Epreuve écrite d'une durée de 3h ou oral (selon effectif) (coefficient 2/3), report de notes de CC (coefficient 1/3).
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20581 4TYT906U - Fiabilité et énergie	9.00	2	Session 1 : - deux notes d'épreuve écrite d'une durée de 3h au total (coefficient : 1/3 chacune), - une note de contrôle continu attribuée au titre des projets (coefficient : 1/3). Trois matières sont différencierées : - Circuits RF & mmW - Systèmes RF - Mesures expérimentales	Session 2 : - deux notes d'épreuve orale (coefficient : 1/3 chacune), - report de la note de contrôle continu attribuée au titre des projets et obtenue lors de la première session (coefficient : 1/3). Une au plus des deux notes d'épreuve écrite obtenues lors de la première session peut éventuellement être reportée à la seconde session. Session 2 : - deux notes d'épreuve orale (Circuits RF & mmW et Systèmes RF) (coefficient : 1/3 chacune), - report de la note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine/TP Mesures" et obtenue lors de la première session (coefficient : 1/3). Une au plus des deux notes d'épreuve écrite obtenues lors de la première session peut éventuellement être reportée à la seconde session.
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1930 Systèmes électroniques	20585 4TYT905U - Conception de systèmes communiquants	9.00	2	Session 1 : - deux notes d'épreuve écrite (Circuits RF & mmW et Systèmes RF) d'une durée de 3h au total (coefficient : 1/3 chacune), - une note de contrôle continu attribuée au titre des "TD machine/TP Mesures" (coefficient : 1/3).	Mention légales asterix Contacts
127	Master Ingénierie des systèmes complexes	1838 Génie industriel et logistique	53052 Anglais (GILOG)	3.00	2	Contrôle Continu 100% (DS 30%, Présentation Orale 30%, Centre de Langues 10%, Job interviews 30%)	Épreuve écrite ou oral (selon effectif). Note éliminatoire si la moyenne de l'UE est inférieure à 7/20.

128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	44036	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20617 Qualité fiabilité SdF, SLI	6.00	2	Examen écrit Fiabilité 0,28 1h30. Contrôle continu SDF 0,28. Examen écrit SLI 0,28 1h30. CC Global 0,16	Session 2 Ecrit 1h30 ou Oral Fiabilité 4TIM704EX4 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SDF 4TIM704EX5 Coef 0.3 Ecrit 1h30 ou Oral SLI 4TIM704EX3 Coef 0.3 Report CC Global 4TIM704CC Coef 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20639 Automatique / Traitement du signal pour l'aéronautique	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session TPSignal report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Signal), 1h30, coef. 0.415 TPAutomatique report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Automatique), 1h30, coef. 0.415

						L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session		
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20639	Automatique / Traitement du signal pour l'aéronautique	6.00	2	Epreuves 1ère session Travaux Pratiques (TPSignal), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExSignal); 1h30, coef. 0.34 Travaux Pratiques (TPAutomatique), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExAutomatique), 1h30, coef. 0.34 Contrôle continu (CC), coef. 0.15	TPSignal report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Signal), 1h30, coef. 0.415 TPAutomatique report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Automatique), 1h30, coef. 0.415
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20639	Automatique / Traitement du signal pour l'aéronautique	6.00	2	Epreuves 1ère session Travaux Pratiques (TPSignal), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExSignal); 1h30, coef. 0.34 Travaux Pratiques (TPAutomatique), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExAutomatique), 1h30, coef. 0.34 Contrôle continu (CC), coef. 0.15	TPSignal report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Signal), 1h30, coef. 0.415 TPAutomatique report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Automatique), 1h30, coef. 0.415
128	Master Maintenance aéronautique	44036	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20639	Automatique / Traitement du signal pour l'aéronautique	6.00	2	Epreuves 1ère session Travaux Pratiques (TPSignal), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExSignal); 1h30, coef. 0.34 Travaux Pratiques (TPAutomatique), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExAutomatique), 1h30, coef. 0.34 Contrôle continu (CC), coef. 0.15	TPSignal report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Signal), 1h30, coef. 0.415 TPAutomatique report note session 1, coef. 0.085 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Automatique), 1h30, coef. 0.415
128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20644	Règlementation aéronautique, documentation technique, maintenance en exploitation	6.00	2	Epreuves 1ère session Contrôle continu (CC global), coef. 0.16 Examen écrit terminal (Règlementation), 1h30, coef. 0.28 Examen écrit terminal (Documentation technique), 1h30, coef. 0.28 Examen écrit terminal (Chantier de maintenance), 1h30, coef. 0.28	Examen écrit ou oral selon l'effectif (Règlementation), 1h30, coef. 1/3 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Documentation technique), 1h30, coef. 1/3 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Chantier de maintenance), 1h30, coef. 1/3
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20644	Règlementation aéronautique, documentation technique, maintenance en exploitation	6.00	2	Epreuves 1ère session Contrôle continu (CC global), coef. 0.16 Examen écrit terminal (Règlementation), 1h30, coef. 0.28 Examen écrit terminal (Documentation technique), 1h30, coef. 0.28 Examen écrit terminal (Chantier de maintenance), 1h30, coef. 0.28	Examen écrit ou oral selon l'effectif (Règlementation), 1h30, coef. 1/3 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Documentation technique), 1h30, coef. 1/3 Examen écrit ou oral selon l'effectif (Chantier de maintenance), 1h30, coef. 1/3

128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	Règlementation aéronautique, 20644 documentation technique, maintenance en exploitation	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	Règlementation aéronautique, 20644 documentation technique, maintenance en exploitation	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session
128	Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Ecrit - 1h30 - coef 0,4 + 4TIM709CC2 - CND - CC - coef 0,15 + 4TIM709CC1 - Conception cycle de vie - CC - coef 0,12 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - TP - coef 0,13 4TIM709EX2 - CND - Ecrit - 1h30 - coef 0,4 + 4TIM709CC2 - CND - CC - coef 0,15 + 4TIM709CC1 - Conception cycle de vie - CC - coef 0,12 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - TP - coef 0,13 4TIM709EX2 - CND - Ecrit - 1h30 - coef 0,4 + 4TIM709CC2 - CND - CC - coef 0,15 + 4TIM709CC1 - Conception cycle de vie - CC - coef 0,12 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - TP - coef 0,13 4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session
128	Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session
128	Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1	Epreuves 1ère session

128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20647 Contrôle non destructif / Conception cycle de vie	6.00	2	4TIM709EX2 - CND - Ecrit - 1h30 - coef 0,4 + 4TIM709CC2 - CND - CC - coef 0,15 + 4TIM709CC1 - Conception cycle de vie - CC - coef 0,12 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - TP - coef 0,13 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	4TIM709EX2 - CND - Oral ou écrit - 1h30 - 0,7 + 4TIM709TP2 - CND - Examen de TP - coef 0,2 + 4TIM709TP1 - Conception cycle de vie - Report session 1 - coef 0,1
128	Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMark), 1h30mn, coef. 0.4 Examen écrit terminal (EXJur), 1h30mn, coef. 0.4 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMark), 1h30mn, coef. 0.4 Examen écrit terminal (EXJur), 1h30mn, coef. 0.4 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMark), 1h30mn, coef. 0.4 Examen écrit terminal (EXJur), 1h30mn, coef. 0.4 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMark), 1h30mn, coef. 0.4 Examen écrit terminal (EXJur), 1h30mn, coef. 0.4 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMark), 1h30mn, coef. 0.4 Examen écrit terminal (EXJur), 1h30mn, coef. 0.4 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMark), 1h30mn, coef. 0.4 Examen écrit terminal (EXJur), 1h30mn, coef. 0.4 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5

128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20666 Techniques de gestion des entreprises et des organisations 1	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMark), 1h30, coef. 0.5 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXJur), 1h30, coef. 0.5
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20678 Matériaux composites	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20678 Matériaux composites	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	20678 Matériaux composites	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20678 Matériaux composites	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	20678 Matériaux composites	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3

128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20678 Matériaux composites	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 Travaux pratiques (TPCC), coef. 0.3	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20687 Système propulsif	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 Travaux pratiques (TPCC), coef. 0.3	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20687 Système propulsif	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 Travaux pratiques (TPCC), coef. 0.3	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	20687 Système propulsif	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 Travaux pratiques (TPCC), coef. 0.3	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20687 Système propulsif	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 Contrôle continu (CC), coef. 0.2 Travaux pratiques (TPCC), coef. 0.3	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 Travaux Pratiques TPCC (report session 1), coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	44035 maintenance aéronautique structure	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20706 Projet / Stage (semestre 8)	3.00	2	Projet ou stage Coef 1	Projet ou stage Coef 1 Report	

128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20713 Contrôle Essais	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20713 Contrôle Essais	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20713 Contrôle Essais	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20713 Contrôle Essais	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20713 Contrôle Essais	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20713 Contrôle Essais	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15

						L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	20713 Contrôle Essais	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.7 Travaux pratiques (TPLabview), coef. 0.15 Travaux pratiques (TPJauges), coef. 0.15	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20713 Contrôle Essais	3.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.7 Travaux pratiques (TPLabview), coef. 0.15 Travaux pratiques (TPJauges), coef. 0.15	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30, coef. 0.7 TPLabview (report note session1), coef. 0.15 TPJauges (report note session1), coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20725 Commande / diagnostic de panne	6.00	2	Ecrit EXLQG 1h30 Coef 0,35 Examen de TPLQG Ecrit 1h30 Coef 0,15 Ecrit EXComNum 1h30 Coef 0,35 CC Gobal Coef 0,15 Ecrit EXLQG 1h30 Coef 0,35	Ecrit ou Oral 1h30 Coef 0,45 Examen de TP Coef 0,15 Ecrit ou Oral 1h30 Coef 0,4
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20725 Commande / diagnostic de panne	6.00	2	Ecrit EXLQG 1h30 Coef 0,35 Examen de TPLQG Ecrit 1h30 Coef 0,15 Ecrit EXComNum 1h30 Coef 0,35 CC Gobal Coef 0,15 Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,30 Contrôle continu Radiocommunication Coef 0,10	Ecrit ou Oral 1h30 Coef 0,45 Examen de TP Coef 0,15 Ecrit ou Oral 1h30 Coef 0,4
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20733 Systèmes embarqués, systèmes de visualisation et radiocommunication	9.00	2	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,30 Contrôle continu Radiocommunication Coef 0,10 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,30 Contrôle continu Radiocommunication Coef 0,10 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Session 1 Examen Visu Coef 0,22 (1h30) Examen Banc Test Avio TNV801EX2 (1h30) Coef 0,11 Devoir Surveillance "Langage et MicroC" (1h20) Coef 0,11	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20733 Systèmes embarqués, systèmes de visualisation et radiocommunication	9.00	2	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Session 1 Examen Visu Coef 0,22 (1h30) Examen Banc Test Avio TNV801EX2 (1h30) Coef 0,11 Devoir Surveillance "Langage et MicroC" (1h20) Coef 0,11	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20740 Banc de test avionique et Soutien Logistique Intégré	6.00	2	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Session 1 Examen Visu Coef 0,22 (1h30) Examen Banc Test Avio TNV801EX2 (1h30) Coef 0,11 Devoir Surveillance "Langage et MicroC" (1h20) Coef 0,11 Examen SLI Coef 0,22 1h30 TP Visu Coef 0,11 TP Avio Coef 0,11 Contrôle Continu Coef 0,12	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Session 2 Ecrit 1h30 ou oral Visu Coef 0,26 Ecrit 1h30 ou oral Banc test Avio (1h30) Coef 0,13 Ecrit 1h30 ou oral Langage et MicroC (1h30) Coef 0,13 Ecrit 1h30 ou oral SLI Coef 0,26 Report TP Visu Coef 0,11 Report TP Avio Coef 0,11
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20740 Banc de test avionique et Soutien Logistique Intégré	6.00	2	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Session 1 Examen Visu Coef 0,22 (1h30) Examen Banc Test Avio TNV801EX2 (1h30) Coef 0,11 Devoir Surveillance "Langage et MicroC" (1h20) Coef 0,11 Examen SLI Coef 0,22 1h30 TP Visu Coef 0,11 TP Avio Coef 0,11 Contrôle Continu Coef 0,12	Ecrit Radiocommunication 1h30 Coef 0,40 Ecrit Système de navigation 1h30 Coef 0,30 Ecrit ou oral Système de visualisation 1h30 Coef 0,30 Session 2 Ecrit 1h30 ou oral Visu Coef 0,26 Ecrit 1h30 ou oral Banc test Avio (1h30) Coef 0,13 Ecrit 1h30 ou oral Langage et MicroC (1h30) Coef 0,13 Ecrit 1h30 ou oral SLI Coef 0,26 Report TP Visu Coef 0,11 Report TP Avio Coef 0,11

128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20749	Logistique et réglementation pour la maintenance aéronautique	12.00
				2	<p>L'évaluation de connaissances se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>SESSION 1</p> <p>Examen écrit terminal (EXSDF), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSDF), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXSLI), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSLI), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXCertif), 1h30mn, coef. 0.14 Examen écrit terminal (EXMaint), 1h30mn, coef. 0.10 Contrôle Continu de maintenance réacteur, coef. 0,04 Examen écrit terminal (EXSupp), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSupp), coef. 0.04 Oral de Réglementation (CC), coef. 0,14 Examen écrit terminal (EXFH), 1h30mn, coef. 0.14</p> <p>SESSION 2</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSDF), 1h30, coef. 0.10 TPSDF (report session1), coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSLI), 1h30, coef. 0.10 TPSLI (report session1) , coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXCertif), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMaint), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSupp), 1h30, coef. 0.10 TPSupp (report session1), coef. 0.04 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegl), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXFH), 1h30, coef. 0.14</p>	
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20749	Logistique et réglementation pour la maintenance aéronautique	12.00
				2	<p>L'évaluation de connaissances se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>SESSION 1</p> <p>Examen écrit terminal (EXSDF), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSDF), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXSLI), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSLI), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXCertif), 1h30mn, coef. 0.14 Examen écrit terminal (EXMaint), 1h30mn, coef. 0.10 Contrôle Continu de maintenance réacteur, coef. 0,04 Examen écrit terminal (EXSupp), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSupp), coef. 0.04 Oral de Réglementation (CC), coef. 0,14 Examen écrit terminal (EXFH), 1h30mn, coef. 0.14</p> <p>SESSION 2</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSDF), 1h30, coef. 0.10 TPSDF (report session1), coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSLI), 1h30, coef. 0.10 TPSLI (report session1) , coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXCertif), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMaint), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSupp), 1h30, coef. 0.10 TPSupp (report session1), coef. 0.04 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegl), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXFH), 1h30, coef. 0.14</p>	
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20749	Logistique et réglementation pour la maintenance aéronautique	12.00
				2	<p>L'évaluation de connaissances se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>SESSION 1</p> <p>Examen écrit terminal (EXSDF), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSDF), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXSLI), 1h30mn, coef. 0.14 Examen écrit terminal (EXCertif), 1h30mn, coef. 0.10 Examen écrit terminal (EXMaint), 1h30mn, coef. 0.10 Contrôle Continu de maintenance réacteur, coef. 0,04 Examen écrit terminal (EXSupp), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSupp), coef. 0.04 Oral de Réglementation (CC), coef. 0,14 Examen écrit terminal (EXFH), 1h30mn, coef. 0.14</p> <p>SESSION 2</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSDF), 1h30, coef. 0.10 TPSDF (report session1), coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSLI), 1h30, coef. 0.10 TPSLI (report session1) , coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXCertif), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMaint), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSupp), 1h30, coef. 0.10 TPSupp (report session1), coef. 0.04 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegl), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXFH), 1h30, coef. 0.14</p>	

128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20749 Logistique et réglementation pour la maintenance aéronautique	12.00	2	<p>L'évaluation de connaissances se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>SESSION 1</p> <p>Examen écrit terminal (EXSDF), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSDF), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXSLI), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSLI), coef. 0.05 Examen écrit terminal (EXCertif), 1h30mn, coef. 0.10 Contrôle Continu de maintenance réacteur, coef. 0,04 Examen écrit terminal (EXSupp), 1h30mn, coef. 0.10 Travaux Pratiques (TPSupp), coef. 0.04 Oral de Réglementation (CC), coef. 0,14 Examen écrit terminal (EXFH), 1h30mn, coef. 0.14</p> <p>SESSION 2</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSDF), 1h30, coef. 0.10 TPSDF (report session1), coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSLI), 1h30, coef. 0.10 TPSLI (report session1) , coef. 0.05 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXCertif), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMaint), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSupp), 1h30, coef. 0.10 TPSupp (report session1), coef. 0.04 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegl), 1h30, coef. 0.14 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXFH), 1h30, coef. 0.14</p>
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20753 Automatique pour les systèmes aéronautiques	12.00	2	<p>Processus aléatoire - TP - 0,06 Processus aléatoire - CC - 0,04 Processus aléatoire - Ecrit - 0,14 - 1H30 Modélisation Identification - Examen de TP - 0,06 Modélisation Identification - Ecrit- 0,18 - 1H30 Commande multivariable avancée - Ecrit -0,20 - 4H00 Deep Learning - TP - 0,12 Commande automatique de vol - CC - 0,04 Commande automatique de vol - Examen de TP- 0,06 Commande automatique de vol - Ecrit - 0,10- 1H30</p> <p>Processus aléatoire - TP - 0,06 Processus aléatoire - CC - 0,04 Processus aléatoire - Ecrit - 0,14 - 1H30 Modélisation Identification - Examen de TP - 0,06 Modélisation Identification - Ecrit- 0,18 - 1H30 Commande multivariable avancée - Ecrit -0,20 - 4H00 Deep Learning - TP - 0,12 Commande automatique de vol - CC - 0,04 Commande automatique de vol - Examen de TP- 0,06 Commande automatique de vol - Ecrit - 0,10- 1H30</p> <p>Processus aléatoire - Report - 0,06 Processus aléatoire - Ecrit ou oral 0,18 1H30 Modélisation - identification - Report 0,06 Modélisation - identification - Ecrit ou oral 0,18 1H30 Commande multivariable avancée - Ecrit ou oral sur machine -0,20 - 3h00 Deep Learning - Ecrit ou oral 0,12 - 1H30 Commande automatique de vol - Report 0,06 Commande automatique de vol - Ecrit ou oral - 0,14- 1H30</p>
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20753 Automatique pour les systèmes aéronautiques	12.00	2	<p>Processus aléatoire - TP - 0,06 Processus aléatoire - CC - 0,04 Processus aléatoire - Ecrit - 0,14 - 1H30 Modélisation Identification - Examen de TP - 0,06 Modélisation Identification - Ecrit- 0,18 - 1H30 Commande multivariable avancée - Ecrit -0,20 - 4H00 Deep Learning - TP - 0,12 Commande automatique de vol - CC - 0,04 Commande automatique de vol - Examen de TP- 0,06 Commande automatique de vol - Ecrit - 0,10- 1H30</p> <p>Session 1 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXAvioMod), 1h30, coef. 0.24 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXTTest), 1h30, coef. 0.18 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegReact), 1h30, coef. 0.24 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXDeteC), 1h30, coef. 0.18 TPTest (report session1), coef. 0.08 TPDeteC (report session1), coef. 0.08</p> <p>Session 2 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXAvioMod), 1h30, coef. 0.24 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXTTest), 1h30, coef. 0.18 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegReact), 1h30, coef. 0.24 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXDeteC), 1h30, coef. 0.18 TPTest (report session1), coef. 0.08 TPDeteC (report session1), coef. 0.08</p>
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20757 Informatique et électronique embarquées	6.00	2	<p>Session 1 Examen écrit d'Avionique modulaire coef 0,24 1h30 TP de Test automatique coef 0,08 Examen écrit de Test automatique coef 0,18 1h30 TP de Detection et localisation de défauts coef 0,08 Examen écrit de Detection et localisation de défauts coef 0,18 1h30 Examen écrit de Régulation réacteur coef 0,24 1h30</p> <p>Session 1 Examen écrit d'Avionique modulaire coef 0,24 1h30 TP de Test automatique coef 0,08 Examen écrit de Test automatique coef 0,18 1h30 TP de Detection et localisation de défauts coef 0,08 Examen écrit de Detection et localisation de défauts coef 0,18 1h30 Examen écrit de Régulation réacteur coef 0,24 1h30</p>
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20757 Informatique et électronique embarquées	6.00	2	<p>Session 1 Examen écrit d'Avionique modulaire coef 0,24 1h30 TP de Test automatique coef 0,08 Examen écrit de Test automatique coef 0,18 1h30 TP de Detection et localisation de défauts coef 0,08 Examen écrit de Detection et localisation de défauts coef 0,18 1h30 Examen écrit de Régulation réacteur coef 0,24 1h30</p> <p>Session 2 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXAvioMod), 1h30, coef. 0.24 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXTTest), 1h30, coef. 0.18 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXRegReact), 1h30, coef. 0.24 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXDeteC), 1h30, coef. 0.18 TPTest (report session1), coef. 0.08 TPDeteC (report session1), coef. 0.08</p>

						L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20764 Systèmes de visualisation / GNC pour le spatial	6.00	2	<p>SESSION 1</p> <p>Examen écrit terminal (EXSatellite), 1h30mn, coef. 0.25</p> <p>Examen écrit terminal (EXLanceur), 1h30mn, coef. 0.15</p> <p>Travaux Pratiques (TPLanceur), coef. 0.1</p> <p>Examen écrit terminal (EXVisu), 1h30mn, coef. 0.5</p> <p>SESSION 2</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSatellite), 1h30, coef. 0.25</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXLanceur), 1h30, coef. 0.15</p> <p>TPLanceur (report session1), coef. 0.1</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXVisu), 1h30, coef. 0.5</p>
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20764 Systèmes de visualisation / GNC pour le spatial	6.00	2	<p>L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>SESSION 1</p> <p>Examen écrit terminal (EXSatellite), 1h30mn, coef. 0.25</p> <p>Examen écrit terminal (EXLanceur), 1h30mn, coef. 0.15</p> <p>Travaux Pratiques (TPLanceur), coef. 0.1</p> <p>Examen écrit terminal (EXVisu), 1h30mn, coef. 0.5</p> <p>SESSION 2</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSatellite), 1h30, coef. 0.25</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXLanceur), 1h30, coef. 0.15</p> <p>TPLanceur (report session1), coef. 0.1</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXVisu), 1h30, coef. 0.5</p>
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20772 Systèmes de drones et contrôle non destructif pour l'aérospatial	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Contrôle Continu coef. 0,5 Système de Drone > Contrôle Continu coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,25 Corrosion <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,5 Système de Drone > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 Corrosion
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20772 Systèmes de drones et contrôle non destructif pour l'aérospatial	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Contrôle Continu coef. 0,5 Système de Drone > Contrôle Continu coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,25 Corrosion <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,5 Système de Drone > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 Corrosion
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	20772 Systèmes de drones et contrôle non destructif pour l'aérospatial	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Contrôle Continu coef. 0,5 Système de Drone > Contrôle Continu coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,25 Corrosion <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,5 Système de Drone > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 Corrosion
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	20772 Systèmes de drones et contrôle non destructif pour l'aérospatial	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Contrôle Continu coef. 0,5 Système de Drone > Contrôle Continu coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,25 Corrosion <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,5 Système de Drone > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 NDT > Epreuve terminale écrite ou orale selon effectif 1h30 coef. 0,25 Corrosion
128	Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20801 Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 <p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20801 Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Reports de toutes les notes de session 1

128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20801	Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22	Session 2 Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20801	Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22	Session 2 Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20801	Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22	Session 2 Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20801	Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22	Session 2 Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20801	Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22	Session 2 Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	44036	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20801	Projet / Stage (semestre 10)	24.00	2	Session 1 > Projet coef. 0,33 > Stage travail,coef. 0,23 > Stage rapport, coef.0,22 > Stage soutenance 1h coef. 0,22 TP Coef 0,3 Ecrit 1h30 Coef 0,6 CC Coef 0,1 TP Coef 0,3 Ecrit 1h30 Coef 0,6 CC Coef 0,1 TP Coef 0,3 Ecrit 1h30 Coef 0,6 CC Coef 0,1 TP Coef 0,3 Ecrit 1h30 Coef 0,6 CC Coef 0,1	Session 2 Reports de toutes les notes de session 1
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20808	Calcul structure éléments finis	6.00	2	TP Report Coef 0,3 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,7	
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20808	Calcul structure éléments finis	6.00	2	TP Report Coef 0,3 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,7	
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20808	Calcul structure éléments finis	6.00	2	TP Report Coef 0,3 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,7	
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20808	Calcul structure éléments finis	6.00	2	TP Report Coef 0,3 Ecrit ou oral 1h30 Coef 0,7 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20813	Mécanique des composites / Réparations	6.00	2	Epreuves 1ère session TP CC (Report note session 1 TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMeca), 1h30, coef.0.415 TP CC (Report note session 1 TPRep), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExRep), 1h30, coef. 0.34 Contrôle continu (CC global), coef. 0.15	Epreuves 2ème session

					L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)		
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	20813 Mécanique des composites / Réparations	6.00	2	Epreuves 1ère session TP CC (TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMeca), 1h30, coef.0.415 TP CC (Report note session 1 TPRep), coef. 0.085 Examen écrit oral selon l'effectif (EXRep), 1h30, coef. 0.415 Contrôle continu (CC global), coef. 0.15	Epreuves 2ème session TP CC (Report note session 1 TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMec), 1h30, coef.0.415 TP CC (Report note session 1 TPRep), coef. 0.085 Examen écrit oral selon l'effectif (EXRep), 1h30, coef. 0.415
128	Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20813 Mécanique des composites / Réparations	6.00	2	Epreuves 1ère session TP CC (TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMeca), 1h30, coef. 0.34 TP CC (TPRep), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExRep), 1h30, coef. 0.34 Contrôle continu (CC global), coef. 0.15	Epreuves 2ème session TP CC (Report note session 1 TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMec), 1h30, coef.0.415 TP CC (Report note session 1 TPRep), coef. 0.085 Examen écrit oral selon l'effectif (EXRep), 1h30, coef. 0.415
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20813 Mécanique des composites / Réparations	6.00	2	Epreuves 1ère session TP CC (TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMeca), 1h30, coef. 0.34 TP CC (TPRep), coef. 0.085 Examen écrit terminal (ExRep), 1h30, coef. 0.34 Contrôle continu (CC global), coef. 0.15	Epreuves 2ème session TP CC (Report note session 1 TPMeca), coef. 0.085 Examen écrit terminal (EXMec), 1h30, coef.0.415 TP CC (Report note session 1 TPRep), coef. 0.085 Examen écrit oral selon l'effectif (EXRep), 1h30, coef. 0.415
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20822 Assemblage et Vibrations	6.00	2	Epreuves 1ère session Assemblages 0,45 1h30 Examen Ecrit Terminal / Vibrations 0,35 1h30 Examen Ecrit Terminal / Vibrations 0,1 TP / Moyenne (DS Assemblages et DS Vibrations) 0,1 Contrôle Continu	Epreuves 2ème session Assemblages 0,5 1h30 écrit ou oral / Vibrations 0,4 1h30 écrit ou oral / Vibrations 0,1 REPORT TP
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20822 Assemblage et Vibrations	6.00	2	Epreuves 1ère session Assemblages 0,45 1h30 Examen Ecrit Terminal / Vibrations 0,35 1h30 Examen Ecrit Terminal / Vibrations 0,1 TP / Moyenne (DS Assemblages et DS Vibrations) 0,1 Contrôle Continu	Epreuves 2ème session Assemblages 0,5 1h30 écrit ou oral / Vibrations 0,4 1h30 écrit ou oral / Vibrations 0,1 REPORT TP

128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI). Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	44036	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	20830	Techniques de gestion des entreprises et des organisations 2	3.00	2	Examen écrit terminal (EX), 1h30mn, coef. 0.5 + Contrôle continu (CC), coef. 0.5 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Examen écrit ou oral selon l'effectif (EX), 1h30mn , coef. 1
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20833	Résistance et dynamique des structures	12.00	2	Dynamique des structures DS 0,15 1H20 Dynamique des structures TP 0,10 Dynamique des structures CC 0,10 Dynamique des structures Ecrit 0,25 1H30 Résistance des structures Ecrit 0,2 - 1H30 Résistance des structures CC coef. 0,10 Assemblage CC 0,10 1H30 Flambage Instabilité DS 0,15 1H20 Flambage Instabilité TP 0,10 Flambage Instabilité CC 0,10 Assemblage Ecrit 0,10 1H30 Résistance des structures Ecrit 0,2 - 1H30 Résistance des structures CC coef. 0,10 Assemblage CC 0,10 1H30 Flambage Instabilité DS 0,15 1H20 Flambage Instabilité TP 0,10 Flambage Instabilité CC 0,10 Assemblage Ecrit 0,10 1H30 Résistance des structures Ecrit 0,2 - 1H30 Résistance des structures CC coef. 0,10 Assemblage CC 0,10 1H30	Dynamique des structures - Ecrit ou oral,0,351H30 Résistance des structures - Ecrit ou oral- 0,30 - 1H30 Assemblage - Ecrit ou oral- 0,10 - 1H30 Flambage Instabilité - Ecrit ou oral,151H30 Dynamique des structures - Report,0,10 Assemblage - Ecrit ou oral- 0,10 - 1H30 Flambage Instabilité - Ecrit ou oral,151H30 Dynamique des structures - Report,0,10 Assemblage - Ecrit ou oral- 0,10 - 1H30 Résistance des structures - Ecrit ou oral- 0,30 - 1H30 Assemblage CC 0,10 1H30
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20833	Résistance et dynamique des structures	12.00	2	Dynamique des structures Ecrit 0,25 1H30 Résistance des structures Ecrit 0,2 - 1H30 Résistance des structures CC coef. 0,10 Assemblage CC 0,10 1H30 Flambage Instabilité DS 0,15 1H20 Flambage Instabilité TP 0,10 Flambage Instabilité CC 0,10 Assemblage Ecrit 0,10 1H30 Résistance des structures Ecrit 0,2 - 1H30 Résistance des structures CC coef. 0,10 Assemblage CC 0,10 1H30	Dynamique des structures - Ecrit ou oral,0,351H30 Résistance des structures - Ecrit ou oral- 0,30 - 1H30 Assemblage - Ecrit ou oral- 0,10 - 1H30 Flambage Instabilité - Ecrit ou oral,151H30 Dynamique des structures - Report,0,10 Assemblage - Ecrit ou oral- 0,10 - 1H30 Flambage Instabilité - Ecrit ou oral,151H30 Dynamique des structures - Report,0,10 Assemblage - Ecrit ou oral- 0,10 - 1H30 Résistance des structures - Ecrit ou oral- 0,30 - 1H30 Assemblage CC 0,10 1H30

128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20837	Modification et réparation des structures	6.00	2	Ecoulement dynamique Ecrit 1h30 0,25 Ecoulement dynamique - CC - coef 0,1 MEF Examen de TP 0,30 Réparation structure CC 0,07 Réparation structure Ecrit 1h30 0,28 Ecoulement dynamique Ecrit 1h30 0,25 Ecoulement dynamique - CC - coef 0,1 MEF Examen de TP 0,30 Réparation structure CC 0,07 Réparation structure Ecrit 1h30 0,28	Ecoulement dynamique - Ecrit ou oral 0,35 1H30 MEF - Examen de TP 0,30 Réparation structure - Ecrit ou oral 0,35 1H30
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20837	Modification et réparation des structures	6.00	2	Ecoulement dynamique - Ecrit ou oral 0,35 1H30 MEF - Examen de TP 0,30 Réparation structure - Ecrit ou oral 0,35 1H30	Ecoulement dynamique - Ecrit ou oral 0,35 1H30 MEF - Examen de TP 0,30 Réparation structure - Ecrit ou oral 0,35 1H30
128	Master Maintenance aéronautique	1968	Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20844	Introduction aux systèmes spatiaux/CAO et Fabrication additive	6.00	2	Session 1 Examen écrit de Guidage pilotage satellite coef 0,35 1H30 Contrôle Continu de Structures lanceurs coef 0,35 1H30 Examen de TP de Projet CATIA coef 0,20 Contrôle Continu de Prototypage coef 0,10	Session 2 Examen écrit de Guidage pilotage satellite coef 0,35 1H30 Contrôle Continu de Structures lanceurs coef 0,35 Examen écrit ou oral de Projet CATIA coef 0,30 1h30
128	Master Maintenance aéronautique	44035	Cursus Master en Ingénierie et maintenance aéronautique structure	20844	Introduction aux systèmes spatiaux/CAO et Fabrication additive	6.00	2	Session 1 Examen écrit de Guidage pilotage satellite coef 0,35 1H30 Contrôle Continu de Structures lanceurs coef 0,35 1H30 Examen de TP de Projet CATIA coef 0,20 Contrôle Continu de Prototypage coef 0,10	Session 2 Examen écrit de Guidage pilotage satellite coef 0,35 1H30 Contrôle Continu de Structures lanceurs coef 0,35 Examen écrit ou oral de Projet CATIA coef 0,30 1h30
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20874	Génie Mécanique	9.00	2	Session 1 > Devoir surveillé 1h 30 coef. 0,15 Tolérancement Incertitudes > Epreuve terminale 1h 30 coef. 0,22 Tolérancement Incertitudes > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,15 Méthodes de fabrication > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,22 Méthodes de fabrication > TP coef. 0,13 CAO (CATIA) > TP coef. 0,13 FAO (Creo)	Session2 > Examen / Ex Tolérancement et incertitudes / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,37 - > Examen / Ex Méthodes de fabrication / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,37 - > Report TP / CAO (Catia) / 0,13 > Report TP / FAO (Creo) / 0,13
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20884	Grands systèmes multitechnologiques / Fibres et polymères	6.00	2	4TC0701EX2 Ecrit Fibres et polymères 1h30 Coef 0,5 4TC0701CC1 CC Grands systèmes multitechnologiques Coef 0,5 4TC0701EX2 Ecrit Fibres et polymères 1h30 Coef 0,5 4TC0701CC1 CC Grands systèmes multitechnologiques Coef 0,5	4TC0701EX2 Ecrit Fibres et polymères 1h30 Coef 0,5 4TC0701CC1 CC Grands systèmes multitechnologiques Coef 0,5 4TC0701EX2 Ecrit Fibres et polymères 1h30 Coef 0,5 4TC0701CC1 CC Grands systèmes multitechnologiques Coef 0,5
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20884	Grands systèmes multitechnologiques / Fibres et polymères	6.00	2	session1 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Productique / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,6 - Report projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Report TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2	session2 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Productique / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,6 - Report projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Report TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20894	Productique et Production	6.00	2	session1 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Devoir surveillé / Productique / Ecrit / 1h30 / 0,25 - Examen / Productique / Ecrit / 1h30 / 0,35 - Projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Rapport de TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2	session2 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Productique / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,6 - Report projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Report TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20894	Productique et Production	6.00	2	Devoir surveillé / Productique / Ecrit / 1h30 / 0,25 - Examen / Productique / Ecrit / 1h30 / 0,35 - Projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Rapport de TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2	Examen / Productique / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,6 - Report projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Report TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2

128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20900	Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites	3.00	2	<p>Session 1 > Examen 1h30 coef. 0,7 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites > TP coef. 0,3 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites</p> <p>Session 2 > Examen 1h 30 coef. 0,7 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites > TP report coef. 0,3 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites</p>
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20900	Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites	3.00	2	<p>Session 1 > Examen 1h30 coef. 0,7 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites > TP coef. 0,3 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites</p> <p>Session 2 > Examen 1h 30 coef. 0,7 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites > TP report coef. 0,3 Procédés et mise en oeuvre des matériaux composites</p>
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20904	Procédés d'élaboration, éco-conception et recyclage des matériaux composites	9.00	2	<p>L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif, écoconception 1h30 , coef. 0.3 TP CC écoconception report session1, coef 0.15 Examen écrit ou oral procédé selon l'effectif, 1h30, coef. 0.4 TP CC procédé report session1, coef 0.15</p>
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20904	Procédés d'élaboration, éco-conception et recyclage des matériaux composites	9.00	2	<p>L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>Examen écrit ou oral selon l'effectif, écoconception 1h30 , coef. 0.3 TP CC écoconception report session1, coef 0.15 Examen écrit ou oral procédé selon l'effectif, 1h30, coef. 0.4 TP CC procédé report session1, coef 0.15</p>
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20910	Conception et dimensionnement des structures composites et multimatériaux	9.00	2	<p>L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>Examen Oral critère de rupture, coef. 0.18 Examen écrit multimatiéraux 1h , coef. 0.18 Examen écrit assemblages 1h , coef. 0.18 Examen écrit micromécanique 1h , coef. 0.18 TP CC coef 0.28</p>
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20910	Conception et dimensionnement des structures composites et multimatériaux	9.00	2	<p>L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).</p> <p>Examen Oral critère de rupture, coef. 0.18 Examen écrit multimatiéraux 1h , coef. 0.18 Examen écrit assemblages 1h , coef. 0.18 Examen écrit micromécanique 1h , coef. 0.18 TP CC coef 0.28</p>
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20914	Caractérisation et endommagement des composites	9.00	2	<p>Caractérisation 0,2 Oral / CND 0,2 Contrôle Continu / Endommagement 0,2 Oral / CND 0,2 1h30 Examen Ecrit / Caractérisation 0,2 TP-Contrôle continu</p>
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20914	Caractérisation et endommagement des composites	9.00	2	<p>Caractérisation 0,2 Oral / CND 0,2 Contrôle Continu / Endommagement 0,2 Oral / CND 0,2 1h30 Examen Ecrit / Caractérisation 0,2 TP-Contrôle continu</p>

128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20918	Usinage et parachèvement des matériaux aéronautiques	6.00	2	Examen écrit d'Usinage coef. 0,20 de 1h30 Contrôle continu de Robotique coef 0.10 Examen écrit d'Usinage des composites coef. 0,20 de 1h30 Rapport écrit de Bibliographie coef 0.10 TP coef 0,40	Examen écrit ou oral d'Usinage coef. 0,20 de 1h30 Examen écrit ou oral de Robotique coef 0.10 de 1h30 Examen écrit ou oral d'Usinage des composites coef. 0,20 de 1h30 Report du Rapport écrit de Bibliographie coef 0.10 Report de TP coef 0,40
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20918	Usinage et parachèvement des matériaux aéronautiques	6.00	2	Examen écrit d'Usinage coef. 0,20 de 1h30 Contrôle continu de Robotique coef 0.10 Examen écrit d'Usinage des composites coef. 0,20 de 1h30 Rapport écrit de Bibliographie coef 0.10 TP coef 0,40	Examen écrit ou oral d'Usinage coef. 0,20 de 1h30 Examen écrit ou oral de Robotique coef 0,10 de 1h30 Examen écrit ou oral d'Usinage des composites coef. 0,20 de 1h30 Report du Rapport écrit de Bibliographie coef 0.10 Report de TP coef 0,40
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20922	Choix des matériaux	3.00	2	SESSION1 Examen écrit CC 1h30, coef. 0.60 TP CC coef 0.4 SESSION1 Examen écrit CC 1h30, coef. 0.60 TP CC coef 0.4	SESSION2 Examen écrit ou oral selon l'effectif, 1h30 , coef. 0.6 TP CC , report session1, coef 0.4 SESSION2 Examen écrit ou oral selon l'effectif, 1h30 , coef. 0.6 TP CC , report session1, coef 0.4
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20922	Choix des matériaux	3.00	2	SESSION1 Examen écrit CC 1h30, coef. 0.60 TP CC coef 0.4 L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	SESSION2 Examen écrit ou oral selon l'effectif, 1h30 , coef. 0.6 TP CC , report session1, coef 0.4
128	Master Maintenance aéronautique	1969	Ingénierie des structures composites	20924	Calcul des structures composites	6.00	2	Calcul 0,4 Contrôle continu / Calcul 0,6 4h Examen de TP L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Calcul 0,6 4h Examen de TP / Calcul 0,4 REPORT Contrôle continu
128	Master Maintenance aéronautique	44034	Cursus Master en Ingénierie des structures composites	20924	Calcul des structures composites	6.00	2	Calcul 0,4 Contrôle continu / Calcul 0,6 4h Examen de TP L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI).	Calcul 0,6 4h Examen de TP / Calcul 0,4 REPORT Contrôle continu
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20958	Electronique numérique	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXEN), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit terminal (EXHDL), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPHDL) , coef. 0.3	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXEN), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXHDL), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPHDL), report note session 1, coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20958	Electronique numérique	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXEN), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit terminal (EXHDL), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPHDL) , coef. 0.3	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXEN), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXHDL), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPHDL), report note session 1, coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20963	Systèmes microprogrammés	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'examens, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXEN), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXSysProg), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPMicroC), coef. 0.3

128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20963	Systèmes microprogrammés	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXMicroC), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit terminal (EXMicroC), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit terminal (EXSysProg), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPMicroC), report note session 1, coef. 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20968	Architecture et implémentation des systèmes numériques	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (EXMicroC), 1h30, coef. 0.35 Examen écrit terminal (EXSysProg), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPMicroC), coef. 0.3 Session 1 Examen Codage 4TYB701EX1 1h30 Coef 0.25 Contrôle Continu Codage 4TYB701CC1 Coef 0.1 TP Codage 4TYB701TP1 Coef 0.15 Examen Syst Num 4TYB701EX2 1h30 Coef 0.25 Contrôle Continu Syst Num 4TYB701CC2 Coef 0.1 TP Syst Num 4TYB701TP2 Coef 0.15	Session 2 Ecrit ou oral Codage 4TYB701EX1 Coef 0.35 Examen de TP Codage 4TYB701TP1 Coef 0.15 Ecrit ou oral Syst Num 4TYB701EX2 Coef 0.35 Report TP Syst Num 4TYB701TP2 Coef 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20968	Architecture et implémentation des systèmes numériques	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen Codage 4TYB701EX1 1h30 Coef 0.25 Contrôle Continu Codage 4TYB701CC1 Coef 0.1 TP Codage 4TYB701TP1 Coef 0.15 Examen Syst Num 4TYB701EX2 1h30 Coef 0.25 Contrôle Continu Syst Num 4TYB701CC2 Coef 0.1 TP Syst Num 4TYB701TP2 Coef 0.15	Session 2 Ecrit ou oral Codage 4TYB701EX1 Coef 0.35 Examen de TP Codage 4TYB701TP1 Coef 0.15 Ecrit ou oral Syst Num 4TYB701EX2 Coef 0.35 Report TP Syst Num 4TYB701TP2 Coef 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20977	Protocoles réseaux	6.00	2	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 TPCC I2C Coef 0.1 Session 1 Examen Electronique des puissances 1h30 Coef 0.35 Examen Sources d'énergie 1h30 Coef 0.35 TP En Coef 0.3	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Report Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Report Session 2 Ecrit ou oral Electronique des puissances Coef 0.35 Ecrit ou oral Sources d'énergie Coef 0.35 Report TP En Coef 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20977	Protocoles réseaux	6.00	2	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 TPCC I2C Coef 0.1 Session 1 Examen Electronique des puissances 1h30 Coef 0.35 Examen Sources d'énergie 1h30 Coef 0.35 TP En Coef 0.3	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Report Session 2 Ecrit ou oral Electronique des puissances Coef 0.35 Ecrit ou oral Sources d'énergie Coef 0.35 Report TP En Coef 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20985	Systèmes de conversion d'énergie	6.00	2	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Session 1 Examen Electronique des puissances 1h30 Coef 0.35 Examen Sources d'énergie 1h30 Coef 0.35 TP En Coef 0.3	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Report Session 2 Ecrit ou oral Electronique des puissances Coef 0.35 Ecrit ou oral Sources d'énergie Coef 0.35 Report TP En Coef 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20985	Systèmes de conversion d'énergie	6.00	2	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Session 1 Examen Electronique des puissances 1h30 Coef 0.35 Examen Sources d'énergie 1h30 Coef 0.35 TP En Coef 0.3	Ecrit Réseaux 1h30 Coef 0.35 Ecrit Protocoles 1h30 Coef 0.35 TPCC Réseaux Coef 0.2 Report TPCC I2C Coef 0.1 Report Session 2 Ecrit ou oral Electronique des puissances Coef 0.35 Ecrit ou oral Sources d'énergie Coef 0.35 Report TP En Coef 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	20990	Langages C/C++ systèmes d'exploitation	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXO), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPOS), report note session 1, coef. 0.15 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXC++), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPC++), report note session 1, coef. 0.15
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	20990	Langages C/C++ systèmes d'exploitation	6.00	2	L'évaluation de connaissance se fait à l'aide d'exams, de devoirs surveillés, d'évaluation de travaux pratiques et de contrôle continu (dans le cadre du CMI)	Epreuves 2ème session Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXO), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPOS), report note session 1, coef. 0.15 Examen écrit ou oral selon l'effectif (EXC++), 1h30, coef. 0.35 TP CC (TPC++), report note session 1, coef. 0.15

128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	21000	Conception et programmation orientées objet	9.00	2	- Examen sur PC de JAVA coef 0,35 - 1h30 - "OO" Ecrit coef 0,35 - 1h30 - "OO" TP coef 0,15 - "Android" TP coef 0,15	- Examen écrit ou oral de JAVA coef 0,35 - 1h30 - "OO" - écrit ou oral coef. 0,35 - 1h30 - "OO" Report du TP coef 0,15 - "Android" Report du TP coef 0,15
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	21000	Conception et programmation orientées objet	9.00	2	- Examen sur PC de JAVA coef 0,35 - 1h30 - "OO" Ecrit coef 0,35 - 1h30 - "OO" TP coef 0,15 - "Android" TP coef 0,15	- Examen écrit ou oral de JAVA coef 0,35 - 1h30 - "OO" - écrit ou oral coef. 0,35 - 1h30 - "OO" Report du TP coef 0,15 - "Android" Report du TP coef 0,15
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	21005	Réseaux industriels et supervision	6.00	2	Session 1 > Epreuve terminale Réseaux 3h coef. 0,7 > Travaux Pratiques Réseaux 0,16 > Travaux Pratiques I2C coef. 0,07 > Travaux Pratiques ARINC coef. 0,07	Session 2 > Epreuve terminale Réseaux 3h coef. 0,7 > report Travaux Pratiques Réseaux 0,16 > report Travaux Pratiques I2C coef. 0,07 > report Travaux Pratiques ARINC coef. 0,07
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	21005	Réseaux industriels et supervision	6.00	2	Session 1 > Epreuve terminale Réseaux 3h coef. 0,7 > Travaux Pratiques Réseaux 0,16 > Travaux Pratiques I2C coef. 0,07 > Travaux Pratiques ARINC coef. 0,07	Session 2 > Epreuve terminale Réseaux 3h coef. 0,7 > report Travaux Pratiques Réseaux 0,16 > report Travaux Pratiques I2C coef. 0,07 > report Travaux Pratiques ARINC coef. 0,07
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	21015	Architecture des systèmes microprogrammés	6.00	2	Session 1 Examen écrit de Microcontrôleur coef. 0,70 3h00 TP de Microcontrôleur coef 0,10 TP SOPC coef 0,10 TP GPU coef 0,10 Session 1 Examen écrit de Microcontrôleur coef. 0,70 3h00 TP de Microcontrôleur coef 0,10 TP SOPC coef 0,10 TP GPU coef 0,10 Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué	Session 2 Examen écrit ou oral de Microcontrôleur coef. 0,70 3h00 Report de TP de Microcontrôleur coef 0,10 Report de TP SOPC coef 0,10 Examen écrit ou oral de GPU coef 0,10 1h30 Session 2 Examen écrit ou oral de Microcontrôleur coef. 0,70 3h00 Report de TP de Microcontrôleur coef 0,10 Report de TP SOPC coef 0,10 Examen écrit ou oral de GPU coef 0,10 1h30 Session 2 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	21015	Architecture des systèmes microprogrammés	6.00	2	Session 1 Examen écrit de Microcontrôleur coef. 0,70 3h00 TP de Microcontrôleur coef 0,10 TP SOPC coef 0,10 TP GPU coef 0,10 Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué	Session 2 Examen écrit ou oral de Microcontrôleur coef. 0,70 3h00 Report de TP de Microcontrôleur coef 0,10 Report de TP SOPC coef 0,10 Examen écrit ou oral de GPU coef 0,10 1h30 Session 2 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	21023	Systèmes d'exploitation embarqués et temps réel	9.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué	Session 2 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	21023	Systèmes d'exploitation embarqués et temps réel	9.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué	Session 2 > Epreuve terminale 3h coef. 0,7 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS > report Travaux Pratiques coef. 0,1 NTR > report Travaux Pratiques coef. 0,1 OS embarqué
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	21028	Technologie des circuits	6.00	2	épreuve terminale 3h coef 0,70 Technologie des circuits TP 0.1 CEM TP 0.1 PCB - TP coef à 0.1 épreuve terminale 3h coef 0,70 Technologie des circuits TP 0.1 CEM TP 0.1 PCB - TP coef à 0.1	épreuve terminale 3h coef 0,70 Technologie des circuits - Report 0.1 CEM - Report 0.1 PCB - Report - 0.1 épreuve terminale 3h coef 0,70 Technologie des circuits - Report 0.1 CEM - Report 0.1 PCB - Report - 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	44033	Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	21028	Technologie des circuits	6.00	2	épreuve terminale 3h coef 0,70 Technologie des circuits TP 0.1 CEM TP 0.1 PCB - TP coef à 0.1	épreuve terminale 3h coef 0,70 Technologie des circuits - Report 0.1 CEM - Report 0.1 PCB - Report - 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	1966	Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	65142	Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	1967	Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	65142	Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report

128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	65142 Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	65142 Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	65142 Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	65142 Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	65142 Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44036 maintenance aéronautique avionique	65142 Projet ou stage 2	3.00	2	Projet ou stage 2 Coef 1	Projet ou stage 2 Coef 1 Report
128	Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	65222 Langage C++ avancé	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.7 + TP contrôle continu coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report du TP contrôle continu coef 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	65222 Langage C++ avancé	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.7 + TP contrôle continu coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report du TP contrôle continu coef 0.3
128	Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	65228 Systèmes embarqués intelligents	6.00	2	FPGA Exam sur PC 0,30 - 1h30 GPU Exam sur PC 0,30 - 1h30 FPGA TP 0,10 AI TP 0,1 Python TP 0,10 Robotique - TP - 0.1 FPGA Exam sur PC 0,30 - 1h30 GPU Exam sur PC 0,30 - 1h30	FPGA - Ecrit ou oral 0,30 1h30 GPU - Ecrit ou oral 0,30 1h30 FPGA - Report 0,10 AI - Report 0.1 Python - Report 0,10 Robotique - Report - 0.1 FPGA - Ecrit ou oral 0,30 1h30 GPU - Ecrit ou oral 0,30 1h30
128	Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	65228 Systèmes embarqués intelligents	6.00	2	FPGA TP 0,10 AI TP 0.1 Python TP 0,10 Robotique - TP - 0.1	FPGA - Report 0,10 AI - Report 0.1 Python - Report 0,10 Robotique - Report - 0.1
128	Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	65236 Fatigue et corrosion	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.65 + contrôle continu coef 0.35	Examen oral ou écrit (1h30) coef 1
128	Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et 44035 maintenance aéronautique structure	65236 Fatigue et corrosion	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.65 + contrôle continu coef 0.35	Examen oral ou écrit (1h30) coef 1
128	Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	21186 Génie Mécanique	9.00	2	> Devoir surveillé 1h 30 coef. 0,15 Tolérancement Incertitudes > Epreuve terminale 1h 30 coef. 0,22 Tolérancement Incertitudes > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,15 Méthodes de fabrication > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,22 Méthodes de fabrication > TP coef. 0,13 CAO (CATIA) > TP coef. 0,13 FAO (Creo)	> Examen / Ex Tolérancement et incertitudes / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,37 > Examen / Ex Méthodes de fabrication / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,37 > TP / CAO (Catia) / 0,13 > TP / FAO (Creo) / 0,13
129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17043 Systèmes d'exploitation	6.00	2	Session 1: Examen écrit (1h30), coefficient 0.5 Contrôle continu, coefficient 0.5. Le contrôle continu comporte trois notes de TP noté, et un devoir surveillé (d'égales importances).	Session 2: Report de la note de contrôle continu, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17105 Analyse, classification, indexation des données	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 (mini projets à réaliser sur jeux de données) Examen final (1h30), coefficient 0.5	Session 2: Contrôle continu, report session 1, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif, coefficient 0.5
129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17115 Arithmétique	6.00	2	CC/3 DST1 (3h)*2/3	Note finale session 2: max(NoteEx2, 0.5*NoteEx2 + 0.5*NoteCC) max(CC/3+DST2*2/3,DST2)
129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	17126 Théorie de l'information	6.00	2	CC/3 DST1 (3h)*2/3	DST 3h ou oral selon effectif max(CC/3+DST2*2/3,DST2)

							1ère session :	2ème session :
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17128	Théorie de la complexité	6.00	2	Contrôle continu - coef. 1/3 Examen écrit terminal (3h) - coef. 2/3 Note 1ère session = 1/3*Contrôle continu + 2/3*Examen écrit terminal
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17186	Cryptologie	6.00	2	CC/3 DST1 (3h)*2/3
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17191	Sécurité des logiciels	6.00	2	- Contrôle continu coef 0,5 - Examen terminal (3h sur papier) coef 0,5
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17223	Administration des réseaux	6.00	2	Session 1: Contrôle continu: TP noté sur machine, coefficient 0.5 Examen final (1h30), coefficient 0.5 Contrôle continu et examen final.
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17227	Introduction à la vérification	6.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen final (3h), coefficient 0.5
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17258	Optimisation combinatoire	6.00	2	Session 1: Contrôle continu coefficient 0.5 Examen terminal (durée 3h, coefficient 0.5)
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17280	Cryptologie avancée	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17333	Software Verification	6.00	2	SESSION 1 épreuve terminale de 3h, coefficient 2/3, Contrôle continu, coefficient 1/3
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	17936	Réseaux et protocoles	6.00	2	SESSION 1: Contrôle Continu (coefficient 0,5) Examen terminal sous forme d'une épreuve écrite de 3h (coefficient 0,5)
129	Master Mathématiques et applications	1661	Cryptologie et sécurité informatique	62742	Anglais en M1 Cryptologie et Sécurité informatique	3.00	2	Session 1: Contrôle continu, coefficient 0.5 Examen écrit (1h30), coefficient 0.5
129	Master Mathématiques et applications	2020	Algèbre, géométrie et théorie des nombres	32332	Théorie des nombres (Number Theory)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2021	Algant	32332	Théorie des nombres (Number Theory)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2021	Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	32332	Théorie des nombres (Number Theory)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2020	Algèbre, géométrie et théorie des nombres	32337	Géométrie Algébrique (Algebraic Geometry)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2021	Algant	32337	Géométrie Algébrique (Algebraic Geometry)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2021	Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	32337	Géométrie Algébrique (Algebraic Geometry)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2020	Algèbre, géométrie et théorie des nombres	32354	Géométrie (Geometry)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2021	Algant	32354	Géométrie (Geometry)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6
129	Master Mathématiques et applications	2021	Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	32354	Géométrie (Geometry)	9.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6

129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	32401 Post Quantum Cryptography	6.00	2	CC*1/3 + DST1 (3h) *2/3	max(CC*1/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif. [Pas de session 2 dans la parcours CSI]
129	Master Mathématiques et applications	2020 Algèbre, géométrie et théorie des nombres	32401 Post Quantum Cryptography	6.00	2	CC*1/3 + DST1 (3h) *2/3	max(CC*1/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif. [Pas de session 2 dans la parcours CSI]
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algant	32401 Post Quantum Cryptography	6.00	2	CC*1/3 + DST1 (3h) *2/3	max(CC*1/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif. [Pas de session 2 dans la parcours CSI]
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	32401 Post Quantum Cryptography	6.00	2	CC*1/3 + DST1 (3h) *2/3	max(CC*1/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif. [Pas de session 2 dans la parcours CSI]
129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	32405 Algorithmique arithmétique (Arithmetic algorithms)	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	max(CC/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2020 Algèbre, géométrie et théorie des nombres	32405 Algorithmique arithmétique (Arithmetic algorithms)	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	max(CC/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algant	32405 Algorithmique arithmétique (Arithmetic algorithms)	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	max(CC/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	32405 Algorithmique arithmétique (Arithmetic algorithms)	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	max(CC/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	58904 Modules et Algèbre commutative	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	58911 Théorie de Galois et représentations linéaires des groupes finis	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	58916 Espaces Lp, distributions et transformée de Fourier	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	58927 Théorie des probabilités et statistiques	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	1661 Cryptologie et sécurité informatique	58935 Calcul formel	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	max(CC/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	58935 Calcul formel	6.00	2	CC/3+DST1 (3h)*2/3	max(CC/3+DST2*2/3;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	58938 Géométrie différentielle	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59132 Analyse Complexe	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59135 Théorie des nombres	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59138 Géométrie projective et courbes elliptiques	6.00	2	CC * 0,4 + DST1 (3h) * 0,6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59141 Analyse fonctionnelle et spectrale	6.00	2	CC*0.4+DST1 (3h)*0.6	max(CC*0.4+DST2*0.6;DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59144 Chaînes de Markov et Martingales	6.00	2	CC Note de l'UE Chaîne de Markov *0,5 + Note de l'UE Martingales *0,5	Note de l'UE Chaîne de Markov *0,5 + Note de l'UE Martingales *0,5
129	Master Mathématiques et applications	2020 Algèbre, géométrie et théorie des nombres	59182 Introduction to homological algebra	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algant	59182 Introduction to homological algebra	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	59182 Introduction to homological algebra	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2020 Algèbre, géométrie et théorie des nombres	59185 Théorie de Teichmüller et dynamique des surfaces plates	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algant	59185 Théorie de Teichmüller et dynamique des surfaces plates	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	59185 Théorie de Teichmüller et dynamique des surfaces plates	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2020 Algèbre, géométrie et théorie des nombres	59189 Reduction of algebraic curves	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algant	59189 Reduction of algebraic curves	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif
129	Master Mathématiques et applications	2021 Algebra, Geometry and Number Theory (ALGANT)	59189 Reduction of algebraic curves	6.00	2	CC 0.4, DST1 0.6 (3h)	max(CC*0.4+DST2*0.6, DST2) DST 3h ou oral selon effectif

129 Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	62072 Formes quadratiques et groupes classiques	6.00	2	CC*0,4 + DST1*0,6 (3h) Session 1 Compte rendu TP (coef 0,4) Examen terminal écrit (durée 1h30, coef 0,6) note éliminatoire si inférieure à 6/20	max(CC*0,4+DST2*0,6,DST2) // DST 3h ou oral selon effectif Session 2 Examen écrit (durée 1h, coef 1) note éliminatoire si inférieure à 6/20
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	18962 Choix des matériaux	3.00	2	> Devoir surveillé 1h 30 coef. 0,15 Tolérancement Incertitudes > Epreuve terminale 1h 30 coef. 0,22 Tolérancement Incertitudes > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,15 Méthodes de fabrication > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,22 Méthodes de fabrication > TP coef. 0,13 CAO (CATIA) > TP coef. 0,13 FAO (Creo)	> Examen / Ex Tolérancement et incertitudes / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,37 > Examen / Ex Méthodes de fabrication / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,37 > TP / CAO (Catia) / 0,13 > TP / FAO (Creo) / 0,13
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	21186 Génie Mécanique	9.00	2	Session 1 Examen / Théorie des mécanismes Ecrit 1h30 Coef. 0,3 Examen / Bureau d'études Ecrit 1h30 Coef. 0,5 Projet / Bureau d'études Coef. 0,2	Session 2 Examen / Ex Théorie des mécanismes Oral/Ecrit selon effectif 1h30 Coef. 0,4 Examen / Ex Bureau d'études Oral/Ecrit selon effectif 1h30 Coef. 0,4 Report projet Coef. 0,2
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	21235 Conception	6.00	2	session1 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Devoir surveillé / Fabrication 1 / Ecrit / 1h30 / 0,4 - Examen / Fabrication 1 / Ecrit / 3h / 0,6	session2 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Ex Fabrication 1 / Oral/Ecrit selon effectif / 3h / 1
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	21246 Industrialisation	6.00	2	session1 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Entreprise et économie / Ecrit / 3h / 0,5 - Examen / Gestion des ressources / Ecrit / 3h / 0,5	session2 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Ex gestion des ressources / Oral/Ecrit selon effectif / 3h / 0,5
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	21299 Chargé d'affaires	6.00	2	Examen terminal de procédés / Ecrit 3h Coef. 0,4 Examen de TP CAO (Creo) / 1h Coef. 0,4 Projet PLM Coef. 0,2	Examen terminal de procédés / oral ou écrit suivant effectif Coef. 0,4 Examen de TP CAO (Creo) / 1h Coef. 0,4 Projet PLM - report session 1 - Coef. 0,2
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	21308 CAO - PLM, Procédés de fabrication	6.00	2	session1 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Devoir surveillé / Productique / Ecrit / 1h30 / 0,25 - Examen / Productrice / Ecrit / 1h30 / 0,35 - Projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Rapport de TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2	session2 (Nature de l'épreuve/Intitulé/Type d'épreuve/Durée/Coefficient): Examen / Productique / Oral/Ecrit selon effectif / 1h30 / 0,6 - Report projet / Projet usinage / sans objet / sans objet / 0,2 - Report TP / TP Usinage / sans objet / sans objet / 0,2
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	21324 Productique et production	6.00	2	Session 1 DS Ecrit 1h30 Coef. 0,10 structure DS Ecrit 1h30 Coef. 0,10 Béton Armé Projet Coef. 0,35 Dimensionnement des ouvrages Examen Ecrit 1h30 Coef. 0,25 structure Examen Ecrit 3h Coef. 0,2 Béton Armé	Session 2 Examen Oral/Ecrit selon effectif 3h Coef. 0,3 Béton Armé Examen Oral/Ecrit selon effectif 1h30 Coef. 0,35 structure Report note projet Dimensionnement des ouvrages Coef. 0,35
130 Master Mécanique	1978 Génie civil	Génie civil 6 : Béton armé 2, 21579 dimensionnement des ouvrages, calcul des structures 2	9.00	2	CC1 Géotechnique, coef 0,25 - CC2 Géotechnique, coef 0,25 - Examen, écrit, 3h, coef 0,5 CC1 Réseau hydraulique urbaine, coef 0,2 - Examen, écrit, 1h30, coef 0,8	Examen, écrit ou oral selon effectifs, 3h, coef. 1.
130 Master Mécanique	1978 Génie civil	21593 Géotechnique	6.00	2	CC1 Réseau hydraulique urbaine, coef 0,2 - Examen, écrit, 1h30, coef 0,8	Examen, écrit ou oral selon effectifs, 1h30, coef. 1.
130 Master Mécanique	1978 Génie civil	21604 Réseaux et hydraulique urbaine	3.00	2	CC1 Réseau hydraulique urbaine, coef 0,2 - Examen, écrit, 1h30, coef 0,8	Examen, écrit ou oral selon effectifs, 1h30, coef. 1.
130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	21604 Réseaux et hydraulique urbaine	3.00	2	CC1 Réseau hydraulique urbaine, coef 0,2 - Examen, écrit, 1h30, coef 0,8	Examen, écrit ou oral selon effectifs, 1h30, coef. 1.

130 Master Mécanique	1978 Génie civil	Génie Civil 8 : Etude d'ouvrages, 21614 technologie de construction et construction bois	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,2 Technologie de Construction > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,3 Technologie de Construction > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,2 Construction Bois > Epreuve terminale 3h coef. 0,3 Construction Bois 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Epreuve terminale 1h30 coef. 0,5 Technologie de Construction > Epreuve terminale 3h coef. 0,5 Construction Bois
130 Master Mécanique	1978 Génie civil	Génie Civil 7 : Economie, organisation et 21621 suivi de la construction - Fondations et soutènements	9.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,1 Prix > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,1 Organisation et suivi de la construction > Epreuve terminale 3h coef. 0,45 Economie, organisation et suivi de la construction > Devoir surveillé 1h30 coef. 0,1 Fondation-soutènement > Epreuve terminale 3h coef. 0,25 Fondation-soutènement 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Epreuve terminale 3h coef. 0,65 Economie, organisation et suivi de la construction > Epreuve terminale 3h coef. 0,35 Fondation-soutènement
130 Master Mécanique	transfers-fluids-materials in 1979 aeronautical and space applications	21985 Materials and aeronautical structures	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Supervised assignment / Materials 1 / 1h / 0,25 Supervised assignment / Materials 2 / 1h / 0,25 Report on numerical activities / Materials / 0,25 Supervised Assignment / Tolerance / 1h / 0,25 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Supervised assignment / Materials 1 / 1h / 0,25 Supervised assignment / Materials 2 / 1h / 0,25 Report on numerical activities / Materials / 0,25 Supervised Assignment / Tolerance / 1h / 0,25
130 Master Mécanique	International Master degree in Transfers-Fluids-Materials in Aeronautical and Sapce Applications	21985 Materials and aeronautical structures	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Supervised assignment / Materials 1 / 1h / 0,25 Supervised assignment / Materials 2 / 1h / 0,25 Report on numerical activities / Materials / 0,25 Supervised Assignment / Tolerance / 1h / 0,25 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Supervised assignment / Materials 1 / 1h / 0,25 Supervised assignment / Materials 2 / 1h / 0,25 Report on numerical activities / Materials / 0,25 Supervised Assignment / Tolerance / 1h / 0,25
130 Master Mécanique	transfers-fluids-materials in 1979 aeronautical and space applications	21993 Assembly and Bonding	3.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Multiple choice questionnaire Test / 2/3 Project Evaluation / 1/3 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Multiple choice questionnaire Test / 2/3 Others (report of Project rating) / 1/3
130 Master Mécanique	International Master degree in Transfers-Fluids-Materials in Aeronautical and Sapce Applications	21993 Assembly and Bonding	3.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Multiple choice questionnaire Test / 2/3 Project Evaluation / 1/3 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Multiple choice questionnaire Test / 2/3 Others (report of Project rating) / 1/3
130 Master Mécanique	transfers-fluids-materials in 1979 aeronautical and space applications	21997 Fatigue and Fracture	3.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Final Assignment / Fracture / 2h / 0,5 Final Assignment / Fatigue / 2h / 0,5 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Final Assignment / Fracture / 2h / 0,5 Final Assignment / Fatigue / 2h / 0,5
130 Master Mécanique	International Master degree in Transfers-Fluids-Materials in Aeronautical and Sapce Applications	21997 Fatigue and Fracture	3.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Final Assignment / Fracture / 2h / 0,5 Final Assignment / Fatigue / 2h / 0,5 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Final Assignment / Fracture / 2h / 0,5 Final Assignment / Fatigue / 2h / 0,5
130 Master Mécanique	transfers-fluids-materials in 1979 aeronautical and space applications	22693 Simulation and design of structures	9.00	2	written exam 1h30 - 0,3 // Lab - 0,5 // Project - 0,2	written exam 1h30 - 0,3 // Lab report rating - 0,5 // Project reposrt rating - 0,2
130 Master Mécanique	International Master degree in Transfers-Fluids-Materials in Aeronautical and Sapce Applications	22693 Simulation and design of structures	9.00	2	written exam 1h30 - 0,3 // Lab - 0,5 // Project - 0,2	written exam 1h30 - 0,3 // Lab report rating - 0,5 // Project reposrt rating - 0,2
131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22026 Neuropharmacology	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Contrôle continu Coef. 0,5 Examen écrit terminal (2h) Coef. 0,5 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Examen écrit (2h) Coef. 1
131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22030 Developmental neurobiology	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Contrôle continu Coef. 0,5 Examen terminal écrit (2h)Coef. 0,5 	<p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Examen écrit (2h) Coef. 1
						Note éliminatoire <8/20

131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22033 Case study: project in neuroscience	6.00	2	Session 1 Contrôle continu coef 0,75 Examen terminal 2h coef 0,25 note éliminatoire si inférieure 8/20	Session 2 Examen écrit 2h coef 1 note éliminatoire si inférieure 8/20
131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22037 Neurological pathologies	6.00	2	Session 1 Contrôle continu Coef. 0.4 Examen terminal écrit (2h)Coef. 0.6	Session 2 Examen écrit (2h) Coef. 1 Note éliminatoire <8/20
131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22041 Cognitive Neuroscience	6.00	2	Session 1 Contrôle continu Coef. 0.25 Examen terminal écrit (2h)Coef. 0.75	Session 2 Examen écrit (2h) Coef. 1 Note éliminatoire <8/20
131 Master Neurosciences	61140 M2 EMN-Online EMN-Online (euro-mediterranean master in neurosciences and biotechnology)	22077 Regulations, law & bioethics	3.00	2	1 examen terminal (écrit 3h) coef 1	1 examen terminal (écrit 3h ou oral selon effectif) coef 1
131 Master Neurosciences	61140 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22077 Regulations, law & bioethics	3.00	2	1 examen terminal (écrit 3h) coef 1	1 examen terminal (écrit 3h ou oral selon effectif) coef 1
131 Master Neurosciences	61140 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22077 Regulations, law & bioethics	3.00	2	1 examen terminal (écrit 3h) coef 1	1 examen terminal (écrit 3h ou oral selon effectif) coef 1
131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22301 Cellular neurobiology	6.00	2	Session 1 Contrôle continu Coef. 0.4 Examen terminal écrit (2h) Coef. 0.6	Session 2 Examen écrit (2h) Coef. 1 Note éliminatoire <8/20
131 Master Neurosciences	76786 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	22309 Functional neuroanatomy and neurodevelopment	6.00	2	Session 1 Contrôle continu Coef. 0.5 Examen terminal écrit (2h) Coef. 0.5	Session 2 Examen écrit (2h) Coef. 1 Note éliminatoire <8/20
131 Master Neurosciences	60947 M1 Multipublic	22359 Neuroanatomie fonctionnelle	5.00	2	Session 1 : Contrôle continu : coef 0.66 Examen écrit terminal (2h) : coef 0.33	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : coef 1
131 Master Neurosciences	60947 M1 Multipublic	22365 Introduction aux neurosciences intégratives	5.00	2	Session 1 : Contrôle continu coef 0,3 Examen écrit terminal : durée 1h30; coef 0,7 note éliminatoire si inférieure 8/20	Session 2 : Report note contrôle continu coef 0,3 Examen écrit terminal : durée 1h30; coef 0,7 note éliminatoire si inférieure 8/20
131 Master Neurosciences	60947 M1 Multipublic	22368 Démarche expérimentale en neurosciences	5.00	2	Session 1 : Contrôle continu : coef 1	Session 2 : Examen écrit (1h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60947 M1 Multipublic	22372 Communication neuronale	9.00	2	Contrôle continu : Coef 0.4 Examen écrit terminal (2h) : Coef 0.6	Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60947 M1 Multipublic	22376 Innovations technologiques en neurosciences	3.00	2	Contrôle continu intégral : Coef 1	Examen oral : Coef 1
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier	22379 Scientific communication	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 1	Session : Examen écrit (1h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier SDV	22379 Scientific communication	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 1	Session : Examen écrit (1h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60947 M1 Multipublic	22379 Scientific communication	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 1	Session : Examen écrit (1h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22379 Scientific communication	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 1	Session : Examen écrit (1h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22379 Scientific communication	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 1	Session : Examen écrit (1h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier et Multipublic	22388 Initiation à la recherche en neurosciences	12.00	2	Session 1 : Rapport et soutenance : Coef 1	Session 2 : Rapport et soutenance : Coef 1
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier SDV et Multipublic	22388 Initiation à la recherche en neurosciences	12.00	2	Session 1 : Rapport et soutenance : Coef 1	Session 2 : Rapport et soutenance : Coef 1
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier et Multipublic	22392 Mouvement et sensations	9.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.4 Examen écrit terminal (2h) : Coef 0.6	Session 2 : Report note de contrôle continu de 1e session : coef 0.4 Examen terminal écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 0.6

131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier SDV et Multipublic	22392 Mouvement et sensations	9.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.4 Examen écrit terminal (2h) : Coef 0.6	Session 2 : Report note de contrôle continu de 1e session : coef 0.4 Examen terminal écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 0.6
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier et Multipublic	22396 Pharmacologie générale et neuropharmacologie	9.00	2	Session 1 : Examen écrit (3h) : Coef 1	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier SDV et Multipublic	22396 Pharmacologie générale et neuropharmacologie	9.00	2	Session 1 : Examen écrit (3h) : Coef 1	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier et Multipublic	22400 Plasticités du système nerveux	9.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.3 Examen écrit terminal (2h) : Coef 0.7	Session 2 : Report contrôle continu : Coef 0.3 Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 0.7
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier SDV et Multipublic	22400 Plasticités du système nerveux	9.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.3 Examen écrit terminal (2h) : Coef 0.7	Session 2 : Report contrôle continu : Coef 0.3 Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 0.7
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier et Multipublic	22404 Emotion et cognition : théories et modèles animaux	9.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.25 Examen de TP (1h) : Coef 0.25 Examen terminal écrit (2h) : Coef 0.5	Session 2 : Report contrôle continu : Coef 0.25 Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 0.75
131 Master Neurosciences	60953 Tronc commun M1 Régulier SDV et Multipublic	22404 Emotion et cognition : théories et modèles animaux	9.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.25 Examen de TP (1h) : Coef 0.25 Examen terminal écrit (2h) : Coef 0.5	Session 2 : Report contrôle continu : Coef 0.25 Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 0.75
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22412 UBCreate	6.00	2	Session 1 : Contrôle continu Coef .1	Session 2 : Examen oral Coef. 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22412 UBCreate	6.00	2	Session 1 : Contrôle continu Coef .1	Session 2 : Examen oral Coef. 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22436 Addiction	6.00	2	Session 1 : Examen écrit (2h) : Coef 1	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22436 Addiction	6.00	2	Session 1 : Examen écrit (2h) : Coef 1	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22441 From neuronal circuits to behavior	6.00	2	Session 1 : Contrôle continu coef 0,4 + Examen écrit terminal 3h coef 0,6. Note éliminatoire si inférieure 8/20	Report de la note de contrôle continu coef 0,3 + Examen oral coef 0,7. Note éliminatoire si inférieure 8/20
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22441 From neuronal circuits to behavior	6.00	2	Session 1 : Contrôle continu coef 0,4 + Examen écrit terminal 3h coef 0,6. Note éliminatoire si inférieure 8/20	Report de la note de contrôle continu coef 0,3 + Examen oral coef 0,7. Note éliminatoire si inférieure 8/20
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22445 Pathophysiology of neurological & psychiatric diseases	6.00	2	Session 1 : Examen écrit (2h) : Coef 1	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22445 Pathophysiology of neurological & psychiatric diseases	6.00	2	Session 1 : Examen écrit (2h) : Coef 1	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22450 Cognitive and Behavioral Neuroscience	9.00	2	Session 1 : CC coef 0.3 Examen écrit terminal de 3h coef 0.7	Oral / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22450 Cognitive and Behavioral Neuroscience	9.00	2	Session 1 : CC coef 0.3 Examen écrit terminal de 3h coef 0.7	Oral / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22460 Current research in neurosciences : from molecules to circuits	9.00	2	Session 1 : CC coef 0.5 // Examen écrit terminal de 3h coef 0.4	Report CC coef 0.5 // exam écrit 2h ou oral selon effectif coef 0.5
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22460 Current research in neurosciences : from molecules to circuits	9.00	2	Session 1 : CC coef 0.5 // Examen écrit terminal de 3h coef 0.4	Report CC coef 0.5 // exam écrit 2h ou oral selon effectif coef 0.5
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22465 Epistemology, development & communication of a research project	6.00	2	Session 1 : Rapport + oral / coef 1	Rapport + oral / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22465 Epistemology, development & communication of a research project	6.00	2	Session 1 : Rapport + oral / coef 1	Rapport + oral / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	22469 M2 Research project	30.00	2	Session 1 : Rapport et soutenance : Coef 1	Session 2 : Rapport et soutenance : Coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	22469 M2 Research project	30.00	2	Session 1 : Rapport et soutenance : Coef 1	Session 2 : Rapport et soutenance : Coef 1

131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22486 Statistics and neural data analysis	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1 Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1 Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1	Session 2 : Examen écrit ou oral selon effectif : Coef 1 Session 2 : Examen écrit ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22486 Statistics and neural data analysis	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1 Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1 Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1	Session 2 : Examen écrit ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22489 Tutored project	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1	Session 2 : Examen écrit ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22489 Tutored project	3.00	2	Session 1 : Contrôle continu intégral : Coef 1	Session 2 : Examen écrit ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22493 Neurophysiology	4.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (2h) : Coef 0.5 Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (2h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22493 Neurophysiology	4.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (2h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22503 Molecular neurobiology	4.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (2h) : Coef 0.5 Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (2h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22503 Molecular neurobiology	4.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (2h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22509 Higher brain functions	4.00	2	Examen écrit (2h) : Coef 1. Note éliminatoire > 8/20	Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1. Note éliminatoire > 8/20
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22509 Higher brain functions	4.00	2	Examen écrit (2h) : Coef 1. Note éliminatoire > 8/20	Examen écrit (2h) ou oral selon effectif : Coef 1. Note éliminatoire > 8/20
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22514 Traineeship	30.00	2	Session 1 : Mémoire : Coef 0.25 Soutenance orale : Coef 0.75	Session 2 : Mémoire : Coef 0.25 Soutenance orale : Coef 0.75
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22514 Traineeship	30.00	2	Session 1 : Mémoire : Coef 0.25 Soutenance orale : Coef 0.75	Session 2 : Mémoire : Coef 0.25 Soutenance orale : Coef 0.75
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22525 Neuropharmacology / NeuroBIM	4.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (3h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22525 Neuropharmacology / NeuroBIM	4.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen écrit (3h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60960 M1 NeuroBIM	22534 Functional neuroanatomy	5.00	2	Session 1 : Contrôle continu intégral : coef 1 note éliminatoire si inférieure 8/20	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif coef 1 note éliminatoire si inférieure 8/20
131 Master Neurosciences	60960 M1 International Neurosciences (NeuroBIM)	22534 Functional neuroanatomy	5.00	2	Session 1 : Contrôle continu intégral : coef 1 note éliminatoire si inférieure 8/20	Session 2 : Examen écrit (2h) ou oral selon effectif coef 1 note éliminatoire si inférieure 8/20
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier	22588 Projet tutoré	3.00	2	Session 1 : Rapport et soutenance : Coef 1	Session 2 : Rapport et soutenance avec possibilité de report de la note du rapport : Coef 1
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier SDV	22588 Projet tutoré	3.00	2	Session 1 : Rapport et soutenance : Coef 1	Session 2 : Rapport et soutenance avec possibilité de report de la note du rapport : Coef 1
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier	22591 Neurosciences fondamentales	12.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.2 Examen écrit (3h) : Coef 0.8 Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.2 Examen écrit (3h) : Coef 0.8	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier SDV	22591 Neurosciences fondamentales	12.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.2 Examen écrit (3h) : Coef 0.8	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier	22595 Approches expérimentales avancées en biologie	12.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen terminal écrit (3h) : Coef 0.5	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1

131 Master Neurosciences	60937 M1 Régulier SDV	22595 Approches expérimentales avancées en biologie	12.00	2	Session 1 : Contrôle continu : Coef 0.5 Examen terminal écrit (3h) : Coef 0.5 CC coef 0.3	Session 2 : Examen écrit (3h) ou oral selon effectif : Coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	60939 Developmental neuroscience	3.00	2	Examen écrit terminal de 3h coef 0.7	Report CC coef 0.2
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	60939 Developmental neuroscience	3.00	2	CC coef 0.3	Examen oral coef 0.8
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	66483 Psychoneuroimmunology - Mind-Body interactions	3.00	2	Examen écrit terminal de 3h coef 0.7	Report CC coef 0.2
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	66483 Psychoneuroimmunology - Mind-Body interactions	3.00	2	Contrôle continu intégral / coef 1	Examen oral coef 0.8
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	66487 Introduction to structural and functional neuroimaging in Human	3.00	2	Contrôle continu intégral / coef 1	Examen écrit 1h30 ou oral selon effectif / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	66487 Introduction to structural and functional neuroimaging in Human	3.00	2	Examen écrit terminal 1h30 / coef 1	Examen écrit 1h30 ou oral selon effectif / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	66491 Programming for data analysis	3.00	2	Examen écrit terminal 1h30 / coef 1	Examen écrit 1h30 ou oral selon effectif / coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	66491 Programming for data analysis	3.00	2	Contrôle continu intégral / coef 1	Oral / coef 1
131 Master Neurosciences	61140 M2 EMN-Online	74287 Economy and entrepreneurship	3.00	2	1 examen terminal (écrit 1h30) coef 1	1 examen terminal (écrit 1h30 ou oral selon effectif) coef 1
131 Master Neurosciences	EMN-Online (euro-mediterranean master in neurosciences and biotechnology)	74287 Economy and entrepreneurship	3.00	2	1 examen terminal (écrit 1h30) coef 1	1 examen terminal (écrit 1h30 ou oral selon effectif) coef 1
131 Master Neurosciences	61140 Euro-Mediterranean Master in Neuroscience (EMN-Online)	74287 Economy and entrepreneurship	3.00	2	1 examen terminal (écrit 1h30) coef 1	1 examen terminal (écrit 1h30 ou oral selon effectif) coef 1
131 Master Neurosciences	60956 M2 International Neurosciences	74290 Advanced Topics in Cellular Bio-Imaging	3.00	2	examen terminal coef 1	examen terminal coef 1
131 Master Neurosciences	60956 International Neurosciences (NeuroBIM)	74290 Advanced Topics in Cellular Bio-Imaging	3.00	2	examen terminal coef 1	examen terminal coef 1
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	12172 Initiation à la Bioinformatique	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h coef. 0.6 Contrôle continu TD coef 0.4	Ecrit (1h00) coef. 0.6 Report notes CC coef .04
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30837 Méthodologie de recherche en biologie	6.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h Coef. 0.7 Contrôle continu Coef. 0.3	Note éliminatoire <7/20 Session 2 Examen terminal écrit 2h ou oral (selon effectif) Coef. 1
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30842 Bases de nutrition et Règlementation des produits nutritionnels	9.00	2	Contrôle continu oral et écrit : 1h (coefficent 1/3) // Etude de cas - présentation orale + dossier (coefficent 1/3) // Examen terminal écrit : 1h30 (coefficent 1/3)	Note éliminatoire <6/20 Session 2 Report note CC (coefficent 0.3) Examen écrit durée 1h30 ou oral selon effectif (coefficent 0.7)
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30853 Bases de Neurosciences pour la Nutrition	6.00	2	Examen final écrit 1h30 coeff 0.7 // Contrôles continus 2h oraux ou écrits coeff 0,3	examen final, oral ou écrit (selon effectif), cours et TD, durée : 1h30 si écrit, 30 minutes si oral; coef 1 //
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30858 Projet professionnel	3.00	2	Rapport écrit (coefficent 0.7) // Participation orale (coefficent 0.3)	Note éliminatoire <6/20
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30866 Anglais Scientifique - S7 Master Nutrition Santé	3.00	2	Session 1 Contrôle continu écrit et/ou oral Coef. 0.4 Oral terminal Coef. 0.6	Rapport écrit Coefficent 1
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30879 Immunité protectrice et pathologique	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 2h coef. 0.6 Contrôle continu TD oral coef 0.4	Session 2 Epreuve orale ou écrite (1h) selon effectifs Coef.1
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30892 Projet tuteuré	3.00	2	Session 1 Rapport projet (coefficent 0.5) Soutenance orale projet (coefficent 0.5)	Note éliminatoire <6/20
132 Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30892 Projet tuteuré	3.00	2		Session 2 Rapport écrit coefficient 1

132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30895 Nutrition, métabolisme et pathologies (étiologie et prévention)	6.00	2	Session 1 Contrôle continu écrit (coefficent 0.3) Examen terminal écrit durée 1h30 (coefficent 0.7)	Session 2 Report note CC (coefficent 0.3) Examen écrit durée 1h ou oral selon effectif (coefficent 0.7)
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30898 Épidémiologie nutritionnelle et recherche clinique en nutrition	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 1h30 Coef 1 note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Examen écrit 1h ou oral selon effectif Coef 1 note éliminatoire si inférieure 6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30902 Evaluation du risque chimique Alimentaire	3.00	2	Examen terminal = écrit 1h30 Coeff 0,6 et CC écrit coeff 0,4	Examen final (ou oral selon effectif) durée 1h30 coeff 0,6 Report note CC coeff 0,4 Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30907 Initiation à la Recherche et/ou Développement	12.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance Coef. 1	Session 2 Rapport écrit Coef. 1 Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30909 Anglais Scientifique S8 Master Nutrition Santé	3.00	2	Session 1 Contrôle continu écrit et/ou oral Coef. 04 Oral terminal Coef. 0.6	Session 2 Epreuve orale ou écrite (1h) selon effectifs Coef. 1 Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30911 Plan d'expériences et validation de méthodes	3.00	2	Examen terminal écrit 1h30 Coef 1 // note éliminatoire si inférieure 6/20 Session 1 CC (présentations orales) coef 0.3	Examen terminal écrit 1h30 ou oral (selon effectif) // note éliminatoire si inférieure 6/20 Session 2
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30914 Nutrition et Neurosciences	6.00	2	Examen terminal 2h coef 0.7 note éliminatoire si inférieure 6/20	Report CC (présentations orales) coef 0.3 Examen écrit 2h ou oral selon effectif coef 0.7 note éliminatoire si inférieure 6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30920 Nutrition et expression de gènes	3.00	2	Contrôle continu (présentations orales), coef 0,3 // Examen terminal écrit 1h Coef. 0,7	Session 2 Examen terminal écrit 1h ou oral (selon effectif) Coef. 1 // Pas de report de CC // Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30924 Communication et conception d'un projet de recherche et/ou développement	9.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance Coef. 1	Session 2 Rapport écrit Coef. 1 Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30929 Anglais Scientifique S9 - Master Nutrition Santé	3.00	2	Contrôle continu (active learning) Coef. 0,2 // Présentation orale et abstract Coef. 0.8	Session 2 Epreuve écrite ou orale (1h) selon effectif Coef. 1 Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30932 Polyphénols et Santé	3.00	2	Contrôle continu (présentations orales), coef 0,3 // Examen terminal écrit 1h, coef 0,7 // note éliminatoire si inférieure 6/20	Examen écrit 1h ou oral selon effectif, coef 0,7 // Report de CC, coef 0,3 // note éliminatoire si inférieure 6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30938 Biomolécules, formulation, et vectorisation	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 1h note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Examen écrit 1h ou oral selon effectif note éliminatoire si inférieure 6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	30961 Réalisation d'un projet de recherche et/ou développement	30.00	2	Session 1 Rapport écrit et soutenance Coef. 1	Session 2 Rapport écrit Coef. 1 Note éliminatoire <6/20
132	Master Nutrition et sciences des aliments	2186 Nutrition humaine et santé	31010 Microbiote intestinal et Santé	3.00	2	Session 1 Examen terminal écrit 1h note éliminatoire si inférieure 6/20	Session 2 Examen écrit 1h ou oral selon effectif note éliminatoire si inférieure 6/20

Master Physique 134 fondamentale et applications	1994 Instrumentation	31291 Physique des matériaux	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - EX1 : Examen écrit terminal de 3 heures (coefficent 0.8) - CC : Contrôle continu (coefficent 0.2) <p>Note finale session 1 (SES1) SES1=0.8*EX1+0.2*CC</p> <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - EX2 : Examen écrit d'une durée de 1h30 (coefficent 0.8) <p>En cas d'effectif faible, cet examen écrit sera remplacé par un examen oral.</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	Cursus Master Ingénierie 44032 Physique : rayonnements et instrumentation	31291 Physique des matériaux	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> - EX1 : Examen écrit terminal de 3 heures (coefficent 0.8) - CC : Contrôle continu (coefficent 0.2) <p>Note finale session 1 (SES1) SES1=0.8*EX1+0.2*CC</p> <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> - EX2 : Examen écrit d'une durée de 1h30 (coefficent 0.8) <p>En cas d'effectif faible, cet examen écrit sera remplacé par un examen oral.</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1994 Instrumentation	31391 Physique Microscopique	9.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Introduction à la Physique Atomique (IPA) EX1_IPA : Examen écrit terminal de 1h30 (coefficent 7/30) CC_IPA : Contrôle continu (coefficent 0.1) ● Interaction Rayonnement Matière (IRM) EX1_IRM : Examen écrit terminal de 1h30 (coefficent 7/30) CC_IRM : Contrôle continu (coefficent 0.1) ● Interactions avec le Noyau Atomique (INA) EX1_INA : Examen écrit terminal de 1h30 (coefficent 7/30) CC_INA : Contrôle continu (coefficent 0.1) <p>Note finale session 1 (SES1) SES1=7/30*(EX1_IPA+EX1_IRM+EX1_INA)+0.1*(CC_IPA+C_{IRM}+CC_{INA})</p> <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Introduction à la Physique Atomique (IPA) EX2_IPA : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) ● Interaction Rayonnement Matière (IRM) EX2_IRM : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) ● Interactions avec le Noyau Atomique (INA) EX2_INA : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) <p>En cas d'effectif faible, cet examen écrit sera remplacé par un examen oral.</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	Cursus Master Ingénierie 44032 Physique : rayonnements et instrumentation	31391 Physique Microscopique	9.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Introduction à la Physique Atomique (IPA) EX1_IPA : Examen écrit terminal de 1h30 (coefficent 7/30) CC_IPA : Contrôle continu (coefficent 0.1) ● Interaction Rayonnement Matière (IRM) EX1_IRM : Examen écrit terminal de 1h30 (coefficent 7/30) CC_IRM : Contrôle continu (coefficent 0.1) ● Interactions avec le Noyau Atomique (INA) EX1_INA : Examen écrit terminal de 1h30 (coefficent 7/30) CC_INA : Contrôle continu (coefficent 0.1) <p>Note finale session 1 (SES1) SES1=7/30*(EX1_IPA+EX1_IRM+EX1_INA)+0.1*(CC_IPA+C_{IRM}+CC_{INA})</p> <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Introduction à la Physique Atomique (IPA) EX2_IPA : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) ● Interaction Rayonnement Matière (IRM) EX2_IRM : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) ● Interactions avec le Noyau Atomique (INA) EX2_INA : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) <p>En cas d'effectif faible, cet examen écrit sera remplacé par un examen oral.</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	Cursus Master Ingénierie 44032 Physique : rayonnements et instrumentation	31401 Laser, nucléaire énergétique et médical	6.00	2	<p>Session 1</p> <ul style="list-style-type: none"> > Contrôle continu coef. 0,50 > Epreuves terminales 3h coef. 0,50 <p>Session 2</p> <ul style="list-style-type: none"> > Contrôle continu report coef. 0,50 > Epreuves terminales coef. 0,50 Epreuve orale

Master Physique 134 fondamentale et applications	1994 Instrumentation	31408 Dispositifs semi-conducteurs, Capteurs et Acquisition	9.00	2	<p>Session 1 Dispositifs semi-conducteurs (SC) EX1_SC : Examen écrit terminal de 3 heures (coefficent 7/30) CC_SC : Contrôle continu (coefficent 0.1) Capteurs et Acquisition (CA) EX1_CA : Examen écrit terminal de 3 heures (coefficent 14/30) CC_CA : Contrôle continu (coefficent 0.2)</p> <p>Note finale session 1 (SES1) $SES1=7/30*EX1_SC+14/30*EX1_CA+0.1*CC_SC+0.2*CC_CA$</p> <p>Session 2 Dispositifs semi-conducteurs (SC) EX2_SC : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) Capteurs et Acquisition (CA) EX2_CA : Examen écrit de 1h30 (coefficent 14/30)</p> <p>Note finale session 2 (SES2) $SES2=7/30*EX2_SC+14/30*EX2_CA+0.1*CC_SC+0.2*CC_CA$</p> <p>En cas d'effectif faible, cet examen écrit sera remplacé par un examen oral.</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	Cursus Master Ingénierie 44032 Physique : rayonnements et instrumentation	31408 Dispositifs semi-conducteurs, Capteurs et Acquisition	9.00	2	<p>Session 1 Dispositifs semi-conducteurs (SC) EX1_SC : Examen écrit terminal de 3 heures (coefficent 7/30) CC_SC : Contrôle continu (coefficent 0.1) Capteurs et Acquisition (CA) EX1_CA : Examen écrit terminal de 3 heures (coefficent 14/30) CC_CA : Contrôle continu (coefficent 0.2)</p> <p>Note finale session 1 (SES1) $SES1=7/30*EX1_SC+14/30*EX1_CA+0.1*CC_SC+0.2*CC_CA$</p> <p>Session 2 Dispositifs semi-conducteurs (SC) EX2_SC : Examen écrit de 1h30 (coefficent 7/30) Capteurs et Acquisition (CA) EX2_CA : Examen écrit de 1h30 (coefficent 14/30)</p> <p>Note finale session 2 (SES2) $SES2=7/30*EX2_SC+14/30*EX2_CA+0.1*CC_SC+0.2*CC_CA$</p> <p>En cas d'effectif faible, cet examen écrit sera remplacé par un examen oral.</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Physique Fondamentale	31431 Noyaux Atomiques et electrodynamics	6.00	2	<p>Examen écrit terminal en 2 épreuves (1h30 pour Noyaux atomiques coef 0,35, 1h30 pour Electrodynamique coef 0,35) ; Contrôle continu (CC : 1 DM dans chaque partie) : coef. 0,30</p> <p>Examen écrit terminal en 2 épreuves (écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Noyaux atomiques coef 0,5; écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Electrodynamique coef 0,5)</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Noyaux, Particules, Univers / Agrégation	31431 Noyaux Atomiques et electrodynamics	6.00	2	<p>Examen écrit terminal en 2 épreuves (1h30 pour Noyaux atomiques coef 0,35, 1h30 pour Electrodynamique coef 0,35) ; Contrôle continu (CC : 1 DM dans chaque partie) : coef. 0,30</p> <p>Examen écrit terminal en 2 épreuves (écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Noyaux atomiques coef 0,5; écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Electrodynamique coef 0,5)</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Physique Fondamentale	31444 Statistical Physics	6.00	2	<p>Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,70 > Contrôle Continu coef. 0,30</p> <p>Session 2 > Examen final (épreuve écrite de 3 heures ou épreuve orale selon l'effectif) (coef 1.0)</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Noyaux, Particules, Univers / Agrégation	31444 Statistical Physics	6.00	2	<p>Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,70 > Contrôle Continu coef. 0,30</p> <p>Session 2 > Examen final (épreuve écrite de 3 heures ou épreuve orale selon l'effectif) (coef 1.0)</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Physique Fondamentale	31454 Advanced Quantum Physics	6.00	2	<p>> Epreuve terminale 3h coef. 0,70 > Contrôle Continu coef. 0,30</p> <p>Examen final (épreuve écrite de 3h ou oral selon l'effectif) (coef 1.0)</p>
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Noyaux, Particules, Univers / Agrégation	31454 Advanced Quantum Physics	6.00	2	<p>> Epreuve terminale 3h coef. 0,70 > Contrôle Continu coef. 0,30</p> <p>Examen final (épreuve écrite de 3h ou oral selon l'effectif) (coef 1.0)</p>

Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Physique Fondamentale	31512 Fluides - Transport - Plasmas	6.00	2	Examen écrit terminal en 2 épreuves (1h30 pour Fluides, 1h30 pour Plasmas) : coef. 0,35 chacun Contrôle Continu coef. 0,30	Examen écrit terminal en 2 épreuves (écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Fluides coef 0,5; écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Plasmas coef 0,5)
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Noyaux, Particules, Univers / Agrégation	31512 Fluides - Transport - Plasmas	6.00	2	Examen écrit terminal en 2 épreuves (1h30 pour Fluides, 1h30 pour Plasmas) : coef. 0,35 chacun Contrôle Continu coef. 0,30	Examen écrit terminal en 2 épreuves (écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Fluides coef 0,5; écrit de 1h30 ou oral selon l'effectif pour Plasmas coef 0,5)
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Physique Fondamentale	31516 Solid State Physics	6.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,70 > Contrôle Continu coef. 0,30	Session 2 > Examen final (épreuve écrite de 3 heures ou épreuve orale selon l'effectif) (coef 1,0)
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Noyaux, Particules, Univers / Agrégation	31516 Solid State Physics	6.00	2	Session 1 > Epreuve terminale 3h coef. 0,70 > Contrôle Continu coef. 0,30	Session 2 > Examen final (épreuve écrite de 3 heures ou épreuve orale selon l'effectif) (coef 1,0)
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Physique Fondamentale	61369 Spécialisation du M1 Physique Fondamentale	6.00	2	Chaque étudiant doit choisir 2 matières parmi 7, chacune comptant pour 50 % de la note de l'UE : (a) Collisions nucléaires, interaction particules-matières : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (b) Cosmologie physique et évolution stellaire : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (c) Astrophysique des hautes énergies : épreuve terminale 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (d) Lasers et instrumentation optique : épreuve terminale 1h30 coef. 0,35 + contrôle continu coef. 0,15 (e) Enseignement Préparation à l'agrégation : Epreuve terminale 1h30 coef. 0,35 + contrôle continu coef. 0,15 (f) Physique de la matière molle : Epreuve terminale 1h30 coef. 0,25 + contrôle continu coef. 0,25 (g) Cycle électronucléaire et applications au biomédical : épreuve terminale de 3h avec 2 parties séparées : 1h30 pour le sujet 'Nucléaire pour l'énergie' (coeff 0,25) et 1h30 pour le sujet 'nucléaire médical' (coeff 0,25)	L'étudiant doit pouvoir choisir de ne passer qu'une matière parmi les deux options choisies (a) Collisions nucléaires, interaction particules-matières : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (b) Cosmologie physique et évolution stellaire : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (c) Astrophysique des hautes énergies : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (d) Lasers et instrumentation optique : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (e) Enseignement Préparation à l'agrégation : Report des notes de session 1, coef 0,5 (f) Physique de la matière molle : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,25 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,25 (g) Cycle électronucléaire et applications au biomédical : examens terminaux de 1h30 comme en session 1 (coeff 0,25 x 2) ou 1 oral si l'effectif est faible (coeff 0,5)

						L'étudiant doit pouvoir choisir de ne passer qu'une matière parmi les deux options choisies
Master Physique 134 fondamentale et applications	1990 Noyaux, Particules, Univers / Agrégation	61369 Spécialisation du M1 Physique Fondamentale	6.00	2	Chaque étudiant doit choisir 2 matières parmi 7, chacune comptant pour 50 % de la note de l'UE : (a) Collisions nucléaires, interaction particules-matières : Epreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (b) Cosmologie physique et évolution stellaire : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (c) Astrophysique des hautes énergies : Epreuve terminale 1h30 coef. 0,35 + contrôle continu coef. 0,15 (d) Lasers et instrumentation optique : Epreuve terminale 1h30 coef. 0,35 + contrôle continu coef. 0,15 (e) Enseignement Préparation à l'agrégation : Epreuve terminale 1h30 coef. 0,35 + contrôle continu coef. 0,15 (f) Physique de la matière molle : Epreuve terminale 1h30 coef. 0,25 + contrôle continu coef. 0,25 (g) Cycle électronucléaire et applications au biomédical : épreuve terminale de 3h avec 2 parties séparées : 1h30 pour le sujet 'Nucléaire pour l'énergie' (coeff 0,25) et 1h30 pour le sujet 'nucléaire médical' (coeff 0,25)	(a) Collisions nucléaires, interaction particules-matières : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (b) Cosmologie physique et évolution stellaire : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (c) Astrophysique des hautes énergies : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (d) Lasers et instrumentation optique : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,35 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,15 (e) Enseignement Préparation à l'agrégation : Report des notes de session 1, coef 0,5 (f) Physique de la matière molle : épreuve écrite de 1h30 ou oral selon l'effectif coef. 0,25 + Report du contrôle continu de la session 1 coef. 0,25 (g) Cycle électronucléaire et applications au biomédical : 2 examens terminaux de 1h30 comme en session 1 (coeff 0,25 x 2) ou 1 oral si l'effectif est faible (coeff 0,5)
Master Physique 134 fondamentale et applications	1994 Instrumentation	64362 Spécialisation CUCIPHY	6.00	2	- partie laser : examen écrit de 1h30 (40%) + CC (20%) - partie Energies renouvelables : oral (40 %) 1 note d'examen terminal (coeff 0,67) : 1 épreuve terminale de 3h avec 2 parties séparées : 1h30 pour le sujet 'Nucléaire pour l'énergie' (coeff 0,335) et 1h30 pour le sujet 'nucléaire médical' (coeff 0,335) 1 note de CC pour la partie 'Monte Carlo' (coeff 0,33)	- partie laser : examen écrit de 1h30 ou oral si faible effectif (40%) + report note CC (20%) - partie Energies renouvelables : report oral (40 %)
Master Physique 134 fondamentale et applications	1994 Instrumentation	64390 Spécialisation IN	6.00	2	Report de la note de CC (coeff 0,33) + 1 examen terminal de 3 h avec 2 parties séparées ou 1 oral si l'effectif est faible (coeff 0,67)	
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31540 Physiologie du travail	3.00	2	Ecrit terminal (1h30) (Coef.1)	écrit terminal sur table 1h30 (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31543 Communication	3.00	2	Session 1 Mini projet (Coef.2/3) et soutenance orale (Coef.1/3)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31547 Fonctionnement de l'entreprise	3.00	2	1 CC (projet)	Oral (30 minutes) Coef. 1
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31550 Ergonomie	6.00	2	Session 1 Écrit terminal (1h30) (1/2) Projet écrit (1/4) Contrôle continu (1/4) Session 1 Écrit terminal (1h30) (Coef.1/2) et Projet (Rapport + Soutenance orale) (Coef.1/2)	Session 2 Écrit terminal (1h30) (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31553 Fonctions Cognitives en situation et Handicap	6.00	2	Session 1: CC (Coef.1)	Session 2 Écrit terminal (1h30) (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31555 Bases Scientifiques	6.00	2	Session 1:	Session 2 - Oraux (30' *2) (Coef .1/2 par Oral)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31560 Traitement et analyse des données	3.00	2	Session 1 CC (Coef.1/3) + Ecrit terminal (1h30) (Coef.2/3)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31564 Facteurs humains et interactions homme/machine	3.00	2	Session 1 Projet tuteuré en binôme avec soutenance orale (Coef.1)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31567 Handicap et NTIC	3.00	2	Session 1 Ecrit terminal (1h30) (Coef.1/3) et mini-Projet (Coef.2/3)	Session 2 Ecrit terminal (1h30) (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31573 TER	12.00	2	Session 1 Mémoire (Coef.2/3) + soutenance Orale (Coef.1/3) Session 1 Projet (1/4)	Session 2 Mémoire (Coef.2/3) + soutenance Orale (Coef.1/3)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	31585 Analyse ergonomique du travail	6.00	2	Session 2 Écrit terminal (1h30) (1/2) Contrôle continu (1/4)	Session 2 Ecrit terminal (1h30) (Coef.1)

137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	31670 Multiples formes du métier	6.00	2 Session 1 Mémoire (Coef.2/3) / Projet site intranet (Coef.1/3)	Session 2 Mémoire (Coef.2/3) / Projet site intranet (Coef.1/3)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	31670 Multiples formes du métier	6.00	2 Session 1 Mémoire (Coef.2/3) / Projet site intranet (Coef.1/3)	Session 2 Mémoire (Coef.2/3) / Projet site intranet (Coef.1/3)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	31670 Multiples formes du métier	6.00	2 Session 1 Mémoire (Coef.2/3) / Projet site intranet (Coef.1/3)	Session 2 Mémoire (Coef.2/3) / Projet site intranet (Coef.1/3)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	31673 Méthodologie scientifique	3.00	2 Session 1 CC (Coef.1/2) + Projet (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	31673 Méthodologie scientifique	3.00	2 Session 1 CC (Coef.1/2) + Projet (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	31673 Méthodologie scientifique	3.00	2 Session 1 CC (Coef.1/2) + Projet (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	31676 Neurosciences computationnelles: applications à l'ingénierie et à la santé	6.00	2 Session 1 CC (Coef. 1)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	31676 Neurosciences computationnelles: applications à l'ingénierie et à la santé	6.00	2 Session 1 CC (Coef. 1)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	31676 Neurosciences computationnelles: applications à l'ingénierie et à la santé	6.00	2 Session 1 CC (Coef. 1)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	31678 Réalité Virtuelle, Interaction et applications à la santé	6.00	2 Session 1 Projet en binôme (conception d'un système) : Projet écrit (Coef.1/2) + soutenance (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	31678 Réalité Virtuelle, Interaction et applications à la santé	6.00	2 Session 1 Projet en binôme (conception d'un système) : Projet écrit (Coef.1/2) + soutenance (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	31678 Réalité Virtuelle, Interaction et applications à la santé	6.00	2 Session 1 Projet en binôme (conception d'un système) : Projet écrit (Coef.1/2) + soutenance (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	31681 Handicap, Autonomie, Cognition, et Technologies	6.00	2 Session 1 CC (Coef.1/2) + Ecrit terminal : 1h30 (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	31681 Handicap, Autonomie, Cognition, et Technologies	6.00	2 Session 1 CC (Coef.1/2) + Ecrit terminal : 1h30 (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	31681 Handicap, Autonomie, Cognition, et Technologies	6.00	2 Session 1 CC (Coef.1/2) + Ecrit terminal : 1h30 (Coef.1/2)	Session 2 Oral 30' (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	31693 Stage, mémoire et soutenance	24.00	2 Session 1 mémoire de recherche (Coef.4/7) et soutenance en anglais (Coef.2/7) + oral 30 mn (Coef.1/7)	Session 2 mémoire de recherche (Coef. 4/7) et soutenance en anglais (Coef. 2/7) + oral 30 mn (Coef. 1/7)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	31693 Stage, mémoire et soutenance	24.00	2 Session 1 mémoire de recherche (Coef.4/7) et soutenance en anglais (Coef.2/7) + oral 30 mn (Coef.1/7)	Session 2 mémoire de recherche (Coef. 4/7) et soutenance en anglais (Coef. 2/7) + oral 30 mn (Coef. 1/7)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	31693 Stage, mémoire et soutenance	24.00	2 Session 1 mémoire de recherche (Coef.4/7) et soutenance en anglais (Coef.2/7) + oral 30 mn (Coef.1/7)	Session 2 mémoire de recherche (Coef. 4/7) et soutenance en anglais (Coef. 2/7) + oral 30 mn (Coef. 1/7)
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	13202 Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2 SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0.2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0.8

139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	13202	Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0,2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0,8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0,2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0,8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	13202	Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0,2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0,8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0,2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0,8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	13202	Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0,2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0,8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0,2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0,8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	13202	Techniques d'analyse et de contrôle	6.00	2	SESSION 1 Contrôle continu - coef. 0,2 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0,8	SESSION 2 Report contrôle continu - coef. 0,2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef 0,8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15450	Fondements en Chimie / Biologie et introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	15450	Fondements en Chimie / Biologie et introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	15450	Fondements en Chimie / Biologie et introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	15450	Fondements en Chimie / Biologie et introduction à la géochimie - Notions de pédologie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédologie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65

139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	Fondements en Chimie / Biologie et 15450 Introduction à la géochimie - Notions de pédagogie	6.00	2	SESSION 1 Une épreuve écrite terminale (2h00) sur les cours de Chimie/Biologie et de Géochimie et pédagogie sera programmée hors session d'examen après les TD (vers début novembre) - coef. 0,65 Contrôle continu (devoirs maison, analyse d'articles): coef. 0,35	SESSION 2 Report de la note de contrôle continu - coef. 0,35 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h) ou orale - Coefficient - coef. 0,65
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	15493 Outils et Applications aux problèmes environnementaux	6.00	2	Epreuves 1ère session Examen écrit terminal (3h00) -coef.0.6 Contrôle continu: TP- coef. 0.4	Epreuves 2ème session Report contrôle continu (TP) - coef. 0.2 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - coef. 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5

139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	15615 Ecotoxicologie des systèmes aquatiques	6.00	2	Contrôle continu: TD/TP - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Examen oral (20min) - coef. 0.5 Report Contrôle continu (TD/TP) - coef 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	15741 Ecotoxicologie aquatique intégrée, de la molécule à l'écosystème	6.00	2	Epreuves 1ère session Contrôle continu: projets - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Epreuves 2ème session report contrôle continu (projets) - coef. 0.5 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coef. 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	15741 Ecotoxicologie aquatique intégrée, de la molécule à l'écosystème	6.00	2	Epreuves 1ère session Contrôle continu: projets - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Epreuves 2ème session report contrôle continu (projets) - coef. 0.5 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coef. 0.5
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	15741 Ecotoxicologie aquatique intégrée, de la molécule à l'écosystème	6.00	2	Epreuves 1ère session Contrôle continu: projets - coef. 0,5 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0,5	Epreuves 2ème session report contrôle continu (projets) - coef. 0.5 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - coef. 0.5
14	Licence Chimie	430 Chimie	39799 53 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
14	Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	39799 53 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
14	Licence Chimie	430 Chimie	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
14	Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
14	Licence Chimie	430 Chimie	56347 55 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
14	Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	56347 55 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
14	Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	56347 55 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
14	Licence Chimie	430 Chimie	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation : (10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14	Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation : (10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14	Licence Chimie	430 Chimie	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14	Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)

14 Licence Chimie	430 Chimie	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0,6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0,4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0,6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0,4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0,6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0,4). Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0,5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,4) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)

14 Licence Chimie	430 Chimie	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) CC-TP : moyenne des TP, coef: 0.3 - CC-thermo = 3 tests : thermo (coef 0.025) et CSC (coef. 0.05), Int@Home en thermo (coef 0.025) - 2 DS de 1h (thermo coef 0.10 ; CSC coef 0.10) - 2 DST écrits de 1h30, coef: 0.4 (coef: 0.15 par examen)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
14 Licence Chimie	430 Chimie	73638 Compléments Scientifiques pour la Chimie_4TCH307U	9.00	2	Report de la note de TP, coef 0.25 - Report de la note moyenne (CC-thermo/DS/DST) tenant compte de leurs coefficients en session 1, coef 0.25 - 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef : 0.5 (coef: 0.25 par examen)	
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73638 Compléments Scientifiques pour la Chimie_4TCH307U	9.00	2	Report de la note de TP, coef 0.25 - Report de la note moyenne (CC-thermo/DS/DST) tenant compte de leurs coefficients en session 1, coef 0.25 - 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef : 0.5 (coef: 0.25 par examen)	
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73638 Compléments Scientifiques pour la Chimie_4TCH307U	9.00	2	Report de la note de TP, coef 0.25 - Report de la note moyenne (CC-thermo/DS/DST) tenant compte de leurs coefficients en session 1, coef 0.25 - 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef : 0.5 (coef: 0.25 par examen)	
14 Licence Chimie	430 Chimie	73711 Chimie Organique_4TCH406U	6.00	2	Report de la note de contrôle continu (coef. 0.4) + 2 examens écrits de 1h30 organisés en une seule session de 3h ou oral selon effectif (coef 0.6). - 2 notes à saisir	
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73711 Chimie Organique_4TCH406U	6.00	2	Report de la note de contrôle continu (coef. 0.4) + 2 examens écrits de 1h30 organisés en une seule session de 3h ou oral selon effectif (coef 0.6). - 2 notes à saisir	
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73711 Chimie Organique_4TCH406U	6.00	2	Report de la note de contrôle continu (coef. 0.4) + 2 examens écrits de 1h30 organisés en une seule session de 3h ou oral selon effectif (coef 0.6). - 2 notes à saisir	
14 Licence Chimie	430 Chimie	73779 Organic chemistry_4TCH407U	6.00	2	Report de la note de contrôle continu (coef. 0.4) + 2 examens écrits de 1h30 organisés en une seule session de 3h ou oral selon effectif (coef 0.6). - 2 notes à saisir	
14 Licence Chimie	430 Chimie	73640 Chimie Inorganique et Cinétique_4TCH405U	6.00	2	Report de la note de travaux pratiques : coef 0.2 - Report de la note du DS (chimie inorganique) : coef 0.2 2 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif (coef 0.6).	
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73640 Chimie Inorganique et Cinétique_4TCH405U	6.00	2	Report de la note de travaux pratiques : coef 0.2 - Report de la note du DS (chimie inorganique) : coef 0.2 2 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif (coef 0.6).	
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73640 Chimie Inorganique et Cinétique_4TCH405U	6.00	2	Report de la note de travaux pratiques : coef 0.2 - Report de la note du DS (chimie inorganique) : coef 0.2 2 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif (coef 0.6).	
14 Licence Chimie	430 Chimie	73729 Chimie théorique et Chimie expérimentale_4TCH408U	6.00	2	La meilleure des deux notes : Cas n°1 : Report de la note de travaux pratiques : coef 0.5 - et 1 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif en Chimie théorique (coef 0.5). Cas n°2 : Report de la note de travaux pratiques : coef 0.5 - Report de la note du DS (chimie théorique) : coef 0.2 et 1 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif (coef 0.3).	

14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73729 Chimie théorique et Chimie expérimentale_4TCH408U	6.00	2	Moyenne des TP (note CC chimie expérimentale), coef 0.5. 1 DS de 1h20 (chimie théorique), coef 0.2. 1 examen terminal écrit de 1h30 (chimie théorique), coef 0.3.	La meilleure des deux notes : Cas n°1 : Report de la note de travaux pratiques : coef 0.5 - et 1 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif en Chimie théorique (coef 0.5). Cas n°2 : Report de la note de travaux pratiques : coef 0.5 - Report de la note du DS (chimie théorique) : coef 0.2 et 1 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif (coef 0.3).
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73729 Chimie théorique et Chimie expérimentale_4TCH408U	6.00	2	Moyenne des TP (note CC chimie expérimentale), coef 0.5. 1 DS de 1h20 (chimie théorique), coef 0.2. 1 examen terminal écrit de 1h30 (chimie théorique), coef 0.3.	La meilleure des deux notes : Cas n°1 : Report de la note de travaux pratiques : coef 0.5 - et 1 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif en Chimie théorique (coef 0.5). Cas n°2 : Report de la note de travaux pratiques : coef 0.5 - Report de la note du DS (chimie théorique) : coef 0.2 et 1 examens écrits de 1h30 ou oral selon effectif (coef 0.3).
14 Licence Chimie	430 Chimie	73724 Equilibres chimiques et chimie des solutions_4TCH409U	6.00	2	2 DS de 1h20 chacun, coef. 0.4 (coef 0.2 par DS) + 2 DST écrits de 1h30, coef 0.6 (coef 0.3 par examen).	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 + 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef 2/3 (coef: 1/3 par examen)
14 Licence Chimie	39930 Chimie - Parcours International	73724 Equilibres chimiques et chimie des solutions_4TCH409U	6.00	2	2 DS de 1h20 chacun, coef. 0.4 (coef 0.2 par DS) + 2 DST écrits de 1h30, coef 0.6 (coef 0.3 par examen).	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 + 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef 2/3 (coef: 1/3 par examen)
14 Licence Chimie	39931 Chimie - LAS	73724 Equilibres chimiques et chimie des solutions_4TCH409U	6.00	2	2 DS de 1h20 chacun, coef. 0.4 (coef 0.2 par DS) + 2 DST écrits de 1h30, coef 0.6 (coef 0.3 par examen). - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	Report de la moyenne de l'UE de session 1, coef. 1/3 + 2 DST écrits de 1h30 ou oral selon effectif, coef 2/3 (coef: 1/3 par examen) - examen terminal écrit (1h30) : coef 1
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	44193	3.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.

15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
15 Licence Informatique	441	Informatique semestres 3 à 6	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	un oral et un écrit
15 Licence Informatique	441	Informatique semestres 3 à 6	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2		Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00

15 Licence Informatique	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
15 Licence Informatique	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
15 Licence Informatique	39932	Mathématiques ou informatique semestre 2	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39932	Mathématiques informatique semestre 2	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	43645	Mathématiques ou informatique semestre 2 - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	43645	Mathématiques informatique semestre 2 - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	73759	Informatique semestre 2	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)

15 Licence Informatique	73835 Informatique semestre 2 - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project : (4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39932 Mathématiques ou informatique semestre 2	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39932 Mathématiques informatique semestre 2	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Mathématiques ou					
15 Licence Informatique	43645 informatique semestre 2 - Parcours International	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Mathématiques informatique					
15 Licence Informatique	43645 semestre 2 - Parcours International	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie					
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	73759 Informatique semestre 2	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	73835 Informatique semestre 2 - Parcours International	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5) Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie					
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39932 Mathématiques ou informatique semestre 2	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39932 Mathématiques informatique semestre 2	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)

15 Licence Informatique	Mathématiques ou 43645 informatique semestre 2 - Parcours International	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Mathématiques informatique 43645 semestre 2 - Parcours International	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	73759 Informatique semestre 2	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	73835 Informatique semestre 2 - Parcours International	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4). examen oral (coef. 1) (30 mins)

15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision 44193	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4). Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4) Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)

15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie					
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	Cursus Master Ingénierie					
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue :	examen oral (coef. 1) (30 mins)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film): 0,50	Oral: Argumentation sur la note d'intention, la production, la post production et le rendu final autour du film ou des rushes (0,5) Film ou rushes : (0,5)
15 Licence Informatique	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
15 Licence Informatique	Mathématiques Informatique					
15 Licence Informatique	39581 semestres 3 à 6 - Parcours international	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
15 Licence Informatique	44197 Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
15 Licence Informatique	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
15 Licence Informatique	Mathématiques Informatique					
15 Licence Informatique	39581 semestres 3 à 6 - Parcours international	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
15 Licence Informatique	44197 Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
15 Licence Informatique	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
15 Licence Informatique	Mathématiques Informatique					
15 Licence Informatique	39581 semestres 3 à 6 - Parcours international	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
15 Licence Informatique	44197 Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
15 Licence Informatique	44197 Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66302 Integration & Differential Equations	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.2) + 1 DS (coef 0.2) + 1 projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)	Report contrôle continu (coef 0.2) + Report DS (coef 0.2) + Report projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)
15 Licence Informatique	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)

15 Licence Informatique	Mathématiques Informatique 39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
15 Licence Informatique	44197 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
15 Licence Informatique	39581 Mathématiques Informatique 39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)
15 Licence Informatique	44197 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)
15 Licence Informatique	39581 Mathématiques Informatique 39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
15 Licence Informatique	39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
15 Licence Informatique	44197 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
15 Licence Informatique	39581 Mathématiques Informatique 39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Cursus Master Ingénierie	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
15 Licence Informatique	44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
15 Licence Informatique	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
15 Licence Informatique	44197 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6 - Parcours International	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
15 Licence Informatique	44197 Informatique semestres 3 à 6	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
15 Licence Informatique	441 Informatique semestres 3 à 6	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
15 Licence Informatique	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
15 Licence Informatique	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	61018 S4 Debate in english (MIASHS)	3.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
16 Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	446 Tronc commun MIASHS - S2 à S4	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)

Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77922 4TMH509U : Méthodes Numériques Linéaires et Non linéaires	6.00	2	(A) Méthodes numériques linéaires et (B) non linéaires. A (1/2): CCA (1/3) + ETA1(2/3), B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Méthodes numériques linéaires et (B) non linéaires. A (1/2): max(CCA(1/2)+ETA2(2/3), ETA2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77922 4TMH509U : Méthodes Numériques Linéaires et Non linéaires	6.00	2	(A) Méthodes numériques linéaires et (B) non linéaires. A (1/2): CCA (1/3) + ETA1(2/3), B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Méthodes numériques linéaires et (B) non linéaires. A (1/2): max(CCA(1/2)+ETA2(2/3), ETA2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77923 4TMH510U : Apprentissage machine et Imagerie numérique	6.00	2	(A) Apprentissage machine et (B) Imagerie numérique. A (1/2): CCA. B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Apprentissage machine et (B) Imagerie numérique. A (1/2) : max(CCA,ET2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77923 4TMH510U : Apprentissage machine et Imagerie numérique	6.00	2	(A) Apprentissage machine et (B) Imagerie numérique. A (1/2): CCA. B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Apprentissage machine et (B) Imagerie numérique. A (1/2) : max(CCA,ET2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77929 4TMH513U : Santé publique	3.00	2	CC	max(CC,ET)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77929 4TMH513U : Santé publique	3.00	2	CC	max(CC,ET)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77937 4TEG503U : Microéconomie et Macroéconomie 2	6.00	2	CC	max(CC,ET)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77935 4TEG502U : Finance et stratégie d'entreprise	6.00	2	CC	max(CC,ET)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77959 4TSQ504U : Neuropsychologie, neuropathologie et imagerie cérébrale	6.00	2	CC	max(CC,ET)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77957 4TSQ503U : Connaissances et représentations, langage et TAL	6.00	2	CC	max(CC,ET)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77951 4TMH612U : Processus Aléatoires et Séries Chronologiques	6.00	2	(A) Processus aléatoires et (B) séries chronologiques. A (1/2): CCA (1/3) + ETA1(2/3), B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Processus aléatoires et (B) séries chronologiques. A (1/2): max(CCA(1/2)+ETA2(2/3), ETA2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77951 4TMH612U : Processus Aléatoires et Séries Chronologiques	6.00	2	(A) Processus aléatoires et (B) séries chronologiques. A (1/2): CCA (1/3) + ETA1(2/3), B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Processus aléatoires et (B) séries chronologiques. A (1/2): max(CCA(1/2)+ETA2(2/3), ETA2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77949 4TMH611U : Informatique Avancée	6.00	2	CC(1/3)+ET1(2/3)	max(CC(1/3)+ET2(2/3),ET2)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77949 4TMH611U : Informatique Avancée	6.00	2	CC(1/3)+ET1(2/3)	max(CC(1/3)+ET2(2/3),ET2)
Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77947 4TEG603U : Gestion responsable des Ressources Humaines	6.00	2	CC	max(CC,ET)

16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77945 4TEG602U : Economie Appliquée et Calcul Actuariel	6.00	2	CC		max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77953 4TMH613U : Systèmes dynamiques et Modélisation Biomathématique	6.00	2	(A) Systèmes dynamiques et (B) modélisation biomathématique. A (1/2): CCA (1/3) + ETA1(2/3). B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Systèmes dynamiques et (B) modélisation biomathématique. A (1/2): max(CCA(1/2)+ETA2(2/3), ETA2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).	
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77953 4TMH613U : Systèmes dynamiques et Modélisation Biomathématique	6.00	2	(A) Systèmes dynamiques et (B) modélisation biomathématique. A (1/2): CCA (1/3) + ETA1(2/3). B (1/2): CCB (1/3) + ETB1 (2/3).	(A) Systèmes dynamiques et (B) modélisation biomathématique. A (1/2): max(CCA(1/2)+ETA2(2/3), ETA2). B (1/2): max(CCB(1/2)+ETB2(2/3), ETB2).	
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	4TSQ604U : Psychophysiologie, 77963 Neuroergonomie / Traitement du Signal et Neurosciences Computationnelles	6.00	2	CC		max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77961 4TSQ603U : Facteur Humain et Ergonomie	6.00	2	CC		max(CC,ET)
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	447 L3 MIASHS - Economie-Gestion	77955 4TMH614U : TER et Stage	6.00	2	CC		Dossier + oral
16	Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales	448 L3 MIASHS - Sciences cognitives	77955 4TMH614U : TER et Stage	6.00	2	CC		Dossier + oral
17	Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1	
17	Licence Mathématiques	44193 Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1	
17	Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1	
17	Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1	
17	Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1	
17	Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)	
17	Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)	
17	Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)	

17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44193 Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44193 Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.

17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence) Cursus Master Ingénierie	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
17 Licence Mathématiques	44193 Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision Cursus Master Ingénierie	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence) Cursus Master Ingénierie	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
17 Licence Mathématiques	39932 Mathématiques ou informatique semestre 2	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Vidéologue Project :(4 vidéologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39932 Mathématiques informatique semestre 2	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Vidéologue Project :(4 vidéologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	Mathématiques ou informatique semestre 2 - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Vidéologue Project :(4 vidéologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)

17 Licence Mathématiques	Mathématiques informatique 43645 semestre 2 - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	73758 Mathématiques semestre 2	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	73834 Mathématiques semestre 2 - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39932 Mathématiques ou informatique semestre 2	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39932 Mathématiques informatique semestre 2	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	43645 informatique semestre 2 - Parcours International	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	43645 semestre 2 - Parcours International	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	73758 Mathématiques semestre 2	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	73834 Mathématiques semestre 2 - Parcours International	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5) Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)

17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39932 Mathématiques ou informatique semestre 2	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39932 Mathématiques informatique semestre 2	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	43645 Mathématiques ou informatique semestre 2 - Parcours International	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	43645 Mathématiques informatique semestre 2 - Parcours International	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	73758 Mathématiques semestre 2	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)

17 Licence Mathématiques	73834	Mathématiques semestre 2 - Parcours International	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39576	Ingénierie Mathématiques	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39577	Mathématiques fondamentales	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39578	Mathématiques Informatique semestres 3 à 6	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44193	Cursus Master Ingénierie Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique (cycle licence)	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39576	Ingénierie Mathématiques	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)

17 Licence Mathématiques	Cursus Master Ingénierie 44194 Statistique et Informatique (cycle licence)	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
17 Licence Mathématiques	39933 Mathématiques semestre 3	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film): 0,50	Oral: Argumentation sur la note d'intention, la production, la post production et le rendu final autour du film ou des rushes : 0,5 Film ou rushes : (0,5)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
17 Licence Mathématiques	39581 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 - Parcours international	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
17 Licence Mathématiques	39580 International - Mathématiques fondamentales	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
17 Licence Mathématiques	39581 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 - Parcours international	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
17 Licence Mathématiques	39580 International - Mathématiques fondamentales	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
17 Licence Mathématiques	39581 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 - Parcours international	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
17 Licence Mathématiques	43646 Mathématiques - Parcours International	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
17 Licence Mathématiques	39581 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 - Parcours international	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
17 Licence Mathématiques	39580 International - Mathématiques fondamentales	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)
17 Licence Mathématiques	39581 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 - Parcours international	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)
17 Licence Mathématiques	43646 Mathématiques - Parcours International	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)

17 Licence Mathématiques	Mathématiques Informatique 39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Mathématiques - Parcours international	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
17 Licence Mathématiques	43646 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
17 Licence Mathématiques	39581 International - Mathématiques-Informatique semestres 3 à 6	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
17 Licence Mathématiques	Mathématiques Informatique 39581 semestres 3 à 6 - Parcours international Cursus Master Ingénierie	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
17 Licence Mathématiques	44194 Statistique et Informatique (cycle licence) Cursus Master Ingénierie	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
17 Licence Mathématiques	44194 Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
17 Licence Mathématiques	39580 International - Mathématiques fondamentales	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	59528 4TMQ504U Intégration appliquée	6.00	2	Contrôle continu : 2 Devoirs maison 10% + 1 DS (écrit, 1h30) 30% et 1 examen terminal (écrit, 3h) 60%	Max(Examen final session 2, 0.7*Examen final session 2 + 0.075*report DM session 1 + 0.225*report DS session 1) Les épreuves terminales écrites pourront être remplacées en seconde session par un oral en cas d'effectif faible
17 Licence Mathématiques	39578 Mathématiques Informatique semestres 3 à 6 Cursus Master Ingénierie	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
17 Licence Mathématiques	44193 Optimisation mathématique et algorithmes pour l'aide à la décision	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
17 Licence Mathématiques	39576 Ingénierie Mathématiques	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
17 Licence Mathématiques	39577 Mathématiques fondamentales	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit

18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project : (4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5) Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	61127 Science Without Borders	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0.7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0.3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0.7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0.3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4). Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	61269 S6 Roleplay in English (PC)	2.00	2	Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film): 0,50	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Oral: Argumentation sur la note d'intention, la production, la post production et le rendu final autour du film ou des rushes (0,5) Film ou rushes : (0,5)	

18 Licence Physique, chimie	74359 Physique, Chimie S2-S6	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50	Oral: Argumentation sur la note d'intention, la production, la post production et le rendu final autour du film ou des rushes (0,5) Film ou rushes : (0,5)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0,03) + Oral (coef. 0,7)	Report contrôle continu (coef. 0,03) + Oral (coef. 0,7)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66302 Integration & Differential Equations	6.00	2	Contrôle continu (coef 0,2) + 1 DS (coef 0,2) + 1 projet (coef 0,3) + 1 examen (coef 0,3)	Report contrôle continu (coef 0,2) + Report DS (coef 0,2) + Report projet (coef 0,3) + 1 examen (coef 0,3)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0,4) + examen (coef 0,6)	Report contrôle continu (coef 0,4) + examen (coef 0,6)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0,25) + Contrôle continu 2 (coef. 0,25) + Oral (coef. 0,5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0,25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0,25) + Report oral (coef. 0,5)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0,4) + examen (coef 0,6)	Report contrôle continu (coef 0,4) + examen (coef 0,6)
18 Licence Physique, chimie	43654 Physique - Chimie - Parcours International Cursus Master Ingénierie	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0,6) + examen (coef 0,4) - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	Report soutenance (coef 0,6) + examen (coef 0,4) - examen terminal écrit (1h30) : coef 1
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0,5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0,5) Rédaction d'un article d'opinion (0,4) Participation en cours (0,1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0,5) Rédaction d'un article d'opinion (0,4) Participation en cours (0,1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.

19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Vidéologue Project :(4 vidéologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Vidéologue Project :(4 vidéologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5) Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)

19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0,2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0,4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0,4).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0,2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0,4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0,4).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0,3).
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0,6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0,4).
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0,6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0,4). Evaluation continue individuelle orale (coef. 0,5)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)
19 Licence Physique	61002 Physique : rayonnements et instrumentation	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0,5)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0,25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0,25) Evaluation continue :
19 Licence Physique	Cursus Master Ingénierie 61002 Physique : rayonnements et instrumentation	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50 Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50 Evaluation continue :
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6 (2023-2024)	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50 Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50
19 Licence Physique	73475 Licence de Physique - semestres 2 à 6	64207 Filmer la science automne 4TTV323U	3.00	2	Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50 Evaluation continue : Écrit : note d'intention, découpage séquentiel et autorisations : 0,25 Oral : argumentation : 0,25 Produit fini (film) : 0,50
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)
					Oral (coef. 1)

19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 0.3) + Oral (coef. 0.7)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66302 Integration & Differential Equations	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.2) + 1 DS (coef 0.2) + 1 projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)	Report contrôle continu (coef 0.2) + Report DS (coef 0.2) + Report projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)
19 Licence Physique	64737 Parcours International Physique	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)
20 Licence Sciences de la Terre	480 Tronc Commun - Sciences de la Terre	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif. Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
20 Licence Sciences de la Terre	61120 CMIGEOC	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
20 Licence Sciences de la Terre	481 GSE	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
20 Licence Sciences de la Terre	482 GGC	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
20 Licence Sciences de la Terre	481 GSE	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
20 Licence Sciences de la Terre	482 GGC	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	40134 Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.

21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61017 S4 Debate in english (SDV)	3.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
21 Licence Sciences de la vie	43658 Tronc commun biologie LAS	61017 S4 Debate in english (SDV)	3.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
21 Licence Sciences de la vie	470 Sciences du vivant	61020 S5 Present in English (SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu : 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	une épreuve orale et un écrit
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61020 S5 Present in English (SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu : 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	une épreuve orale et un écrit
21 Licence Sciences de la vie	43659 Sciences du vivant - LAS	61020 S5 Present in English (SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu : 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	une épreuve orale et un écrit
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation :(10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project : (4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61124 Echange Virtuel Stanford (S2-S4-S6)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.5), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.5) Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61128 International Eloquence Anglaise S2	3.00	2	Types d'évaluations : formative et sommative Modalités d'évaluation : individuelle et en groupe. Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61129 International Eloquence Anglaise S4	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale de participation (coef.0.2), évaluation continue orale de groupe (performance finale) (coef.0.4), évaluation individuelle écrite (rapport écrit) (coef.0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0.7), évaluation continue individuelle écrite (coef. 0.3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)

21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	61138 International Eloquence Francaise S4	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	471 Sciences de la vie et de la terre	61141 International Eloquence Française S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
21 Licence Sciences de la vie	1321 Tronc commun biologie	72989 Génétique	6.00	2	Contrôle continu coef 0.25 + Examen terminal 1h30 coef 0.75 - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	Pas de report du CC, Épreuve terminale 1h30 coef 1.00 - examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 Electronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant - contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	38939 LCO - Culture, expression & créativité	3.00	2	- contrôle continu : Oral en groupe accompagné d'un dossier synthétique (coef 0.5) + un test écrit (coef 0,5) portant sur la thématique traitée par l'enseignant Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	- examen terminal écrit (1h30) : coef 1
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1) Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1) Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1) Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
22 Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	39799 S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1) Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5)	Evaluation individuelle orale (coef.1)

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Electronique, Energie électrique, Automatique	39799	S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	39799	S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903	Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	39799	S3 Debate in English (Hors SDV et MIASHS)	2.00	2	Contrôle Continu coef. 1: Débat en binôme (0.5) Rédaction d'un article d'opinion (0.4) Participation en cours (0.1)	Evaluation individuelle orale (coef.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666	CMI IMSAT	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Electronique, Energie électrique, Automatique	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903	Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	40134	Ouverture professionnelle 2	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	40136	Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coefficent 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coefficient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Électronique, Energie électrique, Automatique	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902	Électronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	40136 Ouverture professionnelle 3	1.00	2	contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse	Seconde chance : Les 4 TD seront proposés à distance contrôle continu (coeffcient 1) : rapport de synthèse Cette seconde chance est applicable pour les étudiants empêchés d'assister à l'ensemble des 4 TD pour des raisons acceptables. Elle sera accordée sur présentation d'un justificatif.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Électronique, Energie électrique, Automatique	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902	Électronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	56347 S5 Present in English (hors SDV)	3.00	2	100% Contrôle Continu: 0.4 Langue orale / 0.4 communication et production / 0.2 travail personnel	un oral et un écrit
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665	CMI MGCE	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838	Mécanique	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841	Électronique, Energie électrique, Automatique	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73902	Électronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	56353 S6 Roleplay in English (hors SDV)	3.00	2	contrôle continu coef 1 (évaluation orale 0.5 / évaluation individuelle écrite 0.3 / activités du CDL 0.1 / implication 0.1)	Epreuves terminales 3h00 coef. 1,00
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation : (10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	61123 Erasmus Virtual Exchange	3.00	2	Assiduité et Participation : (10 séances ZOOM de 2h): /40% Videologue Project :(4 videologues): /30% Résumé du CM hebdomadaire (10 résumés): /10% Journal Réflexif (10 pages): /20%	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	61127 Science Without Borders	3.00	2	Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.25) Evaluation continue orale de groupe (soutenance de 20 min) (coef. 0.75)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef.0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	61130 International Eloquence Anglaise S5	3.00	2	Contrôle continu intégral : évaluation continue individuelle orale (coef. 0,7), évaluation continue individuelle écrite (coef.0,3).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	61132 Critical Thinking (formerly IMAGINE Virtual Exchange)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale (coef. 0.6), Evaluation continue individuelle écrite (coef. 0.4).	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	61136 Gottingen Virtual Exchange (S3)	3.00	2	Evaluation continue individuelle orale-vidéo (coef 0.5) Evaluation continue individuelle participative (coef 0.1) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.4)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	61137 Eloquence Virtual Exchange S3 et S5	3.00	2	Evaluation continue individuelle participative (coef 0.25) Evaluation continue individuelle écrite (coef 0.25) Evaluation continue individuelle orale (coef 0.5)	examen oral (coef. 1) (30 mins)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	66261 Biology and interdisciplinarity	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668	Mécanique - Parcours International	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 03) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 03) + Oral (coef. 0.7)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669	Électronique, Energie électrique, Automatique - Parcours International	66287 Environmental impact and resource efficiency	6.00	2	Contrôle continu (coef. 03) + Oral (coef. 0.7)	Report contrôle continu (coef. 03) + Oral (coef. 0.7)

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International Mécanique - Parcours International	66297 Genetics of physiological and pathological processes	6.00	2	Contrôle continu (coef. 1)	Oral (coef. 1)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	66302 Integration & Differential Equations	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.2) + 1 DS (coef 0.2) + 1 projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)	Report contrôle continu (coef 0.2) + Report DS (coef 0.2) + Report projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International	66302 Integration & Differential Equations	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.2) + 1 DS (coef 0.2) + 1 projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)	Report contrôle continu (coef 0.2) + Report DS (coef 0.2) + Report projet (coef 0.3) + 1 examen (coef 0.3)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International	66313 Introduction to image processing	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International Mécanique - Parcours International	66322 Methods and tools for bio-syntheses	6.00	2	Contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Oral (coef. 0.5)	Report contrôle continu 1 (coef. 0.25) + Report contrôle continu 2 (coef. 0.25) + Report oral (coef. 0.5)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International	66340 Philosophy of Science	6.00	2	Contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	Report contrôle continu (coef 0.4) + examen (coef 0.6)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International	66358 Science Communication 2	6.00	2	Soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	Report soutenance (coef 0.6) + examen (coef 0.4)	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43665 CMI MGCE	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43668 Mécanique - Parcours International Electronique, Energie	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43669 électrique, Automatique - Parcours International	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	66840 systèmes pour l'aéronautique et les transports	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66841 Electronique, Energie électrique, Automatique	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Electronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	73903 Mécanique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	63839 Connaissance de l'entreprise	3.00	2	Contrôle continu coef 1	Examen terminal (1h30) coef 1	
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66838 Mécanique	77741 4TME501U - Outils Mathématiques et Numériques, Matériaux et Structures	9.00	2	"TP Outils Math et Num" rapport de tp Coeff 0.12. "DST Outils Math et Num" Ecrit durée 1h30 Coeff 0.18. "DST Matériaux" Ecrit durée 1h30 Coeff 0.2. "DS Matériaux" Ecrit durée 1h20 Coeff 0.1. "DST Structures" Ecrit durée 1h30 Coeff 0.2. "DS Structures" Ecrit durée 1h20 Coeff 0.1. "TP TP CC" rapport de tp Coeff 0.1.	"TP Outils Math et Num" rapport de tp Coeff 0.12. "DST Outils Math et Num" Ecrit durée 1h30 Coeff 0.18. "DST Matériaux" Ecrit durée 1h30 Coeff 0.3. "DST Structures" Ecrit durée 1h30 Coeff 0.3. "TP TP CC" rapport de tp Coeff 0.1.	

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77300 4TIM513U - Renforcement en bases Sciences Pour l'Ingénieur	9.00	2	Bases d'électronique : CC (0.1) + TP-CC (0.05), Bases de mécanique : CC (0.1) + TP-CC (0.05), Bases d'automatique : Examen (écrit en ligne, 1h20, 0.2) + TP-CC (0.1), Bases de mathématiques : CC (0.06), Techniques mathématiques : Examen (écrit, 1h30, 0.17) + CC (0.07) + TP-CC (0.1).	Bases d'électronique : CC (report, 0.1) + TP-CC (report, 0.05), Bases de mécanique : CC (report, 0.1) + TP-CC (report, 0.05), Bases d'automatique : examen (écrit ou oral suivant effectif, 0.2) + TP-CC (report, 0.1), Bases de mathématiques : CC (report, 0.06), Techniques mathématiques : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.24) + TP-CC (report, 0.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77300 4TIM513U - Renforcement en bases Sciences Pour l'Ingénieur	9.00	2	Bases d'électronique : CC (0.1) + TP-CC (0.05), Bases de mécanique : CC (0.1) + TP-CC (0.05), Bases d'automatique : Examen (écrit en ligne, 1h20, 0.2) + TP-CC (0.1), Bases de mathématiques : CC (0.06), Techniques mathématiques : Examen (écrit, 1h30, 0.17) + CC (0.07) + TP-CC (0.1).	Bases d'électronique : CC (report, 0.1) + TP-CC (report, 0.05), Bases de mécanique : CC (report, 0.1) + TP-CC (report, 0.05), Bases d'automatique : examen (écrit ou oral suivant effectif, 0.2) + TP-CC (report, 0.1), Bases de mathématiques : CC (report, 0.06), Techniques mathématiques : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.24) + TP-CC (report, 0.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77317 4TIM514U - Matériaux 1	6.00	2	Matériaux : Examen (écrit, 1h30, 0.25) + CC (0.05), Structures : Examen (écrit, 1h30, 0.25) + CC (0.05) + TP-CC (0.1), Composites : CC (0.1) + TP-CC (0.2).	Matériaux : Examen (écrit ou oral, 0.3), Structures : Examen (écrit ou oral, 0.3) + TP-CC (report, 0.1), Composites : CC (report, 0.1) + TP-CC (report, 0.2)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77317 4TIM514U - Matériaux 1	6.00	2	Matériaux : Examen (écrit, 1h30, 0.25) + CC (0.05), Structures : Examen (écrit, 1h30, 0.25) + CC (0.05) + TP-CC (0.1), Composites : CC (0.1) + TP-CC (0.2).	Matériaux : Examen (écrit ou oral, 0.3), Structures : Examen (écrit ou oral, 0.3) + TP-CC (report, 0.1), Composites : CC (report, 0.1) + TP-CC (report, 0.2)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77327 4TIM515U - Systèmes électriques	6.00	2	Signaux analogiques : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + TP-CC (0.1), Energie : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + CC (0.1).	Signaux analogiques : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4) + TP-CC (report, 0.1), Energie (écrit ou oral selon effectif, 0.5)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77327 4TIM515U - Systèmes électriques	6.00	2	Signaux analogiques : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + TP-CC (0.1), Energie : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + CC (0.1).	Signaux analogiques : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4) + TP-CC (report, 0.1), Energie (écrit ou oral selon effectif, 0.5)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77333 4TIM516U - Systèmes aéronautiques	6.00	2	Initiation aux systèmes aéronautiques : Examen (écrit en ligne, 1h20, 0.14), Instrumentation avionique : TP-CC (0.2), Systèmes mécaniques : TP-CC (0.2), Génération électrique : DS (écrit, 1h20, 0.13) + TP-CC (0.2), Maintenance aéronautique : DS (écrit, 1h20, 0.13).	Instrumentation avionique : TP-CC (report, 0.2), Systèmes mécaniques : TP-CC (report, 0.2), Génération électrique (report, 0.2), Systèmes aéronautiques : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77333 4TIM516U - Systèmes aéronautiques	6.00	2	Initiation aux systèmes aéronautiques : Examen (écrit en ligne, 1h20, 0.14), Instrumentation avionique : TP-CC (0.2), Systèmes mécaniques : TP-CC (0.2), Génération électrique : DS (écrit, 1h20, 0.13) + TP-CC (0.2), Maintenance aéronautique : DS (écrit, 1h20, 0.13).	Instrumentation avionique : TP-CC (report, 0.2), Systèmes mécaniques : TP-CC (report, 0.2), Génération électrique (report, 0.2), Systèmes aéronautiques : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77357 4TIM611U - Systèmes électroniques 1	6.00	2	Électronique séquentielle : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + TP-CC (0.1), Capteurs/Electronique analogique : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + TP-CC (0.1).	Électronique séquentielle : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4) + TP-CC (report, 0.1), Capteurs/Electronique analogique : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4) + TP-CC (report, 0.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77357 4TIM611U - Systèmes électroniques 1	6.00	2	Électronique séquentielle : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + TP-CC (0.1), Capteurs/Electronique analogique : Examen (écrit, 1h30, 0.4) + TP-CC (0.1).	Électronique séquentielle : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4) + TP-CC (report, 0.1), Capteurs/Electronique analogique : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.4) + TP-CC (report, 0.1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77364 4TIM612U - Systèmes mécaniques et hydrauliques	6.00	2	Hydraulique : Examen (écrit, 1h30, 0.25) + CC (0.1) + TP-CC (0.15), Mécanique du vol : Examen (écrit, 1h30, 0.5).	Hydraulique : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.35) + TP-CC (report, 0.15), Mécanique du vol : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.5)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77364 4TIM612U - Systèmes mécaniques et hydrauliques	6.00	2	Hydraulique : Examen (écrit, 1h30, 0.25) + CC (0.1) + TP-CC (0.15), Mécanique du vol : Examen (écrit, 1h30, 0.5).	Hydraulique : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.35) + TP-CC (report, 0.15), Mécanique du vol : Examen (écrit ou oral selon effectif, 0.5)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77370 4TIM613U - Transition et aéronautique	3.00	2	Cycle de vie : DS (écrit, 1h20, 0.25) + TP-CC (0.25), Conférences : DS (écrit, 1h20, 0.25).	Cycle de vie : TP-CC (report, 0.25), Cycle de vie/Conférences (écrit ou oral selon effectif, 0.75)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	66840 Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	77370 4TIM613U - Transition et aéronautique	3.00	2	Cycle de vie : DS (écrit, 1h20, 0.25) + TP-CC (0.25), Conférences : DS (écrit, 1h20, 0.25).	Cycle de vie : TP-CC (report, 0.25), Cycle de vie/Conférences (écrit ou oral selon effectif, 0.75)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT	77296 4TIM524U - Anglais aéronautique 1	2.00	2	Examen (écrit, 1h30, 0.6) + CC (0.4).	Examen (écrit ou oral, 1)

22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	66840	77296 4TIM524U - Anglais aéronautique 1	2.00	2	Examen (écrit, 1h30, 0.6) + CC (0.4).	Examen (écrit ou oral, 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT		77298 4TIM525U - Ouverture Professionnelle 3	1.00	2	Contrôle continu intégral : CC (1).	Examen (écrit ou oral, 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	66840	77298 4TIM525U - Ouverture Professionnelle 3	1.00	2	Contrôle continu intégral : CC (1).	Examen (écrit ou oral, 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT		77351 4TIM620U - Anglais aéronautique 2	3.00	2	Examen (écrit, 1h30, 0.6) + CC (0.4).	Examen (écrit ou oral, 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	66840	77351 4TIM620U - Anglais aéronautique 2	3.00	2	Examen (écrit, 1h30, 0.6) + CC (0.4).	Examen (écrit ou oral, 1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT		77354 4TIM621U - Projet/Stage	3.00	2	Première période (0.5), Seconde période (0.5).	Soutenance/rapport (1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Ingénierie et maintenance des systèmes pour l'aéronautique et les transports	66840	77354 4TIM621U - Projet/Stage	3.00	2	Première période (0.5), Seconde période (0.5).	Soutenance/rapport (1)
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	43666 CMI IMSAT		77344 4TIM517U - Gestion de projet	6.00	2	3DExperience : TP-CC (0.2), Projet CAO : TP-CC (0.2), Gestion de projet : DS (écrit, 1h20, 0.3), Gestion de données : CC (0.3).	3DExpérience/Projet CAO : TP-Examen (0.4), Gestion de projet (écrit ou oral selon effectif, 0.3), Gestion de données : Examen (sur machine, 0.3) DST Automatique (durée 1h30), coeff 5.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Électronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	78251 4TEA508U - Automatique 1	3.00	2	DST Automatique (1h30), coeff : 5. TP Automatique, coeff : 2.5. CC Automatique, coeff : 2.5.	TP Automatique, coeff 2. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif. DST Automatique:1h30 (coeff 4).
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Électronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	78252 4TEA610U - Automatique 2	3.00	2	DST Automatique:1h30 (coeff 3). TP Automatique (coeff 1). Contrôle continu automatique (coeff 1).	TP Automatique:(coeff 1). Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif. DST électronique numérique - durée : 1h30 - coef : 2.5.
22	Licence Sciences pour l'ingénieur	Électronique, énergie électrique, automatique - Parcours personnalisé (PEPSCI)	73902	78254 4TEA611U - Electronique numérique, Capteurs et Transmission	6.00	2	DST électronique numérique - durée : 1h30 - coef : 2. DST capteurs et télécommunications - durée : 1h30 - coef : 2.5. TPCC électronique numérique - report - coef : 1. TPCC capteurs et télécommunications - report - coef : 1.	DST capteurs et télécommunications - durée : 1h30 - coef : 2.5. TPCC électronique numérique - report - coef : 1. TPCC capteurs et télécommunications - report - coef : 1. Les examens de session 2 sont des écrits ou des oraux en fonction de l'effectif.
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68251	65026 Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68251	65057 Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Modélisation statistique et stochastique	524	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie	44037	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	44037	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68251	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
106	Master Mathématiques appliquées, statistique	Modélisation et Simulation Numérique (MSN)	78328	59255 Equations aux dérivées partielles 2	6.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 3 h (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 3h ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	65026 Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
118	Master Bio-informatique	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	68245	65057 Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
120	Master Biodiversité, écologie et évolution	Biodiversité, écologie et évolution	549	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4

121	Master Biologie, agrosciences	68000	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	65026	Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
121	Master Biologie, agrosciences	68000	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	65057	Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
122	Master Biologie-santé	2044	Génétique moléculaire et cellulaire	51723	Ciblage génomique	3.00	2	Examen terminal écrit (2h)	Examen terminal écrit (2h)
122	Master Biologie-santé	2048	Microbiologie-immunologie - Professionnel	12629	Outils et diagnostic en immunologie et microbiologie	6.00	2	Examen terminal écrit (2h) Coef. 0,5 + Contrôle continu TP Coef. 0,25 + Contrôle continu TD Coef. 0,25	Ecrit 1h (La note de CC session 1 peut être conservée si elle est > à 10/20, dans ce cas, le coefficient de l'examen de cours de session 2 sera de 0,75)
123	Master Chimie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47590	Ecotoxicologie terrestre, gestion et remédiation des sols	6.00	2	Ecrit de 3h: 0.7 CC: 0.3	oral de 30 min coef 1
123	Master Chimie	67331	Graduate Program - Sense	47590	Ecotoxicologie terrestre, gestion et remédiation des sols	6.00	2	Ecrit de 3h: 0.7 CC: 0.3	oral de 30 min coef 1
123	Master Chimie	67331	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	47590	Ecotoxicologie terrestre, gestion et remédiation des sols	6.00	2	Ecrit de 3h: 0.7 CC: 0.3	oral de 30 min coef 1
123	Master Chimie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47599	Physico-Chimie et Toxicochimie de l'Environnement	6.00	2	Ecrit 1h30 coef: 0.70 + CC coef 0.30	report CC coef 0,3 + Ecrit (1h30) ou oral selon effectif coef 0.7 Report Contrôle continu (projet) - coef. 0.5
123	Master Chimie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47611	Avancées méthodologiques et technologiques en Environnement	6.00	2	Contrôle continu: Projet (Soutenance orale sous forme de séminaire collaboratif) - coef. 0.5 Examen écrit terminal (1h30) - coef 0.5	En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale -coef. 0.5 Report Contrôle continu (projet) - coef. 0.5
123	Master Chimie	67331	Graduate Program - Sense	47611	Avancées méthodologiques et technologiques en Environnement	6.00	2	Contrôle continu: Projet (Soutenance orale sous forme de séminaire collaboratif) - coef. 0.5 Examen écrit terminal (1h30) - coef 0.5	En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale -coef. 0.5 Report Contrôle continu (projet) - coef. 0.5
123	Master Chimie	67331	Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	47611	Avancées méthodologiques et technologiques en Environnement	6.00	2	Contrôle continu: Projet (Soutenance orale sous forme de séminaire collaboratif) - coef. 0.5 Examen écrit terminal (1h30) - coef 0.5	En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale -coef. 0.5 Report Contrôle continu (projet) - coef. 0.5
123	Master Chimie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47659	Ecotoxicologie des milieux terrestres	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CCTD: 0.4 CCTP: 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
123	Master Chimie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	47659	Ecotoxicologie des milieux terrestres	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CCTD: 0.4 CCTP: 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
123	Master Chimie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	47659	Ecotoxicologie des milieux terrestres	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CCTD: 0.4 CCTP: 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
123	Master Chimie	1947	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	47659	Ecotoxicologie des milieux terrestres	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CCTD: 0.4 CCTP: 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
123	Master Chimie	1947	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	47659	Ecotoxicologie des milieux terrestres	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CCTD: 0.4 CCTP: 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
123	Master Chimie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47713	Traitement des données environnementales	6.00	2	Ecrit 1h30 coef 0.6 Projet coef 0.4	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4 Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4
123	Master Chimie	586	Qualité, sécurité, environnement	47725	Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
123	Master Chimie	1942	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47725	Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
123	Master Chimie	1946	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	47725	Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6

123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	1946	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	1947	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	1947	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	1942	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	1946	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	1946	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	1947	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	1947	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
123 Master Chimie	Qualité, sécurité, environnement	586	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Chimie organique, sciences du vivant et nanochimie	587	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	1942	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	1946	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	1946	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	1947	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	1947	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	1947	48361 Traitement des données environnementales appliquée à l'océanographie	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	1947	48361 Traitement des données environnementales appliquée à l'océanographie	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)

123 Master Chimie	Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international 1947 Mobbidiq (Canada PI 2)	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie 48361	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
123 Master Chimie	64957 ERASMUS MUNDUS ECT+	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie 48361	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
123 Master Chimie	64957 Environmental contamination and toxicology	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie 48361	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
123 Master Chimie	64957 ERASMUS MUNDUS ECT+	Terrestrial & Aquatic Ecology & Ecophysiology 48382	6.00	2	examen écrit CM: 1h30 - coefficient 0.6 CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4	examen oral CM - coefficient 0.6 report CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4
123 Master Chimie	64957 Environmental contamination and toxicology	Terrestrial & Aquatic Ecology & Ecophysiology 48382	6.00	2	examen écrit CM: 1h30 - coefficient 0.6 CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25	examen oral CM - coefficient 0.6 report CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4 examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
123 Master Chimie	64957 ERASMUS MUNDUS ECT+	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
123 Master Chimie	64957 Environmental contamination and toxicology	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5	report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25 examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
123 Master Chimie	64957 ERASMUS MUNDUS ECT+	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
123 Master Chimie	64957 Environmental contamination and toxicology	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	CC Projet : 0.2 Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	CC Projet : 0.2 Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	CC Projet : 0.2 Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
123 Master Chimie	64957 ERASMUS MUNDUS ECT+	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
123 Master Chimie	64957 Environmental contamination and toxicology	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	65026 Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	65026 Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
123 Master Chimie	67331 Graduate Program - Sense	65057 Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
123 Master Chimie	67331 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	65057 Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
125 Master Informatique	44037 Statistique et Informatique (cycle master)	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
125 Master Informatique	Cursus Master Ingénierie Statistique et Informatique	59268 Méthodes MCMC	3.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 1h30 (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6	DS de 1h30 ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)

125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	74829 Connaissance et raisonnement	6.00	2	1/3 * Contrôle continu + 2/3 * Examen Durée de l'examen : 1h 30	1/3 * Contrôle continu + 2/3 * Examen Report de la note de Contrôle Continu Examen : Oral ou écrit (1h 30) selon effectif
125 Master Informatique	1672 Informatique pour l'image et le son	74826 Machine learning & Deep learning : fondements et applications	6.00	2	1/3 * Contrôle continu + 2/3 * Examen Durée de l'examen : 1h 30	1/3 * Contrôle continu + 2/3 * Examen Report de la note de Contrôle Continu Examen : Oral ou écrit (1h 30) selon effectif
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	74826 Machine learning & Deep learning : fondements et applications	6.00	2	1/3 * Contrôle continu + 2/3 * Examen Durée de l'examen : 1h 30	1/3 * Contrôle continu + 2/3 * Examen Report de la note de Contrôle Continu Examen : Oral ou écrit (1h 30) selon effectif
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	78002 Apprentissage par renforcement	6.00	2	CC 1/2 + ExT [1h30] 1/2	Report CC 1/2 + Ex [1h30] 1/2 (écrit ou oral selon effectif)
125 Master Informatique	75225 Intelligence artificielle	78004 Knowledge Representation	6.00	2	CC 1/3 + ExT [1h30] 2/3	Report CC 1/3 + Ex [1h30] 2/3 (écrit ou oral selon effectif)
127 Master Ingénierie des systèmes complexes	1820 Ingénierie des systèmes pour l'image et le signal	77455 Robotique mobile et navigation	6.00	2	Rapport de Projet, coef 1/2 + contrôle continu, coef 1/2	Épreuve écrite durée 1h30, ou oral selon l'effectif coef 1/2 + Report de notes de CC. coef 1/2
127 Master Ingénierie des systèmes complexes	1929 automobile, aéronautique et spatial	77455 Robotique mobile et navigation	6.00	2	Rapport de Projet, coef 1/2 + contrôle continu, coef 1/2	Épreuve écrite durée 1h30, ou oral selon l'effectif coef 1/2 + Report de notes de CC. coef 1/2
128 Master Maintenance aéronautique	1966 Ingénierie des systèmes électroniques embarqués	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	1967 Ingénierie et maintenance aéronautique avionique	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	1968 Ingénierie et maintenance aéronautique structure	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	1969 Ingénierie des structures composites	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	44033 Cursus Master en Ingénierie des systèmes embarqués	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	44034 Cursus Master en Ingénierie des structures composites	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	Cursus Master en Ingénierie et	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	44035 maintenance aéronautique structure	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
128 Master Maintenance aéronautique	44036 maintenance aéronautique avionique	64079 Anglais Professionnel (4TIM805U)	3.00	2	Examen écrit (1h30) coef 0.5 + contrôle continu coef 0.2 + cc oral coef 0.3	Examen oral ou écrit (1h30) coef 0.7 + report oral coef 0.3
129 Master Mathématiques et applications	43765 Mathématiques et Applications	59255 Equations aux dérivées partielles 2	6.00	2	contrôle continu (CC) et DS terminal de 3 h (note DST1) CC*0.4+DST1*0.6 > Lab test / 0.2	DS de 3h ou oral suivant effectif, note DST2. Note finale: Max(CC*0.4+DST2*0.6,DST2)
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	22691 Continuum mechanics and finite element method	6.00	2	> Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2 > Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2	> Written or oral assignment / 3h / 0.8 > Others (report of Lab rating) / 0.2
130 Master Mécanique	1978 Génie civil	22691 Continuum mechanics and finite element method	6.00	2	> Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2 > Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2	> Written or oral assignment / 3h / 0.8 > Others (report of Lab rating) / 0.2
130 Master Mécanique	transfers-fluids-materials in aeronautical and space applications	22691 Continuum mechanics and finite element method	6.00	2	> Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2 > Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2	> Written or oral assignment / 3h / 0.8 > Others (report of Lab rating) / 0.2
130 Master Mécanique	International Master degree in Transfers-Fluids-Materials in Aeronautical and Sapce Applications	22691 Continuum mechanics and finite element method	6.00	2	> Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2 > Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2	> Written or oral assignment / 3h / 0.8 > Others (report of Lab rating) / 0.2
130 Master Mécanique	Cursus Master en Ingénierie 44947 Mécanique, génie civil et énergétique	22691 Continuum mechanics and finite element method	6.00	2	> Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2 > Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2	> Written or oral assignment / 3h / 0.8 > Others (report of Lab rating) / 0.2
130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	22691 Continuum mechanics and finite element method	6.00	2	> Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4 > Lab test / 0.2 > Supervised assignment / SA1 / written / 1h30 / 0.2 > Supervised assignment / SA2 / written / 1h30 / 0.2 > Final Assignment / written / 3h / 0.4	> Written or oral assignment / 3h / 0.8 > Others (report of Lab rating) / 0.2

130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	75328 Instrumentation et mesure	9.00	2	<p>TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) CND coef 0.24.</p>	<p>Report du TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) ou oral Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>Report du TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) ou oral Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) ou oral CND coef 0.24.</p>
130 Master Mécanique	1978 Génie civil	75328 Instrumentation et mesure	9.00	2	<p>TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) CND coef 0.24.</p>	<p>Report du TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) ou oral Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>Report du TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) ou oral Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) ou oral CND coef 0.24.</p>
130 Master Mécanique	Cursus Master en Ingénierie 44947 Mécanique, génie civil et énergétique	75328 Instrumentation et mesure	9.00	2	<p>TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) CND coef 0.24.</p>	<p>Report du TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) ou oral Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>Report du TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) ou oral Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) ou oral CND coef 0.24.</p>
130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	75328 Instrumentation et mesure	9.00	2	<p>TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) CND coef 0.24.</p>	<p>Report du TP Traitement du signal et des données coef 0.1. Examen écrit (1h30) ou oral Traitement du signal et des données coef 0.23.</p> <p>Report du TP CND, capteurs/mesure coef 0.2. Examen écrit (1h30) ou oral Capteurs et mesures coef 0.23. Examen écrit (1h30) ou oral CND coef 0.24.</p>
130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	75329 Sciences et technologies pour l'énergétique	9.00	2	<p>DS (1h30) Mécanique des fluides caloporeurs coef 0.1. Examen écrit (1h30) Mécanique des fluides caloporeurs coef 0.13.</p> <p>DS (1h30) Transferts thermiques en régime transitoire coef 0.1.</p> <p>Examen écrit (1h30) Transferts thermiques en régime transitoire coef 0.13.</p> <p>DS (1h30) Machines thermiques en régime dynamique coef 0.1.</p> <p>Examen écrit (1h30) Machines thermiques en régime dynamique coef 0.14.</p> <p>TP Sciences et technologies pour l'énergétique coef 0.3.</p>	<p>Examen écrit (1h30) Mécanique des fluides caloporeurs coef 0.23.</p> <p>Examen écrit (1h30) Transferts thermiques en régime transitoire coef 0.23.</p> <p>Examen écrit (1h30) Machines thermiques en régime dynamique coef 0.24.</p> <p>Report du TP Sciences et technologies pour l'énergétique coef 0.3.</p>
130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	75330 Installations énergétiques : initiation	6.00	2	<p>Projet Diagnostic énergétique du bâtiment coef 0.2.</p> <p>Examen écrit (1h30) Diagnostic énergétique du bâtiment coef 0.3.</p> <p>Projet Renewable energies coef 0.2.</p> <p>Examen écrit (3h) Renewable energies coef 0.3.</p>	<p>Report du Projet Diagnostic énergétique du bâtiment coef 0.2.</p> <p>Examen écrit (1h30) Diagnostic énergétique du bâtiment coef 0.3.</p> <p>Examen écrit (1h30) ou oral Renewable energies coef 0.5.</p>
130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	75331 Energie et fluides : transport, transfert et stockage	9.00	2	<p>DS (1h30) Transport et stockage de l'énergie thermique coef 0.1.</p> <p>Examen écrit (1h30) Transport et stockage de l'énergie thermique coef 0.15.</p> <p>DS (1h30) Echangeurs et capteurs de chaleur coef 0.1.</p> <p>Examen écrit (1h30) Echangeurs et capteurs de chaleur coef 0.15.</p> <p>Projet Stockage et mise en réseau de gaz vert, séquestration géologique du CO2 coef 0.35.</p> <p>TP Energie et fluides coef 0.15.</p>	<p>Examen écrit (1h30) ou oral Transport et stockage de l'énergie thermique coef 0.25.</p> <p>Examen écrit (1h30) ou oral Echangeurs et capteurs de chaleur coef 0.25.</p> <p>Report du Projet Stockage et mise en réseau de gaz vert, séquestration géologique du CO2 coef 0.35.</p> <p>Report du TP Energie et fluides coef 0.15.</p>

130 Master Mécanique	75060 Génie énergétique	75332 Simulation en thermique et mécanique des fluides	6.00	2	DS (1h30) Projet de modélisation et calcul réglementaire en énergétique du bâtiment coef 0.15. Projet - Projet de modélisation et calcul réglementaire en énergétique du bâtiment coef 0.35. TP Volumes finis et simulation numérique coef 0.25. Examen écrit (1h30) Volumes finis et simulation numérique coef 0.25. Examen écrit (1h30) Fatigue coef 0.3. DS (1h30) Tribologie coef 0.3.	Report du DS Projet de modélisation et calcul réglementaire en énergétique du bâtiment coef 0.15. Report du Projet - Projet de modélisation et calcul réglementaire en énergétique du bâtiment coef 0.35. Report du TP Volumes finis et simulation numérique coef 0.25. Examen écrit (1h30) ou oral Volumes finis et simulation numérique coef 0.25. Examen écrit (1h30) ou oral Fatigue coef 0.45.
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	75404 Dimensionnement et dynamique	6.00	2	Examen écrit (1h30) Dimensionnement de structures coef 0.3. TP Dimensionnement de structures coef 0.1. TP Simulation et Dimensionnement coef 0.2.	Examen écrit (1h30) ou oral Dimensionnement de structures coef 0.45. Report du TP Dimensionnement de structures coef 0.1.
130 Master Mécanique	1976 Génie mécanique	75412 Simulation et Dimensionnement	6.00	2	DS (1h30) Simulation et Dimensionnement coef 0.3. Examen écrit (1h30) Simulation et Dimensionnement coef 0.5.	Report du TP Simulation et Dimensionnement coef 0.2. Examen écrit (1h30) ou oral Simulation et Dimensionnement coef 0.8.
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	31755 Professionnalisation	6.00	2	Session 1 > Epreuves orales 1h coef. 1,00	Session 2 > Epreuves orales 1h coef. 1,00
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	31760 Fonctionnement de l'homme individuel et collectif	3.00	2	Session 1 Projet en examen continu (Coef.1)	Session 2 Examen terminal écrit (1h30) (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	31764 Intervention ergonomique	6.00	2	Session 1 Examen terminal écrit (2h) (Coef.1) Session 1 Projet (2/3)	Session 2 Examen terminal écrit (1h30) (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	31774 Conception des situations de travail	6.00	2	Ecrit terminal 1h30 (1/3)	Session 2 Ecrit terminal 1h30
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	31776 Stage en entreprise	18.00	2	Session 1 Mémoire (1/2) Oral (1/4) Contrôle continu (1/4)	Session 2 Mémoire (1/2) Oral (1/4) Contrôle continu (1/4)
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	31781 Ergonomie et conduite de projets	6.00	2	Session 1 Examen terminal écrit (3h) (Coef.1)	Session 2 Examen terminal écrit (3h) (Coef.1)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	78246 Bases de l'intervention en ergonomie	3.00	2	écrit terminal sur table 1h30	écrit terminal sur table 1h30
137 Master Sciences cognitives	2003 Ergonomie	78248 Pratiques de l'ergonomie	6.00	2	1 Projet individuel	1 Projet individuel
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	78247 Modélisation computationnelle des fonctions cognitives	6.00	2	1 Examen Terminal 1h30 (0,25) + 3 projets (0,25 chacun)	Examen (Ecrit 1h30 ou Oral)
137 Master Sciences cognitives	2001 Sciences cognitives et ergonomie	78249 Fondements et Méthodes en Neuroergonomie	3.00	2	1 Examen Terminal 1h30 (0,25) + 3 projets (0,25 chacun)	Examen (Ecrit 1h30 ou Oral)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, cognition, ergonomie et handicap	78245 Applications en neuroergonomie	6.00	2	1 Contrôle Continu	Examen (Ecrit 1h30 ou Oral)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, ergonomie, cognition et handicap	78245 Applications en neuroergonomie	6.00	2	1 Contrôle Continu	Examen (Ecrit 1h30 ou Oral)
137 Master Sciences cognitives	2002 Technologies, Ergonomie, Cognition et Handicap (TECH)	78245 Applications en neuroergonomie	6.00	2	1 Contrôle Continu	Examen (Ecrit 1h30 ou Oral)
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocéanographie	31794 Sédimentologie littorale et profonde	6.00	2	Épreuve écrite finale (1h30, coef. 06) Rapport (coef.0.4)	Epreuve écrite finale (1h30) ou oral selon l'effectif (coef 0.7) Report de la note de rapport (coef. 0.3)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31794 Sédimentologie littorale et profonde	6.00	2	Épreuve écrite finale (1h30, coef. 06) Rapport (coef.0.4)	Epreuve écrite finale (1h30) ou oral selon l'effectif (coef 0.7) Report de la note de rapport (coef. 0.3)
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocéanographie	31801 Ecole de terrain : Stratigraphie séquentielle et dynamique de bassin	6.00	2	Contrôle continu (coef. 0.5) + rapport (coef. 0.5)	Rapport et/ou oral (coef 1)
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocéanographie	31807 Paléoclimatologie et Paléocéanographie	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.5 Oral (analyse et présentation d'articles scientifiques)- coef. 0.2 TP- épreuve terminale (1h30) - coef. 0.3	Examen écrit ou oral selon l'effectif (1h30; coef. 1)
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocéanographie	31838 Hydrodynamique sédimentaire	6.00	2	Rapport (coef: 0.4) + épreuve écrite (1h30, coef: 0.6)	Report note rapport (coef 0.3) + épreuve écrite (1h30) ou oral selon effectif (coef 0.7)

138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31838 Hydrodynamique sédimentaire	6.00	2	Rapport (coef: 0.4) + épreuve écrite (1h30, coef: 0.6)	Report note rapport (coef 0.3) + épreuve écrite (1h30) ou oral selon effectif (coef 0.7)
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocénographie	31849 Géochimie des eaux et des sédiments à l'interface continent-océan	6.00	2	Examen écrit final (1h30, coef 0,5) + Projet (coef 0,5).	Examen écrit ou oral selon les effectifs (coef 0,7) + Report Note Projet session 1 (coefficient 0,3).
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31849 Géochimie des eaux et des sédiments à l'interface continent-océan	6.00	2	Examen écrit final (1h30, coef 0,5) + Projet (coef 0,5).	Examen écrit ou oral selon les effectifs (coef 0,7) + Report Note Projet session 1 (coefficient 0,3).
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocénographie	31861 Changements Globaux	6.00	2	- Epreuves terminales 1h 30 coef. 0,50 - Rapport coef. 0,50	- Epreuves terminales (1h30) ou oral selon effectifs (coef. 0,70) - Rapport report (coef. 0,30)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31861 Changements Globaux	6.00	2	- Epreuves terminales 1h 30 coef. 0,50 - Rapport coef. 0,50	- Epreuves terminales (1h30) ou oral selon effectifs (coef. 0,70) - Rapport report (coef. 0,30)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31861 Changements Globaux	6.00	2	- Epreuves terminales 1h 30 coef. 0,50 - Rapport coef. 0,50	- Epreuves terminales (1h30) ou oral selon effectifs (coef. 0,70) - Rapport report (coef. 0,30)
138 Master Sciences de la mer	2005 Sédimentologie et paléocénographie	31895 Géochimie des environnements estuariens et côtiers	6.00	2	Examen de cours final (durée 1h30, coef 0,7) Projet : Présentation orale d'analyse d'article (coef 0,3)	Session 2: Cours oral coefficient : 0,7 Projet (report session 1) : 0,3
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31895 Géochimie des environnements estuariens et côtiers	6.00	2	Examen de cours final (durée 1h30, coef 0,7) Projet : Présentation orale d'analyse d'article (coef 0,3)	Session 2: Cours oral coefficient : 0,7 Projet (report session 1) : 0,3
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocénographie	31901 Défis de l'Anthropocène	6.00	2	Examen écrit final (1h30, coef. 1)	Examen oral individuel (30 minutes, coef. 1)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31901 Défis de l'Anthropocène	6.00	2	Examen écrit final (1h30, coef. 1)	Examen oral individuel (30 minutes, coef. 1)
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocénographie	31905 Dynamique du Climat Passé	6.00	2	- analyse d'articles (oral) : coef 0,2 - examen terminal écrit (1h30) : coef 0,8 CC (coef 0,3)	- examen écrit (1h30) ou oral (0h30) en fonction effectifs : coef 1
138 Master Sciences de la mer	2009 Sédimentologie et paléocénographie	31908 Sédimentologie profonde	6.00	2	Epreuve écrite (2h; coef 0,7)	Report note CC (coef 0,3) Oral ou épreuve écrite (2h) en fonction effectif (coef 0,7)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31943 Biodiversité	6.00	2	Examen écrit, 1h30 (Cours 1h, TP-TD 30 min), Coeff. 0.6 + 0.4 - Epreuve terminale écrite de synthèse (sur le contenu des cours et travaux pratiques) (1h30, coeff 0,5)	Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif (Cours et TP-TD). Coeff. 1 - Epreuve terminale écrite de synthèse (1h30) ou oral selon effectif sur le contenu des cours et travaux pratiques (coeff 0,5)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31955 Structure et fonctions des communautés marines	6.00	2	- Soutenance orale de groupe (coeff 0.1) - Rapport écrit de travaux pratiques (coeff 0,4)	- Reports des notes oral de groupe (coeff 0,1) et du rapport de travaux pratiques (coeff 0,4)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31963 Biologie et dynamique des populations marines exploitées	6.00	2	Ecrit de 1h30 (coef 0,5), travail personnel (oral/CC; coeff 0,1); Rapport TP-TD (coef 0,4)	Session 2: Ecrit (1h30) ou oral selon effectif (coef 0,5) + report des autres notes (coef 0,5)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31968 Biogéochimie	6.00	2	Examen final (1h30, coef 0,5) + Projet (coef 0,5)	Report Note Projet session 1 (coef 0,5) + Examen écrit ou oral selon effectif (coef 0,5)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	31968 Biogéochimie	6.00	2	Examen final (1h30, coef 0,5) + Projet (coef 0,5)	Report Note Projet session 1 (coef 0,5) + Examen écrit ou oral selon effectif (coef 0,5)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31989 Traitement des données environnementales - Perfectionnement	6.00	2	Projet (Coeff. 0,4) Examen écrit (1h30, Coeff. 0,6)	Report note de Projet (Coeff. 0,4) Examen écrit (1h30) ou oral suivant effectif (Coeff. 0,6)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	31996 Gestion intégrée des zones côtières	6.00	2	Examen écrit terminal (durée 1h30, coef 1,0)	Examen oral (coef 1,0)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	32002 Indicateurs biologiques en milieu marin	6.00	2	Epreuve écrite (1h30, coeff 0,7) + contrôle continu (coeff 0,3)	Epreuve écrite (1h30) ou oral selon effectifs (coef 0,7) + report note contrôle continu (coef 0,3).
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	32009 Production et Relations Trophiques en Milieu Marin	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30, coef 0,6) TP (rapport) (coef 0,4)	Examen écrit ou oral (selon effectifs) - coefficient 0,6 TP (report de note de 1ere session) - coefficient 0,4
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	32026 Observation et perturbation des écosystèmes côtiers	6.00	2	Examen final (1h30, coeff 0,6) + épreuves orales (coeff 0,4)	Examen final (1h30) ou oral (coeff 0,6) + report note session 1 épreuves orales (coeff 0,4)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	32026 Observation et perturbation des écosystèmes côtiers	6.00	2	Examen final (1h30, coeff 0,6) + épreuves orales (coeff 0,4)	Examen final (1h30) ou oral (coeff 0,6) + report note session 1 épreuves orales (coeff 0,4)
138 Master Sciences de la mer	2010 Biologie et écologie marines	32037 Biogéochimie et eutrophisation	6.00	2	Rapport - coef. 0,4 + Oral - coef. 0,6	Report note Rapport session 1 (coef. 0,4) + Oral (coef. 0,6)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	32037 Biogéochimie et eutrophisation	6.00	2	Rapport - coef. 0,4 + Oral - coef. 0,6	Report note Rapport session 1 (coef. 0,4) + Oral (coef. 0,6)
138 Master Sciences de la mer	2011 Environnement - eau - littoral	32097 Dynamique littorale	6.00	2	Examen écrit terminal (1h30, coef 0,7), rapport ou CR projet (coef 0,3)	Examen écrit (1h30) ou oral selon effectif (coef 0,7) + report note rapport ou projet (coef 0,3)

138 Master Sciences de la mer	2008 Océanographie générale	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie	32174	6.00	2	Epreuve écrite (1h30) portant sur tout le programme (coef 0.6) Contrôle continu (coef 0.4) Epreuve écrite (1h30) portant sur tout le programme (coef 0.6) Contrôle continu (coef 0.4)	Epreuve écrite (1h30) ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) Report de la note de contrôle continu (coef 0.4).
138 Master Sciences de la mer	2008 Introduction à l'océanographie générale	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie	32174	6.00	2	Epreuve écrite (1h30) portant sur tout le programme (coef 0.6) Contrôle continu (coef 0.4) Epreuve écrite (1h30; coef 0.75) + Rapport (coef 0.25)	Epreuve écrite (1h30) ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) Report de la note de contrôle continu (coef 0.4).
138 Master Sciences de la mer	2008 Océanographie générale	Géologie des fonds marins	32183	6.00	2	Epreuve écrite (1h30; coef 0.75) + Rapport (coef 0.25)	Report note rapport (coef 0.25) + épreuve écrite (1h30) ou oral selon effectif (coef 0.75)
138 Master Sciences de la mer	2008 Introduction à l'océanographie générale	Géologie des fonds marins	32183	6.00	2	Epreuve écrite (1h30; coef 0.75) + Rapport (coef 0.25)	Report note rapport (coef 0.25) + épreuve écrite (1h30) ou oral selon effectif (coef 0.75)
138 Master Sciences de la mer	2008 Océanographie générale	Océanographie Chimique	32192	6.00	2	- Rapport: coef 0.3 - Examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7	- Report note rapport (coef 0.3) - Examen écrit (1h30) ou oral (0h30) selon effectif (coef 0.7)
138 Master Sciences de la mer	2008 Introduction à l'océanographie générale	Océanographie Chimique	32192	6.00	2	- Rapport: coef 0.3 - Examen terminal écrit (1h30) : coef 0.7	- Report note rapport (coef 0.3) - Examen écrit (1h30) ou oral (0h30) selon effectif (coef 0.7)
138 Master Sciences de la mer	2008 Océanographie générale	Océanographie Biologique	32198	6.00	2	Examen écrit (1h30, coef 0.5) Rapport de stage (coef. 0.5)	Examen écrit (1h30) ou oral selon l'effectif (coef 0.5)
138 Master Sciences de la mer	2008 Introduction à l'océanographie générale	Océanographie Biologique	32198	6.00	2	Examen écrit (1h30, coef 0.5) Rapport de stage (coef. 0.5) - Epreuve écrite finale (1h30, coef: 0.4)	Report de la note du rapport (coef 0.5) Examen écrit (1h30) ou oral selon l'effectif (coef 0.5)
138 Master Sciences de la mer	2008 Océanographie générale	Océanographie dynamique	32203	6.00	2	- Rapport (coef: 0.3) - Epreuve orale (coef: 0.15) - Projet (coef: 0.15) - Epreuve écrite finale (1h30, coef: 0.4) - Rapport (coef: 0.3) - Epreuve orale (coef: 0.15) - Projet (coef: 0.15)	Report de la note du rapport (coef 0.5) - Report note de rapport (coef 0.1), du projet (coef 0.15) et d'oral (coef 0.15) - Oral et/ou épreuve écrite (1h30) en fonction de l'effectif (coef 0.6) - Report note de rapport (coef 0.1), du projet (coef 0.15) et d'oral (coef 0.15) - Oral et/ou épreuve écrite (1h30) en fonction de l'effectif (coef 0.6)
138 Master Sciences de la mer	2008 Introduction à l'océanographie générale	Océanographie dynamique	32203	6.00	2	- Rapport (coef: 0.3) - Epreuve orale (coef: 0.15) - Projet (coef: 0.15)	Report de la note du rapport (coef 0.5) - Report note de rapport (coef 0.1), du projet (coef 0.15) et d'oral (coef 0.15) - Oral et/ou épreuve écrite (1h30) en fonction de l'effectif (coef 0.6)
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Ecotoxicologie terrestre, gestion et remédiation des sols	47590	6.00	2	Ecrit de 3h: 0.7 CC: 0.3	oral de 30 min coef 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	Ecotoxicologie terrestre, gestion et remédiation des sols	47590	6.00	2	Ecrit de 3h: 0.7 CC: 0.3	oral de 30 min coef 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	Ecotoxicologie terrestre, gestion et remédiation des sols	47590	6.00	2	Ecrit de 3h: 0.7 CC: 0.3	oral de 30 min coef 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Physico-Chimie et Toxicochimie de l'Environnement	47599	6.00	2	Ecrit 1h30 coef: 0.70 + CC coef 0.30	report CC coef 0,3 + Ecrit (1h30) ou oral selon effectif coef 0.7
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Avancées méthodologiques et technologiques en Environnement	47611	6.00	2	Contrôle continu: Projet (Soutenance orale sous forme de séminaire collaboratif) - coef. 0.5 Examen écrit terminal (1h30) - coef 0.5	Report Contrôle continu (projet) - coef. 0.5 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale-coef. 0.5
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Ecotoxicologie des milieux terrestres	47659	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CC TD: 0.4 CC TP : 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	Ecotoxicologie des milieux terrestres	47659	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CC TD: 0.4 CC TP : 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	Ecotoxicologie des milieux terrestres	47659	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CC TD: 0.4 CC TP : 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	Ecotoxicologie des milieux terrestres	47659	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CC TD: 0.4 CC TP : 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	Ecotoxicologie des milieux terrestres	47659	6.00	2	Ecrit 1h30: 0.4 CC TD: 0.4 CC TP : 0.2	examen oral de 30 min coef: 1
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Traitements des données environnementales	47713	6.00	2	Ecrit 1h30 coef 0.6 Projet coef 0.4	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
139 Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	47725	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6

139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	47725 Cycles biogéochimiques, sources et devenir des polluants	6.00	2	Contrôle Continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef 0.4 Examen écrit terminal (3h00) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet)- coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (3h00) ou orale - Coef. 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	47749 Ecologie fonctionnelle et écosystèmes	6.00	2	Ecrit 1h30 avec coeff de 0.45 examen de TD: 0.25 CC à 0.3	examen écrit ou oral suivant effectif 0,6 report note du projet 0,4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1942 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 1	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1946 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 1)	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	47770 Toxicologie fondamentale et réglementaire et risques chimiques	6.00	2	Contrôle continu: Projet (soutenance/groupe 0h30) - coef. 0.4 Examen écrit terminal (1h30) - coef. 0.6	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - Canada PI 2	48361 Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	Report contrôle continu (Projet) - coef. 0.4 En fonction du nombre d'étudiants passant la session 2, l'épreuve finale pourra être écrite (1h30) ou orale - Coefficient - coef 0.6 DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	1947 Ecotoxicologie et chimie de l'environnement - international Mobbidiq (Canada PI 2)	48361 Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)

139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	ERASMUS MUNDUS 44051 Environmental Contamination & Toxicology	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie 48361	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	44051 Environmental Contamination & Toxicology	Traitements des données environnementales appliqués à l'océanographie 48361	6.00	2	DST épreuve écrite de 1h30 portant sur tout le programme (coef 0.6) contrôle continu (coef 0.4)	DST épreuve écrite de 1h30 ou oral selon les effectifs (coef. 0.6) report de la note de contrôle continu (coef 0.4)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	ERASMUS MUNDUS 44051 Environmental Contamination & Toxicology	Terrestrial & Aquatic Ecology & Ecophysiology 48382	6.00	2	examen écrit CM: 1h30 - coefficient 0.6 CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4	examen oral CM - coefficient 0.6 report CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	44051 Environmental Contamination & Toxicology	Terrestrial & Aquatic Ecology & Ecophysiology 48382	6.00	2	examen écrit CM: 1h30 - coefficient 0.6 CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4	examen oral CM - coefficient 0.6 report CC (étude de cas et présentation orale) - coefficient 0.4
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	ERASMUS MUNDUS 44051 Environmental Contamination & Toxicology	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	44051 Environmental Contamination & Toxicology	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	48394 Fundamentals in Aquatic Ecotoxicology	6.00	2	examen écrit CM: 1h30, coef. 0.5 Contrôle continu 1 (TP): coef. 0.25 Contrôle continu 2 (présentation): coef. 0.25	examen oral CM: coef. 0.5 report Contrôle continu : CC 1 (TP, coef. 0.25) et CC2 (présentation, coef. 0.25)
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	ERASMUS MUNDUS 44051 Environmental Contamination & Toxicology	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30 CC Projet : 0.2	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	44051 Environmental Contamination & Toxicology	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30 CC Projet : 0.2	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30 CC Projet : 0.2	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	48415 Environmental & Analytical Chemistry	6.00	2	Examen écrit terminal : coef. 0.8 ; durée 1h30 CC Projet : 0.2	Report note CC projet coef 0.2 Oral ou écrit (1h30) selon effectif coef 0.8
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	ERASMUS MUNDUS 44051 Environmental Contamination & Toxicology	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	44051 Environmental Contamination & Toxicology	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	48433 Biogeochemistry of Environmental Pollutants	6.00	2	Projet : coef 0.25 Examen écrit terminal : coef. 0.75, durée : 3h	Report projet coef 0.25 Oral ou écrit (1h30) selon l'effectif coef 0.75
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	65026 Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	65026 Approaches and methodologies applied to environmental management	6.00	2	CC: coef 1	oral coef 1
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie	60024 Graduate Program - Sense	65057 Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
139	Master Toxicologie et éco-toxicologie Diplôme d'accès aux études universitaires	60024 Graduate Program SENSE - Gestion Environnementale	65057 Integrative environmental management	6.00	2	CC coef 1	Oral coef 1
625	DAEU Diplôme d'accès aux études universitaire à dominante scientifique (DAEU-B)	1279 Diplôme	60940 Mathématiques	0.00	2	0,15*CC+0,15*DSI+0,70*DST1	0,15*CC+0,85*DST2

Diplôme d'accès aux études universitaires						
625 DAEU Diplôme d'accès aux études universitaire à dominante scientifique (DAEU-B)	1279 Diplôme	60942 Physique	0.00	2	0,15*CC+0,15*DSI+0,70*DST1	0,15*CC+0,85*DST2
Diplôme d'accès aux études universitaires						
625 DAEU Diplôme d'accès aux études universitaire à dominante scientifique (DAEU-B)	1279 Diplôme	63881 Français	0.00	2	0,15*CC+0,15*DSI+0,70*DST1	0,15*CC+0,85*DST2
Diplôme d'accès aux études universitaires						
625 DAEU Diplôme d'accès aux études universitaire à dominante scientifique (DAEU-B)	1279 Diplôme	63882 Chimie	0.00	2	0,15*CC+0,15*DSI+0,70*DST1	0,15*CC+0,85*DST2
Diplôme d'accès aux études universitaires						
625 DAEU Diplôme d'accès aux études universitaire à dominante scientifique (DAEU-B)	1279 Diplôme	63883 Sciences de la Vie et de la Terre	0.00	2	0,15*CC+0,15*DSI+0,70*DST1	0,15*CC+0,85*DST2
Diplôme Universitaire						
1304 International Aerospace and opérations (AESOP)	1340 Aerospace and opérations	74172 4TAE101U Regulation	0.00	2	Technical Documentation 0,35 1h30 Examen Ecrit Terminal / Regulation 0,35 1h30 Examen Ecrit Terminal / Certification 0,3 1h30 Examen Ecrit Terminal Principales approches expérimentales en biotechnologie : compte rendu écrit et présentation orale (0,125), 1 examen de 1h30 (0,125)	Technical Documentation 0,35 1h30 Écrit ou oral / Regulation 0,35 1h30 Écrit ou oral / Certification 0,3 1h30 Écrit ou oral Principales approches expérimentales en biotechnologie : report des notes de session 1
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59808 Biologie 3	12.00	2	Tissus animaux et végétaux : tests (0.03), contrôle continu de TP (0.12) Biochimie métabolique et enzymologie : CC TP (0.06), 1 examen de 1h30 (0.24) Biologie des organismes : rapport scientifique (0.12), rapport organisationnel (0.03), présentation orale (0.15)	Tissus animaux et végétaux : report des notes de session 1 Biochimie métabolique et enzymologie : report CC TP (0.06), 1 examen (1h30) ou épreuve orale (0.24) Biologie des organismes : report des notes de session 1
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59817 Mathématiques Bio 3	3.50	2	1 DS d'1h30 (0.5) et 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5), DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59820 Physique Bio 3	2.50	2	1 DS d'1h30 (0.5) et 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5), DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59822 Chimie Bio 3	4.00	2	1 DS d'1h20 (0.3), CC TP (0.2) 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.3) et CC TP (0.2) DST de 1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59826 BioInformatique 3	2.00	2	Epreuve de TP 1h coef. 0.5 DST 1h30 coef. 0.5	Report épreuve de TP coef. 0.5 DST 1h30 ou oral selon effectif coef 0.5
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59714 Semestre 3 Maths-Physique-Chimie	59829 Lettres et communication 3	3.00	2	DM (synthèse culturelle en relation avec le projet, 20%), oral (exposé sur thème de culture générale et présentation du projet, 20%), DS de 2h (20%), DST de 3h (40%)	Report du DM (20%) de l'oral (20%) et du DS de 2h (20%) DST de 3h (40%)
Préparation Cycle						
54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59829 Lettres et communication 3	3.00	2	DM (synthèse culturelle en relation avec le projet, 20%), oral (exposé sur thème de culture générale et présentation du projet, 20%), DS de 2h (20%), DST de 3h (40%)	Report du DM (20%) de l'oral (20%) et du DS de 2h (20%) DST de 3h (40%)

Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59714 Semestre 3 Maths-Physique-Chimie	59831 Anglais 3 (CPBx)	3.00	2	Contrôle continu Coefficient 0.5 * épreuve orale * Compréhension d'un document audiovisuel et synthèse écrite * Tests de révision grammaticale et consolidation du vocabulaire	Report Contrôle continu Coefficient 0.5 DST (1h30) ou oral Coefficient 0.5
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59715 Semestre 3 Biologie-Géologie	59831 Anglais 3 (CPBx)	3.00	2	DST (1h30) Coefficient 0.5 * Rédaction Contrôle continu Coefficient 0.5 * épreuve orale * Compréhension d'un document audiovisuel et synthèse écrite * Tests de révision grammaticale et consolidation du vocabulaire	Report Contrôle continu Coefficient 0.5 DST (1h30) ou oral Coefficient 0.5
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59714 Semestre 3 Maths-Physique-Chimie	59833 Mathématiques MPC 3	9.00	2	DST (1h30) Coefficient 0.5 * Rédaction 2 DS d'1h30 d'algèbre (0.125 chacun) 2 DS d'1h30 d'analyse (0.125 chacun) 1 DST de 3h d'algèbre (0.25) 1 DST de 3h d'analyse (0.25)	Report 4 DS (0.5) Algèbre : DST de 3h ou oral (0.25) ou report session 1 Analyse : DST de 3h ou oral (0.25) ou report session 1
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59714 Semestre 3 Maths-Physique-Chimie	59838 Physique MPC 3	9.00	2	3 DS d'1h30 (0.14 chacun), CC TP (0.16) 3 DST d'1h30 (0.14 chacun)	Report 3 DS (0.14 chacun) et CC TP (0.16) Mécanique du solide : DST de 1h30 ou oral (0.14) ou report session 1 Physique des ondes et Electromagnétisme : DST de 1h30 ou oral (0.14) ou report session 1 Thermodynamique : DST de 1h30 ou oral (0.14) ou report session 1
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59718 Semestre 4 Biologie	59941 Mathématiques Bio 4	3.00	2	1 DS d'1h30 (0.5) et 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5), DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59719 Semestre 4 Géologie	59941 Mathématiques Bio 4	3.00	2	1 DS d'1h30 (0.5) et 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5), DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59718 Semestre 4 Biologie	59944 Physique Bio 4	2.00	2	1 DS d'1h30 (0.5) et 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5), DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59719 Semestre 4 Géologie	59944 Physique Bio 4	2.00	2	1 DS d'1h30 (0.5) et 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5), DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59718 Semestre 4 Biologie	59946 Chimie Bio 4	2.00	2	CC de TP (10 %) 1DS de 1h30 (40%) 1 DST de 1h30 (50%) CC de TP (10 %)	Report du CC (TP 10% + DS 40%) DST de 1h30 (ou oral) (50%)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59719 Semestre 4 Géologie	59946 Chimie Bio 4	2.00	2	1DS de 1h30 (40%) 1 DST de 1h30 (50%)	Report du CC (TP 10% + DS 40%) DST de 1h30 (ou oral) (50%)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59716 Semestre 4 MP	59952 Lettres et communication 4	3.00	2	Contrôle continu (écriture d'un article scientifique en lien avec le projet, 20%) Oral (présentation d'un projet artistique en lien avec le projet de recherche et entraînement à la soutenance, 20%) DST de 3h (60%)	Report du contrôle continu (20%) et de l'oral (20%) DST de 3h (60%)

Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59717 Semestre 4 PC	59952 Lettres et communication 4	3.00	2	Contrôle continu (écriture d'un article scientifique en lien avec le projet, 20%) Oral (présentation d'un projet artistique en lien avec le projet de recherche et entraînement à la soutenance, 20%) DST de 3h (60%)	Report du contrôle continu (20%) et de l'oral (20%)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59718 Semestre 4 Biologie	59952 Lettres et communication 4	3.00	2	Contrôle continu (écriture d'un article scientifique en lien avec le projet, 20%) Oral (présentation d'un projet artistique en lien avec le projet de recherche et entraînement à la soutenance, 20%) DST de 3h (60%)	Report du contrôle continu (20%) et de l'oral (20%)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59719 Semestre 4 Géologie	59952 Lettres et communication 4	3.00	2	Contrôle continu (écriture d'un article scientifique en lien avec le projet, 20%) Oral (présentation d'un projet artistique en lien avec le projet de recherche et entraînement à la soutenance, 20%) DST de 3h (60%)	Report du contrôle continu (20%) et de l'oral (20%)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59718 Semestre 4 Biologie	59958 Biologie 4	9.00	2	Fonctions de nutrition chez les animaux et les végétaux (coefficients 0.25) : CC (rapport de notes de session 1, coefficient 0.1) et examen d'1h30 ou oral (0.15) Reproduction et développement animaux et végétaux (coefficients 0.5) : *Reproduction et développement animal : CC report des notes de session 1 (0.15) et 1 examen d'1h30 ou oral (0.1) ou report session 1 *Reproduction et développement végétal : CC (rapport sur un thème choisi : 0.125) et 1 examen d'1h30 (0.125) Immunologie (coefficients 0.25) : 1 examen d'1h30 (0.25)	Fonctions de nutrition chez les animaux et les végétaux (coefficients 0.25) : CC (rapport de notes de session 1, coefficient 0.1) et examen d'1h30 ou oral (0.15) Reproduction et développement animaux et végétaux (coefficients 0.5) : *Reproduction et développement animal : CC report des notes de session 1 (0.15) et 1 examen d'1h30 ou oral (0.1) ou report session 1 *Reproduction et développement végétal : CC (rapport sur un thème choisi : 0.125) et 1 examen d'1h30 ou oral (0.125) ou report session 1 Immunologie (coefficients 0.25) : 1 examen d'1h30 ou oral (0.25) ou report session 1
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59716 Semestre 4 MP	59965 Mathématiques MP 4	9.00	2	2 DS d'1h30 (0.25 chacun) 1 DST de 3h (0.5)	Report des 2 DS (0.5) DST de 3h ou oral (0.5)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59716 Semestre 4 MP	59968 Physique MP 4	6.00	2	Mécanique des fluides : 1 DS d'1h30 (0.2) et 1 DST d'1h30 (0.25) Optique ondulatoire : 1 DST d'1h30 (0.2) Mécanique ondulatoire et relativité : 1 DS d'1h30 (0.2) et 1 DM (0.15)	Mécanique des fluides : report DS (0.2) et DST de 1h30 ou oral (0.25) ou report session 1 Optique ondulatoire : DST de 1h30 ou oral (0.2) ou report session 1 Mécanique ondulatoire et relativité : report du DS (0.2) et du DM (0.15)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59717 Semestre 4 PC	59976 Mathématiques PC 4	3.00	2	1 DS d'1h30 (0.5) 1 DST d'1h30 (0.5)	Report DS (0.5) DST d'1h30 ou oral (0.5)
Préparation Cycle 54874 préparatoire de Bordeaux (CPBx)	59717 Semestre 4 PC	59978 Physique PC 4	3.00	2	1 DS d'1h20 (0.4) 1 DST d'1h30 (0.6)	Report DS (0.4) DST d'1h30 ou oral (0.6)
57248 Licence Sciences et société	66713 Sciences et société	62246 ENLIVE (ENLIGHT Network Language and Intercultural Virtual Exchange)	3.00	2	Contrôle continu	Report de note contrôle continu (coeff 1,5) + contrôle terminal (coeff 1,5)