université de BORDEAUX

Conseil d'administration
Séance du 12 décembre 2023

DÉLIBÉRATION PORTANT ADOPTION DU BUDGET INITIAL 2024 ET DU PLAN D'ACTIONS ACHAT 2024-2026 DE L'UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

Vu les dispositions du code de l'éducation et notamment les articles L. 712-1, L. 712-3, et R. 719-64 et suivants ;

Vu le décret n° 2012-1246 du 7 novembre 2012 relatif à la gestion budgétaire et comptable publique ;

Vu l'arrêté du 7 août 2015 relatif aux règles budgétaires des organismes ;

Vu la circulaire en date du 26 juillet 2022 relative à la gestion budgétaire et comptable publique des organismes et des opérateurs de l'État pour 2023 ;

Vu les statuts de l'université de Bordeaux et notamment son article 13.

Le conseil d'administration, après en avoir délibéré, décide :

Article 1

Le budget initial 2024 de l'Université de Bordeaux, annexé à la présente délibération, est adopté.

Article 2

Le plan d'actions achat 2024 pour la période 2024-2026, annexé à la présente délibération, est adopté.

Article 3

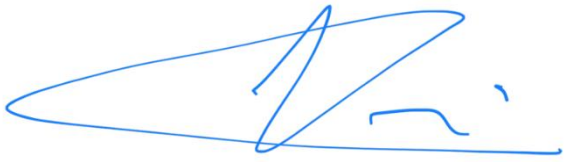
La présente délibération sera transmise au recteur de région académique Nouvelle-Aquitaine. Elle sera publiée conformément aux dispositions relatives à la publication des actes à caractère réglementaire de l'université de Bordeaux.

Le président du conseil d'administration,

Dean LEWIS

Président de l'université de Bordeaux

Adoptée à la majorité des votes exprimés (31 votants)
Pour : 18
Contre : 7
Abstention : 6



Budget initial

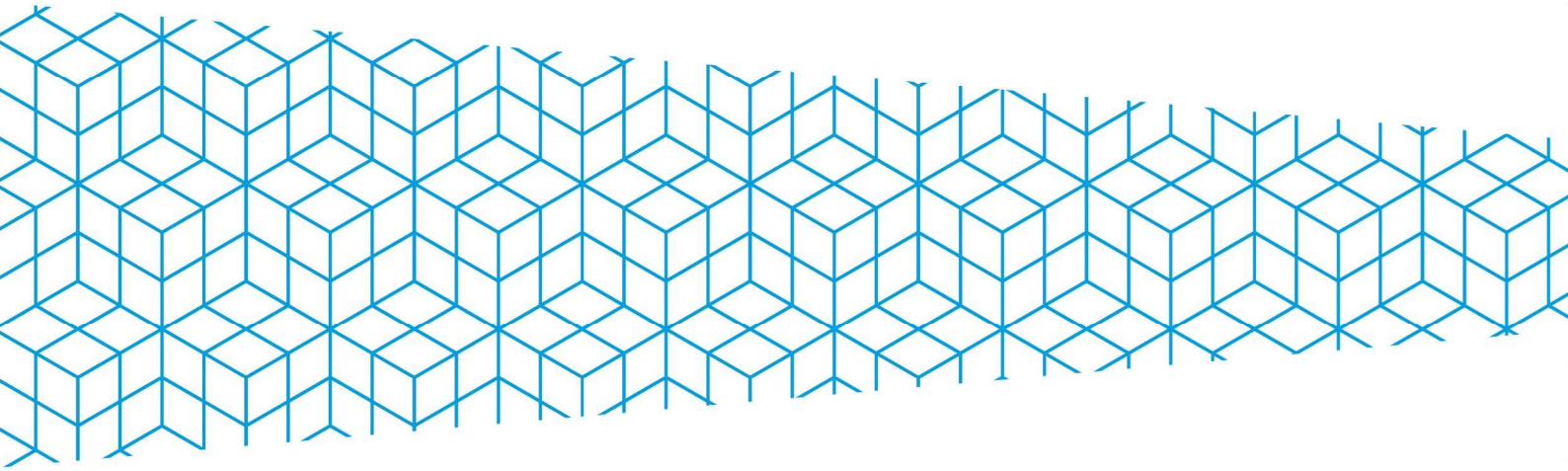
Exercice 2024

Conseil d'Administration du 12 décembre 2023

Direction des Finances

université de BORDEAUX

Sommaire



université de BORDEAUX

Sommaire

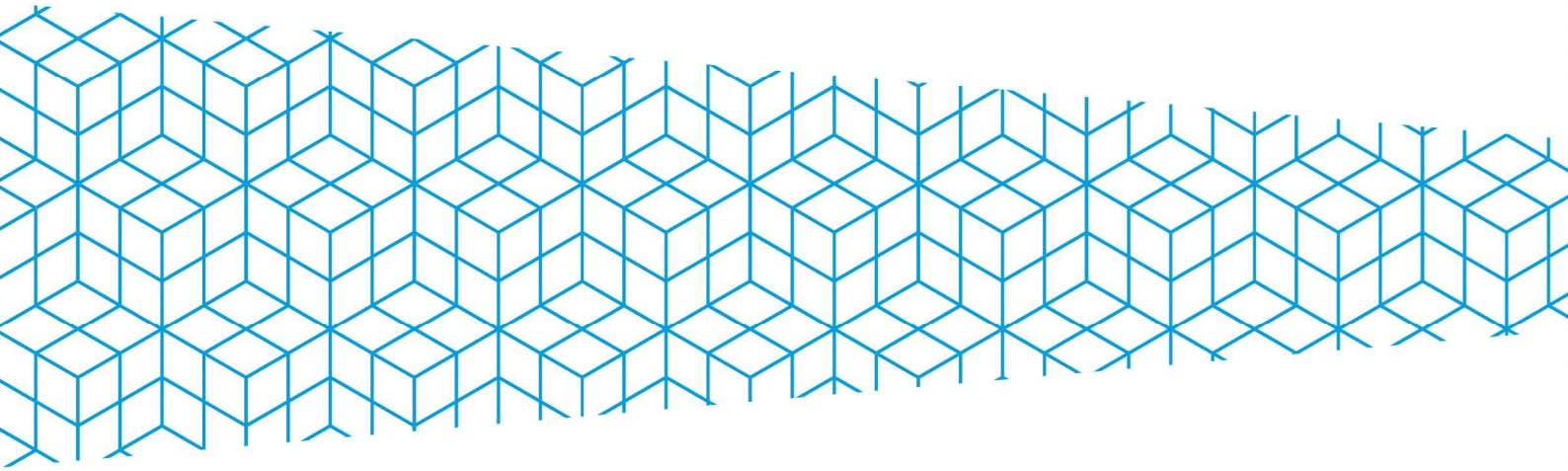
Partie I. Rapport de l'ordonnateur 4
I/ Contexte et faits marquants 5
II/ Analyse budgétaire 9
Recettes par nature 9
Dépenses par enveloppe 17
Le solde budgétaire 24
La trésorerie 25
III/ Analyse patrimoniale 26

Partie II. Documents budgétaires 29
Tableau des autorisations budgétaire et de l'équilibre financier (Tableaux 2 et 4) 30
Destination des dépenses et origine des recettes (Tableau 3) 33
Tableau des opérations pour compte de tiers (Tableau 5) 41
Situation patrimoniale (Tableau 6) 42
Plan de trésorerie (Tableau 7) 46
Recettes flechées (Tableau 8) 47
Tableau des opérations pluriannuelles (agregées et detaillées tableau 9 et 10) 49
Tableau de synthèse budgétaire et comptable 76
Tableau de UMR 77

Partie III. Emplois et masse salariale 89

Partie IV. Autres tableaux annexes 97
Structure budgétaire 2023 98
Tableaux des autorisations budgétaires des services inter-établissements 109
Opération Campus 112

Partie I
Rapport de l'ordonnateur



université de BORDEAUX

I/ Contexte et faits marquants

Depuis plusieurs années, l'Université de Bordeaux fait face à des contraintes budgétaires chroniques, avec des ressources souvent limitées pour répondre à la diversité croissante des besoins académiques, de recherche et d'infrastructure.

Attirer et retenir des chercheurs, des professeurs et du personnel administratif de haut niveau est un enjeu majeur, surtout face à une concurrence internationale croissante pour ces profils. Trouver un équilibre entre maintien de la qualité et maîtrise des coûts salariaux est un défi constant.
De plus, les enjeux de transition environnementale et sociétale induisent des besoins d'adaptation croissants et de facto des investissements considérables : enseignement à distance, performance énergétique de nos bâtiments et de nos équipements scientifiques, télétravail, numérique…

Dans ce contexte de grands défis environnementaux, sociétaux et académiques, le soutien de l'Etat pour accompagner l'établissement vers la réussite reste et restera insuffisant, l'Etat ne disposant pas de ressources suffisantes lui-même pour soutenir l'ensemble de ses opérateurs, à hauteur de leurs besoins ou ambitions. Ce budget initial 2024 traduit de nouveau la capacité de l'Université à maintenir sa stratégie et rebondir face aux nombreux défis auxquels elle est sans cesse confrontée :

- Réaffirmation de sa volonté de préserver l'emploi, au travers de son plan de gestion des emplois, du plan de soutien à l'emploi stratégique sur fonds IdEx et de la finalisation du déploiement du schéma directeur de l'emploi contractuel (rendu financièrement possible grâce à l'effort de tout et chacun par le biais du plan de sobriété budgétaire de 2023)
- Relance et réaffirmation de son ambition en matière de politique immobilière, structurant son nouveau schéma pluriannuel de stratégie immobilière autour des enjeux de transition, comme les projets de relamping et de déploiement de photovoltaique
- Volonté de soutenir et de poursuivre sa diversification de ressources, au travers des appels à projet et de mobiliser pleinement ses marges de manoeuvre, comme par le placement des produits de cession sur des comptes à terme
- Volonté d'amélioration de son pilotage financier, comme par exemple se doter d'une gouvernance achat ou faire évoluer le périmètre budgétaire des recettes fléchées. Cette dernière mesure, d'apparence technique, permettra à l'établissement de mieux communiquer vis-à-vis de sa tutelle en lui donnant une visibilité accrue sur ses fonds libres d'emploi et ceux ayant une utilisation détérminée et en ces temps de grands défis financiers au niveau national, d'avoir une vision moins tronquée des marges dont l'établissement disposerait

> Contexte réglementaire

L'Université de Bordeaux est soumise au régime budgétaire, financier et comptable défini par les articles R. 719-52 à R. 719-112 du code de l'éducation modifié par le décret n°2014-604 du 6 juin 2014 et par le décret n°2012-1246 du 7 novembre 2012 relatif à la gestion budgétaire et comptable publique (GBCP). Ce décret est précisé par plusieurs textes, notamment le recueil des règles budgétaires porté par un arrêté publié le 7 août 2015 (mis à jour le 24 août 2016) et les circulaires annuelles relatives au cadre budgétaire et comptable. Les états présentés sont conformes à l'arrêté du 18 décembre 2015 relatif aux tableaux budgétaires applicables aux EPSCP :

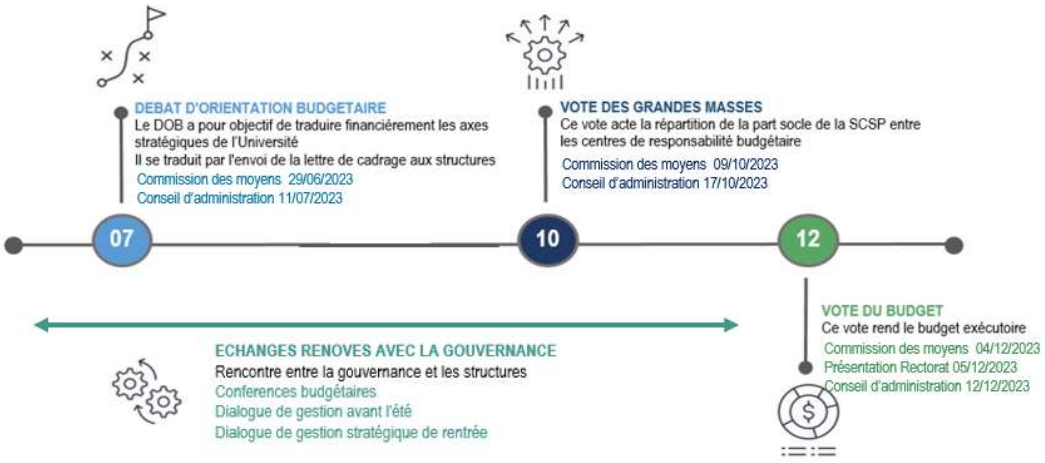
Tableaux soumis au vote	Tableaux présentés pour information
- Tableau des emplois *(tab 1)* - Tableau des autorisations budgétaires *(tab 2)* - Tableau d'équilibre financier *(tab 4)* - Tableau de situation patrimoniale *(tab 6)* - Tableau des opérations pluriannuelles *(tab 9)*	- Tableau des dépenses par destination et recettes par origine *(tab 3)* - Tableau des opérations pour compte de tiers *(tab 5)* - Plan de trésorerie *(tab 7)* - Tableau des opérations liées aux recettes fléchées *(tab 8)* - Tableau détaillé des opérations pluriannuelles *(tab 10)* - Tableau de synthèse budgétaire et comptable - Tableau retraçant les moyens des unités mixtes de recherche *(tab 11)*

Sont également annexé à ce rapport :

- Les documents prévisionnels de gestion (DPG) liés aux emplois et aux crédits de personnel
- La structure budgétaire 2024
- Les tableaux des autorisations budgétaires des services inter-établissements
- Une annexe sur l'Opération Campus

> Construction du budget

Le budget initial 2024 de l'Université de Bordeaux est l'aboutissement d'un long processus, impliquant une pluralité d'acteurs et marqué par des phases de concertation et de validation identifiées, partagées et actées. Entamé dès le mois de juillet 2023, il s'est déroulé selon les étapes définies comme suit :



Les orientations budgétaires 2024 ont été arrêtées à partir des échanges menés dans le cadre du débat d'orientation budgétaire tenu le 11 juillet en conseil d'administration. Le Président a ensuite adressé à la communauté sa lettre de cadrage budgétaire, réaffirmant sa volonté de préserver l'emploi, condition de développement de l'université, tout en mobilisant nos marges de manœuvre pour maintenir une trajectoire maîtrisée.
Afin de préserver l'activité des structures de l'établissement, la proposition de maintien des dotations « grandes masses » (répartition de la part socle de la subvention pour charge de service public entre composantes) a été voté par les administrateurs lors du conseil d'administration du 13 octobre.

> Méthodologie de la construction budgétaire

Depuis 2022, l'université poursuit ses ambitions de simplification en terme d'animation budgétaire et souhaite maintenir un unique budget rectificatif de fin d'exercice. De facto, cela a pour impact de majorer les volumes installés sur ce budget initial 2024, avec des anticipations positionnées en central en début d'exercice, qui auront vocation à être déployées vers les structures, au fil de l'eau, en fonction de l'évolution de leur activité (nouvelles conventions, nouvelle recette annuelle…).

Focus – Nouveau périmètre des Recettes Fléchées

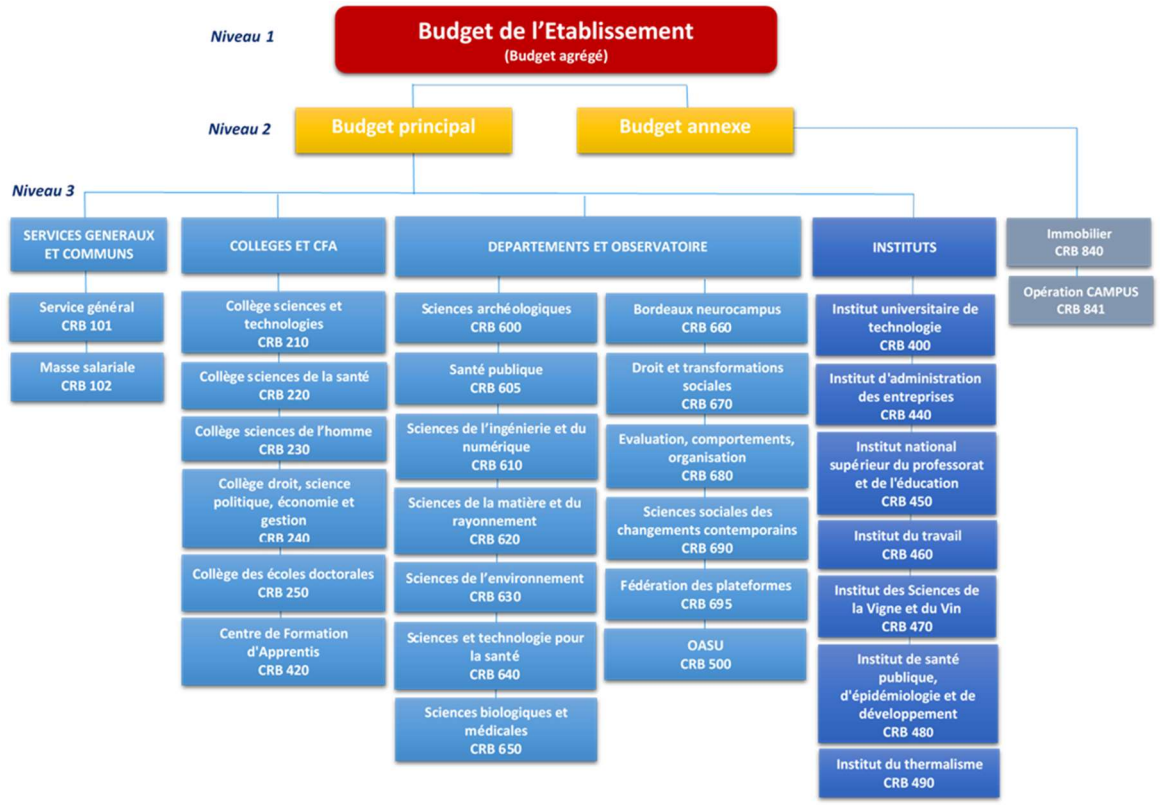
Le 17 octobre 2023, par le biais de la délibération n°2023-63, le conseil d'administration de l'Université de Bordeaux a défini et voté un nouveau périmètre budgétaire concernant les recettes fléchées : « *Le périmètre budgétaire des recettes fléchées est étendu à l'ensemble des recettes externes affectées de manière conventionnelle par un financeur et faisant l'objet d'une programmation pluriannuelle, quel que soit le montant de l'opération, en sus des projets Investissement d'Avenir et de l'opération CAMPUS (périmètre initial)* ».

L'objectif de cet élargissement est d'accroitre la lisibilité de notre niveau de ressources déjà affectées pour une utilisation déterminée. A court terme, nous assisterons à une baisse de notre trésorerie globalisée ou libres d'emploi au profit d'une hausse du niveau de trésorerie fléchée sous l'effet des encaissements reçus au titre des projets à justifier auprès des tiers financeurs.
Cette modification prend effet au 1er janvier 2024, sans effet rétroactif sur les flux passés.
Ainsi, le budget initial 2024 se distingue par un volant de recettes fléchées en nette augmentation et appréciée statistiquement sur les volumes contractuels observés sur les exercices passés, notamment en 2022. Le budget rectificatif n°1 2024 permettra d'affiner cette prévision au plus juste des conventions nouvelles signées.

RE en M€	2021	2022	BR1 2023	BI 2024	Evol BI 24/ BR1 23	Evol BI 24/ 2022
Recettes globalisées	475,4	513,2	561,8	556,3	-5,6	43,1
Recettes Fléchées	53,9	61,4	74,8	87,0	12,3	25,6
Total	529,3	574,6	636,6	643,3	6,7	68,7

> Architecture budgétaire

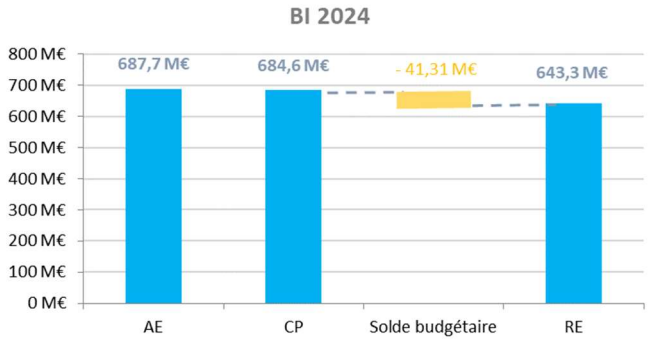
En synthèse, le budget agrégé de notre établissement (niveau 1) est composé du budget principal et du budget annexe immobilier (niveau 2).
Ces budgets sont eux même composés de centres de responsabilité budgétaire ou CRB[1] et ce troisième niveau n'a pas connu de modification depuis 2020.



[1] Le CRB est le niveau le plus élevé dans l'organisation budgétaire et il correspond au niveau de répartition des enveloppes budgétaires

II/ Analyse budgétaire

Le budget initial 2024 de l'Université de Bordeaux s'élève à 688M€ en autorisations d'engagement (AE) et 685M€ en crédits de paiement (CP).
Les encaissements prévisionnels (RE) sont inscrits à hauteur de 643M€.
Le solde budgétaire, qui représente la différence entre les recettes encaissées et les crédits de paiement, s'établit par conséquent à -41M€.



BI 2024 - Synthèse des objets GBCP

Une présentation de chacun des objets de gestion de la GBCP (autorisations d'engagement, crédits de paiement, recettes encaissées, solde budgétaire) est proposée dans les paragraphes suivants et permettront d'éclairer les membres du conseil d'administration sur la soutenabilité de la trajectoire financière de l'établissement.

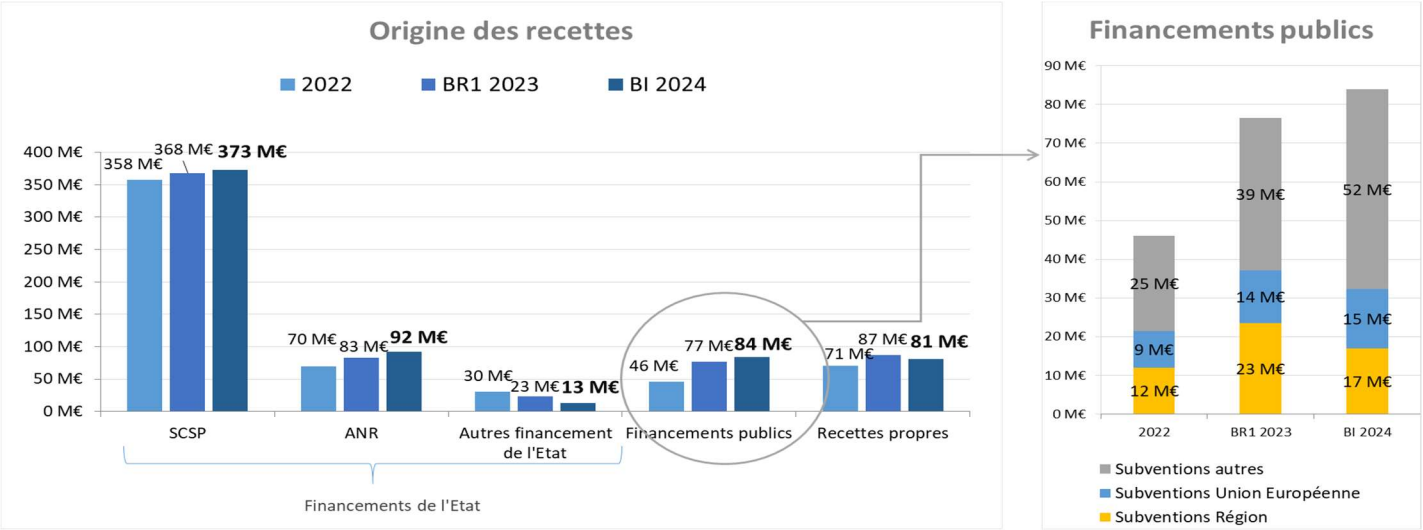
Recettes par nature

Pour mémoire, l'objet GBCP Recette encaissée ou RE constitue une recette reçue en trésorerie, ayant fait objet d'un titre de recette, permettant son rapprochement comptable.
Le montant des recettes encaissées du budget initial 2023, s'élève à 643M€, soit une hausse de +7M€ par rapport au BR 2023 et +69M€ par rapport à l'exécution 2022.

EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
SCSP	357,7	359,9	367,7	372,7	4,9	15,0
ANR	69,9	71,7	82,6	92,4	9,7	22,4
Autres financement de l'Etat	30,4	24,0	22,9	13,0	-9,9	-17,4
Financement de l'Etat	**458,0**	**455,6**	**473,3**	**478,0**	**4,8**	**20,0**
Financements publics	46,0	106,2	76,6	83,9	7,3	37,9
Recettes propres	70,6	74,6	86,8	81,4	-5,4	10,8
Total Recettes	**574,6**	**636,3**	**636,6**	**643,3**	**6,7**	**68,7**

Evolution des recettes encaissées

Par rapport au BR 2023, la répartition par nature de financements évolue sous l'effet de l'intégration de la SCSP (+5M€), du fort dynamisme des financements ANR attendus (+10M€), de la fin des versements du Plan France Relance (-10M€), de l'inscription des crédits CPER (+7M€) et d'un tassement des recettes propres (-5M€).



Evolution des recettes encaissées par origine

Ces différentes recettes sont présentées ci-après.

◆ Les financements de l'Etat

Les financements **en provenance de l'Etat** sont composés de la **subvention pour charges de service public** (SCSP), des **financements de l'Agence nationale de la recherche** (ANR) sur projets, dont ceux issus des Programmes d'investissements d'avenir (PIA) et des autres **financements de l'État**, comme le plan France Relance par exemple.

◆ Subvention pour charge de service public

La subvention pour charge de service public (SCSP) s'élève au budget initial 2024 à 372,7M€ soit 58% de l'ensemble des ressources. Son inscription au budget initial correspond à l'intégration de la pré-notification 2024, à laquelle a été ajoutée une anticipation de notifications de crédits attendus en cours l'exercice.

La SCSP est répartie entre les différents centres de responsabilité budgétaire (CRB) de l'établissement afin de couvrir leurs charges fixes de fonctionnement.

EN M€	2021	2022	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI/BR	Evol. BR / EXE 2022
Masse salariale	308,6	314,0	328,2	335,3	7,1	21,3
Fonctionnement	31,4	31,4	31,3	30,6	-0,7	-0,9
DOTATION SOCLE	**340,0**	**345,5**	**359,5**	**365,9**	**6,4**	**20,4**
ACTIONS SPECIFIQUES	**7,0**	**12,2**	**7,3**	**5,3**	**-2,0**	**-6,9**
SCSP NOTIFIEE	**347,0**	**357,7**	**366,8**	**371,2**	**4,4**	**13,5**
	Notif définitive 2021	Notif définitive 2022	Notif interm.éd. N°2 2023	Pré-notif 2024		
ANTICIPATIONS		0,0	0,8	1,5	0,7	1,5
SCSP INSCRITE	**347,0**	**357,7**	**367,6**	**372,7**	**5,1**	**15,0**

Evolution de la SCSP et de son inscription budgétaire

Comme indiqué précédemment, la pré-notification donne à l'établissement une bonne vision de ses crédits soclés mais ne comprend que partiellement l'enveloppe de crédits spécifiques. Or dans un souci de sincérité budgétaire, notre budget initial anticipe un certain nombre de ces mesures pour 1,5M€ (anticipation prudente et fondée sur l'historique de nos notifications).

L'ensemble des mesures d'anticipation sont détaillées dans le tableau ci-contre.

Dotation socle - effet année pleine annoncé	***248 074***
Réforme des services de santé étudiante	*36 948*
Professionalisation - aide aux BUT 3ème année	*211 126*
Actions spécifiques recurrentes	***1 239 318***
Convention rattachement Nouvelle-Calédonie	*33 000*
CRFCB (dotation pédagogique et fonctionnement)	*80 000*
URFIST (dotation fonctionnement)	*52 700*
Soutien formation Psy EN	*56 056*
FFSU - Heures de district	*6 517*
CNU - Missions, indemnité et frais deplacement	*260 045*
Aides étudiants en situation handicap	*403 000*
Enquête insertion pro des diplomés de l'université	*22 000*
Enquête insertion pro des docteurs (IPDoc)	*3 500*
Organisation recrutement ITRF	*7 500*
Certification obligatoire en langue anglaise	*140 000*
Crise sanitaire COVID 19 - chèque Psychologue	*175 000*
Total des anticipations	**1 487 392**

Focus SCSP – Pré-notification 2024

La pré-notification du 10 novembre 2023 alloue un montant de subvention pour charge de service public de 371,2M€ à l'Université de Bordeaux, soit +4,4M€ par rapport à la notification intermédiaire 2023.

La **dotation socle** augmente de +6,4M€ par rapport à la notification intermédiaire 2023, et principalement sur les postes suivants :

- +3,5M€ de compensation des mesures Guerini (50% des mesures indiciaires sur plafond Etat)
- +2,6M€ de mesures LPR
- +0,4M€ liés à la pérennisation des financements de transformation pédagogique dans le cadre de la R2C (auparavant sur dotation non pérenne)
- +0,3M€ alloués au titre de la 3ème année de BUT
- -0,9M€ liés au débasage des crédits Contrat de vie étudiante en actions spécifiques

Il est à noter que cette augmentation de la dotation socle ne constitue pas une marge de manœuvre supplémentaire pour l'établissement car l'ensemble de ces financements sont « fléchés » vers des actions précises (ex. mesures salariales).

La dotation **actions spécifiques** connait une évolution de -2M€ par rapport à la notification intermédiaire 2023 car la pré-notification n'intègre pas l'ensemble des financements auxquels l'Université peut prétendre et qui seront notifiés en cours d'exercice. A ce stade, cette pré notification inclue uniquement les mesures suivantes :

- +2,8M€ de crédits COMP (2ème tranche de financement)
- +0,4M€ de crédits IUF (Compensation PEDR, décharge d'enseignement et crédits scientifiques)
- +0,3M€ liés au plan Egalité des chances – CPES

◆ Les recettes de l'Agence National de la Recherche

L'anticipation des recettes en provenance de l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) évolue de +10M€ par rapport au BR 2023 et s'élève à 92M€ soit 14% de l'ensemble des ressources.

EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
ANR Investissements d'avenir	54,6	35,7	42,7	56,5	13,7	1,9
ANR Hors investissements d'avenir	15,4	36,0	39,9	35,9	-4,0	20,5
TOTAL ANR	**69,9**	**71,7**	**82,6**	**92,4**	**9,7**	**22,4**

> Financement ANR investissement d'avenir

Le Programme d'investissements d'avenir (PIA), mis en place par l'État depuis 2010 pour financer des investissements innovants et prometteurs sur le territoire, a comme objectif de permettre à la France d'augmenter son potentiel de croissance et d'emplois. De l'émergence d'une idée jusqu'à la diffusion sur le marché d'un produit ou service nouveau, le PIA intervient sur tout le cycle de vie de l'innovation et fait le lien entre la recherche publique et le monde de l'entreprise. Le PIA repose sur un double principe d'effet de levier et de partage des risques : l'investissement de l'État dans un projet d'innovation est la plupart du temps cofinancé par des partenaires privés ou publics. Depuis 2010, l'université de Bordeaux a été lauréate de nombreux appels à projets issus des différents vagues du PIA.

Anticipé à hauteur de 56M€ pour ce BI 2024, ces fonds, qui bénéficient essentiellement au domaine recherche, rassemblent :

- 23,9M€ pour la programmation de l'ensemble des programmes de développement en matière de recherche, innovation, formation et transfert des savoirs, financés par les revenus issus de la dotation de 700 millions d'euros dévolue à l'université de Bordeaux en 2016 dans le cadre du programme Initiatives d'excellence du PIA1 dont l'université a été laureate en 2011.
- 19 M€ des intérêts générés par la dotation non consomptible de 475 M€
- 3M€ pour le projet InnovationS, lauréat de l'appel à projets "Excellences sous toutes ses formes", qui propose une approche élargie et renouvelée de l'innovation et vise à en intensifier la culture et les pratiques. Bénéficiant d'un budget de 24,4M€ sur 7 ans, le projet s'appuie sur un large réseau de partenaires afin d'accroître l'attractivité et les compétences du territoire.
- 1,9M€ pour le projet ACT (Augmented university for Campus and world Transition) - AAP IDéEs / PIA 3, visant à transformer les campus de l'université de Bordeaux en un laboratoire vivant et un incubateur de projets expérimentaux à l'échelle régionale.
- 1,8M€ pour le projet UBGRS 2.0 « Ecole supérieure des jeunes chercheurs de l'université de Bordeaux » - AAP SFRI / PIA3, visant à renforcer l'impact et l'attractivité

internationale de la formation par la recherche et de structurer la formation par la recherche de manière globale au niveau du site.

- 0,9M€ pour le programme New deal, obtenu en 2017 sur l'appel à projet « Nouveaux Cursus à l'université (NCU) », un des leviers de la transformation structurante de l'offre de formation engagée par l'université de Bordeaux et centrée sur la réussite des étudiants
- 0,9M€ pour les opérations des programmes et équipements prioritaires de recherche (PEPR), visant à construire ou consolider un leadership français dans des domaines scientifiques liés ou susceptibles d'être liés à une transformation technologique, économique, sociétale, sanitaire ou environnementale et qui sont considérés comme prioritaires au niveau national ou européen.

Coté formation, l'établissement, lauréat de l'appel à manifestation d'intérêt "Compétences et métiers d'avenir" (CMA), anticipe 0,54M€ sur 2024 pour les 3 projets dont il est coordinateur :

- Projet UB2030-CAP ELENA pour un montant de subvention accordée de 6,5M€
- Projet UB2030-CAP IA pour un montant de subvention accordée de 3,7M€
- Projet UB2030-CAP Santé Numérique pour un montant de subvention accordée de 3,1M€

> Financement ANR hors investissement d'avenir

Les financements s'établissent à 36M€, soit -4M€ par rapport au BR 2023 et +20,5M€ par rapport au réalisé 2022. Ces financements irriguent principalement le domaine recherche (66%) et le domaine immobilier (13%) :

- 24M€ sur les tranches 2024 de projets financés par appel à projets ANR du domaine recherche
- 3,2M€ de préciput ANR – cf infra

Focus sur le préciput ANR - part hébergeur et part site

La part hébergeur du préciput ANR est un dispositif d'aide adossé aux projets de recherche financés par l'ANR. Cette part est destinée à contribuer au coût et à la qualité de l'hébergement des équipes de recherche concernées.

Cette ressource contribue à l'équilibre global des ressources et des emplois de l'établissement et est intégralement affectée au budget annexe immobilier, gestionnaire d'une majeure partie des dépenses dites obligatoires et incompressibles (fluides, ménage, gardiennage…).

La **part site** du préciput ANR est destinée à contribuer à la stratégie scientifique partagée du site dans lequel est implanté l'établissement. La part site est également intégralement affectée au budget annexe immobilier.

Pour 2024, au vue du dynamisme des projets observé sur l'exercice 2023, nous anticipons une assiette de calcul de l'aide à la hausse, dans la mesure où ce calcul se base la réussite aux AAP 2023. Sur cette assiette, le pourcentage de la part hébergeur reste stable par rapport à 2023 (13,5%), mais la part site connait une évolution, passant de 2% à 3%.

Le dynamisme de projets, conjuguée à l'augmentation du taux d'aide sur la part site, amène une prévision de recette de 3,3M€, soit une augmentation de +0,25M€ par rapport à 2023.

◆ Les autres financements de l'Etat

Ce volet de financement en provenance de l'État est principalement destiné au secteur immobilier et correspond essentiellement aux financements des projets France Relance. Ces projets étant en phase d'achèvement, le niveau des recettes, corrélé avec le niveau des dépenses, connait une baisse comparativement aux exercices passés. Ce budget initial 2024 installe en recettes encaissées (et en crédits de paiement) un budget de 13M€ au titre de la mise en œuvre operationnelle des opérations immobilières.

◆ Les financements publics

En dehors des subventions de l'Etat, l'Université perçoit des subventions publiques qui représentent 13% des ressources de l'établissement. Ces recettes sont organisées par financeurs publics : Région, Union Européenne et les autres financements publics (département, communes, autres collectivités et organismes nationaux et internationaux).

EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
Subventions Région	12,0	47,6	23,5	17,0	-6,5	5,0
Subventions Union Européenne	9,5	12,1	13,7	15,2	1,5	5,8
Subventions autres	24,5	46,5	39,4	51,7	12,2	27,1
Total financement Public	**46,0**	**106,2**	**76,6**	**83,9**	**7,3**	**37,9**

Le budget initial 2024 anticipe les financements publics à hauteur de 84M€, soit +7M€ par rapport au BR 2023 et +38M€ par rapport au compte financier 2022.

> Financement Région

La contribution attendue pour 2024 de la Région Nouvelle Aquitaine concerne principalement les premiers versements sur les opérations du CPER 2021-2027 dans ses volets immobilier, recherche et numérique. C'est donc logiquement le budget annexe immobilier qui enregistre le volume le plus significatif sur ce volet, avec un niveau d'encaissement anticipé à 9,5M€.
A l'effet conjoncturel du CPER, s'ajoutent les anticipations des cofinancements attendus sur projets. Les prévisions d'encaissements les plus significatives concernent le budget annexe Campus, avec 2,3M€ au titre du projet Pôle de vie Campus Marne et des financements prévisionnels sur le secteur recherche pour 5M€ sur plus de 200 projets.

> Financement Union Européenne

Les crédits en provenance de l'Union Européenne sont attendus à hauteur de 15M€. Le domaine recherche porte plus de 84% de ces anticipations, sur environ 70 projets existants ou des projets à concrétiser sur l'exercice. Les tranches les plus significatives sont attendues sur les projets suivants :

- 1,4M€ sur le projet KIC Amir, porté par la Direction des Relations Internationales
- 0,35M€ sur le projet Beat AF, porté part l'IHU Lyric
- 0,3M€ pour l'ERC Ensemble, porté par l'IINS

> Autre financement public

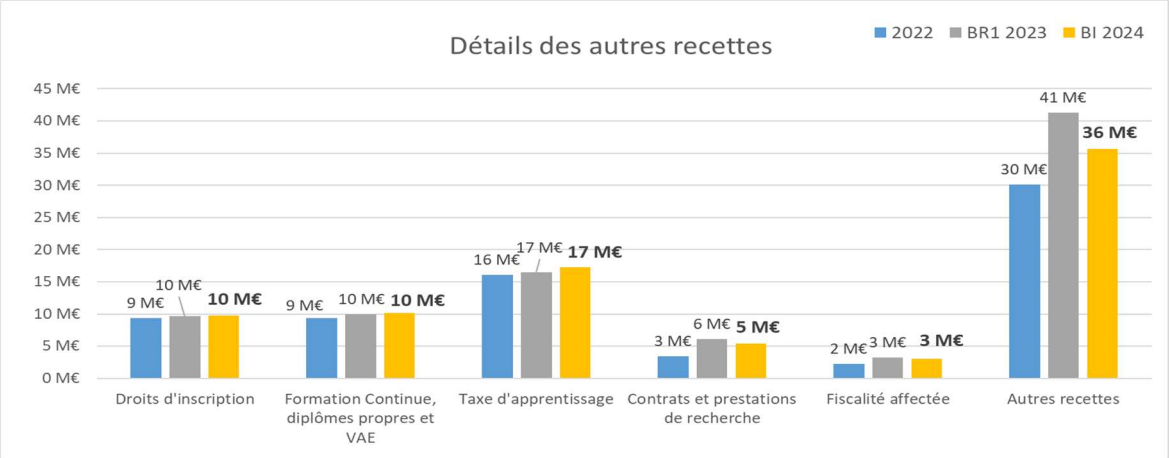
Les autres subventions publiques s'établissent à 52M€ au budget initial 2024 et connaissent une évolution majeure de +12M€ par rapport au BR 2023 et +27M€ par rapport au compte financier 2022. Les principales inscriptions sont les suivantes :

- 17M€ sur les projets du domaine recherche, esentiellement dans le secteur de la santé (co-financement INCA, ANSES, ARS, BPI France, CHU ….)
- 9M€ de subventions sur des projets portés par le domaine pôles et directions comme le projet ACCES, la convention FIPHFP, les participations des partenaires à l'inter-établissements, les subventions des campus connectés…
- 8M€ sur le domaine formation, dont près de 2M€ de financements attendus par nos composantes pour les campus d'Agen et Périgueux
- 7,8M€ sur les projets du domaine immobilier, dont 5M€ sur l'opération CAMPUS

◆ Les ressources propres

Les ressources propres (81M€) représentent 13% des ressources de l'établissement. Elles rassemblent les ressources propres liées au domaine formation (droits universitaires, prestations de formation tout au long de la vie continue, taxe d'apprentissage hors quota), les contrats et prestations de recherche, la fiscalité affectée et les autres ressources propres (ventes de publications, produits de colloques, dons et legs, prestations informatique, produits de mise à dispostion de locaux ou de personnel, redevance de brevets, produits exceptionnels et financiers…)

EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
Droits d'inscription	9,4	10,2	9,6	9,8	0,2	0,4
Formation Continue, diplômes propres et VAE	9,4	10,1	10,0	10,1	0,1	0,8
Taxe d'apprentissage	16,1	15,0	16,5	17,3	0,8	1,2
Contrats et prestations de recherche	3,4	4,3	6,1	5,4	-0,7	2,0
Fiscalité affectée	2,2	2,2	3,2	3,1	-0,1	0,9
Autres recettes	30,1	32,8	41,3	35,6	-5,7	5,5
Total Recettes propres	**70,6**	**74,6**	**86,8**	**81,4**	**-5,4**	**10,8**



Evolution des ressources propres

> Les ressources propres liées au domaine formation

La taxe d'apprentissage (17M€), les prestations de formation continue (10M€) et les droits d'inscription (10M€) font l'objet d'une anticipation par les collèges et instituts de formation de l'établissement.

> Les contrats et prestations de recherche

Les contrats et prestations de recherche sont anticipés à 5,4M€, soit avec une évolution de -0,7M€ par rapport au BR 2023 et +2M€ au comparativement à la réalisation 2022. Les structures porteuses de cette prévision se montrent prudentes dans leur prévision formulée au budget initial et l'ajustent en général à la hausse au moment du budget rectificatif. Cette prévision, baissière, s'explique ainsi par une démarche de prudence.

> La fiscalité affectée

La fiscalité affectée correspond à la Contribution Vie Etudiante et de Campus (CVEC), anticipée pour l'année universitaire 2023-2024 à 3,1M€, au montant de 100€ par étudiants.

> Les autres ressources propres

Les autres ressources connaissent un léger tassement par rapport à la prévision formulée au BR1 2023, mais le niveau annoncé de 35,6M€ reste en évolution (+5,5M€) par rapport à l'exécution observée au bilan budgétaire 2022.
Les autres ressources se composent d'un très grand nombre de lignes liées aux financements des projets principalement par des tiers privés, mais également les ressources liées à la réalisation de prestations ou refacturations à destinations de tiers.
La majorité de la prévision (14,5M€) concerne le domaine recherche et notamment son activité contractuelle de financement de projets par des partenaires privés.
Les facturations les plus conséquentes sont les suivantes :

- 2,4M€ pour les refacturations du groupement de commandes Technique de l'Ingénieur (direction de la documentation)
- 1,1M€ correspondant aux recettes de co-génération. Cette anticipation intégre également 5M€ au titre des financements privés pour les projets de recherche.
- 1M€ au titre de la refacturation des mises à disposition de personnel

A noter que le budget initial 2024 est le premier à comporter les premiers intérêts des comptes à terme sur lesquels ont été placés les fonds de la cession de Lamartine, cédée en 2022 pour 8,2M€. Ces intérêts sont estimés à 0,3M€. Cette recette nouvelle traduit la politique volontariste de l'établissement de diversification des ressources propres.

Dépenses par enveloppe

Le budget en dépense se décompose en trois enveloppes limitatives :

- La masse salariale qui rassemble les crédits destinés au financement des rémunérations des personnels de l'Université. Ces crédits comprennent l'ensemble des rémunérations (cotisations patronales, cotisations salariales et primes).
- Le fonctionnement regroupe les charges qui se rapportent à la gestion annuelle de l'établissement, c'est-à-dire à son fonctionnement normal.
- L'investissement, qui se définit par les dépenses pour acquérir ou créer un bien durable destiné à rester au moins un an sous la même forme. La valeur du bien doit être au moins égale à 800 euros. En comptabilité, l'investissement augmente la valeur du patrimoine de l'entreprise et fait l'objet d'un amortissement dont la durée et le taux sont fonction de sa nature.

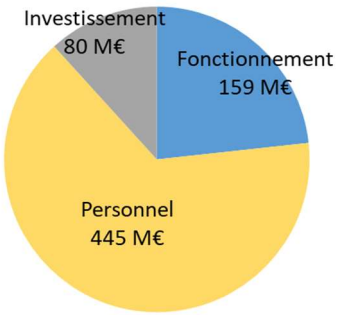
Pour mémoire, les autorisations d'engagement (AE) constituent la limite maximum des engagements annuels et pluriannuels de dépenses (contrats, conventions ou marchés publics) que l'université peut signer au cours d'un exercice. Les crédits de paiement (CP) constituent la limite supérieure des décaissements autorisés sur le même exercice, c'est-à-dire des dépenses qu'il est possible de payer, que ces dépenses concernent des contrats, conventions, marchés signés lors des exercices passés ou lors de l'exercice en cours.

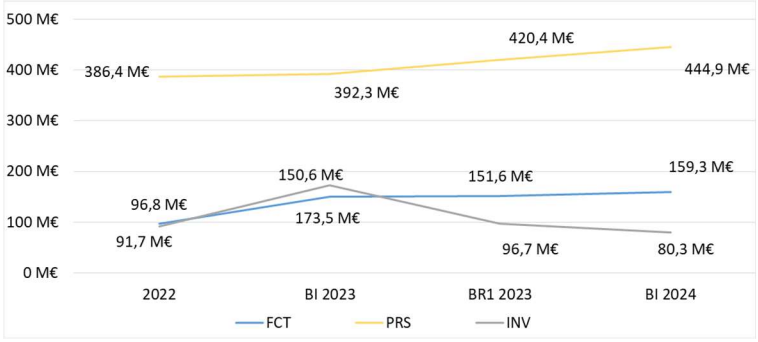
Les analyses qui suivent sont effectuées principalement sur les crédits de paiement.

	AE						CP					
EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
Fonctionnement	193,5	196,9	150,9	170,7	19,8	-22,8	96,8	150,6	151,6	159,3	7,8	62,5
Personnel	386,4	392,3	420,4	444,9	24,6	58,5	386,4	392,3	420,4	444,9	24,6	58,5
Investissement	60,1	109,9	53,2	72,0	18,8	11,9	91,7	173,5	96,7	80,3	-16,4	-11,4
Total	**640,1**	**699,2**	**624,5**	**687,7**	**63,2**	**47,6**	**575,0**	**716,4**	**668,6**	**684,6**	**16,0**	**109,6**

Comparativement aux exécutions constatées en bilan budgétaire, les anticipations en dépenses sont généralement très élevées à l'étape du budget initial. Ce constat est davantage accentué depuis la suppression du budget rectificatif de printemps, suppression qui a impliqué la constitution des enveloppes d'anticipation, notamment sur le volet contractuel.

L'analyse par enveloppe, en infra, permet d'apporter des éléments d'éclairage.





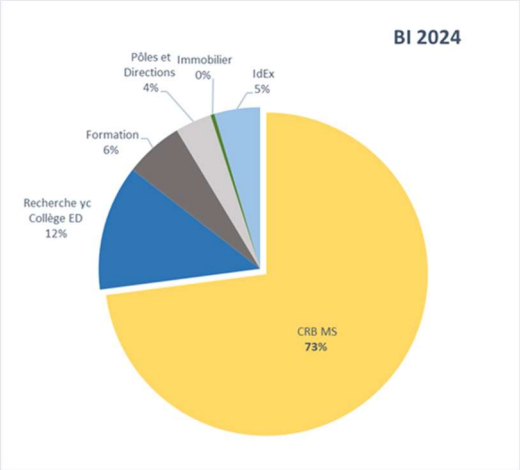
Evolution des enveloppes de dépenses en CP

◆ La masse salariale

La prévision de Masse Salariale 2024 s'élève à 445M€ pour un effectif total de 5 951 ETPT (Equivalents temps plein travaillés (dont 4 507 ETPT relevant du plafond Etat).

Représentant 65 % des crédits de paiements, la masse salariale est financée :

- A 71% par la subvention pour charges de service public, pour l'essentiel des rémunérations des personnels permanents (CRB Masse Salariale)
- Par des subventionnements et des ressources propres, pour la masse salariale installée sur conventions et les activités de formation (formation continue, l'apprentissage…)



BI 2024 - Répartition par structure budgétaire

Sur cette enveloppe, le budget initial prévoit une hausse de +24,6M€ par rapport au BR 2023 et de +58,5M€ par rapport à l'exécution 2022. L'étape du budget initial est en règle générale une étape présentant des volumes budgétaires particulièrement élevés. La prévision est affinée et en général réduite, au réel des contrats, en fin d'exercice. Il n'est donc pas inhabituel d'observer des volumes forts aux étapes du budget initial, mais les niveaux actuellement affichés interrogent fortement sur la problématique de surbudgétisation que connait l'établissement.

Outre les évolutions liées à la mise en œuvre des mesures réglementaires, représentant une part importante de l'évolution du budget 2024 à l'instar de 2023, les domaines portent également les évolutions liées aux projets relevant de leur secteur :

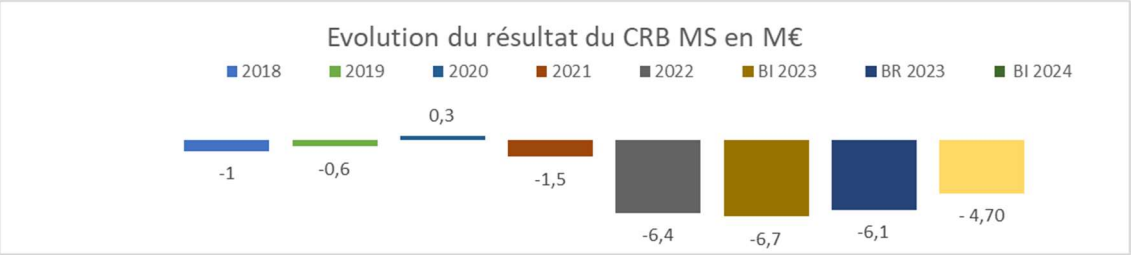
	AE / CP					
EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
Masse salariale établissement	304,3	313,4	317,7	324,4	6,8	20,1
Recherche	47,4	67,0	61,0	75,6	14,6	28,2
Formation	21,4	23,3	23,9	26,2	2,3	4,8
Pôles et Directions	8,7	10,7	11,5	15,3	3,8	6,6
Immobilier	0,7	1,2	0,9	1,1	0,1	0,3
Campus	0,4	0,5	0,5	0,5	0,0	0,1
Transverse	3,4	3,6	4,9	1,9	-3,0	-1,5
Total	**386,4**	**419,7**	**420,4**	**444,9**	**24,6**	**58,5**

La masse salariale dite « établissement » ou CRB MS évolue de +6,8M€ par rapport au BR, en lien avec l'intégration de la pré-notification 2024 de la SCSP du 10 novembre 2023 et d'un

ensemble de mesures, majoritairement obligatoires (CF Focus CRB MS et couverture des mesures RH)

Focus – masse salariale dite « établissement »

La prévision du solde comptable sur le CRB MS, qui porte la rémunération de la quasi-totalité de nos emplois socles, titulaires ou contractuels, s'améliore de 1,4M€ par rapport au BR 2023, mais reste fortement déficitaire (-4,7M€).



La compensation de mesures obligatoires nouvelles (exemple les mesures dites « Guerini ») est de nouveau insuffisante et cela impacte négativement la situation déjà complexe de ce CRB. En effet, cette mesure nouvelle s'ajoute à tout un volet de mesures obligatoires (SMIC) et d'évolution structurelle de la masse salariale (GVT) qui continue d'être assumé en totalité par l'établissement. L'amélioration faciale du solde comptable comparativement aux étapes budgétaires passées trouve son explication dans la mobilisation de ressources internes en face de ces dépenses. En effet, l'augmentation du niveau de contribution du fonds IDEX au CRB MS, ainsi que le dynamisme de l'apprentissage, un autre contributeur pour ce CRB, permettent de contenir l'errosion du solde comptable sur le CRB.

Le domaine recherche, qui porte 16% de la masse salariale (76 M€), enregistre une hausse de +15M€ par rapport au BR 2023. Ce poste connait classiquement de fortes variations lors des différentes étapes budgétaires en raison du mode de financement par appel à projet et d'une programmation souvent déconnectée de la réalisation effective sur projet. Comparé au niveau de réalisation du compte financier, ce domaine est celui qui sous-exécute le plus et reste un enjeu d'amélioration continue de la sincérité budgétaire de l'établissement, partagé entre tous les acteurs de la chaine budgétaire et comptable. Cependant, le volume 2024 reste particulièrement fort et trouve l'explication de son évolution principalement dans l'inscription des crédits IdEX 2024, notamment sous l'impulsion de la montée en charge des programmes GPR et RRI.

L'inscription des crédits à hauteur de 15,25M€ sur le domaine **Pôles et directions** représentant une évolution de +4M€ trouve son explication par une révision à la hausse des anticipations de masse salariale sur projets comme ACCES et la reprogrammation de 700K€ au titre des reliquats CVEC.

L'enveloppe **Transverse** connait une baisse de -3M€. Cette enveloppe centrale a été répartie dans les différents domaines dés le budget initial 2024, ce qui en explique la baisse.

Focus – couverture des mesures RH

L'analyse ci-dessous permettra d'apporter un regard budgétaire sur les différentes mesures nouvelles, qu'elles soient obligatoires ou discrétionnaires.

Mesures obligatoires entièrement couvertes par l'Etat :

- 2,4M€ de tranche supplémentaires de LPR (pré-notification 2024)

Mesures obligatoires partiellement couvertes par l'Etat :

- Le coût 2023-2024 des mesures dites « Guérini » sont compensées à hauteur de 3,6M€ (pré-notification 2024). Le besoin sur ce volet est estimé à 10,4M€ (dont 8,1M€ surle CRB MS) à l'échelle de l'établissement, soit un delta de 6,8M€ à assumer sur fonds propres. La compensation de 3,6M€ concerne uniquement les mesures indiciaires sur plafond d'Etat (ce qui exclue de fait la quasi-totalité des ressources propres).

Mesures discrétionnaires portée par l'établissement :

- Le schéma directeur de l'emploi contractuel, porté par l'établissement, représente un coût de 2,4M€ environ. Cette mesure financée en partie par le plan de sobriété budgétaire mis en œuvre pour l'exercice 2023, sera porté à hauteur de 1,6M€ par le CRB MS et 0,8M€ par les structures.

Evolutions structurelles – non couverte par l'Etat :

- Le GVT est estimé à 2,3M€ en 2024. Malgré l'effort de l'etablissement pour le maitriser via sa campagne d'emploi (-1,3M€), l'impact net sur 2024 représentera ainsi 1M€.

> Evolution du budget dédié aux heures de cours complémentaires

Le budget initial 2024 représente 10,5M€, soit une hausse de +0,35M€ par rapport au budget rectificatif 2023 s'expliquant, dans une moindre mesure, par la hausse de la valeur du point fonction publique.

Néanmoins, cette nouvelle prévision demeure dans les volumes constatés des années précédentes.

EN M€	2020	2021	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 2024/BR 2023	Evol. BI 2023/BI 2024
Collèges	5,40	6,00	5,70	4,04	3,78	3,77	-0,01	-0,27
dont Formation continue				0,32	0,35	0,41	0,06	0,09
Instituts	4,40	4,40	4,60	2,84	3,40	3,45	0,05	0,61
dont Formation continue				0,63	0,63	0,59	-0,03	-0,04
Apprentissage	0,30	0,20	0,30	2,59	2,57	2,75	0,18	0,16
Services centraux	0,20	0,20	0,30	0,24	0,29	0,32	0,03	0,09
dont Formation continue				0,03	0,04	0,04	0,00	0,01
Autres				0,01	0,09	0,20	0,11	0,19
Total	**10,30**	**10,80**	**10,90**	**9,71**	**10,14**	**10,49**	**0,35**	**0,78**

◆ L'investissement

La construction du budget initial 2023 s'était faite dans une prudence particulière, au vu de la conjoncture inflationniste de l'époque et d'un niveau de surcoûts relatif aux fluides remettant potentiellement en question notre capacité à poursuivre notre politique immobilière, avec l'ambition voulue. Ainsi, les crédits inscrits au titre des opérations menées sur fonds propres ont été limités au maximum et certains projets, de ce fait, ont été mis en suspens.
Depuis, le bilan budgétaire 2022 et le budget rectificatif 2023 ont permis a l'établissement d'avoir une meilleure vision sur ses marges de manœuvre, le budget initial 2024 traduit donc une ambition plus soutenue en matière de politique immobilière. Cette démarche est visible dans les volumes de crédits inscrits, en hausse par rapport aux étapes budgétaires passées.

Les focus ci-dessous permettent d'apprécier ces facteurs et les évolutions associées plus finement.

	AE						CP					
EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
Pôles et Directions	7,0	9,8	5,3	9,4	4,1	2,3	5,6	11,1	6,4	10,4	3,9	4,8
Recherche	13,7	17,6	15,5	10,5	-5,0	-3,1	7,2	23,1	21,0	9,7	-11,3	2,5
Formation	7,2	7,9	7,6	6,3	-1,3	-0,9	6,6	8,0	8,1	6,8	-1,3	0,2
Masse salariale	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Immobilier	14,5	24,3	15,3	38,5	23,2	24,0	31,2	39,3	32,8	30,8	-2,1	-0,4
Campus	17,7	17,6	9,6	7,3	-2,2	-10,4	41,2	44,5	28,3	22,7	-5,6	-18,4
Transverse	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total	**60,1**	**77,2**	**53,2**	**72,0**	**18,8**	**11,9**	**91,7**	**125,9**	**96,7**	**80,3**	**-16,4**	**-11,4**

> Immobilier

Le domaine immobilier affiche des niveaux d'inscriptions en forte évolution en AE (+23M€ par rapport au BR 2023) et une relative stabilité en CP. Ces niveaux, forts, s'expliquent par deux phénomènes :

En premier lieu, après une année 2023 ayant induit l'arrêt d'un certain nombre de projets nouveaux, l'exercice 2024 traduit une reprise forte de la politique immobilière portée par l'établissement. Des projets nouveaux, tels que le déploiement du photovoltaïque et le relamping, vont démarrer en 2024. Les projets mis en suspens au budget initial 2023, telles que les opérations immobilières "recherche" PACEA, BRIC et IBIO, reprendront sur l'exercice 2024.

L'exercice 2024 est également l'année de démarrage des projets CPER 2021-2027 ce qui occasionnera une augmentation de la consommation des crédits, notamment les AE. Sur les projets immobiliers financés par le CPER 2021-2027, la prévision inscrite au budget initial 2024 s'établit à 21,6M€ en AE et 7,2M€ en CP.

> Domaine pôles et directions

Les crédits d'investissement en AE et en CP sur le domaine pôles et directions connaissent respectivement une évolution de +4,1M€ et +3,9M€ par rapport au budget rectificatif 2023.
Cette évolution est quasi intégralement imputable au CPER 2021-2027, sur son volet numérique porté par la DSI.
Les AE inscrits au titre du projet de déploiement du réseau Très Haut Débit (THD) s'établissent à 3,5M€ versus 1,7M€ au BR1 2023 et 0,7M€ exécutés au bilan budgétaire 2022.
1M€ est par ailleurs inscrit au titre du projet de Datacenter Régional pour 'hébergement du super calculateur.

> Domaine formation

Les crédits d'investissement du domaine formation sont en baisse (-1,3M€ en AE et en CP) par rapport au BR1 2023. L'explication de cette baisse s'explique quasi exclusivement par les inscriptions sur le périmètre du Collège Santé qui a connu des besoins particulièrement forts en matière de dépenses d'investissement sur l'exercice 2023, sur des opérations pluriannuelles.

> Domaine recherche

La prévision budgétaire du domaine recherche connaît une forte baisse par rapport aux exercices passés, avec respectivement -5M€ et -11,3M€ en AE et CP par rapport au BR 2023.
Le domaine recherche étant principalement irrigué par des subventions externes, les variations d'un exercice à un autre sont tout à fait normales et s'expliquent par des besoins fluctuants des différents projets. Le budget 2023 était en effet fort en besoins en crédits d'investissement pour des projets tels que SMART porté par l'ISM (1,5M€ en AE), EquipEx Nanocryoclem porté par l'IECB (1,5M€), ou le FEDER React-UE porté par le Service Commun des animaleries (1M€ en AE).
Même si l'exercice 2024 est moins fort en termes d'inscriptions de crédits en volume, celui-ci comporte néanmoins un grand nombre de projets nécessitant des investissements en matériels scientifiques. En effet, 263 projets prévoient des AE en crédits d'investissement.

◆ Le fonctionnement

Hors Opération Campus, présentant des variations très fortes d'un exercice à un autre, le budget initial 2024 fait état d'un niveau d'AE en baisse par rapport au BR 2023 et en relative stabilité sur le niveau des CP. Cependant les niveaux présentés au vote restent très élevés par rapport à la réalisation constatés au compte financier 2022 et nous interrogent de nouveau sur la problématique de surbudgétisation, notamment sur des projets pluriannuels.

La baisse faciale des crédits inscrits sur les domaines immobilier et pôles et directions cache une situation de plus en plus complexe pour l'établissement. Même si cette réduction affichée résulte en partie d'une prévision moindre sur le coûts des fluides, l'évolution de ce poste de dépense reste majeure et grève toujours le budget 2024. Par ailleurs, le contexte inflationniste induit une augmentation quasi systématique des coûts sur les marchés obligatoires, tels que le gardiennage, le ménage ou l'assurance.

Les faits marquants par domaine sont détaillés ci-dessous :

	AE						CP					
EN M€	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022	2022	BI 2023	BR1 2023	BI 2024	Evol. BI 24 /BR 23	Evol. BI 24 / EXE 2022
Pôles et Directions	25,2	44,9	36,8	27,7	-9,1	2,5	20,9	31,9	27,9	33,7	5,8	12,9
Recherche	33,6	58,8	56,8	57,9	1,1	24,3	32,5	61,0	58,1	60,3	2,3	27,8
Formation	17,2	21,0	21,5	21,4	-0,1	4,2	17,1	21,1	22,0	21,7	-0,3	4,5
Masse salariale	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Immobilier	21,2	34,7	34,3	31,9	-2,4	10,6	20,7	38,0	35,8	32,5	-3,3	11,9
Campus	97,8	0,4	0,2	27,9	27,8	-69,9	6,2	8,8	6,4	9,1	2,7	2,9
Transverse	-1,5	2,2	1,4	3,9	2,6	5,5	-0,5	2,2	1,4	1,9	0,6	2,5
Total	**193,5**	**161,9**	**150,9**	**170,7**	**19,8**	**-22,8**	**96,8**	**163,0**	**151,6**	**159,3**	**7,8**	**62,5**

> Domaine immobilier

Le domaine immobilier affiche une baisse de -2,4M€ et -3,3M€ respectivement en AE et en CP par rapport au BR 2023. Cette baisse s'explique quasi intégralement par une prévision affinée sur les fluides. En effet, le budget initial 2023, constuit dans un contexte d'incertitude mondiale, comportait une prévision qui s'est avérée maximaliste. Grâce à une politique volontariste de réduction de consommation, ainsi qu'une vision plus précise des tarfis courant de l'exercice 2023, la prévision inscrite au titre des dépenses de fluides baisse de -5,5M€ en AE et CP par rapport au budget initial 2023. Cependant, cette baisse masque des augmentations observées par ailleurs, induits par le contexte inflationniste. Enfin, l'établissement connaissant un taux de sinistralité particulièrement fort, les dépenses d'assurance connaissent une progression exponentielle avec un besoin supplémentaire sur fonds propres de 1M€ en AE par rapport au compte financier 2022.

> Domaine pôles et directions

Les crédits de fonctionnement inscrits sur le domaine pôles et directions connaissent une baisse de -9,1M€ en AE et une augmentation de +5,8M€ en CP par rapport au budget rectificatif 2023. En AE, les volumes inscrits se rapprochent des niveaux d'exécution observés en 2022 et sont comparativement très élevés en CP, par rapport à cette même étape budgétaire.

Le pic de consommation, observé sur l'exercice 2023 est quasi entièrement imputable à l'engagement des marchés de gardiennage et de nettoyage, conformément aux exigences de la GBCP (engagement intégral sur toute la durée du marché). Ainsi, la baisse faciale observée sur l'exercice 2024 est technique. Ces mêmes marchés, dans le contexte d'augmentation générale des coûts, pèse plus lourdement sur les finances de l'établissement et se traduit par l'augmentation des crédits de paiement que nous pouvons observer comparativement au BR 2023 et l'exécution 2022.

Sur le volant positif, les crédits au titre des initiatives nouvelles à lancer dans le cadre du projet ACT sont provisionnés à hauteur d'environ 1,8M€, traduisant une mobilisation forte de l'établissement d'avancer, en 2024 encore, sur les thématiques de transition.

> Domaine recherche

Le budget initial 2024 fait état d'une augmentation légère de crédits en fonctionnement aussi bien en AE qu'en CP par rapport au BR 2023. Classiquement, les volumes inscrits sur le domaine recherche sont ceux qui connaissent les plus fort décalages par rapport aux niveaux réels d'exécution (engagés et payés) : les niveaux inscrits sont quasiment deux fois supérieurs à la réalisation observée au compte financier 2022. Cet état de fait traduit la problématique de sur budgétisation que connait l'établissement, notamment sur les projets pluriannuels.
Les projets présentant le plus fort besoin en 2024 sont observés sur le Master Advanced Materials Innovative Recycling - AMIR porté par la direction des relations internationale : 0,9M€ (AE/CP) sur le financement KIC et 0,7M€ (AE/CP) sur le financement Erasmus+.

Le solde budgétaire

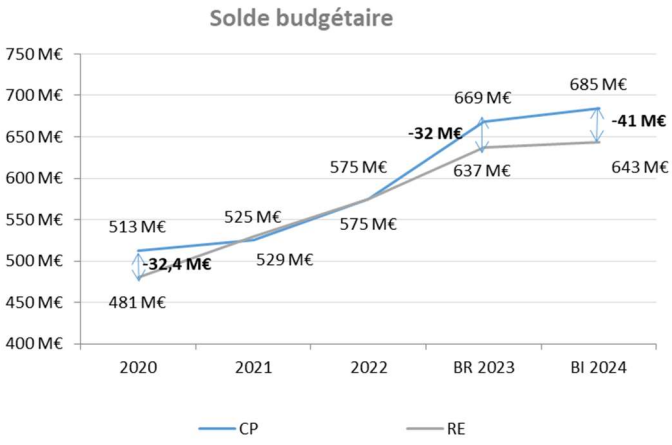
Le solde budgétaire, en GBCP, correspond au solde entre les recettes encaissées et les crédits de paiement.

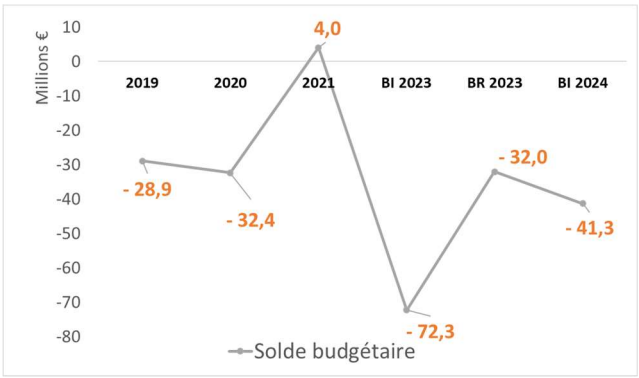
Pour 2024, ce solde budgétaire s'élèverait à -41M€.

Il est l'agrégation des soldes budgétaires du budget principal et des budgets annexes immobiliers.

Ces montants très élevés et qui correspondent à un prélèvement sur la trésorerie au titre des opérations budgétaires doivent être analysés avec précaution.

En effet, la soutenabilité financière sur des opérations pluriannuelles et immobilières ne saurait s'apprécier sur une échelle annuelle, du fait d'un fort décalage temporel entre les encaissements et les décaissements.





Evolution du solde budgétaire

Sur le budget principal, ce solde budgétaire s'établit à -11M€ et s'explique principalement par le décalage de trésorerie habituel que nous pouvons constater sur les opérations pluriannuelles, notamment de recherche. Cependant, une partie de ce solde négatif s'explique également par la compensation nulle ou partielle de nouvelles dépenses RH (ex Mesures Guerini), fragilisant un peu plus les finances de l'établissement.

Sur le budget annexe Campus, le solde budgétaire négatif est de -5M€ (prélèvement sur trésorerie au titre des opérations budgétaires). Ce solde budgétaire négatif est à mettre en

regard des tirages d'emprunts effectués par l'établissement les exercices passés (augmentation de trésorerie) et qui ne représentent pas une opérations budgétaire en GBCP.

Le solde budgétaire du budget annexe Immobilier s'établit à -24M€. Le budget immobilier, portant l'ensemble des opérations bâtimentaires, connait une augmentation « classique » en 2024 sous l'impulsion de ses opérations auto-financées sur fonds de roulement (relamping, photovoltaique etc), mais une partie de ce solde budgétaire négatif est également liée aux dépenses de fonctionnement sur son fonds de roulement (fluides, marchés obligatoires en hausse).

La trésorerie

La trésorerie est une notion comptable et économique qui décrit les ressources financières spontanément mobilisables, à l'instant T.
La trésorerie est impactée des opérations budgétaires (solde budgétaire) et des opérations non budgétaires (Emprunt, TVA, opérations au nom et pour le compte de tiers : conventions de mandat, certains dispositifs d'intervention, certains programmes européens…).

La trésorerie initiale 2024 est anticipée à hauteur de 198,8M€ correspondant au montant de la trésorerie en fin d'exercice 2023 (BR1 2023).

EN M€	Trésorerie	Trésorerie fléchée	Trésorerie non fléchée
01/01/2024	**198,8**	-5,2	204,0
Solde budgétaire	-41,3	-12,2	-29,1
Tirage d'emprunt			
Remboursement d'emprunt	-6,8		-6,8
Dispositifs d'intervention pour compte de tiers	4,0		4,0
TVA	3,0		3,0
31/12/2024	**157,7**	-17,5	175,2

La variation de trésorerie anticipée (-41,1M€) de l'année s'explique :

- par un prélèvement de trésorerie globalisée de -29,1M€ et par un prélèvement de trésorerie fléchée de -12,2M€, le cumul des deux représentant le solde budgétaire de -41,3M€. Le niveau de la trésorerie fléchée (nouveau périmètre plus large) est anticipée négatif. Ce phénomène, inhérent à la GBCP, est dû au fait que l'emprunt sur l'Opération Campus ne soit pas considéré comme une opération budgétaire.
- par les opérations liées à l'emprunt : un décaissement -6,8M€ relatif aux intérêts d'emprunts en cours
- par un abondement de trésorerie de 4M€ sur les opérations pour compte de tiers
- par un abondement de trésorerie de 3M€ lié à la TVA

Le niveau de trésorerie de fin d'exercice 2024 est estimé à 157,7M€.

III/ Analyse patrimoniale

L'analyse comptable permet de contrôler les équilibres financiers de l'établissement. Elle retrace l'ensemble des opérations budgétaires (étudiées précédemment) et comptables. Ces dernières sont constituées des opérations non budgétaires, à savoir, les opérations non décaissables et non encaissables. Elles incluent notamment les amortissements et les opérations de rattachement des charges et des produits à l'exercice.

					budgets annexes				
En M€	**2021**	**2022**	**BR 2023**	**BI 2024**	**BP**	**IMMO**	**CAMPUS**	**Evol. BI 24/BR 23**	**Evol. BI 24/ EXE 22**
Subvention de l'Etat	391,3	400,8	442,1	463,4	436,6	17,4	9,4	21,4	62,6
Autres subventions	34,9	33,7	58,1	62,9	62,1	0,8	0,0	4,8	29,3
Autres produits	103,4	114,8	102,7	101,9	77,1	22,2	2,5	-0,8	-12,9
Total des produits	**529,6**	**549,3**	**602,9**	**628,2**	**575,9**	**40,4**	**11,9**	**25,4**	**78,9**
Charges de personnel	367,3	381,0	413,9	439,4	437,9	1,1	0,5	25,6	58,4
Fonctionnement	156,2	154,0	192,8	201,4	136,6	53,4	11,4	8,6	47,3
Total des charges	**523,5**	**535,1**	**606,6**	**640,8**	**574,4**	**54,4**	**11,9**	**34,2**	**105,7**
Résultat de fonctionnement	**6,1**	**14,2**	**-3,8**	**-12,6**	**1,5**	**-14,0**	**0,0**	**-8,8**	**-26,8**

Premier indicateur de l'équilibre financier, le résultat de fonctionnement de l'exercice 2024 s'établit à -12,6M€. La forte dégradation de cet indicateur s'explique de manière diverse selon le budget concerné :

- Le budget principal est à l'équilibre et s'établit à +1,5M€. Bien que positif, le niveau de notre résultat de fonctionnement doit s'analyser dans le temps et en raisonnant uniquement sur les flux financiers structurels. En effet, les financements exceptionnels sans mobilisation de moyens immédiats (comme le 1er versement du COMP en 2023) ne doivent pas occulter que nos marges de manœuvre s'érodent.
- Le budget annexe immobilier est anticipé à -14M€ principalement du fait des surcoûts énergétiques anticipés. Le choc énergétique que nous subissons depuis 2 ans est maintenant devenu structurel. La seule voie de passage est donc de jouer sur nos usages et les dépenses liées aux surfaces. Cette stratégie se décline au travers des axes du nouveau schéma pluriannuel de stratégie immobilière – SPSI.
  Pour 2024, le recours au prélèvement sur fonds de ressources accumulées pour équilibrer les charges de fonctionnement liées aux surcoûts constatés sur l'énergie est en conformité avec les consignes ministérielles[2] et fait l'objet d'une demande d'approbation auprès de la Rectrice.
- Le budget Campus est à l'équilibre en conformité avec son modèle économique.

[2] Courrier adressé le 6 novembre 2023 par la DGESIP et la DAF du MESR aux présidents et directeurs d'établissement d'enseignement supérieur

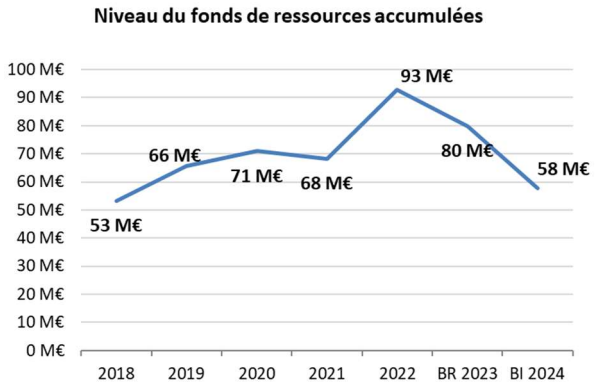
					budgets annexes				
En M€	2021	2022	BR 2023	BI 2024	BP	IMMO	CAMPUS	Evol. BI 24/BR 23	Evol. BI 24/ EXE 22
Résultat de fonctionnement	**6,1**	**14,2**	**-3,8**	**-12,6**	**1,5**	**-14,0**	**0,0**	**-8,8**	**-26,8**
+ dotations aux amortissements et prov.	50,3	42,3	36,6	37,9	14,7	20,9	2,3	1,3	-4,4
+ valeur nette cptable des éléments cédés		-34,6	-27,0	-25,9	-5,6	-18,0	-2,3	1,1	8,7
- reprises sur amortissements et prov.	-4,8	1,0							-1,0
- produits de cession d'éléments d'actifs	0,0	-8,2							8,2
- quote-part des subv. d'investissement	-38,4				-5,6	-18,0	-2,3		
Capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement	**13,1**	**14,6**	**5,8**	**-0,6**	**5,0**	**-29,1**	**-2,3**	**-6,4**	**-15,2**

La capacité d'autofinancement (CAF) désigne les ressources générées par les activités de l'établissement pour permettre le financement de ses investissements.
Pour l'exercice 2024, sous l'effet du résultat négatif, l'établissement anticipe une légère insuffisance d'autofinancement de -0,6M€.

					budgets annexes				
En M€	2021	2022	BR 2023	BI 2024	BP	IMMO	CAMPUS	Evol. BI 24/BR 23	Evol. BI 24/ EXE 22
Capacité d'autofinancement	**13,1**	**14,6**	**5,8**	**-0,6**	**5,0**	**-29,1**	**-2,3**	**-6,4**	**-15,2**
Financement de l'actif par l'État	15,0	50,4	48,5	32,5	3,9	10,9	17,7	-15,9	-17,9
Autres ressources	13,7	21,6	35,5	33,1	13,4	8,1	11,7	-2,4	11,5
Augmentation des dettes financières	24,6	37,0	0,0	0,0			0,0	0,0	-37,0
Total des ressources	**66,3**	**123,6**	**89,8**	**65,1**	**22,3**	**-10,2**	**27,1**	**-24,7**	**-58,5**
Investissements	62,4	96,3	96,2	80,3	26,8	30,8	22,7	-15,8	-15,9
Remboursement des dettes financières	4,4	5,7	6,7	6,8		0,1	6,6	0,1	1,1
Total des emplois	**66,8**	**101,9**	**102,9**	**87,1**	**26,8**	**30,9**	**29,4**	**-15,7**	**-14,8**
Variation du Fonds de ressources accumulées	**-0,5**	**21,6**	**-13,1**	**-22,1**	**-4,6**	**-41,1**	**-2,3**	**-9,0**	**-43,7**
Ajustements comptables	-2,2	3,0							
Variation du Fonds de ressources accumulées	**-2,7**	**24,6**	**-13,1**	**-22,1**	**-4,6**	**-41,1**	**-2,3**	**-9,0**	**-46,7**
Niveau du Fonds de ressources accumulées	**68,2**	**92,8**	**79,8**	**57,7**	**36,0**	**1,6**	**20,1**	**-22,1**	**-35,1**

L'insuffisance d'autofinancement, conjuguée aux ressources d'investissement (66M€) ne suffisent pas à couvrir l'intégralité des dépenses budgétées en investissements (87M€) et le fonds de ressources accumulées (FdRA) se trouve prélevé de 22M€. Le fonds de ressources accumulées s'établirait à 58M€.

En matière d'investissement, les sommes prélevées sur le fonds de ressources accumulées (22M€), traduisent principalement les ambitions immobilières de l'établissement et représentent la première tranche d'un ensemble de projets résolument tournés vers la rénovation de nos batiments, la transition énergétique, ainsi que la transformation / rationalisation de nos espaces.



Focus – Transfert FdRA/trésorerie du budget principal vers le BAIM

Lors de la création du budget annexe immobilier au budget initial 2020, une ponction de 15 M€ du fonds de ressources accumulées (17,5M€ de trésorerie) avait été opérée pour doter ce nouveau budget annexe.

En 2021, l'estimation du besoin en fonds de ressources accumulées pour le budget annexe immobilier a été actualisée fort de sa première année de fonctionnement. Ainsi, le volume de crédits nécessaire pour couvrir l'accompagnement en investissement de nos projets immobiliers à moyen terme a été revu à la hausse de +21 M€ (en FdRA et en trésorerie).

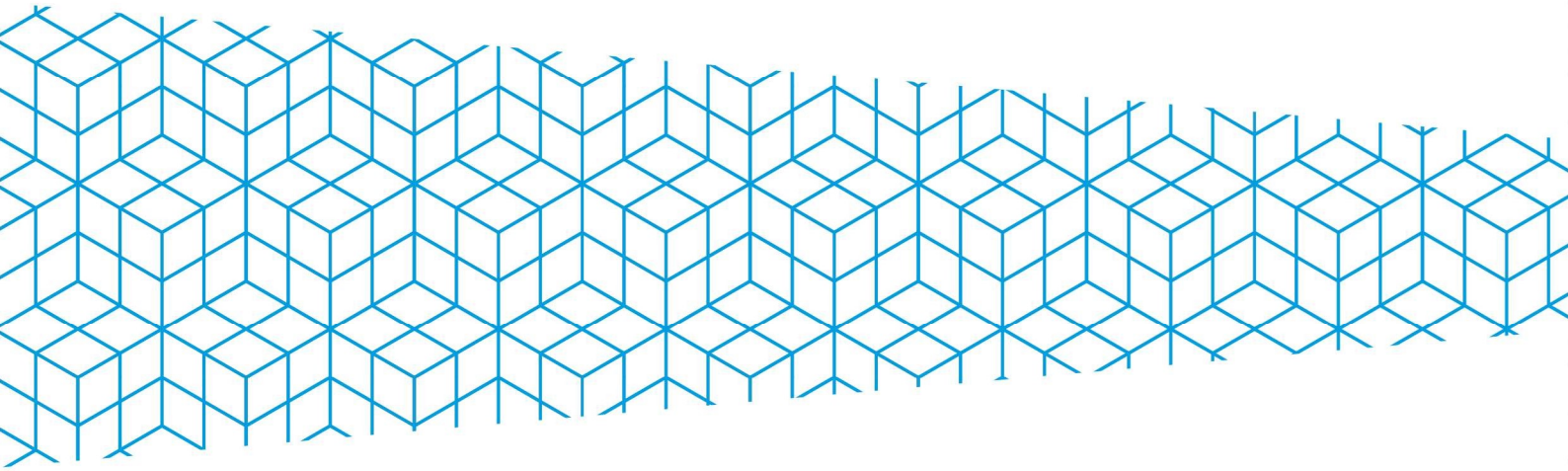
En 2022, aucun transfert n'a été operé.

Pour le budget initial 2023, l'ajustement réalisé a fait évoluer le niveau de fonds de ressources accumulées de +21 M€, ainsi que la trésorerie du même montant, via un transfert du budget principal.

Le transfert supplémentaire opéré au BI 2024 s'établit à 5M€, du budget principal vers le budget annexe.

Le bilan budgétaire 2023 permettra d'avoir une meilleure vision sur le fonds de roulement disponible sur le budget annexe immobilier. Sur cette base, le budget rectificatif N°1 2024 sera l'occasion d'affiner les transferts réalisés.

Partie II
Documents budgétaires



université de BORDEAUX

Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget de l'établissement (agrégé)
Budget Initial 2024

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses					Recettes		
	Budget Final 2023		BI 2024		Budget final 2023	BI 2024	
	AE	CP	AE	CP			
Personnel	420 352 042	420 352 042	444 927 976	444 927 976	**561 834 156**	**556 254 647**	**Recettes globalisées**
dont contributions employeur au CAS Pension					367 747 782	372 661 802	Subvention pour charges de service public
					42 570 404	46 204 933	Autres financements de l'Etat
Fonctionnement	150 903 803	151 550 000	170 715 050	159 342 512	3 203 230	3 080 000	Fiscalité affectée
					64 961 407	59 851 305	Autres financements publics
					83 351 333	74 456 607	Recettes propres
					74 790 003	**87 048 485**	**Recettes fléchées**
Investissement	53 246 871	96 722 496	72 009 829	80 346 015	62 947 926	59 166 216	Financements de l'Etat fléchés
					11 641 539	24 049 494	Autres financements publics fléchés
					200 539	3 832 774	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	**624 502 716**	**668 624 538**	**687 652 855**	**684 616 503**	**636 624 159**	**643 303 131**	**TOTAL DES RECETTES**
Solde budgétaire (excédent)					**32 000 379**	**41 313 372**	**Solde budgétaire (déficit)**

Tableau 4 - Équilibre financier

Besoins (utilisation des financements)			Financements (couverture des besoins)		
	Budget Final 2023	BI 2024	Budget Final 2023	BI 2024	
Solde budgétaire (déficit)	32 000 379	41 313 372	-	-	Solde budgétaire (excédent)
Remboursements d'emprunts	6 684 424	6 784 397		-	Nouveaux emprunts
Opérations au nom et pour le compte de tiers (décaissements de l'exercice)	12 402 234	13 400 000	11 560 134	13 400 000	Opérations au nom et pour le compte de tiers (encaissements de l'exercice)
TVA décaissée	11 000 000	9 000 000	12 000 000	12 000 000	TVA
Autres décaissements sur comptes de tiers (non budgétaires)	2 000 000	2 000 000	10 000 000	6 000 000	Autres encaissements sur comptes de tiers (non budgétaires)
Sous-total des opérations ayant un impact négatif sur la trésorerie de l'organisme (= D2+b1+c1+e1)	64 087 037	72 497 769	33 560 134	31 400 000	**Sous-total des opérations ayant un impact positif sur la trésorerie de l'organisme (=D1+b2+c2+e2)**
Variation de trésorerie	-	-	30 526 902	41 097 769	**Variation de trésorerie**
dont Abondement sur la trésorerie des opérations non budgétaires	*1 473 476*	215 603		-	*dont Prélèvement sur la trésorerie des opérations non budgétaires*
dont Abondement sur la trésorerie fléchée		-	*3 849 844*	*12 247 169*	*dont Prélèvement sur la trésorerie fléchée*
dont Abondement sur la trésorerie non fléchée		-	*28 150 534*	*29 066 203*	*dont Prélèvement sur la trésorerie non fléchée*
TOTAL DES BESOINS	**64 087 037**	**72 497 769**	**64 087 036**	**72 497 769**	**TOTAL DES FINANCEMENTS**

Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget principal

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses					Recettes		
	Budget Final 2023		BI 2024		Budget Final 2023	BI 2024	
	AE	CP	AE	CP			
Personnel	418 896 107	418 896 107	443 360 172	443 360 172	**508 183 135**	**520 225 019**	**Recettes globalisées**
dont contributions employeur au CAS Pension					351 376 164	359 569 280	Subvention pour charges de service public
					20 574 791	33 313 585	Autres financements de l'Etat
					3 203 230	3 080 000	Fiscalité affectée
Fonctionnement	116 475 980	109 344 631	110 925 945	117 714 233	60 639 294	54 392 018	Autres financements publics
					72 389 655	69 870 136	Recettes propres
					43 640 050	**56 508 285**	**Recettes fléchées**
Investissement	28 404 062	35 587 333	26 194 147	26 836 200	41 636 972	38 624 016	Financements de l'Etat fléchés
					2 002 539	14 256 494	Autres financements publics fléchés
					539	3 627 774	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	**563 776 149**	**563 828 071**	**580 480 264**	**587 910 605**	**551 823 184**	**576 733 303**	**TOTAL DES RECETTES**
Solde budgétaire (excédent)					**12 004 886**	**11 177 301**	**Solde budgétaire (déficit)**

Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget annexe (IMMO)

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses					Recettes		
	Budget Final 2023		BI 2024		Budget Final 2023	BI 2024	
	AE	CP	AE	CP			
Personnel	931 135	931 135	1 057 804	1 057 804	**53 651 022**	**36 029 628**	**Recettes globalisées**
dont contributions employeur au CAS Pension					16 371 618	13 092 522	Subvention pour charges de service public
					21 995 614	12 891 348	Autres financements de l'Etat
					-	-	Fiscalité affectée
Fonctionnement	34 255 677	35 817 018	31 853 517	32 509 103	4 322 113	5 459 287	Autres financements publics
					10 961 678	4 586 471	Recettes propres
					-	**3 352 000**	**Recettes fléchées**
Investissement	15 265 708	32 846 113	38 488 199	30 795 397	-	852 000	Financements de l'Etat fléchés
					-	2 500 000	Autres financements publics fléchés
					-	-	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	**50 452 519**	**69 594 266**	**71 399 520**	**64 362 304**	**53 651 022**	**39 381 628**	**TOTAL DES RECETTES**
Solde budgétaire (excédent)					**15 943 244**	**24 980 675**	**Solde budgétaire (déficit)**

Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget annexe (Campus)

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses				
	Budget Final 2023		BI 2024	
	AE	CP	AE	CP
Personnel	524 801	524 801	510 000	510 000
dont contributions employeur au CAS Pension				
Fonctionnement	172 146	6 388 351	27 935 589	9 119 176
Investissement	9 577 101	28 289 050	7 327 483	22 714 418
TOTAL DES DÉPENSES	**10 274 047**	**35 202 202**	**35 773 071**	**32 343 594**
Solde budgétaire (excédent)				

Recettes		
Budget Final 2023	**BI 2024**	
-	**-**	**Recettes globalisées**
-	-	Subvention pour charges de service public
-	-	Autres financements de l'Etat
-	-	Fiscalité affectée
-	-	Autres financements publics
-	-	Recettes propres
31 149 954	**27 188 200**	**Recettes fléchées**
21 310 954	19 690 200	Financements de l'Etat fléchés
9 639 000	7 293 000	Autres financements publics fléchés
200 000	205 000	Recettes propres fléchées
31 149 954	**27 188 200**	**TOTAL DES RECETTES**
4 052 249	**5 155 394**	**Solde budgétaire (déficit)**

Tableau 3 - Dépenses par destination et recettes par origine - Budget de l'établissement

Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des dépenses par destination (obligatoire)

Budget	Dépenses de l'organisme							
	Personnel		Fonctionnement et intervention		Investissement		Total	
	AE = CP		AE	CP	AE	CP	AE	CP
Formation initiale et continue	**130 714 092**	**130 714 092**	**21 135 988**	**21 395 390**	**5 760 989**	**6 253 042**	**157 611 070**	**158 362 525**
D101 - Formation initiale et continue de niveau Licence	67 623 211	67 623 211	9 204 918	9 436 918	2 885 117	3 381 924	79 713 245	80 442 053
D102 - Formation initiale et continue de niveau Master	31 898 983	31 898 983	10 671 399	10 674 292	2 797 097	2 797 097	45 367 478	45 370 371
D103 - Formation initiale et continue de niveau Doctorat	31 191 899	31 191 899	1 259 672	1 284 181	78 776	74 021	32 530 347	32 550 101
D105 - Bibliothèques et documentation	6 633 863	6 633 863	2 357 097	4 941 336	277 000	277 000	9 267 960	11 852 199
D106 - Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	43 105 635	43 105 635	24 565 295	26 343 928	5 562 978	5 048 477	73 233 909	74 498 040
D107 - Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	14 663 945	14 663 945	2 308 412	2 309 310	476 281	407 702	17 448 637	17 380 956
D108 - Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	24 561 053	24 561 053	9 080 180	9 196 401	2 013 145	1 972 892	35 654 378	35 730 347
D109 - Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies	5 230 772	5 230 772	84 383	84 383	11 441	9 153	5 326 596	5 324 308
D110 - Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	12 251 877	12 251 877	4 249 915	4 269 603	781 469	724 595	17 283 260	17 246 074
D111 - Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	26 703 296	26 703 296	4 557 839	4 627 886	697 193	606 438	31 958 328	31 937 621
D112 - Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	7 985 422	7 985 422	918 325	1 014 400	815 247	812 785	9 718 994	9 812 607
D113 - Diffusion des savoirs et musées	5 190 647	5 190 647	43 740	43 740	-	-	5 234 387	5 234 387
D114 - Immobilier	13 185 636	13 185 636	65 194 923	50 413 235	47 343 834	54 967 024	125 724 393	118 565 895
D115 - Pilotage et support	110 565 332	110 565 332	31 625 221	30 041 167	7 634 451	8 625 106	149 825 004	149 231 605
Étudiants	**44 136 405**	**44 136 405**	**4 593 733**	**4 661 733**	**635 800**	**641 800**	**49 365 938**	**49 439 938**
D201 - Aides directes aux étudiants	26 115 441	26 115 441	75 000	75 000	-	-	26 190 441	26 190 441
D202 - Aides indirectes	6 356 101	6 356 101	201 000	201 000	-	-	6 557 101	6 557 101
D203 - Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	11 664 863	11 664 863	4 317 733	4 385 733	635 800	641 800	16 618 396	16 692 396
Total	**444 927 976**	**444 927 976**	**170 715 050**	**159 342 512**	**72 009 829**	**80 346 015**	**687 652 855**	**684 616 503**

SOLDE BUDGETAIRE (excédent)	**0**

Tableau des recettes par origine (obligatoire)

Les axes d'origine, décidés en commun accord avec les tutelles, sont propres à l'organisme.

Budget	Recettes de l'organisme								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	372 661 802	-	-	-	-	-	-	-	372 661 802
Droits d'inscription	-	-	-	-	9 505 661	-	-	284 160	9 789 821
Formation continue, diplômes propres et VAE	-	-	-	-	10 135 987	-	-	-	10 135 987
Taxe d'apprentissage	-	-	-	-	17 302 336	-	-	-	17 302 336
Contrats et prestations de recherche hors ANR	-	-	-	-	4 342 565	-	-	1 084 697	5 427 262
ANR investissements d'avenir	-	100 282	-	77 566	-	56 293 737	-	-	56 471 586
ANR hors investissements d'avenir	-	33 185 276	-	524 572	-	2 175 097	-	-	35 884 946
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région	-	-	-	12 181 188	-	-	4 821 687	-	17 002 875
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne	-	-	-	13 542 060	-	-	1 704 288	-	15 246 348
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres	-	12 919 375	-	32 104 569	1 082 804	697 382	17 445 988	331 725	64 581 842
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs	-	-	-	194 249	2 004 024	-	77 531	10 000	2 285 804
Autres recettes	-	-	3 080 000	1 227 100	30 083 230	-	-	2 122 192	36 512 522
Total	**372 661 802**	**46 204 933**	**3 080 000**	**59 851 305**	**74 456 607**	**59 166 216**	**24 049 494**	**3 832 774**	**643 303 131**

SOLDE BUDGETAIRE (déficit)	**41 313 371**

Tableau 3 - Dépenses par destination et recettes par origine - Budget principal

Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des dépenses par destination (obligatoire)

Budget	Dépenses de l'organisme							
	Personnel		Fonctionnement et intervention		Investissement		Total	
	AE = CP		AE	CP	AE	CP	AE	CP
Formation initiale et continue	**130 714 092**	**130 714 092**	**20 862 988**	**21 122 390**	**5 760 989**	**6 253 042**	**157 338 070**	**158 089 525**
D101 - Formation initiale et continue de niveau Licence	67 623 211	67 623 211	8 931 918	9 163 918	2 885 117	3 381 924	79 440 245	80 169 053
D102 - Formation initiale et continue de niveau Master	31 898 983	31 898 983	10 671 399	10 674 292	2 797 097	2 797 097	45 367 478	45 370 371
D103 - Formation initiale et continue de niveau Doctorat	31 191 899	31 191 899	1 259 672	1 284 181	78 776	74 021	32 530 347	32 550 101
D105 - Bibliothèques et documentation	6 633 863	6 633 863	2 357 097	4 941 336	277 000	277 000	9 267 960	11 852 199
D106 - Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	43 105 635	43 105 635	24 565 295	26 343 928	5 562 978	5 048 477	73 233 909	74 498 040
D107 - Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	14 663 945	14 663 945	2 308 412	2 309 310	476 281	407 702	17 448 637	17 380 956
D108 - Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	24 561 053	24 561 053	9 080 180	9 196 401	2 013 145	1 972 892	35 654 378	35 730 347
D109 - Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies	5 230 772	5 230 772	84 383	84 383	11 441	9 153	5 326 596	5 324 308
D110 - Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	12 251 877	12 251 877	4 249 915	4 269 603	781 469	724 595	17 283 260	17 246 074
D111 - Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	26 703 296	26 703 296	4 557 839	4 627 886	697 193	606 438	31 958 328	31 937 621
D112 - Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	7 985 422	7 985 422	918 325	1 014 400	815 247	812 785	9 718 994	9 812 607
D113 - Diffusion des savoirs et musées	5 190 647	5 190 647	43 740	43 740	-	-	5 234 387	5 234 387
D114 - Immobilier	11 617 832	11 617 832	5 790 317	9 169 456	1 528 153	1 457 209	18 936 302	22 244 497
D115 - Pilotage et support	110 565 332	110 565 332	31 513 721	29 929 667	7 634 451	8 625 106	149 713 504	149 120 105
Étudiants	**44 136 405**	**44 136 405**	**4 593 733**	**4 661 733**	**635 800**	**641 800**	**49 365 938**	**49 439 938**
D201 - Aides directes aux étudiants	26 115 441	26 115 441	75 000	75 000	-	-	26 190 441	26 190 441
D202 - Aides indirectes	6 356 101	6 356 101	201 000	201 000	-	-	6 557 101	6 557 101
D203 - Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	11 664 863	11 664 863	4 317 733	4 385 733	635 800	641 800	16 618 396	16 692 396
Total	**443 360 172**	**443 360 172**	**110 925 945**	**117 714 233**	**26 194 147**	**26 836 200**	**580 480 264**	**587 910 605**

SOLDE BUDGETAIRE (excédent)	**0**

Tableau des recettes par origine (obligatoire)

Les axes d'origine, décidés en commun accord avec les tutelles, sont propres à l'organisme.

Budget	Recettes de l'organisme								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	359 569 280	-	-	-	-	-	-	-	359 569 280
Droits d'inscription	-	-	-	-	9 284 661	-	-	134 160	9 418 821
Formation continue, diplômes propres et VAE	-	-	-	-	10 135 987	-	-	-	10 135 987
Taxe d'apprentissage	-	-	-	-	17 302 336	-	-	-	17 302 336
Contrats et prestations de recherche hors ANR	-	-	-	-	4 342 565	-	-	1 084 697	5 427 262
ANR investissements d'avenir	-	100 282	-	77 566	-	37 141 737	-	-	37 319 586
ANR hors investissements d'avenir	-	29 897 978	-	524 572	-	784 897	-	-	31 207 448
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région	-	-	-	7 319 188	-	-	2 221 687	-	9 540 875
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne	-	-	-	13 542 060	-	-	1 704 288	-	15 246 348
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres	-	3 315 325	-	31 507 282	1 082 804	697 382	10 252 988	331 725	47 187 505
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs	-	-	-	194 249	2 004 024	-	77 531	10 000	2 285 804
Autres recettes	-	-	3 080 000	1 227 100	25 717 759	-	-	2 067 192	32 092 051
Total	**359 569 280**	**33 313 585**	**3 080 000**	**54 392 018**	**69 870 136**	**38 624 016**	**14 256 494**	**3 627 774**	**576 733 303**

SOLDE BUDGETAIRE (déficit)	**11 177 301**

Tableau 3 - Dépenses par destination et recettes par origine - Budget annexe (IMMO)

Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des dépenses par destination (obligatoire)

Budget	Dépenses de l'organisme							
	Personnel		Fonctionnement et intervention		Investissement		Total	
	AE = CP		AE	CP	AE	CP	AE	CP
Formation initiale et continue	**-**	**-**	**273 000**	**273 000**	**-**	**-**	**273 000**	**273 000**
D101 - Formation initiale et continue de niveau Licence	-	-	273 000	273 000	-	-	273 000	273 000
D102 - Formation initiale et continue de niveau Master	-	-	-	-	-	-	-	-
D103 - Formation initiale et continue de niveau Doctorat	-	-	-	-	-	-	-	-
D105 - Bibliothèques et documentation	-	-	-	-	-	-	-	-
D106 - Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	-	-	-	-	-	-	-	-
D107 - Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	-	-	-	-	-	-	-	-
D108 - Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	-	-	-	-	-	-	-	-
D109 - Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies	-	-	-	-	-	-	-	-
D110 - Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	-	-	-	-	-	-	-	-
D111 - Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	-	-	-	-	-	-	-	-
D112 - Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	-	-	-	-	-	-	-	-
D113 - Diffusion des savoirs et musées	-	-	-	-	-	-	-	-
D114 - Immobilier	1 057 804	1 057 804	31 469 017	32 124 603	38 488 199	30 795 397	71 015 020	63 977 804
D115 - Pilotage et support	-	-	111 500	111 500	-	-	111 500	111 500
Étudiants	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
D201 - Aides directes aux étudiants	-	-	-	-	-	-	-	-
D202 - Aides indirectes	-	-	-	-	-	-	-	-
D203 - Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**1 057 804**	**1 057 804**	**31 853 517**	**32 509 103**	**38 488 199**	**30 795 397**	**71 399 520**	**64 362 304**

SOLDE BUDGETAIRE (excédent)	**0**

Tableau des recettes par origine (obligatoire)

Les axes d'origine, décidés en commun accord avec les tutelles, sont propres à l'organisme.

Budget	Recettes de l'organisme								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	13 092 522	-	-	-	-	-	-	-	13 092 522
Droits d'inscription	-	-	-	-	221 000	-	-	-	221 000
Formation continue, diplômes propres et VAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taxe d'apprentissage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contrats et prestations de recherche hors ANR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANR investissements d'avenir	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANR hors investissements d'avenir	-	3 287 298	-	-	-	852 000	-	-	4 139 298
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région	-	-	-	4 862 000	-	-	-	-	4 862 000
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres	-	9 604 050	-	597 287	-	-	2 500 000	-	12 701 337
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres recettes	-	-	-	-	4 365 471	-	-	-	4 365 471
Total	**13 092 522**	**12 891 348**	**-**	**5 459 287**	**4 586 471**	**852 000**	**2 500 000**	**-**	**39 381 628**

SOLDE BUDGETAIRE (déficit)	**24 980 675**

Tableau 3 - Dépenses par destination et recettes par origine - Budget annexe (Campus)

Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des dépenses par destination (obligatoire)

Budget	Dépenses de l'organisme							
	Personnel		Fonctionnement et intervention		Investissement		Total	
	AE = CP		AE	CP	AE	CP	AE	CP
Formation initiale et continue	-	-	-	-	-	-	-	-
D101 - Formation initiale et continue de niveau Licence	-	-	-	-	-	-	-	-
D102 - Formation initiale et continue de niveau Master	-	-	-	-	-	-	-	-
D103 - Formation initiale et continue de niveau Doctorat	-	-	-	-	-	-	-	-
D105 - Bibliothèques et documentation	-	-	-	-	-	-	-	-
D106 - Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	-	-	-	-	-	-	-	-
D107 - Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	-	-	-	-	-	-	-	-
D108 - Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	-	-	-	-	-	-	-	-
D109 - Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies	-	-	-	-	-	-	-	-
D110 - Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	-	-	-	-	-	-	-	-
D111 - Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	-	-	-	-	-	-	-	-
D112 - Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	-	-	-	-	-	-	-	-
D113 - Diffusion des savoirs et musées	-	-	-	-	-	-	-	-
D114 - Immobilier	510 000	510 000	27 935 589	9 119 176	7 327 483	22 714 418	35 773 071	32 343 594
D115 - Pilotage et support	-	-	-	-	-	-	-	-
Étudiants	-	-	-	-	-	-	-	-
D201 - Aides directes aux étudiants	-	-	-	-	-	-	-	-
D202 - Aides indirectes	-	-	-	-	-	-	-	-
D203 - Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**510 000**	**510 000**	**27 935 589**	**9 119 176**	**7 327 483**	**22 714 418**	**35 773 071**	**32 343 594**

SOLDE BUDGETAIRE (excédent)	**0**

Tableau des recettes par origine (obligatoire)

Les axes d'origine, décidés en commun accord avec les tutelles, sont propres à l'organisme.

Budget	Recettes de l'organisme								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Droits d'inscription	-	-	-	-	-	-	-	150 000	150 000
Formation continue, diplômes propres et VAE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Taxe d'apprentissage	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Contrats et prestations de recherche hors ANR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ANR investissements d'avenir	-	-	-	-	-	19 152 000	-	-	19 152 000
ANR hors investissements d'avenir	-	-	-	-	-	538 200	-	-	538 200
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région	-	-	-	-	-	-	2 600 000	-	2 600 000
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres	-	-	-	-	-	-	4 693 000	-	4 693 000
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Autres recettes	-	-	-	-	-	-	-	55 000	55 000
Total	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**19 690 200**	**7 293 000**	**205 000**	**27 188 200**

SOLDE BUDGETAIRE (déficit)	**5 155 394**

Tableau 5 - Opérations pour compte de tiers

Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Opérations ou regroupement d'opérations de même nature	Comptes	Libellé	Prévisions de décaissements (c1)	Prévisions d'encaissements (c2)
Opérations pour compte de tiers		AMI : Aide à la mobilité internationale des étudiants	500 000	500 000
		Bourses ERASMUS	900 000	900 000
		Projet sur convention	12 000 000	12 000 000
	Total		***13 400 000***	***13 400 000***
TVA			**9 000 000**	**12 000 000**

Tableau 6 - Situation patrimoniale - Budget de l'établissement (agrégé)

Budget Initial 2024

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Budget final 2023	BI 2024	PRODUITS	Budget final 2023	BI 2024
Personnel	413 862 758	439 434 871	Subvention de l'Etat	442 062 426	463 439 605
Fonctionnement autre que les charges de personnel et intervention	192 757 771	201 355 425	Autres subventions	58 071 268	62 914 522
			Autres produits	102 724 513	101 882 257
TOTAL DES CHARGES (1)	**606 620 530**	**640 790 296**	**TOTAL DES PRODUITS (2)**	**602 858 207**	**628 236 383**
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	**-**	**-**	*Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)*	**3 762 323**	**12 553 913**
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	**606 620 530**	**640 790 296**	**TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)**	**606 620 530**	**640 790 296**

Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)

	Budget final 2023	BI 2024
Résultat prévisionnel de l'exercice	**- 3 762 323**	**- 12 553 913**
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	36 580 055	37 875 000
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	- 26 990 055	- 25 900 000
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés	-	-
- produits de cession d'éléments d'actifs	-	-
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice	-	-
= CAF ou IAF*	**5 827 677**	**- 578 913**

*** capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement**

État prévisionnel de l'évolution de la situation patrimoniale en droits constatés

EMPLOIS	Budget final 2023	BI 2024	RESSOURCES	Budget final 2023	BI 2024
Insuffisance d'autofinancement*	-	578 913	Capacité d'autofinancement*	5 827 677	-
Investissements	96 189 894	80 346 015	Financement de l'actif par l'État	48 471 384	32 536 686
			Autres ressources	35 512 929	33 113 491
Remboursement des dettes financières	6 684 424	6 784 397	Augmentation des dettes financières	-	-
TOTAL DES EMPLOIS (5)	**102 874 319**	**87 709 324**	**TOTAL DES RESSOURCES (6)**	**89 811 990**	**65 650 177**
APPORT au FDRA (7) = (6)-(5)	**-**	**-**	**PRELEVEMENT sur FDRA (8) = (6)-(5)**	**13 062 329**	**22 059 147**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Budget final 2023	BI 2024
VARIATION DU FDRA : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	- 13 062 329	- 22 059 147
Variation du BESOIN en FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	17 464 573	19 038 622
Variation de la TRESORERIE : ABONDEMENT (I) ou RELEVEMENT (II)	- 30 526 902	- 41 097 769
Niveau du FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	79 751 971	57 692 825
Niveau du BESOIN EN FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	- 119 028 941	- 99 990 318
Niveau de la TRESORERIE	198 780 912	157 683 143

Tableau 6 - Situation patrimoniale - Budget principal

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Budget final 2023	BI 2024	PRODUITS	Budget final 2023	BI 2024
Personnel	412 408 517	437 867 067	Subvention de l'Etat	415 192 734	436 615 335
Fonctionnement autre que les charges de personnel et intervention	128 972 400	136 552 146	Autres subventions	57 152 928	62 127 235
			Autres produits	78 514 280	77 138 786
TOTAL DES CHARGES (1)	**541 380 918**	**574 419 213**	**TOTAL DES PRODUITS (2)**	**550 859 943**	**575 881 355**
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	**9 479 025**	**1 462 142**	*Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)*		
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	**550 859 943**	**575 881 355**	**TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)**	**550 859 943**	**575 881 355**

Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)

	Budget final 2023	BI 2024
Résultat prévisionnel de l'exercice	**9 479 025**	**1 462 142**
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	14 600 000	14 700 000
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	- 7 302 000	- 5 600 000
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés	-	-
- produits de cession d'éléments d'actifs	-	-
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice	-	-
= CAF ou IAF*	**16 777 025**	**10 562 142**

*** capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement**

État prévisionnel de l'évolution de la situation patrimoniale en droits constatés

EMPLOIS	Budget final 2023	BI 2024	RESSOURCES	Budget final 2023	BI 2024
Insuffisance d'autofinancement*	-	-	Capacité d'autofinancement*	16 777 025	10 562 142
Investissements	35 328 712	26 836 200	Financement de l'actif par l'État	6 352 525	3 931 452
	-		Autres ressources	19 376 229	13 389 898
Remboursement des dettes financières	- 0	- 0	Augmentation des dettes financières	-	-
TOTAL DES EMPLOIS (5)	35 328 712	26 836 199	**TOTAL DES RESSOURCES (6)**	42 505 779	27 883 492
APPORT au FDRA (7) = (6)-(5)	**7 177 067**	**1 047 293**	**PRELEVEMENT sur FDRA (8) = (6)-(5)**	**-**	**-**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Budget final 2023	Transfert interne de fonds de roulement	BI 2024
VARIATION DU FDRA : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	7 177 067		1 047 293
Variation du BESOIN en FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	11 024 052		5 224 595
Variation de la TRESORERIE : ABONDEMENT (I) ou RELEVEMENT (II)	- 3 846 985		- 4 177 302
Niveau du FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	39 982 681	- 5 000 000	36 029 974
Niveau du BESOIN EN FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	- 76 574 175		- 71 349 579
Niveau de la TRESORERIE	116 556 856	- 5 000 000	107 379 554

Tableau 6 - Situation patrimoniale - Budget annexe (IMMO)

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Budget final 2023	BI 2024	PRODUITS	Budget final 2023	BI 2024
Personnel	929 440	1 057 804	Subvention de l'Etat	20 156 149	17 400 094
Fonctionnement autre que les charges de personnel et intervention	55 098 575	53 384 103	Autres subventions	918 340	787 287
			Autres produits	21 712 178	22 238 471
TOTAL DES CHARGES (1)	**56 028 015**	**54 441 907**	**TOTAL DES PRODUITS (2)**	**42 786 667**	**40 425 852**
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	**-**	**-**	*Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)*	**13 241 348**	**14 016 055**
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	**56 028 015**	**54 441 907**	**TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)**	**56 028 015**	**54 441 907**

Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)

	Budget final 2023	BI 2024
Résultat prévisionnel de l'exercice	**- 13 241 348**	**- 14 016 055**
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	19 682 000	20 875 000
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	- 17 390 000	- 18 000 000
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés	-	-
- produits de cession d'éléments d'actifs	-	-
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice	-	-
= CAF ou IAF*	**- 10 949 348**	**- 11 141 055**

*** capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement**

État prévisionnel de l'évolution de la situation patrimoniale en droits constatés

EMPLOIS	Budget final 2023	BI 2024	RESSOURCES	Budget final 2023	BI 2024
Insuffisance d'autofinancement*	10 949 348	11 141 055	Capacité d'autofinancement*	-	-
Investissements	32 774 948	30 795 397	Financement de l'actif par l'État	22 422 957	10 912 328
			Autres ressources	1 203 258	8 059 000
Remboursement des dettes financières	141 316	141 316	Augmentation des dettes financières	-	-
TOTAL DES EMPLOIS (5)	**43 865 612**	**42 077 768**	**TOTAL DES RESSOURCES (6)**	**23 626 216**	**18 971 328**
APPORT au FDRA (7) = (6)-(5)	**-**	**-**	**PRELEVEMENT sur FDRA (8) = (6)-(5)**	**20 239 396**	**23 106 440**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Budget final 2023	Transfert interne de fonds de roulement	BI 2024
VARIATION DU FDRA : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	- 20 239 396		- 23 106 440
Variation du BESOIN en FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	- 4 154 836		2 015 552
Variation de la TRESORERIE : ABONDEMENT (I) ou RELEVEMENT (II)	- 16 084 560		- 25 121 991
Niveau du FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	19 687 647	5 000 000	1 581 207
Niveau du BESOIN EN FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	- 10 913 871		- 8 898 319
Niveau de la TRESORERIE	30 601 518	5 000 000	10 479 526

Tableau 6 - Situation patrimoniale - Budget annexe (Campus)

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Budget final 2023	BI 2024	PRODUITS	Budget final 2023	BI 2024
Personnel	524 801	510 000	Subvention de l'Etat	6 713 542	9 424 176
Fonctionnement autre que les charges de personnel et intervention	8 686 796	11 419 176	Autres subventions	-	-
			Autres produits	2 498 055	2 505 000
TOTAL DES CHARGES (1)	**9 211 597**	**11 929 176**	**TOTAL DES PRODUITS (2)**	**9 211 597**	**11 929 176**
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	**0**	**-**	*Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)*		**0**
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	**9 211 597**	**11 929 176**	**TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)**	**9 211 597**	**11 929 176**

Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)

	Budget final 2023	BI 2024
Résultat prévisionnel de l'exercice	**0**	**- 0**
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	2 298 055	2 300 000
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	- 2 298 055	- 2 300 000
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés	-	-
- produits de cession d'éléments d'actifs	-	-
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice	-	-
= CAF ou IAF*	**0**	**- 0**

*** capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement**

État prévisionnel de l'évolution de la situation patrimoniale en droits constatés

EMPLOIS	Budget final 2023	BI 2024	RESSOURCES	Budget final 2023	BI 2024
Insuffisance d'autofinancement*	-	0	Capacité d'autofinancement*	0	-
Investissements	28 086 234	22 714 418	Financement de l'actif par l'État	19 695 902	17 692 906
	-		Autres ressources	14 933 441	11 664 593
Remboursement des dettes financières	6 543 109	6 643 081	Augmentation des dettes financières	-	-
TOTAL DES EMPLOIS (5)	**34 629 343**	**29 357 499**	**TOTAL DES RESSOURCES (6)**	34 629 343	29 357 499
APPORT au FDRA (7) = (6)-(5)	**0**	**-**	**PRELEVEMENT sur FDRA (8) = (6)-(5)**	**-**	**0**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Budget final 2023	BI 2024
VARIATION DU FDRA : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	0	- 0
Variation du BESOIN en FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	10 595 357	11 798 475
Variation de la TRESORERIE : ABONDEMENT (I) ou RELEVEMENT (II)	- 10 595 357	- 11 798 475
Niveau du FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	20 081 643	20 081 643
Niveau du BESOIN EN FONDS DE RESSOURCES ACCUMULEES	- 31 540 895	- 19 742 420
Niveau de la TRESORERIE	51 622 538	39 824 063

Tableau 7 - Plan de trésorerie - Université de Bordeaux
Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAL Variation de trésorerie annuelle
	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	Prévision	
SOLDE INITIAL (début de mois)	**198 780 912**	**276 986 049**	**246 826 151**	**197 757 389**	**298 232 403**	**227 663 473**	**193 594 374**	**295 057 625**	**266 714 147**	**221 753 653**	**256 228 590**	**241 843 018**	
ENCAISSEMENTS													
Recettes budgétaires globalisées	***6 033 903***	***6 136 185***	***99 967 988***	***101 289 831***	***14 487 095***	***7 134 990***	***144 702 976***	***4 449 597***	***8 496 504***	***66 546 979***	***39 581 996***	***57 426 603***	***556 254 647***
Subvention pour charges de service public	16 000	0	91 017 712	92 773 447	225 458	-74 024	128 156 285	602 498	4 600 127	49 253 023	3 240 987	2 850 289	372 661 802
Autres financements de l'État	0	687 626	771 045	1 749 899	9 440 253	3 798 318	3 394 674	1 174 800	964 736	2 357 312	10 557 096	11 309 174	46 204 933
Fiscalité	2 150 000									930 000			3 080 000
Autres financements publics	1 267 081	2 027 573	2 751 867	3 017 546	2 263 932	1 174 960	4 236 229	177 378	259 571	1 618 734	13 245 207	27 811 227	59 851 305
Recettes propres	2 600 822	3 420 986	5 427 365	3 748 938	2 557 452	2 235 736	8 915 788	2 494 922	2 672 070	12 387 910	12 538 706	15 455 913	74 456 607
Recettes budgétaires fléchées	***4 722 022***	***16 124 578***	***2 381 942***	***9 864 354***	***3 807 947***	***3 582 906***	***11 092 857***	***1 088 176***	***5 166 573***	***11 688 368***	***1 298 727***	***16 230 034***	***87 048 483***
Financements de l'État fléchés	-501 385	14 449 649	1 481 942	9 861 295	3 361 502	442 285	10 595 498	465 610	3 665 985	10 000 211	476 935	4 866 690	59 166 216
Autres financements publics fléchés	5 223 407	1 674 929	900 000	3 059	446 445	3 140 621	497 360	622 566	1 500 588	1 688 157	821 792	7 530 570	24 049 494
Autres recettes fléchées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 832 774	3 832 774
Opérations non budgétaires	***109 916 861***	***-6 735 423***	***-88 471 780***	***6 156 601***	***-2 299 119***	***5 490 264***	***-313 530***	***6 302 166***	***3 365 661***	***14 411 580***	***-4 991 919***	***-11 431 362***	***31 400 000***
Emprunts : encaissements en capital													
Opérations gérées en comptes de tiers :	**109 916 861**	**-6 735 423**	**-88 471 780**	**6 156 601**	**-2 299 119**	**5 490 264**	**-313 530**	**6 302 166**	**3 365 661**	**14 411 580**	**-4 991 919**	**-11 431 362**	**31 400 000**
- TVA encaissée	1 940 435	1 887 481	191 627	1 839 620	116 685	839 759	908 215	910 102	1 052 069	2 770 421	285 066	-741 480	12 000 000
- Dispositifs d'intervention pour compte de tiers : encaissements	208	629 360	549 878	2 520 360	2 830 861	13 845	3 614 786	0	0	2 256 642	0	984 060	13 400 000
- Autres encaissements d'opérations gérées en comptes de tiers	107 976 217	-9 252 263	-89 213 286	1 796 621	-5 246 665	4 636 660	-4 836 530	5 392 064	2 313 592	9 384 517	-5 276 985	-11 673 942	6 000 000
A. TOTAL	**120 672 786**	**15 525 341**	**13 878 150**	**117 310 786**	**15 995 922**	**16 208 159**	**155 482 304**	**11 839 939**	**17 028 738**	**92 646 927**	**35 888 803**	**62 225 275**	**674 703 130**
DECAISSEMENTS													
Dépenses liées à des recettes globalisées	***-680 823***	***41 300 035***	***46 592 576***	***40 992 029***	***45 047 645***	***42 048 953***	***41 869 898***	***2 503 337***	***79 795 604***	***45 819 597***	***33 708 748***	***166 323 252***	***585 320 851***
Personnel	-1 136 325	33 016 767	32 533 443	32 635 888	33 207 587	32 646 622	33 468 303	-490	69 587 036	32 853 869	1 870 722	108 754 332	409 437 755
Fonctionnement	-975 951	6 697 293	8 409 573	5 882 615	10 344 788	6 550 522	6 540 178	1 273 038	7 738 636	8 139 604	23 365 131	40 264 986	124 230 412
Investissement	1 431 454	1 585 974	5 649 560	2 473 526	1 495 269	2 851 810	1 861 417	1 230 789	2 469 932	4 826 124	8 472 895	17 303 934	51 652 684
Dépenses liées à des recettes fléchées	***7 109 094***	***3 082 008***	***13 796 574***	***4 945 920***	***5 329 607***	***4 728 179***	***7 771 407***	***48 028***	***18 186 742***	***5 107 325***	***-2 466 920***	***31 657 687***	***99 295 652***
Personnel	1 151 129	1 379 747	2 451 266	2 462 899	2 554 396	2 654 896	2 805 878	13 230	5 501 998	2 446 160	-439 212	12 507 834	35 490 221
Fonctionnement	5 892 972	1 927 557	2 729 973	1 426 226	2 186 007	1 486 705	2 187 627	58 657	4 336 031	1 536 293	-708 336	12 052 388	35 112 100
Investissement	64 993	-225 295	8 615 335	1 056 795	589 204	586 578	2 777 902	-23 859	8 348 714	1 124 872	-1 319 373	7 097 465	28 693 331
Opérations non budgétaires	***36 039 376***	***1 303 196***	***2 557 763***	***-29 102 178***	***36 187 600***	***3 500 125***	***4 377 748***	***37 632 051***	***-35 993 114***	***7 245 068***	***19 032 547***	***-51 595 786***	***31 184 397***
Emprunts : remboursements en capital	*1 624 983*	*0*		*1 631 137*	*0*	*0*	*1 637 338*	*141 316*	*0*	*1 749 622*	*0*	*0*	6 784 397
Opérations gérées en comptes de tiers :	**34 414 393**	**1 303 196**	**2 557 763**	**-30 733 315**	**36 187 600**	**3 500 125**	**2 740 409**	**37 490 735**	**-35 993 114**	**5 495 446**	**19 032 547**	**-51 595 786**	**24 400 000**
- TVA décaissée	255 235	547 529	901 771	573 087	783 451	582 063	703 755	365 781	1 057 587	928 178	1 013 080	1 288 485	9 000 000
- Dispositifs d'intervention pour compte de tiers : décaissements	79 883	1 773 874	447 809	1 793 630	2 469 319	1 924 351	867 654	1 579 981	255 267	2 402 156	690 549	-884 471	13 400 000
- Autres décaissements d'opérations gérées en comptes de tiers	34 079 276	-1 018 207	1 208 182	-33 100 032	32 934 831	993 711	1 169 001	35 544 974	-37 305 968	2 165 112	17 328 918	-51 999 800	2 000 000
B. TOTAL	**42 467 648**	**45 685 239**	**62 946 913**	**16 835 771**	**86 564 852**	**50 277 258**	**54 019 052**	**40 183 417**	**61 989 232**	**58 171 989**	**50 274 375**	**146 385 153**	**715 800 899**
(2) SOLDE DU MOIS = A - B	**78 205 137**	**-30 159 898**	**-49 068 762**	**100 475 014**	**-70 568 930**	**-34 069 099**	**101 463 251**	**-28 343 478**	**-44 960 494**	**34 474 937**	**-14 385 572**	**-84 159 878**	**-41 097 769**
SOLDE CUMULE (1) + (2)	**276 986 049**	**246 826 151**	**197 757 389**	**298 232 403**	**227 663 473**	**193 594 374**	**295 057 625**	**266 714 147**	**221 753 653**	**256 228 590**	**241 843 018**	**157 683 143**	

Niveau initial de la trésorerie	**198 780 912**
dont niveau initial de la trésorerie fléchée	-5 233 265
dont niveau initial de la trésorerie globalisée (non fléché + non budgétaire)	204 014 177
dont niveau initial de la trésorerie non budgétaire	

variation trésorerie fléchée	-12 247 169
variation trésorerie non fléchée	-29 066 203
variation trésorerie sur op. non budgétaires	215 603
	-41 097 769

Niveau final de la trésorerie	**157 683 143**
dont niveau final de la trésorerie fléchée	-17 480 434
dont niveau final de la trésorerie globalisée (non fléchée + non budgétaire)	175 163 577
dont niveau final de la trésorerie non budgétaire	

Tableau 8 - Opérations liées aux recettes fléchées

Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Suivi des opérations liées aux recettes fléchées

	Antérieures à 2023 non dénouées	2024	2025	2026	>=2027
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)		**- 6 055 877**	**- 18 303 043**	**- 11 350 943**	**- 33 303 641**
Recettes fléchées (b)	**598 837 894**	**87 048 485**	**79 935 775**	**37 358 274**	**497 287 549**
Financements de l'État fléchés	540 332 510	59 166 216	66 891 085	30 071 551	492 581 301
Autres financements publics fléchés	54 330 374	24 049 494	12 844 690	7 286 723	3 969 388
Recettes propres fléchées	4 175 010	3 832 774	200 000	-	736 859
Dépenses sur recettes fléchées (c)	**604 893 771**	**99 295 651**	**72 983 674**	**59 310 972**	**463 983 908**
Personnel					
AE=CP	154 211 872	35 490 221	27 782 750	**26 715 592**	**130 887 115**
Fonctionnement et intervention					
AE	307 311 305	53 134 716	17 845 691	13 972 150	146 806 736
CP	178 036 001	35 112 100	25 923 029	22 552 147	277 447 322
Investissement					
AE	80 013 453	13 307 455	9 142 465	1 119 501	25 251 005
CP	272 645 898	28 693 331	19 277 896	10 043 233	55 649 471
Solde budgétaire de l'exercice résultant des opérations fléchées (b) - (c)	**-6 055 877**	**-12 247 167**	**6 952 101**	**-21 952 698**	**33 303 641**

Suivi des opérations liées aux recettes fléchées - Opération Campus

	Antérieures à 2023 non dénouées	2024	2025	2026	>=2027
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)		**- 63 022 704**	**- 68 178 098**	**- 64 125 879**	**- 55 657 144**
Recettes fléchées (b)	**227 610 904**	**27 188 200**	**27 299 398**	**23 359 617**	**245 588 862**
Financements de l'État fléchés	180 115 309	19 690 200	19 613 415	19 152 000	244 853 373
Autres financements publics fléchés	44 602 528	7 293 000	7 485 983	4 207 617	735 489
Recettes propres fléchées	2 893 067	205 000	200 000		
Dépenses sur recettes fléchées (c)	**290 633 608**	**32 343 594**	**23 247 180**	**14 890 882**	**189 931 718**
	476 211 151	**35 773 072**	**1 447 260**	**-**	**37 615 498**
Personnel					
AE=CP	4 121 460	510 000	-	-	-
Fonctionnement et intervention					
AE	168 226 752	27 935 589	965 871	-	37 615 498
CP	46 386 991	9 119 183	8 529 310	8 066 099	162 642 126
Investissement					
AE	303 862 939	7 327 484	481 389	-	-
CP	240 125 157	22 714 410	14 717 870	6 824 783	27 289 592
	-				
Solde budgétaire de l'exercice résultant des opérations fléchées (b) - (c)	**-63 022 704**	**-5 155 394**	**4 052 218**	**8 468 735**	**55 657 144**

Suivi des opérations liées aux recettes fléchées - hors Campus

	Antérieures à 2023 non dénouées	2024	2025	2026	>=2027
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)	**0**	**56 966 827**	**49 875 054**	**52 774 937**	**22 353 503**
Recettes fléchées (b)	**371 226 990**	**59 860 285**	**52 636 377**	**13 998 657**	**251 698 687**
Financements de l'État fléchés	360 217 201	39 476 016	47 277 670	10 919 551	247 727 928
Autres financements publics fléchés	9 727 846	16 756 494	5 358 707	3 079 106	3 233 900
Recettes propres fléchées	1 281 943	3 627 774	-		736 859
	-				
Dépenses sur recettes fléchées (c)	**314 260 163**	**66 952 058**	**49 736 494**	**44 420 090**	**274 052 190**
Personnel					
AE=CP	150 090 412	34 980 221	27 782 750	26 715 592	130 887 115
Fonctionnement et intervention	-				
AE	139 084 553	25 199 128	16 879 820	13 972 150	109 191 238
CP	131 649 010	25 992 917	17 393 719	14 486 048	114 805 196
Investissement	-				
AE	33 626 463	5 979 972	8 661 076	1 119 501	25 251 005
CP	32 520 741	5 978 921	4 560 026	3 218 451	28 359 879
	-				
Solde budgétaire de l'exercice résultant des opérations fléchées (b) - (c)	**56 966 827**	**-7 091 773**	**2 899 882**	**-30 421 433**	**-22 353 503**

Tableau 9
Tableau des opérations pluriannuelles

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

A - Dépenses

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
TOTAL CONTRATS DE RECHERCHE	**369 923 463**	**236 813 626**	**169 330 431**	**-**	**72 354 958**	**72 354 958**	**239 719 137**	**158 251 583**	**-**	**74 904 840**	**74 904 840**	**128 238 074**	**8 528 967**
TOTAL CONTRATS DE FORMATION CONTINUE	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
TOTAL CONTRATS D'ENSEIGNEMENT	**62 010 960**	**32 281 669**	**23 700 784**	**-**	**10 343 068**	**10 343 068**	**33 307 714**	**22 334 852**	**-**	**10 455 207**	**10 455 207**	**27 967 109**	**1 253 793**
TOTAL PROGRAMMES PLURIANNUELS D'INVESTISSEMENT	**5 541 434**	**3 989 175**	**2 253 962**	**-**	**1 282 235**	**1 282 235**	**3 591 926**	**2 067 976**	**-**	**1 654 435**	**1 654 435**	**2 005 237**	**- 186 214**
TOTAL SUR OPERATIONS	**437 475 858**	**273 084 470**	**195 285 177**	**-**	**83 980 261**	**83 980 261**	**276 618 777**	**182 654 410**	**-**	**87 014 482**	**87 014 482**	**158 210 420**	**9 596 546**
pour information, répartition des opérations pluriannuelles par enveloppes :													
Ss total personnel		103 165 177	80 042 067	-	44 994 470	44 994 470	103 165 177	80 042 067	-	44 994 470	44 994 470		
Ss total fonctionnement et intervention		120 829 056	84 610 876	-	31 446 064	31 446 064	123 133 234	77 650 769	-	33 887 233	33 887 233		
Ss total investissement		49 090 238	30 632 234	-	7 539 727	7 539 727	50 320 367	24 961 574	-	8 132 779	8 132 779		

B - Recettes

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
TOTAL CONTRATS DE RECHERCHE	**451 556 281**	**2 275 802**	**449 280 479**	**237 771 717**	**59 331 305**	**152 177 456**
TOTAL CONTRATS DE FORMATION CONTINUE	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
TOTAL CONTRATS D'ENSEIGNEMENT	**54 405 440**	**129 924**	**54 275 515**	**27 117 486**	**4 726 926**	**22 431 103**
TOTAL PROGRAMMES PLURIANNUELS D'INVESTISSEMENT	**2 856 817**	**1 574 185**	**1 282 632**	**881 206**	**116 012**	**285 414**
TOTAL SUR OPERATIONS	**508 818 538**	**3 979 912**	**504 838 626**	**265 770 410**	**64 174 244**	**174 893 973**

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
AISBL INTEROP 2009 GIS INTEROP	195 350	285 976	193 077		-	-	285 976	193 077		-	-	2 273	-
Analyse tridimensionnelle du mouvement	146 888	208 482	35 656		29 661	29 661	209 938	27 602		29 661	29 661	81 571	8 054
IHU-LIRYC-ANR-10-IAHU-0004 -UNIVERSITE DE BORDEAUX-	19 920 710	20 059 094	17 840 264		500 000	500 000	20 067 068	16 987 687		500 000	500 000	1 580 446	852 577
CONV.DE REVERST. "DON BIOCODEX"	66 930	119 500	56 402		10 000	10 000	120 704	55 357		10 000	10 000	528	1 045
projet FRANCE LIFE IMAGING - FLI	4 159 334	4 698 277	4 033 849		105 715	105 715	5 265 508	4 030 393		108 733	108 733	19 770	438
GENESPOIR - Recherche sur Albinisme.	163 800	217 237	157 592		-	-	226 354	155 275		-	-	6 208	2 317
ACCORD CADRE SEL & LEVURE / REF AST 2013-505 Ph. MARULLO	835 100	884 923	730 804		42 338	42 338	892 197	718 306		42 338	42 338	61 958	12 499
A Archiver CRA - ICGC Léiomyosarcomes	25 000	-	-		-	-	-	-		-	-	25 000	-
UE - SENSE-Cog / Grant Agreement N° 668648 - SENSE-Cog "Ears, E	1 323 902	2 488 976	805 855		-	-	2 522 665	789 360		-	-	518 046	16 495
IDEX - Chaire junior 2015- SCHMITT - T4MS - FIN 372	366 379	458 867	206 135		154 028	154 028	412 294	206 061		154 102	154 102	6 216	-
SRIA	40 000	88 062	25 471		-	-	89 721	25 111		7 389	7 389	14 529	- 7 029
Convention financière entre l'Adera et l'université de bordeauxAD 16-13	1 702 644	1 731 343	1 567 494		100 000	100 000	1 736 527	1 567 054		100 000	100 000	35 150	440
IdEx. Pilotage. MS DIPE FIN 507	3 269 837	3 343 981	3 011 912		122 293	122 293	3 348 071	3 010 083		124 122	124 122	135 632	0
UNITAID - TB SPEED	14 337 115	17 214 451	14 188 742		108 266	108 266	17 897 093	12 881 329		1 277 958	1 277 958	40 107	137 721
IDEX ENTREPRENEURIAT FIN 529	551 301	638 564	523 823		16 277	16 277	688 723	487 713		43 748	43 748	11 201	8 639
IDEX FORMATION DEFI INTERNATIONAL FIN 548	573 700	632 272	494 056		63 347	63 347	651 488	488 291		63 347	63 347	16 297	5 764
IDEX. Internationalisation Plateforme Europe FIN 600	1 163 270	1 268 273	1 021 127		113 288	113 288	1 543 137	889 430		208 198	208 198	28 855	36 786
IDEX SOUTIEN PHD CAREER CENTER FIN 649	1 241 220	1 282 351	1 160 323		67 381	67 381	1 399 799	1 124 667		91 890	91 890	13 517	11 147
CAJAL ADVANCED NEUROSCIENCE TRAINING PROGRAMME -BOR	3 425 821	3 946 487	2 846 562		405 000	405 000	4 016 658	2 744 192		405 000	405 000	174 259	102 370
IDEX.INTERNATIONAL.LTC.QuantumChemPhys FIN 665	115 000	133 475	59 288		42 300	42 300	134 808	58 833		42 300	42 300	13 412	454
Accord Cadre Seguin-Moreau	320 000	453 592	224 450		49 115	49 115	466 855	214 801		54 164	54 164	46 435	4 600
CONVENTION CEA/ GIN / IMN	144 000	227 246	58 011		-	-	232 190	54 751		-	-	85 989	3 260
IDEX.ATTRACTIVITE.Chaires Junior 2016 - Vanja SISIRAK FIN 691	336 414	369 086	303 433		21 146	21 146	368 797	303 964		21 146	21 146	11 835	- 530
IUF MERCIER Charles	75 000	132 740	62 951		-	-	134 034	61 627		-	-	12 049	1 324
ANR-17-CE37-0011-01_NANOSPACE-BADAUT-INCIA	313 599	484 845	310 825		-	-	512 625	300 117		-	-	2 774	10 708
CHIC - Etude de faisabilité d¿un dépistage organisé du cancer broncho	150 800	129 982	109 567		40 000	40 000	129 982	109 567		40 000	40 000	1 233	-
UE - Grant Agreement N° 754517 - PREvention of STRoke in Intracerebr	330 609	383 567	115 819		173 257	173 257	382 373	96 344		173 277	173 277	41 533	19 456
Center of Excellence "Center for early sapiens behaviour" - SapienCE	207 400	66 200	49 840		46 616	46 616	68 172	49 732		46 616	46 616	110 944	108
NOBATEK-INEF4/CT 2017-552 / Gouvernance et Pilotage pour les part	354 160	423 612	164 948		175 994	175 994	424 435	162 948		177 044	177 044	13 219	950
EUR Digital Public Health (DPH)	4 517 700	1 356 942	952 220		366 904	366 904	1 356 942	919 761		366 904	366 904	3 198 576	32 459
EUR Neurosciences	6 537 650	2 813 718	2 491 931		859 067	859 067	2 813 718	2 406 210		859 067	859 067	3 186 652	85 720
EUR LIGHT Sciences & Technologies	5 166 650	1 153 606	746 855		287 980	287 980	1 153 606	703 693		287 980	287 980	4 131 815	43 162
A archiver Convention n° 18001711-18001712 Accompagnement Neurc	746 203	837 878	679 813		-	-	845 602	676 559		-	-	66 390	3 254
Fond Mutualisé EUR	2 464 180	326 004	171 848		-	-	326 004	171 848		-	-	2 292 332	-
ANR CQFD	136 026	143 144	121 258		7 770	7 770	145 695	121 258		7 770	7 770	6 998	-
ANR-18-CE45-0013-01_DeepVolBrain	260 211	296 375	234 483		-	-	295 150	232 739		-	-	25 728	1 743
ANR-18-CE40-0031-03_QUID	31 320	46 591	29 819		-	-	46 591	29 819		-	-	1 501	-
Projet RECODNA - ANR-18-CE06-0022-04	102 105	123 972	99 041		133	133	125 560	97 877		133	133	2 932	1 164
ANR-18-CE05-0021-02_HYPERSOL	143 426	196 312	107 353		16 133	16 133	198 182	107 343		16 133	16 133	19 940	10
VRAI - Fondation Bx Université	46 500	49 198	35 394		-	-	51 941	30 316		-	-	11 106	5 078
ANR / HYPERSOL / ANR-18-CE05-0021-01	216 000	236 414	185 066		14 760	14 760	243 824	143 880		16 631	16 631	16 174	39 315
DeerPal_ ANR-18-CE03-0007-02	138 602	177 866	132 420		899	899	177 866	132 420		899	899	5 282	- 0
IUF M. MALET / Mise en place de projets pilotes dans le cadre de la pla	75 000	93 226	72 377		-	-	93 739	71 484		-	-	2 623	893
RAGE / ANR / ANR-18-CE40-0012-01 / Analyse Réelle et Géométrie	94 968	141 190	88 661		-	-	142 672	86 662		-	-	6 308	1 999
EBOVAC3 « Bringing a prophylactic Ebola vaccine to licensure	196 875	260 256	93 199		-	-	260 256	87 992		-	-	103 676	5 206
CHU de BX ETUDE AJUST N 2018-674-DRC-CCR-D	112 068	118 745	31 266		45 000	45 000	118 745	31 266		45 000	45 000	35 802	-
ANR-18-CE47-0010-01_QuDATA	124 000	122 381	101 012		5 066	5 066	124 684	98 898		5 066	5 066	17 922	2 113
ANR-18-CE32-0006-05 Projet PAMPAS	45 136	101 136	30 909		-	-	101 136	30 909		-	-	14 227	-
ANR-18-CE13-0025-01 caLiPSO	278 780	282 534	250 315		18 838	18 838	283 428	249 700		19 444	19 444	9 627	10
CONTRAT DE PARTENARIAT-MOTAC-UB18-438-IMN-BEZARD	176 400	144 446	123 559		14 564	14 564	144 446	118 726		14 564	14 564	38 277	4 833
IDEX INTERNATIONALISATION FONCTIONNEMENT PLATEFORME	49 484	64 943	42 615		-	-	71 803	39 112		-	-	6 869	3 503
Contrat de prestations de service	137 870	118 886	99 860		-	-	118 886	99 860		-	-	38 011	-
GALF / ANR-18-CE40-0029-01 / Représentations galoisiennes, formes	169 800	185 378	109 957		28 776	28 776	185 378	109 717		28 776	28 776	31 067	240
Convention de subvention ARIT reversement bénéfices participation à l'	32 723	39 116	26 795		-	-	41 317	25 695		-	-	5 927	1 100
CHU BX - Gestion enveloppe budgétaire du système d'information Cohc	199 000	313 792	198 999		-	-	313 792	198 999		-	-	1	-
PROJET RISE FUNGLASS	950 205	797 949	600 757		258 654	258 654	1 015 792	517 222		332 725	332 725	90 794	9 464
IDEX_Talents.Chaires Junior 2018 / Nicolas MARTIN FIN 884	183 884	271 163	87 576		54 284	54 284	273 513	85 606		53 234	53 234	42 024	3 020
ANR-18-CE37-0009-01 COCOGIT- ZENON	363 964	366 832	270 366		83 429	83 429	371 300	269 197		83 429	83 429	10 169	1 169
Partenariat INRA - Convention d'unité sous contrat (USC) GRETHA "Du	187 173	199 327	137 004		10 000	10 000	202 930	127 154		10 000	10 000	40 169	9 850
GREAT - GA 813159 H2020-MSCA-ITN-2018	274 802	315 916	236 649		-	-	315 916	221 508		-	-	38 153	15 142
Projet RISE FUNGLASS	-	-	- 13 860		-	-	-	- 13 860		-	-	13 860	-
INTENSE-TBM - Intensified tuberculosis treatment to reduce the high m	580 528	539 333	285 193		166 058	166 058	539 279	283 844		166 058	166 058	129 277	1 348
SUPREMATIM / ANR-18-CE92-0050-01 / Super-résolution d'images mu	135 432	163 806	119 420		4 901	4 901	164 876	119 306		5 108	5 108	11 112	- 93
ANR-18-CE92-0050-02 / SUPREMATIM / Super Résolution d'images m	24 624	26 557	20 627		3 543	3 543	26 557	20 627		3 543	3 543	454	-
ANR-18-CE32-0006-06 PAMPAS «Evolution de l¿identité patrimoniale	17 524	23 043	15 965		-	-	23 345	14 552		-	-	1 559	1 412
IDEX INTELLIGENCE ARTIFICIELLE FIN 899	245 500	183 579	106 071		83 231	83 231	185 269	104 365		84 937	84 937	56 198	-
ANR-18-CE04-0006-01 Projet TRANSPRO	195 480	214 931	100 114		72 000	72 000	217 949	99 491		72 000	72 000	23 366	623
AGRI TRUFFE	93 438	129 001	39 877		-	-	132 502	39 435		-	-	53 561	442
ANSES - N°2018/2 RF/27 - PACARY	71 648	75 380	71 626		-	-	84 345	71 626		-	-	22	0
REGION 2018-1R30101-Jérome Badaut	108 000	113 000	89 686		-	-	119 214	83 472		-	-	18 314	6 214
Convention 2018-1R30226 Région Nouvelle Aquitaine Benjamin Dehay	46 000	46 232	46 000		-	-	46 232	46 000		-	-	-	-
ANR -18-CE16-0018-02 Cattaert Daniel Projet NanoDend	18 949	24 001	17 930		-	-	24 110	17 930		-	-	1 019	-
SHORELINE: "Stratégies adaptatives, cHOix résidentiels et RElocalisa	14 400	21 749	14 237		-	-	21 750	13 559		-	-	163	678
ANR-18-CE07-0046-01_GLUE BOCA	259 134	272 109	211 942		24 754	24 754	275 174	210 836		24 754	24 754	22 437	1 106
Contrat Collaboration Recherche Projet MICROLUPS 2018-766-DRC-C	40 000	67 091	39 980		-	-	73 065	39 144		-	-	20	836
PROJET RÉGION : Etude Didactique interdisciplinaires des gestes pro	16 290	35 725	15 731		-	-	39 283	14 412		-	-	559	1 319
CHU ST ETIENNE REF 18CC093 UB18-228 Etude des 3 cités et PAQL	49 167	17 757	12 550		36 410	36 410	17 757	12 550		36 410	36 410	207	-
TIMPANI ANRS 12404	473 180	513 363	270 877		166 466	166 466	514 701	269 539		169 856	169 856	35 837	- 2 052
ANR-19-CE01-0001-01 Proj BRAISE	162 594	177 122	155 427		5 358	5 358	180 217	154 557		5 358	5 358	1 809	870
REGION SCHEMA MARTIN JEAN 2019-1R20220 00032075	49 000	50 891	48 097		-	-	50 891	48 097		-	-	903	-
ANR-19-CE17-0014-03 FLAGEL-OME	179 280	194 008	162 919		5 485	5 485	194 119	162 673		5 485	5 485	10 876	246
ANR-19-CE06-0015-02_CARBENOPOL	157 840	174 664	156 814		-	-	175 041	156 413		-	-	1 026	401
ANR-19-CE07-0008-01_HYPE4ALL	204 014	220 434	182 730		13 573	13 573	220 434	181 670		13 806	13 806	7 711	828
SIMRIC REGION (simulateur pédagogique mecaniquement réaliste po	91 000	212 722	66 429		17 938	17 938	212 722	64 433		17 938	17 938	6 633	1 996
ANR-19-CE07-0010-01 BAC-C	231 120	241 944	186 526		20 895	20 895	242 046	183 449		20 895	20 895	23 699	3 077
PROJET RÉGION : Etude de l'impact des dispositifs de formation conti	103 480	107 054	103 480		-	-	107 054	103 480		-	-	-	-
ANR-19-CE06-0003-02_aBOVE	230 712	297 960	209 454		19 901	19 901	301 458	207 834		19 770	19 770	1 357	1 751
SCHEMA-CRA	49 000	61 090	45 636		-	-	61 090	45 636		-	-	3 364	-
IUF 2019 QUIDEAU Stéphane	75 033	82 336	48 874		12 803	12 803	82 920	45 371		16 256	16 256	13 356	50
ANR-19-CE07-0013-02_ATOMIC	165 240	223 242	161 258		-	-	218 834	153 700		-	-	3 982	7 558
ANR -19-CE13-0021-01:Projet PhosphoREM-domain	208 980	221 855	183 434		12 559	12 559	223 941	181 308		12 559	12 559	12 987	2 126
REGION N°2019-1R20107-00031632 THESE SCHAFER	64 560	69 978	63 730		-	-	69 978	63 730		-	-	830	-
ANSM EPI-PHARE Réf : AAC-2019-DRUGS-SAFE 2019S015	1 995 660	1 890 824	1 745 783		167 691	167 691	1 892 657	1 736 002		167 691	167 691	82 186	9 782
Région 2019-1R30124-00031732 Allocataire Région	57 500	56 800	52 826		-	-	56 800	52 826		-	-	4 675	-
EDF- CT 2018-176 "Surveillance écologique et halieutique des CNPE (	2 025 213	2 060 615	928 275		529 331	529 331	2 109 176	912 106		529 331	529 331	567 607	16 169
IDEX.TALENTS.ChairesJunior2019.Emmanuelle THINON FIN 988	258 400	287 458	182 079		35 000	35 000	304 545	181 107		35 000	35 000	41 321	973
IDEX.TALENTS.ChaireSenior2019.Nicolas REYES FIN 1001	518 450	623 903	518 346		-	-	639 902	511 495		-	-	104	6 851
MaSDOL / ANR / Programme CE 23 / ANR-19-CE23-0017-02	158 544	173 724	94 250		45 623	45 623	173 724	93 416		45 623	45 623	18 672	834
ANR-19-CE34-0005-03 Projet FEATS	151 200	84 942	46 109		77 258	77 258	84 942	40 752		77 258	77 258	27 833	5 357
ANR 19-CE27-0011-04 Projet NEANDROOTS	17 215	19 352	16 757		458	458	21 276	16 757		458	458	- 0	- 0
QuAMProcs / Programme CE40 / ANR-19-CE40-0010-01	155 600	209 328	126 774		9 317	9 317	209 328	126 541		9 317	9 317	19 510	232
ANR-19-CE15-0004-04: Projet AdipoTryp CE15	70 628	82 848	46 706		8 613	8 613	82 848	46 357		8 988	8 988	15 309	- 26
MoDiff / ANR -19-CE40-0003-01	69 336	93 183	59 665		7 867	7 867	93 183	44 142		7 867	7 867	1 804	15 522
ANR 19-CE03-0009-02 Projet TRAJECTOIRE	137 800	102 076	87 183		46 100	46 100	102 571	86 754		46 100	46 100	4 517	429
ANR-19-CE15-0004-01 Adipo Tryp MFP	238 680	155 047	130 261		81 134	81 134	155 047	118 099		81 134	81 134	27 285	12 162
PostProdLEAP / ANR / ANR-19-CE23-0027-02	160 704	198 246	142 302		100	100	198 380	142 351		100	100	18 302	- 49
ANR CAPTIVE MFP ANR-19-CE15-0001-01	459 744	427 535	373 500		54 259	54 259	427 535	370 664		54 497	54 497	31 986	2 598
STIMULATION CARDIAQUE NON INVASIVE PAR ULTRASONS FOCA	106 000	179 443	87 377		13 443	13 443	179 443	87 377		13 443	13 443	5 180	-
ANR-19-CE11-0012-02 SUBSIST Fronzes	181 440	184 720	112 931		25 043	25 043	184 720	112 931		25 043	25 043	43 466	-
A ARCHIVER -REGION N°2019-1R20107-00031633 P. ABADIE	68 508	72 503	68 507		-	-	72 503	68 507		-	-	1	-
PROJET SONDE FIBRE OPTIQUE	124 500	155 134	124 499		1	1	161 583	124 499		1	1	- 0	- 0
ANR VirMEDACO Wodrich	237 384	247 614	226 729		4 565	4 565	256 145	223 645		7 508	7 508	6 090	141
REGION 2019-1R20107-00031635 POST DOC BEAUDRIMONT	68 508	73 979	68 361		-	-	73 979	68 361		-	-	147	-
INCA - REGISTRE DES CANCERS - COP 2019-2023	1 939 136	1 995 624	1 425 925		34 000	34 000	1 998 177	1 422 241		34 000	34 000	479 211	3 683
A ARCHIVER -REGION N°2019-1R20109-00031637 P doct MORIN	43 058	45 481	42 930		-	-	45 481	42 930		-	-	128	-
IdEx.Talents.Chaire Junior.Etienne DUCROT. FIN 1003	220 000	176 904	143 937		38 732	38 732	180 344	142 792		38 732	38 732	37 331	1 145
REGION N°2019-1R20107-00031634 SOTTOLICHIO	45 672	55 374	22 807		-	-	55 374	22 807		-	-	22 865	-
REGION N°2019-1R2M0301-00031670 THESE BUDZINSKI	49 000	49 000	48 999		-	-	49 000	48 999		-	-	1	-
Etude " moins-disant ou mieux-disant" CRA/ 2019-1R4M0801	64 310	94 328	50 920		-	-	94 678	49 394		-	-	13 390	1 526
REGION N°2019-1R2M0102-00031665 THESE SOTTOLICHIO	49 000	49 353	49 000		-	-	49 353	49 000		-	-	-	-
Normes et échanges commerciaux de la filière bois papier- alloc de rec	107 400	112 113	107 400		-	-	112 113	107 400		-	-	-	-
Un marché à risques? PREDICT OP ANR	351 386	367 656	304 778		25 639	25 639	369 097	302 869		24 777	24 777	20 969	2 771
COMPET-CRA 2019-1R2M0902	16 800	26 919	16 793		-	-	27 288	16 609		-	-	7	185
A ARCHIVER - REGION 2019-1R2M0102-00031666 P. DOC SENECHA	34 500	40 577	33 446		-	-	40 577	33 446		-	-	1 054	-
ANR-19-CE23-0027-01 PostProdLEAP	169 344	182 733	143 991		11 216	11 216	182 733	143 990		11 216	11 216	14 137	0
Programme WISE phase 1 : Grapevine canes	297 072	306 398	202 542		61 911	61 911	309 098	197 752		64 749	64 749	32 618	1 953
StillDeTox ANR	210 168	248 753	171 702		25 594	25 594	251 098	161 470		25 812	25 812	12 872	10 014
ANR-19-CE18-0024-03_TEPEE	131 760	162 458	85 183		25 365	25 365	164 282	81 062		25 365	25 365	21 212	4 121
ANR-19-CE48-0011-03 COMBINE	104 544	107 969	62 494		26 776	26 776	105 469	60 363		26 776	26 776	15 274	2 131
Réglementations et bouclage carbone/nutriments : quel rôle et place po	46 000	51 773	43 536		-	-	51 773	43 536		-	-	2 464	-
Quelles innovations agroécologiques face à la transition énergétique et	107 400	108 566	107 400		-	-	108 566	107 400		-	-	0	-
Convention de Collaboration "Essai MOTIV-POSDEP" CHU de BORDE,	92 490	71 558	51 351		37 000	37 000	73 630	50 428		37 000	37 000	4 139	923
ANR19-CE10-0003-01 AToPAd - ANR	147 528	167 520	121 820		25 210	25 210	167 520	121 820		25 241	25 241	497	- 30
ANR NORAD	182 382	194 843	175 693		-	-	195 226	173 543		-	-	6 689	2 150
ANR MEEGASAFE - LABCOM 2019	350 000	257 339	187 183		138 156	138 156	230 259	82 554		165 035	165 035	24 661	77 750
ANR CoCoChoice	242 400	215 858	192 638		37 625	37 625	217 429	188 696		37 625	37 625	12 137	3 942
CRA ICAP-Isotopes du calcium et anthropobiologie au Paléolithique mc	50 000	64 162	49 652		-	-	64 260	44 999		-	-	348	4 653
NANOCLAY / THESE-CRNA 2019-1R1M0301	114 047	129 262	105 151		-	-	129 262	105 151		-	-	8 896	-
ANR-19-CE27-0011-03_ NEANDROOTS	62 338	64 338	50 676		4 465	4 465	64 338	50 676		4 465	4 465	7 196	-
ANR-19-CE27-0012-01_ PSCHEET	231 087	241 850	202 703		20 999	20 999	237 715	200 098		25 759	25 759	7 385	- 2 155
ANR-19-CE35-0005-02_MORTUI	58 666	50 954	6 934		31 004	31 004	50 954	5 527		31 004	31 004	20 727	1 407
NCU "ASPIE FRIENDLY "	85 536	45 741	20 440		8 525	8 525	45 741	20 167		8 525	8 525	56 571	273
Développement de thérapies vectorisées innovantes ciblant le microenv	5 000	5 000	4 992		-	-	5 592	4 992		-	-	8	-
A ARCHIVER - REGION 2019-1R20109-00031636 B.MORIN INVEST	68 497	89 411	50 025		-	-	92 286	50 025		-	-	18 472	-
ANR-19-CE19-0008-01 CARCOI	356 240	429 237	123 882		90 000	90 000	429 237	120 834		90 000	90 000	142 358	3 048
ANR-19-CE17-0010-01 Projet MAESTRO	343 440	238 751	101 935		196 400	196 400	238 651	101 935		196 558	196 558	45 106	- 158
ANR-19-CE18-0024-02 TEPEE Immunoconcept	240 538	215 039	162 396		69 141	69 141	216 657	159 582		69 317	69 317	9 000	2 638

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
ANR-19-CE02-0013-02 Projet SIXP	151 883	170 319	145 980	-	-	-	171 201	145 576	-	-	-	5 903	404
Chaire industrielle 2019 SMILE ANR	2 000 000	1 622 789	1 168 018		615 754	615 754	1 647 535	1 123 929		618 785	618 785	216 228	41 057
RHU 4 - SHiVA ANR-18-RHUS-0002	4 820 480	5 181 043	2 410 284		1 387 808	1 387 808	5 194 243	2 248 788		1 661 045	1 661 045	1 022 388	- 111 740
IDEX.Cotisations CDI Masse salariale Fonds IdEx. FIN 1012	315 233	272 212	205 926		49 308	49 308	272 212	205 926		49 308	49 308	60 000	-
NANOCLAY CRNA 2019-1R1M0301	94 140	153 506	93 185		955	955	185 872	93 185		955	955	0	-
FastRelaxMRI_ANR-19-CE19-0014-01	299 952	341 962	254 341		-	-	354 436	251 988		-	-	45 611	2 353
Endomicroscopie multiphotonique des plaques athérosclérotiques -Proj	24 840	37 260	1 840		-	-	37 260	1 840		-	-	23 000	-
ANR UNDERDI -19-CE37-0013-01	321 832	96 358	74 936		232 789	232 789	105 460	70 427		232 047	232 047	14 107	5 251
MEAP_ANR-19-CE19-0019-04	90 828	133 125	79 044		5 487	5 487	135 563	73 728		7 924	7 924	6 297	2 878
Projet : BASIN ANR-19-CE17-0021-04	30 240	40 596	28 703		-	-	46 299	22 522		-	-	1 537	6 182
AND-PD	531 250	548 726	502 631		8 809	8 809	550 880	494 866		16 966	16 966	19 810	- 392
CHAIRE E2WP Actions collective / AST CT 2018-327 / REGION N° 767	431 842	421 303	266 524		98 210	98 210	421 584	265 816		98 210	98 210	67 107	709
ANR-19-CE22-0003-02 - SwiTCh	19 440	18 027	11 092		6 219	6 219	18 037	10 686		6 219	6 219	2 128	407
CMRNABONE - H2020	-	-	- 52 080		-	-	-	- 60 873		-	-	52 080	8 793
HELIXOPTICS_délib.2019.1071.CP_Region n°2019-1R50311	55 070	55 238	54 593		-	-	55 238	54 593		-	-	477	-
GENVIPART : les dimensions genrées des violences contre les partena	45 050	51 649	43 729		-	-	53 077	43 011		-	-	1 321	718
Commande de ssytemes complexes et réduction de modèle pour l'opti	46 000	46 888	43 536		-	-	46 888	43 536		-	-	2 464	-
Projet Plateforme Procédés Avancés 4.0 / REGION N°2019-1PFMO102	550 250	535 299	441 514		-	-	535 299	441 514		-	-	108 737	-
Région- Accompagnement Neurocampus Chaire Fabien WAGNER	967 050	1 093 911	962 903		-	-	1 171 656	940 399		-	-	4 147	22 504
SANTE PUBLIQUE FRANCE ESSAT	651 357	666 646	488 586		39 600	39 600	666 646	488 363		39 600	39 600	123 171	223
ECO MOB -PROJET REGION 2019-1R5M0102	11 000	25 000	597		-	-	25 000	389		-	-	10 403	208
AFB / PNMBA Projet ARCADE	104 375	104 582	103 866		-	-	104 582	103 866		-	-	509	-
@REGION N°2019-1R2M0301-00031669 - ETRAC BUDZINSKI	112 000	162 000	112 000		-	-	162 000	62 000		-	-	0	50 000
cmRNAbone_GA 874790_H2020	1 117 559	1 115 417	922 075		59 000	59 000	1 129 633	703 448		59 000	59 000	136 484	218 626
OENOCLIM ADAPT - Vine and Wine adaptation to Climate Change	92 676	98 854	91 789		-	-	99 021	91 706		-	-	887	84
FBU_PAS DE PROGRAMME	3 350 000	2 502 083	2 122 644		493 581	493 581	2 502 083	1 722 109		493 581	493 581	733 775	400 535
PersonalizeAF H2020- MSCA-ITN 2019	274 802	332 880	252 861		15 401	15 401	332 975	241 260		15 401	15 401	6 540	11 601
Trajectoires de Transition en Agriculture en Nouvelle-Aquitaine (TRANS	25 800	32 085	11 517		-	-	32 364	11 452		-	-	14 283	- 66
Programme de recherche 2020-2022 - INEF 4 / REGION / Convention N	270 000	160 905	127 881		129 408	129 408	160 905	127 625		129 663	129 663	12 712	-
ARC - Programme leaders de demain en oncologie - convention de part	1 500 000	1 475 068	1 358 933		115 320	115 320	1 546 584	1 346 692		121 095	121 095	25 747	6 466
AFB - Projet CALACO	103 000	180 800	9 600		-	-	180 800	9 600		-	-	93 400	-
IDEX Fonds pour l'animation scientifique Fédération des plateformes FI	714 000	722 422	685 578		-	-	812 422	685 578		-	-	28 422	-
IRSST - Dossier N°2016-0001 - Projet PESTO 3 - QUEBEC	61 866	44 150	40 756		20 716	20 716	44 150	40 478		20 716	20 716	394	277
Région n° 2019-1R3M02 - Allocataire de Recherche Erwan BEZARD	46 000	46 072	45 210		-	-	46 072	45 210		-	-	790	-
ANR Neu-vasc - 19-NEUR-0006-01	245 431	392 068	127 285		64 701	64 701	392 905	124 692		65 314	65 314	53 444	1 980
BIOMOLMACS H2020-MSCA-ITN-2019 Pojet EUROPE	238 802	277 204	234 198		-	-	277 984	233 534		-	-	4 604	664
IdEx. accompagnement RHU SHIVA FIN 1078	198 000	148 200	131 245		51 054	51 054	148 200	131 245		51 054	51 054	15 701	-
Prélèvement, expansion et conservation des cellules souches	79 763	63 900	50 666		-	-	63 900	50 666		-	-	29 097	-
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	2 839	2 839	2 839		-	-	2 839	2 839		-	-	-	-
RNA ENV01-02-2019-5620220/8500042652 OL5620220 Biodiversité da	20 000	64 001	13 164		-	-	65 181	12 599		-	-	6 836	565
2019-1R5M04 : Projet : "Lasers à Haute Cadence visibles, UV et moyen	50 000	50 000	43 536		-	-	50 000	43 536		-	-	6 464	-
AEAG - 320 33 0161 - n°2019/5411 - Cadmium 2019-2020	159 000	202 375	152 292		-	-	228 201	136 092		-	-	6 708	16 200
Convention Région Nobatek-INEF 4 - Via Inno	70 000	95 563	61 966		6 644	6 644	96 008	61 767		6 818	6 818	1 390	25
Grant Agreement number: 861389 PUSHH - H2020	237 002	243 148	211 261		17 558	17 558	243 427	210 921		17 558	17 558	8 183	340
ANR-19-FQSM-0003-02 Projet EMPHASE	136 296	145 809	119 699		9 939	9 939	146 529	114 986		9 939	9 939	6 658	4 714
CHU BORDEAUX	201 027	242 048	166 392		28 325	28 325	242 048	161 912		28 325	28 325	6 309	4 481
AIB-PROBIOSIM /CHU DE BORDEAUX/EMMANUEL LANGLOIS	34 000	43 300	6 091		-	-	43 300	6 091		-	-	27 909	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE	46 000	46 000	43 877		-	-	46 000	43 877		-	-	2 123	-
EDCTP	66 875	57 045	26 359		40 516	40 516	57 045	26 359		40 516	40 516	-	-
Fonds de dotation des spécialistes de la rétine	65 014	144 690	3 882		8 221	8 221	144 690	3 882		8 221	8 221	52 911	-
ANR Projet SUMMA	57 999	111 673	57 925		-	-	114 600	52 705		-	-	75	5 220
Analyse du matériel organique d'échantillons du patrimoine culturel par	665 000	667 871	664 989		-	-	1 003 067	664 989		-	-	11	-
CORIOLIS / COLLABORATIVE RESEARCH AGREEMENT (CRA) CRA	15 728	30 152	4 512		3 304	3 304	30 152	3 263		3 304	3 304	7 912	1 249
ValoSed : Valorisation de sédiments de dragage ValoSed / REGION /N°	268 000	269 145	218 628		22 448	22 448	294 075	215 154		22 448	22 448	26 924	3 474
OFFICE FRANCAIS DE LA BIODIVERSITE Projet MAGMA	194 084	258 729	149 466		32 018	32 018	241 833	131 033		49 865	49 865	12 600	586
IdEx. Frais de gestion établissement FIN 1093	12 089 257	12 089 257	12 089 257		-	-	12 089 257	12 089 257		-	-	-	-
IdEx. Frais de gestion partenaires FIN 1094	235 783	234 940	233 614		2 168	2 168	257 883	223 706		2 168	2 168	- 0	9 909
IdEx. Chaires senior.Victor APPAY FIN 1097	330 000	221 042	120 291		141 429	141 429	225 142	111 904		142 004	142 004	68 280	7 812
MAPLA 2020 "Matières Premières Lithiques dans les antilles" - Arrêté 2	53 250	52 664	39 408		7 800	7 800	53 902	38 131		7 800	7 800	6 042	1 278
Convention de collaboration CHU Etude "OBESADEM"	17 142	30 584	16 160		982	982	30 584	16 160		982	982	-	-
ANSES / 2019 /1/ 237 - Projet INDEE	67 598	126 082	66 240		-	-	126 082	28 547		-	-	1 358	37 693
REGION/ALLOC POST DOC ZOLGHADRI / N°2019-1R-50109	46 000	46 000	43 536		-	-	46 000	43 536		-	-	2 464	-
SChEMA : Stabilisation des vins et Caractériasation de la Matrice colloï	51 500	51 768	48 606		-	-	56 478	48 606		-	-	2 894	-
INCA- Karine GUILLEM-Subvention n° 2020-025	598 759	686 320	452 501		129 091	129 091	686 320	452 140		132 206	132 206	17 168	- 2 755
CHU de Bordeaux	420 688	291 688	261 091		146 906	146 906	291 688	261 091		146 906	146 906	12 691	-
CHU de Bordeaux	15 000	31 496	3 266		-	-	31 496	3 266		-	-	11 734	-
INSERM	26 025	32 145	26 025		-	-	32 145	25 857		-	-	-	168
AEAG N°310330188 - Proj BIOTRACEUR2 - Biodisp ds cotam émerg s	159 000	153 833	139 326		11 666	11 666	155 513	128 759		13 507	13 507	8 008	8 726
Données de cancer pédiatriques du foie pour combattre la résistance a	277 070	358 395	265 151		7 477	7 477	372 196	260 770		7 477	7 477	4 442	4 381
Région AAPF2020I-2019-8355510 / SIRIC BRIO B2BBTECH-Plateform	180 000	130 000	119 500		-	-	130 000	119 483		-	-	60 500	17
ANRS	18 590	35 879	9 246		-	-	36 699	8 426		-	-	9 344	820
Convention de reversement de la quote-part de l'aide ANR (17-EURE-0	399 008	128 791	6 449		6 745	6 745	125 791	6 449		6 745	6 745	385 814	0
RNA PROJET SMART INVEST / 2019-1PFM050101	1 500 000	1 586 616	3 384		-	-	1 586 616	3 384		-	-	1 496 616	- 0
Accès à l'innovation dans la filière sarcome : le développement de la m	24 000	42 927	5 969		-	-	44 896	4 037		-	-	18 031	1 932
Comprendre les inégalités selon l'âge dans l'accès aux thérapies innov	59 500	62 475	52 811		-	-	62 475	52 724		-	-	6 689	88
INDIVISUP : L'individualisation des parcours d'études supérieures : con	105 058	95 662	70 264		-	-	95 763	70 264		-	-	34 794	0
REGION n°8339710 83558910 - Post-DOC	69 000	69 000	-		48 472	48 472	69 000	-		48 472	48 472	20 528	-
REGION INFRARED FUNCTIONAL GLASS THESE Proj fibres pr l'infra	55 000	72 863	47 926		-	-	72 863	47 926		-	-	7 074	-
Convention de collaboration de recherche dans le cadre d'une thèse. "E	53 333	104 105	53 308		-	-	105 527	46 174		-	-	25	7 133
Les effets de la répression en régime autoritaire sur la trajectoire et l'en	20 500	20 510	5 488		-	-	20 510	5 488		-	-	15 012	-
Rôle de la connexine 43 dans l'hypertension artérielle pulmonaire assoc	183 000	202 377	156 345		-	-	202 377	156 225		-	-	26 655	120
REGION n°2019-1R5M04 - délib 2019.1071.CP - Investissement	40 000	64 887	39 968		-	-	67 462	37 568		-	-	32	2 400
ANRS - MFP - Décision ANRS n°20222	100 544	119 566	100 288		-	-	119 603	100 181		-	-	256	107
BPI FRANCE	1 579 656	971 230	789 268		593 181	593 181	973 254	604 608		593 824	593 824	197 207	184 017
ANR ELECTRO: Appel à projet générique 2020	194 206	252 172	127 372		18 795	18 795	262 241	125 949		19 048	19 048	48 039	1 170
REGION AAPPF-2020I-2019-8187210: Centre de bio-ingenierie en carc	827 477	927 477	311 256		-	-	927 477	138 337		-	-	516 221	172 919
ANR-20-CE07-0015-01 NCO-INNOV	199 800	192 400	164 425		20 666	20 666	217 232	163 744		21 478	21 478	14 709	- 131
Application de nouvelles techniques d'imagerie ultrasonores aux pathol	429 000	129 000	-		300 000	300 000	129 000	-		300 000	300 000	129 000	-
Structu-Ring ANR	301 196	165 105	130 229		73 645	73 645	165 105	129 957		73 645	73 645	97 322	272
IDEX.Post-doc.Chaire IA INTENDED.M. BIENVENU.FIN 1114	110 800	31 400	9 781		50 400	50 400	31 400	9 781		50 400	50 400	50 619	-
CRA STRIPE INVEST / N° REGION 2019-1R1M08	35 000	35 000	35 000		-	-	35 000	-		-	-	-	35 000
AEAG N° 320 33 0168 / 2020/1790 Proj BIDASSOA pH 2	10 026	15 668	384		-	-	15 668	384		-	-	9 642	-
REGION PHYSTRIG INVESTISSEMENT / AAPR2020-2019-8140410	71 250	71 250	71 250		-	-	83 524	71 250		-	-	-	-
REGION / PHYSTRIG - THESE CANOVI / AAPR2020A-2019-8140010	49 000	51 523	47 939		-	-	51 523	47 939		-	-	1 061	-
AFM TELETHON	56 781	70 640	56 556		-	-	70 640	54 893		-	-	225	1 663
Etude de l¿impact des altérations de la voie Wnt sur l'organisation spat	32 000	28 717	22 463		3 505	3 505	28 717	22 463		3 505	3 505	6 033	-
REGION / PHYSTRIG - THESE PATRIGNONI / AAPR2020A-2019-813	49 000	51 172	48 489		-	-	51 172	48 489		-	-	511	-
Financement Thèse Victor PAPIN - Bdx Sciences Agro	90 000	90 552	87 099		-	-	90 552	87 099		-	-	2 901	-
GRAI / ANR 19-CHIA-0003-01 / CHAIRE IA 2019 1	401 544	279 241	169 228		190 738	190 738	279 241	167 858		190 738	190 738	41 578	1 370
REGION / AMI FLASH - AFLE 4S	73 125	75 634	60 346		5 590	5 590	75 634	58 721		7 392	7 392	7 189	- 176
ANR-20-CE23-0023-04 InvolvD	162 864	111 579	62 872		46 210	46 210	112 744	62 205		46 210	46 210	53 782	667
REGION 2019R-8284210 - 8337110 - Hi-CEMIR - Post-Doc - E.CORMI	50 000	50 003	48 270				50 003	48 270		-	-	1 730	-
REGION 2019R-8284210 AAPR2020I-2019 8356910 - Hi-CEMIR - Inves	40 000	50 000	14 576		10 000	10 000	50 000	12 094		10 000	10 000	15 424	2 482
A ARCHIVER -CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE TECHNOLOGIC	40 677	61 442	35 825		-	-	62 484	35 763		-	-	4 852	62
ANR-20-CE48-0018-01 3DMaps	207 695	110 673	76 698		79 914	79 914	114 297	76 283		79 914	79 914	51 083	414
PARAPERF / ANR-19-STHP-0005 / INSTITUT NATIONAL DU SPORT	183 708	209 101	128 401		-	-	209 101	127 830		-	-	55 307	572
REGION AAPR2020A-2019-8220910 - 8176810 - Post-Doc - Joëlle AM	23 000	23 000	21 786		-	-	23 000	21 786		-	-	1 214	-
ANR-20-CE29-0009-01_PHONOM	456 179	454 824	282 773		125 094	125 094	463 341	273 630		125 094	125 094	48 312	9 143
Allocation POST DOC M. BLANCHARD DESCE Projet 8227210	46 000	46 700	45 306		-	-	46 700	45 306		-	-	694	-
NANOPHOT	70 940	126 940	70 940		-	-	126 940	70 940		-	-	-	-
LICYDYN	15 000	15 000	-		-	-	15 000	-		-	-	15 000	-
REGION 2019-1R8286610 - Investissement - THINON Emmanuelle	19 946	30 232	11 260		-	-	30 232	11 260		-	-	8 686	0
ANR-20-CE29-0004-01_AQUATERS	197 100	174 953	154 686		31 569	31 569	181 277	153 696		31 569	31 569	10 845	990
REGION 2019-1R8034610 - Post-Doc THINON Emmanuelle	46 000	61 500	18 944		-	-	61 500	18 944		-	-	27 056	-
INCA	62 400	18 000	6 621		46 800	46 800	18 000	6 621		46 800	46 800	8 979	-
ANR ABCIS -AAPG2020 JCJC	298 075	159 930	122 237		135 513	135 513	161 412	118 979		126 513	126 513	40 324	12 258
ANR BETAPARK	140 292	150 831	109 586		17 261	17 261	152 163	109 509		17 261	17 261	13 445	77
CUSEMA INSERM	262 215	294 394	176 021		30 475	30 475	324 043	166 590		20 475	20 475	55 719	19 432
Convention de reversement CHU n°2021-1287-DRC-FI-D /IACA-INCA F	116 343	152 405	107 814		-	-	152 405	107 739		-	-	8 529	75
ICHU N° 2021-806-DRC-FI-D ETUDE VITAE - 2/2	128 440	167 702	95 785		-	-	167 702	95 785		-	-	32 655	-
A ARCHIVER Region RECH99-04-2020-10449020/RECH99-04-2020-1	103 000	104 752	101 263		-	-	104 752	101 263		-	-	1 737	-
EFFIREG / AAPG 2020 / ANR N° ANR-20-CE40-0001-01	143 640	121 650	87 580		39 353	39 353	121 650	87 882		39 353	39 353	16 707	- 302
JINVARIANT / ANR / AAPPG 2020	141 199	114 145	57 666		54 543	54 543	114 145	55 544		54 543	54 543	28 990	2 123
TRECOS / ANR / AAPG2020	85 148	121 876	72 247		8 756	8 756	121 876	71 416		8 756	8 756	4 145	831
ArithRand / ANR / FWF	17 280	20 380	14 752		1 407	1 407	20 380	14 752		1 407	1 407	1 121	-
TiDySModels / ANR / AAPG 2020 / ANR-20-CE 45-0004-01	217 296	164 079	131 483		49 859	49 859	164 079	131 115		50 550	50 550	35 954	- 322
ANR FrontoFat	100 054	93 475	83 484		7 550	7 550	95 150	83 482		7 550	7 550	9 020	2
ANR P2XforALS - INCIA Partenaire 2	147 960	102 214	87 490		49 641	49 641	102 244	84 968		49 641	49 641	10 829	2 522
ANR VirAlz -AAPG2020 - Partie INCIA	322 817	111 549	92 797		217 473	217 473	111 549	85 180		217 473	217 473	12 547	7 618
ANR P2XforALS -Partie IMN	352 480	275 590	260 316		85 303	85 303	276 249	251 258		86 253	86 253	6 861	8 108
BPIFRANCE FINANCEMENT	312 129	306 401	253 577		40 634	40 634	306 401	253 400		40 634	40 634	17 918	177
VIS4IA Visualisation pour la compréhension des IA	10 000	10 000	-		-	-	10 000	-		-	-	10 000	-
VIS4IA Visualisation pour la compréhension des IA / alloc post doc	25 000	25 000	23 945		-	-	25 000	23 945		-	-	1 055	-
VIS4IA : Visualisation pour la compréhention des IA / alloc doctorale	49 000	49 698	46 092		-	-	49 698	46 092		-	-	2 908	-
CONSEIL REGIONAL NOUVELLE AQUITAINE	12 000	20 352	11 999		-	-	20 895	11 453		-	-	1	547
Impact du remplacement percutané de la valve pulmonaire sur le remoc	100 000	157 831	71 337		13 145	13 145	157 831	68 937		13 145	13 145	15 518	2 400
FRUITY CLIMATE : Expression fruité des vins rouges de Bordeaux issu	20 000	20 000	19 489		-	-	20 000	-		-	-	511	19 489
REGION NOUVELLE AQUITAINE	46 000	46 086	43 536		-	-	46 086	43 536		-	-	2 464	-
REGION AAPR2020I-2019-8167410: Appel à Projet Nicolas REYES	163 000	167 872	92 837		70 163	70 163	214 000	92 837		70 163	70 163	-	-
REGION AAPR2020A-2019-8167310: Appel à projet Nicolas REYES AA	75 000	55 700	19 082		23 000	23 000	55 700	19 082		23 000	23 000	32 918	-
AAP Région Nouvelle-Aquitaine : IRM pulmonaire à 5 dimensions (D-PI	180 000	305 150	149 989		-	-	560 150	22 489		-	-	30 011	127 500
FILMBRETT: Recherches sur les propriétés de bioadhésion de l'espèce	39 027	47 145	33 307		-	-	48 726	31 792		-	-	5 720	1 515
APP 2020 Flash COVID - RECH99-04-2020-10450420 / RECH99-04-20	84 606	131 245	61 821		7 190	7 190	131 612	61 647		7 190	7 190	15 595	174
IUF PREVOST 2020 - Programme LAUREAT 2020	75 000	59 113	41 479		15 000	15 000	60 389	39 669		15 000	15 000	18 521	1 810
DESIDE/AAPG 2020 / ANR / ANR-20-CE40-0021-01	125 280	129 922	100 301		15 926	15 926	130 434	100 006		15 926	15 926	9 053	295
Convention de reversement AFB-INRAE Projet SOHO	147 555	166 659	111 952		17 720	17 720	166 659	110 583		17 945	17 945	17 883	1 143
REGION: Projet LEMOINE AAPR2020-2019-8326010/AAPR2020A-2019	95 000	66 128	57 255		28 986	28 986	66 128	57 255		28 986	28 986	8 759	-

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
REGION AAPR2020A-2019-8301210: APPELS A PROJET Maya SALEI	49 000	50 446	46 600		-	-	50 446	46 600		-	-	2 400	-
REGION AAPR2020A-2019-8299610: APPELS A PROJET Maya SALEI	69 000	69 952	65 876		-	-	69 952	65 826		-	-	3 124	50
REGION AAPR2020A-2019-8300510 : APPELS A PROJET Maya SALE	49 000	50 580	46 148		-	-	50 580	46 148		-	-	2 853	-
ANR-20-CE15-0004-01: Projet DOMINOS	326 400	327 602	181 602		78 883	78 883	332 363	174 962		78 734	78 734	65 916	6 788
REGION NOUVELLE AQUITAINE	50 500	50 500	50 500		-	-	50 500	50 500		-	-	-	-
INERIS / Agence Eau Seine Normandie - projet GLUCO	73 480	101 449	73 480		-	-	101 589	69 305		-	-	-	4 175
Convention de reversement INSERM -France Parkinson-GAO-PRECISE	98 940	2 072	2 072		96 868	96 868	2 072	2 072		96 868	96 868	-	-
IdEx. Versements partenaires dans le cadre de projets. FIN 1128	887 953	887 953	887 953		-	-	1 025 233	869 313		-	-	-	18 640
REGION AAPR2020A-2019-8292410: Maya SALEH Post doct Julie GIR	69 000	69 183	68 824		-	-	69 183	68 824		-	-	176	-
GENVIPART : les dimensions genrées des violences contre les partena	58 480	71 472	39 679		480	480	71 586	30 295		480	480	18 321	9 384
BiGS - Biais de Genre dans la Science	151 900	143 957	81 717		27 211	27 211	143 957	81 602		27 211	27 211	42 972	115
EMOTION: Evaluation des états émotionnels de l'être humain dans un	49 000	49 518	45 192		-	-	49 518	45 192		-	-	3 808	-
EMOTION: Evaluation des états émotionnels de l'être humain dans un	12 500	17 515	8 023		-	-	17 515	7 485		-	-	4 477	538
ANR-20-THIA-0008-01 - AI by UBx - Contrats doctoraux en intelligence	757 484	504 995	181 034		192 493	192 493	504 995	181 034		192 493	192 493	383 957	-
ICNDE / Région / AAPR2020-2019-8234710	936 679	917 218	731 444		92 673	92 673	920 856	551 053		163 032	163 032	112 562	110 033
REGIONAAPR2020I-2019-8637710: Appel à projet Maya SALEH INVES	108 600	160 212	29 838		-	-	174 047	29 838		-	-	78 762	-
RNA_9191620_VITIREV action 5.1	139 500	155 000	21 407		25 001	25 001	155 000	12 500		25 001	25 001	93 092	8 908
WAGENINGEN UNIVERSITY	250 625	194 848	151 087		48 900	48 900	197 151	149 978		48 900	48 900	50 638	1 110
ANR -20-SEBM-0002-01 / Projet DIGIPREW	164 160	150 973	99 793		47 040	47 040	168 198	98 608		47 040	47 040	17 327	1 185
ARSEP FONDATION: PROJET EMERGENCE Nathalie SCHMITT	150 000	171 269	136 953		-	-	173 452	132 198		-	-	13 047	4 755
SOCIETE FRANCAISE DE RHUMATOLOGIE UB19-308 JAKINIB	78 600	62 200	18 075		51 478	51 478	62 200	18 075		51 478	51 478	9 047	-
SOCIETE FRANCAISE DE RHUMATOLOGIE UB19-076 - JAKINIB	98 400	38 550	250		95 650	95 650	38 550	250		95 650	95 650	2 500	-
DESCA: CONSORTIUM AGREEMENT	119 375	121 143	90 745		-	-	121 250	89 245		-	-	28 630	1 500
GRANT AGREEMENT: Reversement SimCardioTest GA101016496	857 875	494 428	318 013		434 356	434 356	494 428	312 180		442 761	442 761	105 506	- 2 572
PIA VITIREV "Innovons pour des territoires VITIcoles Respectueux de l'I	356 285	231 073	119 233		128 267	128 267	231 073	118 075		128 267	128 267	108 785	1 158
CARMEN: Caractérisation et préservation de la qualité organoleptique d	195 000	230 527	168 473		-	-	233 777	168 473		-	-	26 527	-
ANR PURPLEPAIN BOUE-GRABOT - ANR-20-CE14-0016-03	142 358	94 022	78 519		58 671	58 671	94 022	77 020		60 195	60 195	5 168	- 26
ANR-20-CE06-0011-01_OSCILLEA	174 074	171 894	129 827		25 203	25 203	176 802	126 806		25 203	25 203	19 044	3 021
ANR FULLCONTACT: Appel à projets générique 2020	234 317	197 911	113 803		38 948	38 948	197 911	113 803		38 948	38 948	81 566	-
ANR-20-CE29-0006-02_LiCORN	131 760	132 139	108 374		11 555	11 555	132 429	108 077		11 555	11 555	11 831	297
ANR-20-CE45-0001-01_BNeDiction	250 992	155 190	115 427		70 600	70 600	155 190	115 295		70 600	70 600	64 965	133
ANR 3C-FruitGrowth: Appel à projets générique 2020	111 894	125 923	86 278		6 500	6 500	124 376	83 531		6 500	6 500	19 116	2 747
ANR-20-CE49-0009-02 Projet SOUND	148 500	113 320	87 950		35 834	35 834	113 320	87 871		35 834	35 834	24 716	79
L'accompagnement bancaire des entrepreneurs en difficultés	77 000	57 000	33 048		20 000	20 000	57 000	32 330		20 000	20 000	23 952	718
InfraRed Glass -AAPR2020-2019-8252010	55 000	65 353	39 029		-	-	65 353	38 902		-	-	15 971	127
ANR-20-CE31-0002-04 Projet PEPPER	137 549	110 003	94 479		30 533	30 533	110 003	94 377		30 533	30 533	12 536	102
ANR-20-CE22-0004-01 DEMMEFI	234 072	214 738	187 044		38 095	38 095	229 738	121 703		38 235	38 235	8 932	65 201
FVLLMONTI UE/H2020 / NUMBER 101016776	924 731	600 982	530 370		312 212	312 212	600 982	524 661		312 212	312 212	82 149	5 709
REGION NOUVELLE AQUITAINE Dossier portail n°9191620	320 000	140 000	87 793		76 971	76 971	140 000	81 076		76 971	76 971	155 236	6 717
RADIOSPIN UE / Grant Agreement number: 101017098 ¿ RadioSpin ¿	898 526	457 871	299 855		475 123	475 123	457 871	299 478		476 157	476 157	123 548	- 657
GRANT AGREEMENT: BEAT AF Appels à projets : H2020-SC1-BHC-2	1 474 812	1 072 438	583 303		484 885	484 885	1 072 438	479 998		484 885	484 885	406 624	103 305
ANR SEMB	200 806	193 060	184 891		10 055	10 055	193 060	184 529		10 078	10 078	5 860	339
GRANT AGREEMENT et ANR: Projet MICROCARD	1 610 000	1 062 259	796 039		664 473	664 473	1 070 924	794 449		664 476	664 476	149 488	1 587
REGION SPINOPROBE-Pascal FOSSAT	55 000	40 500	40 026		14 945	14 945	40 500	40 026		14 945	14 945	28	-
ANR BRAIN NET / ANR 20-CE45-0005-03	173 974	121 869	98 741		36 808	36 808	124 862	97 158		36 808	36 808	38 425	1 583
KIC Projet HiQ-CARB - 20049_RM ISM	241 250	214 375	177 055		40 538	40 538	214 375	176 961		40 631	40 631	23 657	-
ANR-20-CE16-0014-02-ANR MAC	250 487	216 525	168 732		31 000	31 000	216 525	168 732		31 000	31 000	50 754	-
ANR-20-CE16-0022-02-ANR NEURAGE	140 400	132 900	104 192		21 086	21 086	132 900	95 814		22 995	22 995	15 122	6 469
ANR-20-CE06-0002-01-01_MAPPLE	184 356	133 674	90 909		74 518	74 518	133 674	87 922		74 519	74 519	18 929	2 986
FRANCE ALZHEIMER - AAP PFA	85 800	86 400	60 803		-	-	86 400	60 799		-	-	24 997	4
Grant Agreement 945218 - Projet GERONTE	1 968 981	1 227 711	548 530		372 977	372 977	1 228 697	518 798		372 977	372 977	1 047 474	29 732
CEFEPRA INDE Release of funds-6203-1	101 542	117 267	68 373		-	-	119 053	59 345		-	-	33 169	- 9 029
ANR-20-CE34-0008-04 Proj VITIBIRD	172 800	40 800	12 871		90 000	90 000	40 800	12 800		90 000	90 000	69 929	71
GA 955605_YIELDGAP_H2020-MSCA-ITN-2020	243 338	204 696	153 164		73 202	73 202	204 696	153 164		73 202	73 202	16 972	-
GIE - AST CT2020-337 - PERMIBRETT	124 813	118 963	50 920		41 254	41 254	119 074	48 918		41 365	41 365	32 639	1 890
ANR-20-CE31-0011-01_WaterStars	305 748	305 071	130 133		42 297	42 297	305 071	129 374		42 297	42 297	133 317	759
DGA_SALAMANDRE	417 408	495 614	417 148		-	-	527 085	403 873		-	-	260	13 275
ANR-20-CE14-0016-04 - ANR PURPLEPAIN FOSSAT	113 181	76 981	47 985		57 745	57 745	77 276	47 380		58 018	58 018	7 451	331
GA_955700_NIPU_H2020-MSCA-ITN-2020	483 224	354 534	262 239		189 173	189 173	354 534	250 035		193 054	193 054	31 812	8 323
CRNA_2019-1R10129	55 000	70 107	53 700		-	-	71 870	51 936		-	-	1 300	1 763
ANR-20-CE12-0018-01_GENOMORPH	302 673	83 412	68 350		221 995	221 995	83 412	68 350		221 995	221 995	12 329	-
Grant Agreement 951284-Projet ENSEMBLE -ERC-2020-SyG (Europe I	2 500 494	1 344 437	979 349		339 087	339 087	1 629 921	863 342		339 087	339 087	1 182 058	116 008
ANR SleepinBrainDyn - ANR-20-CE37-0023-02	181 900	144 721	129 845		37 929	37 929	148 426	126 166		37 929	37 929	14 126	3 679
Region: RECH99-04-2020-10486720 SARS-COV-2	13 623	13 623	13 623		-	-	13 623	13 623		-	-	-	-
ANR_20-CE20-0008-01_EVOLOWINE	220 968	141 368	110 424		93 463	93 463	141 368	109 028		94 062	94 062	17 082	797
Région AAPR2020-2019-8410610: "Biomécanique Ostéoarticulaire du f	85 500	62 926	38 457		38 318	38 318	79 426	38 457		38 318	38 318	8 725	-
ANR-20-CE21-0008-04 EVAGRAIN	141 044	144 967	111 297		9 936	9 936	145 081	107 379		14 350	14 350	19 810	- 496
BRGM / REF 21-071 / CONVENTION DE COLLABORATION DE RECH	136 000	159 862	114 024		11 175	11 175	159 862	114 024		11 175	11 175	10 801	-
ANR-20-CE09-0032-02_DEFINED	151 413	99 531	61 759		39 000	39 000	99 531	61 759		39 000	39 000	50 653	-
ANR-20-CE19-0011-03_SEMB	93 274	12 200	- 99 275		-	-	12 200	- 100 547		-	-	192 549	1 272
RNA - AAPR2020-2019-8316410 - BRANA - Les Analystes Financiers e	40 880	44 686	14 812		10 000	10 000	45 750	13 518		10 000	10 000	16 068	1 294
FRM - Projet EGLANTINE ENV202003011520	599 858	502 108	300 013		97 750	97 750	502 108	299 746		97 750	97 750	202 095	268
RNA - AAPR2020F-2019-8117910 - VIN EMOTION	2 880	5 760	2 688		-	-	5 760	2 688		-	-	192	-
Projet de recherche en Hématologie qui consite à identifier les acteurs	38 016	51 884	37 700		-	-	52 670	34 942		-	-	316	2 758
ANR-20-CE31-0011-02 Projet WaterStars	138 089	100 069	80 278		36 530	36 530	100 069	80 157		36 530	36 530	21 282	121
ALPHANOV	97 792	68 058	3 757		33 056	33 056	69 252	2 085		33 056	33 056	60 978	1 673
ANR-20-SFRI-0001_UBGRS2.0	18 000 000	996 502	561 490		1 024 470	1 024 470	996 502	533 475		1 024 470	1 024 470	16 414 040	28 015
REGION_8359010_investissement_Jerôme BADAUT_	45 000	62 344	17 344		27 656	27 656	62 344	12 727		27 656	27 656	-	4 616
GA 101030481_HYPOVACC_ H2020-MSCA-IF-2020	257 620	180 318	162 088		94 814	94 814	180 318	162 088		95 195	95 195	718	- 381
Région AAPR2020-2019-8106510 CRA LASER BLUEEric Lacoste	389 500	400 670	335 318		41 975	41 975	566 438	251 580		41 975	41 975	12 207	83 738
FRANCE ALZHEIMER - AAP PFA 2020 - Projet n°3060 VirALZ - EQ HE	65 780	82 895	48 789		10 691	10 691	82 895	40 789		10 691	10 691	6 300	8 000
CRNA-2019-1R1M01 Interactions ondes optiques	49 000	52 706	45 526		-	-	52 706	45 526		-	-	3 474	-
BSA Thèse Dalila LADJMILI	49 000	38 000	32 238		12 594	12 594	38 000	32 238		12 594	12 594	4 168	-
Fruity Climate thèse BSA Justine Garbay	49 000	49 598	45 142		-	-	49 598	45 142		-	-	3 858	-
Région 2019-1R50317 TeraScope	100 265	139 333	100 265		-	-	170 823	100 000		-	-	-	265
Adera AD 21-151 TeraScope	40 000	80 000	40 000		-	-	80 000	40 000		-	-	-	-
ADERA AD-21-197 SMSP - 2021-163 "techn. couplées à la spectrométr	33 000	22 978	14 412		10 022	10 022	22 978	14 412		10 022	10 022	8 566	-
Région Nouvelle-Aquitaine - AAPR2021-2020-11969210 - e-ONCO'GIT	111 760	107 198	77 431		16 375	16 375	107 198	76 695		16 375	16 375	17 954	736
ANR-20-CE14-0033-04_HYPO2	128 520	165 612	70 078		-	-	165 612	69 312		-	-	58 442	766
A ARCHIVER - AEAG N° 240333198 - Décision 2021-875 - REZIN	159 000	142 939	109 823		30 062	30 062	142 939	107 917		30 062	30 062	19 115	1 906
ANR - Décision n°2020-PPR-04 - VITAE	344 205	153 697	95 808		163 097	163 097	153 944	94 095		163 097	163 097	85 299	1 714
EUROPE GA N°891807 - H2020 -MSCA-IF-2019 Proj ERODES	277 062	220 290	194 240		60 607	60 607	223 606	191 796		60 607	60 607	22 215	2 444
FRC Martine CADOR	76 000	79 622	55 443		15 783	15 783	79 622	54 920		15 783	15 783	4 774	523
Région AAPPF2021I-2020-11968910 - PAM -CAZALETS	122 500	90 000	89 987		32 500	32 500	90 000	-		32 500	32 500	13	89 987
Projet EcoHealth SDHI - Reversement INRAE -Réf INRAE C6935-R3	83 200	94 800	33 645		24 768	24 768	94 800	33 645		24 768	24 768	24 787	-
ADERA AD-21-170 "dosage ds perturb. endocriniens"	88 000	64 134	42 133		45 867	45 867	64 134	42 133		45 867	45 867	0	-
Convention de subvention: AMP DIAGNOSTIC PRENATAL ET DIAGNC	30 000	22 500	18 633		11 250	11 250	22 500	17 593		11 250	11 250	117	1 040
Région Contrat 11383320-11384820 -Nobatek Inef 4 2021-2023	330 000	261 931	228 430		80 972	80 972	216 475	153 689		133 883	133 883	20 598	21 830
ANR-20-CE22-0015-04 - SCaNING	81 000	70 011	48 352		23 532	23 532	70 804	47 259		24 040	24 040	9 116	584
FONDATION ARC - Dossier ARCPGA12019120000997_1579 LACOUF	405 037	481 255	348 449		7 000	7 000	488 762	348 437		7 000	7 000	49 588	12
ADERA AD-21-239 "proj milieux aquat. contam. émergents"	36 000	66 400	20 800		-	-	66 400	20 800		-	-	15 200	-
CEA AST 2021-307/AD LRC ANABASE	25 600	37 152	24 438		1 000	1 000	38 189	24 438		1 000	1 000	162	-
CIFRE BAYER 21N006IRD AST2020-481: DOoctorante LE RUYET Cla	135 000	123 553	118 963		12 303	12 303	122 994	114 159		19 293	19 293	3 734	- 2 186
ANSM -M2018-041 / MARCHE BNPV ANSM / F.SALVO PHARMACO	52 370	64 017	45 303		-	-	73 748	44 673		-	-	7 067	630
Europe n° 964246 ¿ H2020-FETOPEN-2018-2020 HERMES: High Effic	727 348	292 158	257 935		330 960	330 960	293 674	254 506		330 960	330 960	138 452	3 430
AUBUSSON. - IRAMAT ***** Convention Région n° 2019-1R4M0402	5 126	20 504	5 126		-	-	20 504	- 501		-	-	-	5 627
Convention DGA N°2021 65 0021 -N° EJ Chorus 2103454089-N°SE D	118 000	87 620	72 954		33 217	33 217	87 620	72 954		33 217	33 217	11 829	-
CHU DE BORDEAUX - MEMENTO - CHUBX 2010/47 - 2021-2015-DR	59 948	45 788	40 111		14 374	14 374	45 788	40 111		14 374	14 374	5 463	-
RNA_AAPR2021A-2020-11906110_COVI-SOL_[ALLOCATION DOCTO	98 000	72 457	64 825		24 172	24 172	72 457	64 825		24 172	24 172	9 003	-
ACTIV'INSIDE_AST CT 2020-310_ACTIV¿INSIDE	387 500	287 500	220 773		65 552	65 552	287 500	195 413		65 552	65 552	101 175	25 361
DGT_1000085154_Soutien à la Chaire internationale d'études comparé	200 000	105 000	69 722		43 000	43 000	105 000	69 722		43 000	43 000	87 278	-
ESA-Sub Terahertz geodesic lens antenna for imaging system- n° 4000	175 000	342 260	162 189		6 125	6 125	343 520	114 554		6 125	6 125	6 686	47 636
KIC Smart-WAAM-RM PLACAMAT	43 381	40 947	17 222		14 964	14 964	40 947	17 151		15 034	15 034	11 196	-
IDEX.GPR HOPE-GOUVERNANCE.FIN 1171	170 420	57 783	23 799		52 650	52 650	57 783	18 562		52 650	52 650	93 971	5 237
IDEX.GPR LIGHT GOUVERNANCE.FIN 1177	667 500	109 400	44 639		292 400	292 400	109 400	36 968		292 400	292 400	330 461	7 671
IDEX.GPR HOPE-WP1.FIN 1172	280 600	109 867	59 080		80 833	80 833	109 867	54 814		80 833	80 833	140 687	4 266
IDEX.GPR LIGHT THRUST 1 Extreme states of light and matte FIN 117	1 395 000	354 665	232 235		462 665	462 665	354 665	231 545		462 665	462 665	700 100	690
IDEX.GPR HOPE-WP2.FIN 1173	275 500	159 375	80 072		89 458	89 458	159 375	79 620		89 458	89 458	105 970	452
IDEX.GPR LIGHT THRUST 2 Hybrid systems for quantum technologies	1 150 000	384 668	254 929		344 668	344 668	386 454	253 183		344 668	344 668	550 403	1 746
IDEX.GPR HOPE-WP3.FIN 1174	561 000	281 016	213 832		158 500	158 500	281 016	211 164		158 500	158 500	188 668	2 668
IDEX.GPR LIGHT THRUST 3 Downsize all Optics in One FIN 1180	1 772 500	608 165	457 305		532 665	532 665	608 165	455 834		532 665	532 665	782 530	1 471
IDEX.GPR LIGHT THRUST 4 Hybridization in biophotonics and imaging	1 515 000	366 672	239 954		539 332	539 332	366 672	239 104		539 332	539 332	735 714	850
IDEX.GPR HOPE-WP4.FIN 1175	259 500	113 250	33 928		79 125	79 125	114 135	32 437		79 125	79 125	146 447	1 491
IDEX.GPR HOPE-WP5.FIN 1176	463 000	199 501	86 710		195 999	195 999	199 771	86 161		195 999	195 999	180 291	549
IDEX.GPR HUMAN PAST-EMERGING PROJECTS FIN 1182	379 070	97 534	56 660		164 768	164 768	97 534	51 831		164 768	164 768	157 642	4 828
IDEX.GPR HUMAN PAST-FIELDWORK COMPONENT FIN 1183	173 956	60 639	34 255		74 259	74 259	60 639	30 431		74 259	74 259	65 442	3 824
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP1.FIN 1184	495 396	294 335	155 427		168 478	168 478	294 335	147 887		168 478	168 478	171 491	7 541
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP2 FIN 1185	629 213	379 656	238 011		193 709	193 709	379 656	231 587		193 709	193 709	197 493	6 424
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP3 FIN 1186	632 808	362 487	253 205		208 821	208 821	362 487	223 127		208 821	208 821	170 782	30 078
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP4 FIN 1187	512 385	310 128	218 292		193 645	193 645	310 584	213 387		193 645	193 645	100 448	4 906
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP5 FIN 1188	566 172	239 907	179 625		198 200	198 200	240 586	179 453		198 200	198 200	188 347	172
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP6-TIPPING POINTS FIN 1189	71 000	8 500	1 997		41 000	41 000	8 500	1 842		41 000	41 000	28 003	155
IDEX.GPR BPS -gouvernance.FIN 1190	587 000	233 000	162 669		209 000	209 000	233 000	159 005		209 000	209 000	215 331	3 664
IDEX.GPR BPS -WP1 WATERLOO.FIN 1191	213 500	107 833	87 170		72 000	72 000	108 969	86 677		72 000	72 000	54 330	493
IDEX.GPR BPS -WP2 Com4LIFE.FIN 1192	418 400	153 200	107 562		220 200	220 200	153 200	84 293		220 200	220 200	90 638	23 269
IDEX.GPR BPS -WP3 PROMISE.FIN 1193	622 746	319 366	251 743		207 436	207 436	321 257	241 340		207 436	207 436	163 567	10 403
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP1 NEUROTECHNOLOGIES FIN 1203	1 575 949	1 000 915	730 114		436 274	436 274	1 004 665	715 420		436 274	436 274	409 561	14 694
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP2 NANOCODING FIN 1204	862 824	482 510	374 492		266 133	266 133	482 510	373 125		266 133	266 133	222 199	1 367
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP3 MEMORY FIN 1205	703 619	419 038	359 190		157 873	157 873	419 038	359 190		157 873	157 873	186 556	-
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP4 NEURODEGEN FIN 1206	803 083	461 932	410 513		198 353	198 353	461 932	405 648		198 353	198 353	194 217	4 865
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP5 INHIBITION FIN 1207	652 219	236 884	203 412		246 360	246 360	236 884	192 014		246 360	246 360	202 447	11 399
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP6 NEUROFOOD FIN 1208	796 840	268 026	192 391		226 010	226 010	268 026	192 391		226 010	226 010	378 439	-
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP7 ADAPSY FIN 1209	1 236 622	517 987	431 104		370 702	370 702	517 987	377 104		370 702	370 702	434 816	54 000
IDEX.GPR BRAIN_2030-WP8 SOUDURE FIN 1210	1 568 844	334 422	221 317		392 211	392 211	334 422	221 317		392 211	392 211	955 316	-
ANC n°2021-002 - POURTIER	17 960	10 980	4 754		6 490	6 490	10 980	4 401		6 490	6 490	6 716	354
ANC n°2021-003 - PORTAL	16 850	14 432	2 709		-	-	14 432	2 709		-	-	14 141	-
IDEX.GPR BPS-WP4 Mycorhize.FIN 1194	188 900	113 067	61 913		82 333	82 333	113 067	29 570		82 333	82 333	44 654	32 343

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
IDEX.GPR BPS-WP5 PERFIT.FIN 1195	198 000	124 400	88 051		56 800	56 800	124 400	77 628		56 800	56 800	53 149	10 422
IDEX.GPR BPS-WP6 PRESAGE.FIN 1196	400 000	241 000	189 644		128 000	128 000	241 000	159 386		128 000	128 000	82 356	30 257
IDEX.GPR BPS-WP7 Tepimemory.FIN 1197	217 670	120 620	100 929		91 985	91 985	120 620	50 928		91 985	91 985	24 755	50 001
IDEX.GPR BPS-WP8 Dynasty.FIN 1198	184 700	50 000	16 504		111 700	111 700	50 000	16 464		111 700	111 700	56 496	40
Fondation Bordeaux Université - Projet Lumière et santé - Thèse Bouch	117 000	92 500	62 789		44 200	44 200	92 500	62 789		44 200	44 200	10 011	-
IDEX.GPR BPS-WP9 VIN WIN.FIN 1199	569 800	146 100	75 445		353 100	353 100	146 100	72 124		353 100	353 100	141 255	3 321
IDEX.GPR BPS-WP10 QualiBWine.FIN 1200	223 050	108 477	71 641		114 573	114 573	108 477	70 619		114 573	114 573	36 836	1 023
IDEX.GPR BPS-WP11 PHYTOSTIM.FIN 1201	196 200	119 200	75 652		69 500	69 500	119 200	60 561		69 500	69 500	51 048	15 091
IDEX.GPR BPS-WP12 DATA Minig.FIN 1202	160 000	72 333	33 326		57 000	57 000	72 333	33 214		57 000	57 000	69 674	112
IdEx. Chaires Pré-Recrutement.EvanHARRELL.FIN 1211	380 000	351 123	271 737		90 104	90 104	371 945	265 466		91 115	91 115	18 159	5 260
Région nouvelle aquitaine - AAPR2021-2020-11930810-SABIR	49 000	16 400	-		20 000	20 000	16 400	-		20 000	20 000	29 000	-
ANR_21-PRIM-0008-03_VAICET	207 407	212 638	206 675		-	-	226 302	189 582		-	-	732	17 093
ASSOCIATION DOCTEURS BRU_AST CT2021-101_Adeline GOUTTE	53 430	67 630	34 440		-	-	67 630	34 380		-	-	18 990	60
INCa_SPADOC 21-029_JANOTA	118 800	97 061	74 803		23 471	23 471	97 061	74 777		23 471	23 471	20 527	26
IDEX.GPR PPM-GOUVERNANCE.FIN 1212	383 045	73 865	40 332		171 580	171 580	73 865	40 124		171 580	171 580	171 133	208
IDEX.GPR PPM-WP1.FIN 1213	1 290 050	633 589	476 718		431 675	431 675	633 589	467 845		431 675	431 675	381 657	8 873
IDEX.GPR PPM-WP2.FIN 1214	956 775	396 850	307 692		329 500	329 500	396 850	303 922		329 500	329 500	319 583	3 770
IDEX.GPR PPM-WP3.FIN 1215	1 158 500	569 950	415 829		275 350	275 350	569 950	380 344		275 350	275 350	467 321	35 485
ANRS - Décision de versement n°21252 - Programme Urgence Covid P	260 000	89 900	40 162		110 100	110 100	89 900	40 162		110 100	110 100	109 738	-
REGION N°AAPR2021-2020-11846410 Th. SENECHAL	83 300	60 543	51 970		22 814	22 814	60 543	51 970		22 814	22 814	8 517	-
REGION N°AAPR2021-2020-12062110 Proj ESTOC - CASTELLE B	98 250	64 548	46 975		35 965	35 965	64 548	46 975		35 965	35 965	15 310	-
COMMUNAUTE DE COMMUNE MEDOC ATLANTIQUE - Proj ESTOC-	104 500	64 618	41 133		40 219	40 219	64 618	41 133		40 219	40 219	23 148	-
REGION N°AAPR2021-2020-12078610 Proj SWYM - CASTELLE B	9 000	15 000	9 000		-	-	15 000	6 388		-	-	1	2 612
AFM-Annexins as genetic modifiers of human muscular dystrophies	102 000	81 138	63 927		29 410	29 410	81 138	63 927		29 410	29 410	8 664	-
Agence de la biomedecine: Appel d'offre Recherche et greffe 2021	20 984	22 959	20 322		-	-	23 763	20 132		-	-	662	190
INCA - DOCSHS 21-006 Allocation doctorale - MANEL RAKEZ	123 521	96 435	70 741		39 269	39 269	96 435	70 741		39 269	39 269	13 511	-
Développement de thérapies innovantes dans le traitement des enfants	100 000	76 113	65 735		25 483	25 483	76 113	65 735		25 483	25 483	8 783	-
Région AAPR2021-2020-11742510-Plateforme Neurocardiaque	55 000	41 012	34 355		14 625	14 625	41 012	32 978		14 625	14 625	6 021	1 376
Région AAPR2021-2020-11994010 - Charpente Notre Dame	65 000	65 000	65 000		-	-	80 000	-		-	-	-	65 000
REGION: AAPPF2021-2020-11847010: Pierre JAIS	1 250 000	1 835 000	1 250 000		-	-	1 835 000	-		-	-	-	1 250 000
ANR-21-CE36-0013-01_JMECR	400 602	367 334	204 576		111 517	111 517	367 334	203 851		111 517	111 517	84 509	725
ANR-21-CE45-0008-02 AorticVirtu	105 640	106 728	81 769		5 539	5 539	109 024	81 180		5 654	5 654	18 332	475
ANR-21-CE07-0047-02_BoriProbe	176 490	155 016	86 823		26 561	26 561	155 280	86 777		26 561	26 561	63 106	45
ANR-21-CE42-0008-01_ELISE	194 880	156 771	121 460		55 236	55 236	158 568	117 599		55 236	55 236	18 184	3 860
IDEX.GPR IPORA WP1 (ex GOUVERNANCE).FIN 1223	400 538	206 700	151 816		112 700	112 700	206 700	148 648		112 700	112 700	136 022	3 168
Ciblage thérapeutique par profilage cellulaire des formes agressives de	60 000	73 917	50 118		6 083	6 083	76 395	49 436		6 083	6 083	3 799	682
REGION _AAPR2020-2020-8589310_eIF4B nouvelles cibles contre le c	50 000	16 000	-		34 000	34 000	16 000	-		34 000	34 000	16 000	-
ANR Sympa-CSFcNeurons	220 404	155 242	116 848		72 112	72 112	155 242	111 709		72 112	72 112	31 444	5 139
Fondation Sasakawa-UB SMSP-2021-176-Plateforme Neurocardiaque	51 000	38 978	32 750		12 625	12 625	38 978	32 750		12 625	12 625	5 625	-
ANR_21-CE29-0017-03_ZEPHIRS	56 000	27 000	13 230		17 000	17 000	27 382	12 730		17 000	17 000	25 770	500
Convention concours étudiant AIDV-UB, 2021-2023	22 200	22 200	6 809		-	-	22 200	6 809		-	-	15 391	-
CHU DE BORDEAUX	24 500	21 750	17 262		2 750	2 750	21 750	17 262		2 750	2 750	4 488	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE - AAPR2021-2020-11850510	53 960	35 500	17 259		31 211	31 211	35 500	17 259		31 211	31 211	5 490	-
ANR-21-CE19-0015-04_WEB	102 293	96 424	63 879		18 000	18 000	96 424	62 475		18 000	18 000	20 414	1 404
UNIVERSITE DE LORRAINE - UL GECO 2021-02391 - Projet ORA NE	34 398	17 548	6 284		7 000	7 000	17 548	6 129		7 000	7 000	21 114	155
REGION - AAPR2021 -2020-119770310_INV_LACTATE	13 480	13 480	-		-	-	13 480	-		-	-	13 480	-
REGION AAPR2021I-2020-11996210: Appel à projet 2021	26 000	26 000	26 000		-	-	26 000	26 000		-	-	-	-
«Efficacité et tolérance de la combinaison méthotrexate plus photothéra	34 650	40 156	34 650		-	-	40 156	34 650		-	-	0	-
Region AAPR2021-2020-12028510	210 000	166 350	53 227		50 423	50 423	172 907	35 818		96 421	96 421	106 350	- 28 589
IDEX Plateforme BIOPROT FIN 1225	110 000	87 076	80 641		18 176	18 176	87 076	80 641		18 176	18 176	11 183	-
RNA_AAPR2021-2020-12013610_Allocation de recherche_Concevoir d	50 000	34 314	27 030		16 200	16 200	34 314	27 030		16 200	16 200	6 770	-
RNA_AAPR2021-2020-11730710_AAPR2021F-2020-12156510_SERE/	12 760	9 926	5 604		3 000	3 000	9 926	5 604		3 000	3 000	4 156	-
Génotoxicité induite par CRISPR-CAS9	326 953	266 146	181 266		98 509	98 509	287 402	166 984		98 509	98 509	47 178	14 283
Idex. Chaires Pré-Recrutement.Laura ALVAREZ FRANCES.FIN 1226	403 835	289 835	231 189		129 326	129 326	291 643	204 804		129 326	129 326	43 319	26 385
IdEx.The Hub plan de relance UB FIN 1227	160 000	140 431	35 174		95 000	95 000	140 431	30 930		95 000	95 000	29 826	4 244
Fondation de France Guillaume LUCAS-N°Engagement 00112560	198 330	68 654	50 838		71 000	71 000	68 654	25 838		71 000	71 000	76 492	25 000
ANR-21-CE09-0003-02 GLADIATOR	109 200	110 062	98 052		4 000	4 000	110 062	98 052		4 000	4 000	7 148	-
RNA_AAPR2021-2020-11945310/AAPR2021F-2020-11947510_Experti	34 600	41 523	22 633		-	-	41 741	22 396		-	-	11 967	237
RNA_AAPR2021-2020-11945310/AAPR2021A-2020-11947610_Experti	50 000	75 000	26 577		-	-	75 000	26 577		-	-	23 423	-
OFB - 21-0456 - Proj EVOLECO BEST	99 590	111 740	89 729		3 500	3 500	111 740	89 562		3 500	3 500	6 361	168
OFB - Projet PulvERGO - OFB.21.0445	276 000	286 550	126 121		-	-	290 050	125 538		-	-	149 879	584
REGION-AAPPF2021I-2020-12036510 Plateau VOXCELL / ANDRIQU	17 215	17 215	8 607		-	-	29 861	8 607		-	-	8 608	-
Région AAPPF2021I-2020-12000710 /SIRIC BRIO COMMUCAN équipe	63 637	31 818	31 818		-	-	60 156	31 818		-	-	31 819	-
ANR-21-CE29-0006-01_CAORSS	377 811	433 610	207 642		100 331	100 331	436 035	49 285		100 331	100 331	69 838	158 357
ANR-21-CE01-0018-01_ODEVIE	213 136	160 184	97 161		49 900	49 900	160 184	90 404		49 900	49 900	66 075	6 756
ANR-21-CE29-0031-01_SOAPHY	258 360	218 350	99 493		55 350	55 350	223 448	98 493		55 350	55 350	103 517	1 000
ANR-21-CE06-0018-03_NLOChiraMat	149 444	120 090	48 999		33 000	33 000	126 441	42 475		33 000	33 000	67 445	6 524
FRM BAZ-BADILLO - ECO202106013762	105 600	78 950	69 406		27 526	27 526	78 950	69 406		27 526	27 526	8 668	-
ANR-21-CE06-0018-01_NLOChiraMat	211 736	62 944	48 535		103 823	103 823	63 119	46 020		103 823	103 823	59 378	2 515
RNA_AAPR2021-2020-11820910 / AAPR2021F-2020-11821410_COVI-	38 800	35 161	20 009		7 600	7 600	40 573	19 896		7 600	7 600	11 191	113
IDEX.Chaire IA Green AI_SAÏGHI FIN 1228	110 800	85 600	5 349		25 200	25 200	85 600	5 349		25 200	25 200	80 251	-
ANR-21-CE07-0044-03_PHOTOMATON	112 000	60 225	16 661		67 626	67 626	60 537	16 571		67 626	67 626	27 713	91
RNA_AAPR2021-2020-11940610 / AAPR2021F-2020-11941510_ESSS	81 084	52 700	38 196		19 000	19 000	53 461	36 259		19 000	19 000	23 888	1 937
CRNA -2019-1R1M08-STRIPE	72 000	72 000	70 143		-	-	72 000	12 000		-	-	1 857	58 143
Convention de Collaboration et de Financement Etude "CRAVING MAN	338 127	87 520	42 414		135 357	135 357	91 024	41 877		135 357	135 357	160 356	537
ANR-21-CE37-0008-02 Projet RELATIVE	200 192	107 964	84 543		73 696	73 696	107 964	84 543		73 696	73 696	41 953	0
RNA_AAPR2021-2020-11996010_AAPR2021F-2020-11996110_L'orga	25 000	16 500	- 2 469		1 000	1 000	16 500	- 3 216		1 000	1 000	26 469	747
ANR-21-CE01-0001-01 Proj HYDRATE	239 807	170 808	81 457		51 317	51 317	172 298	74 709		51 317	51 317	107 033	6 748
Opération RNA_AAPR2021-2020-11996010_AAPR2021F-2020-119961	98 000	68 050	61 136		29 950	29 950	68 050	61 136		29 950	29 950	6 914	-
RNA_AAPR2021-2020-11730710_AAPR2021F-2021-12227210_SERE/	10 000	4 200	1 142		3 200	3 200	4 200	1 132		3 200	3 200	5 658	11
ANR-21-CE09-0012-02_CHIMERA	116 020	79 804	43 881		41 904	41 904	81 938	27 533		41 904	41 904	30 236	16 348
OFB 21.0446 Proj GEREXPO	107 065	69 653	16 530		69 040	69 040	69 653	16 530		69 040	69 040	21 495	-
CRNA_AAPPF2021-2020-12006510_Modernisation de la plate-forme C	52 000	92 500	51 999		-	-	92 500	51 999		-	-	1	-
AIDV - Vine and Wine Law Open Acces Journal	6 000	6 000	2 865		-	-	6 000	2 865		-	-	3 135	-
AEAG N° 240 33 3239 - 2021 / 2470 - Zones humides amont SMBVLB	24 000	24 500	23 202		798	798	24 500	23 202		798	798	0	0
REGION_117793108_ADNER _FONC 12017610/INV 12017710 - Prisc	91 250	67 211	26 908		27 508	27 508	67 211	26 423		26 907	26 907	36 834	1 085
ANR-21-CE18-0001-01 ANR BRONCHIOLE	266 640	235 837	160 262		36 000	36 000	235 837	154 223		36 000	36 000	70 377	6 039
SRIA - Prise en charge 2 contrats Bât A11	25 229	34 765	17 957		-	-	51 965	17 957		-	-	7 273	-
RNA_AAPR2021-2020-11838610 / AAPR2021F-2020-11963010_MOBI	29 780	17 580	6 829		9 000	9 000	17 780	6 429		9 000	9 000	13 951	400
ANR-21-CE18-0025-01 Projet NOVEL	283 360	63 160	55 276		88 600	88 600	63 160	53 435		88 600	88 600	139 484	1 840
ANR-21-CE37-0009-01 -Projet DeMake	363 040	191 826	154 203		98 607	98 607	181 826	134 563		98 607	98 607	110 230	19 640
ANR_AAPG2021_WINE	164 146	154 627	115 319		28 169	28 169	154 627	114 780		29 071	29 071	20 658	- 363
Région Nouvelle Aquitaine - AAPR2021-2020-11765410	18 350	18 350	18 350		-	-	18 350	18 350		-	-	-	-
ANR-21-CE44-0023-02_BrainFuel	190 568	171 803	119 145		37 352	37 352	174 762	117 627		37 352	37 352	34 071	1 518
RNA_AAPR2021-2020-11838910/AAPR2021F-2020-11845710_COMP/	66 960	34 660	24 605		12 000	12 000	34 914	21 828		12 000	12 000	30 355	2 777
Région Nouvelle Aquitaine n°AAPR2020-2019-7993210 - Allocation pos	46 000	46 000	44 624		-	-	46 000	44 624		-	-	1 376	-
ANR-21-CE48-0010-01_G4S	139 146	51 186	36 734		54 769	54 769	51 234	35 827		54 769	54 769	47 643	906
ANR-21-CE20-0013-02: Projet RecovOIL	264 324	189 449	102 484		76 551	76 551	189 719	101 016		76 551	76 551	85 289	1 468
CRNA_AAPR2021-2020-12072810	25 500	-	- 25 500		25 500	25 500	-	- 25 500		25 500	25 500	25 500	-
CRNA_AAPR2020-2019-825210_INFRARED GLASS	55 000	61 297	33 827		-	-	61 297	32 731		- 877	877	21 173	220
ANR-21-CE40-0001-01 ReLISCoP	182 560	123 800	21 571		74 000	74 000	123 800	21 488		74 000	74 000	86 989	82
Reversement de Toulouse - UT3:0002665-IUF Raissy	74 244	45 000	21 474		29 777	29 777	45 000	19 734		29 777	29 777	22 992	1 741
ANR-21-CE27-0007-01_TAHA_Mathieu LANGLAIS	277 997	121 801	74 905		83 779	83 779	121 801	74 377		83 779	83 779	119 314	528
ANR-21-CE42-0008- 03 - ELISE	46 594	51 204	34 478		11 668	11 668	51 204	31 346		13 462	13 462	448	1 338
UV BOOSTING_LIFE20 ENV/FR/000212_LIFE IS LIGHT	191 468	97 170	82 619		40 000	40 000	102 170	78 100		40 000	40 000	68 849	4 519
ANR-21-CE1560037-03: projet LymphoCentro	186 534	184 659	75 789		9 500	9 500	184 659	66 506		9 500	9 500	101 245	9 283
ANR-20-CE36-0003-01 - Projet VirAIz - Catherine HELMER	189 356	86 721	63 704		105 530	105 530	86 721	63 704		105 530	105 530	20 123	-
ANR-20-PERM-0004-02 - Projet PROGRESS - David-Alexandre TREG	243 000	162 368	127 307		80 700	80 700	162 368	127 307		80 700	80 700	34 993	-
CRNA_AAPR2021-2020-12013210 _SansSoVin Volet 4	49 000	35 883	31 124		13 133	13 133	35 883	31 124		13 133	13 133	4 743	-
CRNA_AAPR2021-2020-12013210_SansSoVin Volet 4	15 000	15 000	12 745		-	-	15 000	6 556		-	-	2 255	6 189
BIOLAFFORT_AST CT2021-351_SansSoVin Volet 4	130 000	106 816	83 233		23 319	23 319	106 816	82 630		24 772	24 772	23 448	- 849
IdEx Plan de relance -forêt expérimentale - BIOGECO FIN 1237	190 400	176 434	145 093		18 498	18 498	176 434	144 617		18 517	18 517	26 809	457
Rôle spécifique des canaux TRPM et des fibres de purkinje dans la mor	50 000	62 780	17 223		20 000	20 000	62 780	17 223		20 000	20 000	12 777	-
HSC_Met_Expansion ANR-21-CE13-0001-01	322 200	188 202	122 353		94 196	94 196	197 769	121 810		94 196	94 196	105 651	542
LVMHR AST CT 2021-401: Contrat de collaboration de recherche	140 325	111 661	84 069		31 935	31 935	112 559	80 734		31 935	31 935	24 321	3 335
AGENCE REGIONALE DE SANTE ILE DE FRANCE - Projet MES URG	61 360	53 862	45 893		11 226	11 226	53 862	44 675		11 226	11 226	4 242	1 217
AGENCE REGIONALE DE SANTE NOUVELLE AQUITAINE n° 2020-75	160 000	310 003	68 019		-	-	311 003	66 934		-	-	91 981	1 085
CONTRAT DE REALISATION D'UN PROJET DE MATURATION SATT	66 000	66 001	48 044		-	-	66 001	48 044		-	-	17 956	-
ANR-21-CE44-0002-02 ENIgMA: Appel à projets générique 2021	241 584	199 284	170 535		33 757	33 757	206 542	167 609		33 757	33 757	37 292	2 926
ANR-21-CE11-0008-03 ComPil: Appel a projets generique 2021	38 640	23 640	21 201		15 000	15 000	23 640	21 201		15 000	15 000	2 439	0
ANR 21-CE19-0015-01_WEB_Simon Hemour	235 797	81 194	41 061		151 115	151 115	81 194	41 061		151 115	151 115	43 621	0
ANR-21-CE36-0004-01 - Projet VAPS - François ALLA	255 237	199 761	149 962		86 640	86 640	199 761	149 482		87 115	87 115	18 634	5
ANR-21-CE19-0014-01 Projet "SYNATRA"	268 527	134 700	51 789		170 589	170 589	134 700	51 789		170 589	170 589	46 149	-
ANR-21-CE27-0011-03_ COSMO-ART - Catherine CRETIN	80 718	56 943	46 395		12 277	12 277	56 943	45 395		12 277	12 277	22 047	1 000
ARC : Projet de recherche	135 751	126 439	113 707		9 725	9 725	126 572	113 453		9 725	9 725	12 319	254
ANR - Projet ESCAPE COVID - MONTAGNI Ilaria - Décision projet ANR	153 149	166 200	104 037		-	-	166 243	104 037		-	-	49 112	-
ANR-21-CE01-0015-01 Proj SHORMOSAT	185 091	74 694	60 526		53 133	53 133	75 845	59 977		53 133	53 133	71 432	549
INCA : Appel a projet PLBIO 2021 n°PLBI021-226	48 600	63 600	2 991		1 200	1 200	63 600	2 991		1 200	1 200	44 409	-
ANR-21-CE03-0008-03-WomenSoFar-Stéphane ROTTIER	160 698	79 248	50 420		60 000	60 000	79 248	49 444		60 000	60 000	50 278	976
ANR-21-CE25-0007-01_ALIEN	233 438	92 758	68 541		95 953	95 953	92 758	68 541		95 953	95 953	68 945	0
OFB N°21-0449 Proj PESTIPREV 2	201 250	213 124	85 626		-	-	213 127	85 522		-	-	115 624	105
A ARCHIVER - CNRS IODP France	48 300	48 485	48 299		-	-	48 485	48 299		-	-	1	-
INCA n°2021-135 - Projet ETIOSARC - Pr BALDI / Brice AMADEO	265 971	253 716	140 198		89 886	89 886	301 804	67 386		89 886	89 886	35 887	72 812
CRNA_AAPR2021-2020-12041710_BITTWINE	49 000	34 850	31 161		14 366	14 366	34 850	31 161		14 366	14 366	3 473	-
CRNA_AAPR2021-2020-12041710_BITTWINE INVEST	25 000	25 000	-		-	-	25 000	-		-	-	25 000	-
YQUEM_AST CT2021-450_BITTWINE	54 500	54 507	41 808		-	-	54 507	40 923		-	-	12 692	884
Biolaffort_BITTWINE	28 000	28 000	11 065		9 960	9 960	28 000	11 065		9 960	9 960	6 975	-
Biolaffort-Seguin Moreau-Diam Bouchage_AST CT2021-027_CAC VIN	225 000	225 371	151 202		-	-	225 371	149 416		-	-	73 798	1 786
ANR-21-CE16-0025-02/MOTOR-GATE -Jérôme BAUFRETON	249 984	199 984	128 016		25 000	25 000	199 984	127 660		25 000	25 000	96 968	356
ANR-21-CE16-0025-01/ANR-MOTOR-GATE Nicolas MALLET	275 520	206 964	200 851		38 347	38 347	207 592	199 963		38 347	38 347	36 321	888
ANR 21-CE39-0006-02 - Sangria - G Castagnos	30 666	25 118	5 991		6 000	6 000	25 118	5 991		6 000	6 000	18 675	-
ANR - CHARM - Etats Unis - Wesolowski B	204 826	159 588	89 249		95 401	95 401	159 588	88 886		95 401	95 401	20 176	364
ANR-21-CE36-003-03 - Projet MEMORIES - Cécilia SAMIERI	78 400	34 300	8 452		45 500	45 500	34 300	8 452		45 500	45 500	24 448	-
CEA-FLI Projet GalIA - Equipe INCIA	8 900	8 900	-		-	-	8 900	-		-	-	8 900	-
ANR-Syn4Diag / ANR-21-CE18-0045-03	116 480	26 480	1 048		30 000	30 000	26 480	1 048		30 000	30 000	85 432	-
ANR-21-CE19-0029-03 / Projet IVEON	69 425	90 784	42 165		25 871	25 871	92 495	31 073		25 871	25 871	1 390	11 092
ANR-21-CE17-0003-01 / Projet PDPAIN	296 569	122 222	88 673		103 335	103 335	124 022	84 007		103 125	103 125	104 561	4 876

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
CHU DE BORDEAUX - 2021-1287-DRC-FI-D - Projet VITAE - CHUBX 2	242 794	118 669	65 662		25 317	25 317	118 669	64 687		25 377	25 377	151 815	915
ANR-21-CE13-0019-02: Appel a projet générique 2021 fatROOT	165 726	50 756	29 975		43 500	43 500	50 756	28 817		43 500	43 500	92 252	1 158
ANR-21-ASTR-0023-01 BHE-OP-Antidotes	187 898	147 975	88 466		58 240	58 240	147 975	73 226		63 240	63 240	41 192	10 240
IUF Laetitia GUERLAIN	75 000	33 000	20 726		15 000	15 000	33 000	19 632		15 000	15 000	39 274	1 094
ANR-21-ESRE-0024: Convention attributive d'aide EquipEx+ NanoCryoC	2 910 060	1 919 119	454 714		480 446	480 446	1 919 119	454 563		480 446	480 446	1 974 900	151
ANR-21-ESRE-0024 - NanoCryoClem	-	-	- 127 010		-	-	-	- 135 230		-	-	127 010	8 220
ANR-21-ESRE-0024 - NanoCryoClem	230 000	-	- 10 899		-	-	-	- 12 534		-	-	240 899	1 636
Fondation Clément FAYAT- Financement Thése Rémi KINET	117 000	78 000	66 307		40 558	40 558	78 000	66 307		40 558	40 558	10 134	-
ANR PSYCOMED/Programme MRSEI -ANR-21-MRS2-0015-01	29 999	30 095	29 457		-	-	30 095	29 058		-	-	542	400
ANR-21-CE17-0041-01: Appel a projet générique 2021 Projet OCAGEN	222 134	144 775	93 988		32 933	32 933	144 775	84 399		32 933	32 933	95 213	9 589
Fondation Bordeaux Université n°138/2021 - Projet PALOMB PBCO	117 000	80 500	60 287		43 552	43 552	80 500	60 287		43 552	43 552	13 162	-
ANR-21-CE16-0019-01 /Projet CORTEX-OL	364 616	294 366	152 664		109 933	109 933	294 366	150 459		111 855	111 855	102 019	283
CNRS N°243432: Convention de reversement	135 751	-	-		-	-	-	-		-	-	135 751	-
DREETS Nouvelle-Aquitaine_N°2021-11-06_CIECST	25 000	12 650	10 051		5 500	5 500	12 650	10 051		5 500	5 500	9 449	-
ANR-21-CE16-0021-02 DYNAGLYCS	155 484	92 716	54 540		47 475	47 475	92 716	49 965		47 475	47 475	53 469	4 576
Région ICELLNEURO-Convention N°AAPR2021-2020-12050710 / Réf	206 000	103 000	80 051		-	-	103 000	66 003		-	-	125 949	14 048
BREDIN PRAT_AST CT 2021-380_Thèse CIFRE HATTY	4 000	4 000	1 002		-	-	4 000	461		-	-	2 998	541
Ministère de l'Education -Convention n° 2103517586-Littératie des donn	75 000	25 100	19 314		51 992	51 992	25 100	18 652		51 992	51 992	3 694	662
Etude des causes et origines du cancer du foie chez l'enfant à l'aide d'u	30 000	30 000	26 684		-	-	30 000	26 684		-	-	3 316	-
OFB N°21-453 EMERGENT SEA - Vieille POP	128 814	93 901	59 280		55 973	55 973	94 175	54 591		55 973	55 973	13 560	4 689
ANR-21-CE02-0024-05-PACS-F. Barraquand	21 706	11 171	2 463		6 500	6 500	11 171	2 463		6 500	6 500	12 742	-
INCA: Appel a projet PLBIO 2021 n°PLBIO21-226	154 440	154 440	107 037		47 402	47 402	158 840	77 140		69 482	69 482	1	7 817
Projet QualiMyorythm	100 000	26 554	14 554		52 000	52 000	26 554	14 554		52 000	52 000	33 446	-
Ciblage thérapeutique de la vulnérabilité métabolique des carcinomes c	361 800	235 059	155 195		159 386	159 386	280 059	152 308		159 386	159 386	47 219	2 887
BiodiversCité 2 - FAUNA - Plan d'action pour un territoire engagé dans		15 075	- 15 075		-	-	15 075	- 15 075		-	-	15 075	-
BiodiversCité 2 - BIOGECO - Plan d'action pour un territoire engagé da	269 795	230 940	126 091		53 800	53 800	230 940	118 227		53 800	53 800	89 904	7 864
ANR BIOSCIENCE-INCIA -ANR-21-CE37-0019-01	245 381	98 152	98 152		-	-	196 304	98 152		-	-	147 229	-
Fondation de France BENAZZOUZ -N° Engagement : 00121419 / WB-	80 000	77 606	69 426		2 478	2 478	80 120	67 281		5 283	5 283	8 096	- 660
ANR VIRCHILLD /ANR-21-CE14-0074-04	108 192	31 542	28 006		55 350	55 350	31 542	27 267		55 350	55 350	24 836	739
Ministère de la Culture_2021 PRD-05_Projet NUDGE	26 670	26 670	8 653		-	-	26 670	7 719		-	-	18 017	934
PFIZER INC- Pfizer tracking number 69454473	154 733	223 585	72 184		-	-	223 585	39 798		-	-	82 549	32 386
ANR-21-CE34-0019-02 Proj TOXSEABIRD	201 600	40 000	18 000		81 000	81 000	40 000	18 000		81 000	81 000	102 600	-
Caux Seine développement_AST CT_2021-080_Thèse Camille BROU	13 000	14 400	2 884		3 000	3 000	14 400	2 884		3 000	3 000	7 116	-
ANR-21-CE16-0028-02 / ANR SubDOPA	258 050	105 148	57 389		115 950	115 950	105 148	56 387		115 950	115 950	84 711	1 002
ANR-21-CE17-0034-01 HEARFACT	213 239	190 183	164 897		40 250	40 250	194 142	163 899		40 250	40 250	8 092	998
IUF 2021 -Laureat Senior-HINDIE Elif	75 000	24 750	7 360		24 000	24 000	24 750	7 360		24 000	24 000	43 640	-
IUF 2021 -Laureat Junior-BARBAUD (NADJAR) Agnès	75 000	53 485	35 387		7 238	7 238	53 485	34 367		7 238	7 238	32 375	1 019
Décision N°2021-169 Les composés PROTAC comme nouvelle stratég	438 480	132 938	110 180		118 868	118 868	133 211	108 443		118 868	118 868	209 432	1 737
ANR-21-CE14-0074-01 VIRCHILLD	197 892	152 000	116 024		50 000	50 000	152 000	115 244		50 000	50 000	31 868	780
INCA - Institut National du Cancer - Décision subvention n°2021-046 - F	99 497	107 873	80 830		5 200	5 200	154 457	80 830		5 200	5 200	13 467	-
CNRS_ DR15 D-21-041_PLBIO21-245	86 000	77 720	67 429		14 726	14 726	77 720	67 103		15 524	15 524	3 845	- 472
ADEME 2172D0213-C Proj IPANEMA	36 000	5 809	5 809		20 000	20 000	5 809	5 809		20 000	20 000	10 191	-
CIVB_AST CT2021-448_Vins-Sans-So	220 103	178 802	118 974		51 220	51 220	178 802	115 116		52 776	52 776	49 909	2 301
Chaire Denis Dubourdieu - Post-doc Sara Windholtz	60 000	58 333	45 613		7 414	7 414	58 333	45 108		7 414	7 414	6 974	505
CRNA_AAPR2021-2020-12013210_SanSoVin volet 1 personnel	49 000	41 854	32 663		9 337	9 337	41 854	32 663		9 337	9 337	7 000	-
CRNA_AAPR2021-2020-12013210 _SansSoVin Volet 2	46 000	43 150	35 740		4 311	4 311	43 150	35 740		4 311	4 311	5 950	-
INCA TUMC21-030 Décision attributive de subvention 2021-199: Progra	502 200	416 683	379 758		41 158	41 158	416 683	228 062		41 158	41 158	81 284	151 696
ANR-21-CE43-0003-01_VALOLI	239 918	149 506	134 310		76 613	76 613	149 506	126 672		76 613	76 613	28 995	7 638
CRNA_AAPR2021-2020-12013210_SanSoVin volet 3	49 000	38 000	35 503		8 479	8 479	38 000	35 503		8 479	8 479	5 018	-
Bordeaux métropole - Biodiver'cité - Barraquand 3/3	13 170	7 000	- 794		4 000	4 000	7 000	- 794		4 000	4 000	9 964	-
IdEx Plan de relance - Santé des étudiants - cohorte i-Share (clôture).Fi	150 000	76 626	73 892		73 873	73 873	77 125	72 247		73 873	73 873	2 234	1 645
ANR-21-CE29-0031-03 Proj SOAPHY	52 800	16 157	13 739		29 122	29 122	16 157	11 032		29 122	29 122	9 939	2 707
Convention Région N°AAPR2021-2020-12050710-ICELLNEURO /Alloc	49 000	49 000	48 418		-	-	49 000	48 418		-	-	582	-
REGION NA - AAPR2021A-2020-11971710 - LACTATE - Allocation doc	61 500	15 000	5 799		43 500	43 500	15 000	5 799		43 500	43 500	12 201	-
Région contrat 13907920-16226920_Nobatek inef 4 - Programme 2022	260 000	5 000	660		219 000	219 000	5 000	-		219 000	219 000	40 340	660
Convention de financement - Fondation Anthony Mainguéné-soutien à la	24 000	17 786	14 882		9 000	9 000	17 960	14 733		9 000	9 000	118	149
Projet INCA-IRESP 2021- Décision N°2021-122 /INCIA equipe 4 / Rever	202 190	105 496	98 518		88 694	88 694	105 496	98 518		88 694	88 694	14 978	-
A Archiver Association EVA pour la vie - EPLV-2022-AD-1 / Equipe MII	20 000	20 001	20 000		-	-	20 001	20 000		-	-	0	-
Laboratoire commun avec NOBATEK INEF 4 Programme 2022-2025	75 000	69 246	35 671		3 400	3 400	69 246	35 671		3 400	3 400	35 929	-
FEDER-FSE 2021 "Aquitaine" 2014-2020 n°15984510 - REACT-UE	4 242 000	5 358 127	4 101 787		-	-	4 242 000	4 047 795		-	-	140 213	53 992
Association pour Emma n°PE2022-02FS / Christophe GROSSET	10 000	10 000	10 000		-	-	11 963	9 967		-	-	-	33
ANR-21-CE48-0023-02 FLITTLA	107 856	31 813	20 864		10 000	10 000	31 813	20 764		10 000	10 000	76 992	100
IdEx.LTC GREEN CONCRETE.FIN 1247	95 000	64 321	40 987		35 679	35 679	64 321	40 987		35 679	35 679	18 334	-
IdEx.LTC CoMorPD Non-motor CoMorbidities in Parkinson¿s Disease.F	95 000	55 800	42 401		39 200	39 200	55 800	42 401		39 200	39 200	13 399	0
INSERM 21TT054-00: Projet PRIOMICS	187 154	245 896	91 935		-	-	247 320	84 278		-	-	95 219	7 658
ANR-21-CE21-0003-05 METASIMFOOD	88 558	51 907	17 547		22 000	22 000	51 907	17 204		22 000	22 000	49 012	342
ANR-21-CE08-0048-03 Nocolox Mme Le Guen	166 802	96 677	22 313		65 430	65 430	96 782	21 691		65 430	65 430	79 059	622
ANR-21-CE22-0017-03 LearningHome	158 995	59 873	40 867		49 462	49 462	59 873	40 867		49 462	49 462	68 666	-
ANR-21-CE25-0021-03 GenBlock	165 329	89 564	70 350		43 200	43 200	90 460	70 239		43 200	43 200	51 779	111
ANR-20-PCPA-0010_VITAE	105 840	82 840	19 917		20 000	20 000	82 989	19 797		20 000	20 000	65 923	120
IdEx. Emergences phase 2 NETAWA Solange RIGAUD FIN 1259	104 000	106 673	78 311		7 377	7 377	106 673	75 215		9 764	9 764	18 312	709
PPR ANTIBIORESISTANCE-2020 E - PHAG-ONE	114 480	25 680	11 830		-	-	25 680	11 400		-	-	102 650	431
IdEx.Emergences phase 2 OPTONUTRICS BOSCH BOUJU FIN 1960	100 000	65 078	64 180		34 924	34 924	65 078	60 932		34 924	34 924	896	3 248
A ARCHIVER AAP 2021 Laetitia ANDRIQUE /Plateau Voxcell-Conventio	15 000	15 840	15 000		-	-	16 532	14 997		-	-	-	3
FBU_Recherche Peptide thérapeutique 2022	18 450	16 962	16 504		1 500	1 500	17 847	14 287		1 500	1 500	446	2 217
ANR-21-HDH2-0001-04 Plantintake	259 840	45 316	27 379		168 948	168 948	45 316	27 379		168 948	168 948	63 513	-
ANSES N°2020/01/133- consort 203645 -Proj GINFIZ -	22 880	880	880		22 000	22 000	880	880		22 000	22 000	-	-
AARCR: convention de subvention Marie-Elise TRUCHETET	20 000	20 787	19 213		-	-	23 978	18 097		-	-	787	- 1 116
IdEx. Emergences phase 2 / AutoLip A. BERNARD FIN 1261	85 000	74 358	49 041		12 642	12 642	74 358	49 041		12 642	12 642	23 317	0
LIGUE CONTRE LE CANCER n° AAPPVN2021.LCC/FA - François ALL	85 272	49 330	40 614		38 015	38 015	49 330	38 594		38 268	38 268	6 643	1 767
CANCEROPOLE ILE DE FRANCE n° 2021-1-PL SHS-01-UNIV BORDE	57 249	28 712	16 609		30 524	30 524	28 712	15 819		30 524	30 524	10 116	790
ANRS - Décision n° 22015 - projet EVOL-COV-AFRICA - Marie Hélène	22 923	8 785	3 241		6 839	6 839	9 190	3 158		6 839	6 839	12 843	82
AARCR: convention de subvention Christophe RICHEZ	20 000	21 015	18 985		-	-	22 453	17 660		-	-	1 015	1 325
IDEX.RRI.TACKLING GLOBAL CHANGE FIN 1262	1 092 605	342 498	162 535		510 767	510 767	342 498	108 461		510 767	510 767	419 303	54 074
IDEX.RRI.PHDS FIN 1263	852 750	154 700	100 891		393 200	393 200	154 700	96 065		393 200	393 200	358 659	4 826
IDEX.RRI.IMPACT FIN 1265	947 500	380 300	249 979		308 200	308 200	380 300	249 350		308 200	308 200	389 321	628
IDEX.RRI.NEW MOON FIN 1266	900 125	159 362	112 943		482 156	482 156	161 116	98 290		482 156	482 156	305 026	14 654
IDEX.GPR IPORA WP4 FIN 1267	168 460	35 000	8 964		100 000	100 000	35 000	7 005		100 000	100 000	59 496	1 959
CRNA_AAPPF2021-2020-12027110_AUTOVINIF	100 000	75 000	21 407		25 000	25 000	75 000	12 500		25 000	25 000	53 593	8 908
ANR-21-CE21-0014-01 WAP NMR	259 392	139 822	97 275		56 000	56 000	139 822	97 002		56 000	56 000	106 117	273
VITIVISTA_AST-CT-2021-317_VITIPULS	154 750	103 550	44 081		35 600	35 600	103 550	41 708		35 600	35 600	75 069	2 374
IDEX.RRI.ROBSYS FIN 1268	990 000	332 733	255 590		418 162	418 162	332 733	232 370		418 162	418 162	316 247	23 221
ANR-21-CE03-0021-01 EVISA	242 939	158 939	98 826		118 708	118 708	158 939	97 860		119 905	119 905	25 405	- 231
GIP SEINE AVAL - SA7 - Proj CAFEZH	27 000	21 444	17 561		6 000	6 000	22 252	16 734		6 000	6 000	3 439	828
IDEX.RRI.BEST FIN 1269	852 750	171 293	96 959		425 771	425 771	171 293	95 277		425 771	425 771	330 020	1 681
AEAG 320 330183 - 2021/3474 Suivi ds flux de cadmium ds le continuu	154 351	118 130	102 466		28 809	28 809	118 130	55 697		28 809	28 809	23 076	46 769
FRC-Le cerveau et l'environement interne du corps	80 000	20 000	19 952		42 040	42 040	20 000	19 200		42 482	42 482	18 007	311
ANR-21-ASRO-0006-02_ASSYDUS	130 534	146 468	78 680		-	-	146 468	77 598		-	-	51 854	1 082
Financement ayant vocation à cofinancer l'allocation postdoctorale dem	23 300	28 300	12 291		-	-	28 300	12 291		-	-	11 009	-
Cofinancement du projet région ValoSed : Valorisation de sediments de	15 000	20 478	13 968		-	-	22 726	13 132		-	-	1 032	836
IDEX.RRI.ORIGINS FIN 1270	852 750	196 429	139 526		282 463	282 463	196 429	138 190		282 463	282 463	430 761	1 337
INSERM-FRM Projet "environnement santé 2020" INSERM-BOD-2022-(	97 604	41 070	26 303		56 534	56 534	41 070	26 303		56 534	56 534	14 767	-
IDEX.RRI.FRONTIERS OF LIFE FIN 1272	1 091 520	234 020	145 995		559 406	559 406	234 020	145 439		559 406	559 406	386 119	556
Projet DRAC - "Impact de la forêt sur le comportement hydrique du mas	152 880	78 703	57 949		58 426	58 426	78 703	57 408		58 426	58 426	36 505	541
Animalerie GPR-Plateforme labellisée GPRS BRAIN 2030	2 000	-	-		-	-	-	-		-	-	2 000	-
CHU N° 2021-806-DRC-FI-D ETUDE VITAE - 1/2	394 143	399 176	125 213		-	-	403 338	124 298		-	-	268 930	915
ANR-21-CE17-0067-05_FUNGIPLEX	16 800	21 800	14 000		1 000	1 000	21 800	14 000		1 000	1 000	1 800	-
CRNA Futurs-ACT consolidation	400 000	103 126	54 386		100 000	100 000	103 126	47 316		100 000	100 000	245 614	7 070
CRNA-Convention n°15848220-ARGUS	161 000	96 500	37 647		89 320	89 320	96 500	37 647		89 320	89 320	34 033	-
ANR-21-ASRO-0004-02_PARHéRo	99 410	32 664	7 520		79 247	79 247	32 664	7 520		79 247	79 247	12 644	-
ANR-ANR-22-ENUT-0002-03 CREST	105 465	89 069	65 070		16 619	16 619	89 126	63 872		16 619	16 619	23 776	1 198
Groupe de Cancérologie Cutanée (GCC) - Bourse Léa DOUSSET	20 000	20 000	20 000		-	-	40 000	20 000		-	-	-	-
"L'externalisation militaire et la transformation de la guerre : le cas du tr	7 500	7 764	6 721		500	500	7 798	6 579		500	500	279	142
INERIS - 203648-2715603- MOTHERR	25 012	16 512	16 512		8 500	8 500	20 173	16 447		8 500	8 500	-	65
AGENCE DE LA BIOMEDECINE_21REIN005_PROJET REIN	25 000	14 361	3 861		10 639	10 639	14 361	3 861		10 639	10 639	10 501	-
CHU BORDEAUX_2022-289-DRC-RC-D_PETIPPOP	72 698	87 830	13 650		-	-	87 830	13 650		-	-	59 048	-
ANRS_CAPNET COVISSAM_enfants_ANRS0178	193 349	140 349	104 595		64 909	64 909	140 349	104 595		64 909	64 909	23 845	-
Projet "LifeObs", Action ANR EQUIPEX, convention de reversement de	313 200	40 700	24 097		49 500	49 500	40 700	23 990		49 500	49 500	239 603	106
DSG 2022 Experi-Mental (Projet PRISME) Financement SCSP	200 000	190 901	156 456		32 849	32 849	192 402	153 896		32 849	32 849	10 695	2 560
Grant agreement 2022: Programme de recherche NOAH	44 340	57 324	20 983		-	-	57 379	20 929		-	-	23 357	55
Grant Agreement 101064573 PSMNano	211 755	139 000	136 157		74 774	74 774	139 658	54 736		74 774	74 774	824	81 421
REGION NA_AAPR2021-2020-12124110_Projet REALYSA	92 350	72 950	54 716		9 400	9 400	72 950	47 516		9 400	9 400	28 234	7 200
HORIZON-HLTH-DISEASE-04: Appel a projet europe	1 476 820	461 771	321 401		268 645	268 645	461 771	295 891		268 645	268 645	886 774	25 510
Fondation Vaincre Alzheimer - Mathieu BOURDENX	40 000	40 000	19 731		13 298	13 298	40 000	17 857		13 298	13 298	6 972	1 874
PLASFITO- AEAG Projet I3P - OFB-21-1257 1/2	150 019	95 539	43 079		54 906	54 906	98 040	37 534		54 906	54 906	52 035	5 545
ANR-21-CE03-0021-03 EVISA	164 853	43 719	14 719		121 134	121 134	43 719	14 719		121 134	121 134	29 000	-
SUPPRIMEE DOUBLON DE OPE-2022-0065 Université Angers _UA 20	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
CE-21-1010277-37-RMES	196 708	129 739	96 918		70 541	70 541	129 739	96 729		70 550	70 550	29 249	180
Ligue contre le cancer des Landes / Richard IGGO	15 000	23 000	10 123		4 000	4 000	23 000	8 954		4 000	4 000	877	1 169
ARIT	15 000	10 000	-		5 000	5 000	10 000	-		5 000	5 000	10 000	-
ANR _21-CE37-0019-02_ BIOSCIENCE	19 600	13 847	11 673		5 753	5 753	13 847	11 420		5 753	5 753	2 174	253
ANR-21-RHUS-0015-2022.365-DRC-FI-R - RHU Digital Urology 3D 1/4	1 368 940	372 933	321 702		229 708	229 708	385 498	320 608		229 708	229 708	817 530	1 094
Région Projet RadioMoon-Clément MORGAT_ Dossier N°AAPR2022-2	52 500	17 420	12 983		35 080	35 080	17 420	12 983		35 080	35 080	4 437	-
A CLOTURER Doublon avec OPE-2022-0235- MESR-GIS LABCOM PA	115 000	-	-		-	-	-	-		-	-	115 000	-
ANR-22-PETQ-0006 NISQ2LSQ - PEPR Techno Quantique NISQ2LSC	185 986	99 500	70 173		44 000	44 000	99 500	70 173		44 000	44 000	71 813	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022 F-2021-17158410/ AAPR	220 616	295 179	93 967		94 370	94 370	295 179	90 926		94 370	94 370	32 279	3 042
KIC - EU - Projet A. N°21099 - FENICE-KAVA9	150 154	112 439	73 298		41 853	41 853	112 443	70 807		41 853	41 853	35 003	2 491
IDEX. GPR IPORA WP3 FIN 1283	195 572	77 000	43 537		64 000	64 000	77 000	43 160		64 000	64 000	88 035	377
IUF-NOR : ESRS2213765A arrêté du 2-5-2022-BUGEAU Aurélie	75 000	29 000	15 672		15 000	15 000	29 026	8 621		15 000	15 000	44 328	7 051
ASF: Convention de gestion d'un fonds de recherche attribué au Docteu	25 000	18 000	2 054		7 000	7 000	18 000	1 303		7 000	7 000	15 946	752
REGION NA_2021-17143510_PROJET SNAIL	52 500	21 875	15 776		19 018	19 018	21 875	15 776		19 018	19 018	17 706	-
Région N° PROJET :16737410 BPCO	72 500	20 000	10 469		27 600	27 600	20 000	10 469		27 600	27 600	34 431	-
INCA -DOCSHS22-019 - Bourse_doctorale_Louis_HEBRARD	107 894	54 164	45 263		35 330	35 330	54 164	45 263		35 330	35 330	27 301	-
CERA CERA Alienor Research Collaboration Agreement	5 000	5 000	5 000		-	-	5 000	5 000		-	-	-	-
UBT_GATEWAY OFFICE BAYREUTH_2022-2024	180 000	110 000	63 038		77 786	77 786	110 000	62 713		77 997	77 997	39 176	115
IRESP_2211004-00_RESEAU SO-RISP	382 885	354 882	327 118		41 256	41 256	354 882	326 214		41 256	41 256	14 511	904
INCA_2022-021_SO-RISP	1 599 724	663 037	569 364		604 088	604 088	663 037	567 976		604 088	604 088	426 272	1 388

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17296410	108 500	18 734	13 288		50 000	50 000	18 734	13 288		50 000	50 000	45 212	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17014110 GUITAR	70 750	14 131	8 330		39 120	39 120	22 461	8 330		39 120	39 120	23 300	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17153910 MOISAN	56 250	27 057	21 015		19 733	19 733	30 807	21 015		19 733	19 733	15 502	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-16809910 BRISSO	52 500	20 846	16 922		16 999	16 999	20 846	16 922		16 999	16 999	18 579	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17363410 SALTEL	52 500	21 621	17 255		15 785	15 785	21 621	17 255		15 785	15 785	19 459	-
SYNDICAT DU MORON_Proj Zones Humides	75 000	22 901	5 556		64 815	64 815	22 901	5 556		64 815	64 815	4 630	-
OFB-21-0754-Proj LIMBENBA	54 000	54 001	51 186		-	-	54 001	48 725		-	-	2 814	2 462
OFB-22-0143_Proj ARCUATULA	180 000	119 022	70 741		65 000	65 000	119 022	66 591		65 000	65 000	44 259	4 150
OFB-22-0117_Proj Carte Habitats Benthiques	133 000	24 236	10 624		38 770	38 770	24 236	10 572		38 770	38 770	83 605	53
FRM / BOURSE DOCTORALE - ECO202206015556 / LOPEZ-FERNAN	112 800	46 750	34 608		37 600	37 600	46 750	34 608		37 600	37 600	40 592	-
Europe - GA 101066376 - A-LIGHT	229 401	135 858	108 782		95 067	95 067	135 858	106 609		95 067	95 067	25 552	2 172
REGION_17143110_Multi-MeV_Allocation doctorale	52 500	31 578	18 590		19 910	19 910	31 578	18 590		19 910	19 910	14 000	-
CRNA - LEVIAERO - THESE / Sophie SOBANSKA / *** AAPR2022A-20	52 500	22 503	17 966		16 400	16 400	22 503	17 966		16 400	16 400	18 134	-
ANR-22-CE16-0014-01 MOVE ON	276 285	104 949	37 925		80 654	80 654	104 950	37 925		80 653	80 653	157 707	1
ANR-22-MRS2-0003-01_ICO-ICO	29 997	35 448	21 457		8 000	8 000	35 448	17 678		8 000	8 000	540	3 779
Idex. Chaires Pré-Recrutement.Norbert Bollier FIN 1291	380 000	120 000	53 570		130 000	130 000	120 000	53 570		130 000	130 000	196 430	-
Idex. Chaires Pré-Recrutement.Laetitia Dalstein FIN 1292	380 000	86 000	48 665		138 000	138 000	86 000	19 125		138 000	138 000	193 335	29 540
EIT_HEALTH-220639-InEurHeart	150 000	100 500	78 439		59 181	59 181	100 500	78 439		59 181	59 181	12 380	-
FONDATION LEFOULON DELALANDE-V.SOBOTA	100 000	22 000	8 482		50 000	50 000	22 000	8 482		50 000	50 000	41 518	-
OFB-22-0265_PISTIBA	22 748	20 654	16 066		6 000	6 000	20 654	13 787		6 000	6 000	682	2 279
CRNA - LEVIAERO - EQUIPEMENT/ AAPR2022A-2021-17129710 / ***	45 000	85 325	14 776		-	-	90 000	14 776		-	-	30 224	-
CRNA- Plateforme SIV 2022 / AAPPF2022-2021-16611310	365 000	383 546	264 749		-	-	397 000	31 268		-	-	100 251	233 480
COULIS DE COMBLEMENT GEOPOLYMERE ECO RESPONSABLE E	20 000	20 000	4 000		-	-	20 000	4 000		-	-	16 000	-
EUROPE -GA N°101073045 - Projet TADF Solutions_HORIZON- MSC	258 250	44 462	9 328		84 611	84 611	44 462	9 244		84 611	84 611	164 310	84
ANR-22-CE50-0003-02 PhySH	180 122	65 822	24 058		44 100	44 100	65 822	20 073		44 100	44 100	111 964	3 985
ICNDE AAPR2022A-2021-16730710 et AAPR2022I-2021-16731110	112 500	47 688	37 298		37 909	37 909	47 688	37 213		37 909	37 909	37 293	85
ANR-22-CE29-0025-01 HYDRACLAY	192 552	78 152	28 523		53 000	53 000	78 152	23 663		53 000	53 000	111 029	4 860
ANR-22-CE50-0002-02 FIDELIO	160 906	76 218	26 307		54 593	54 593	76 218	21 627		54 593	54 593	80 007	4 680
EOSC4CANCER	24 375	27 708	7 709		-	-	27 708	7 709		-	-	16 666	-
IUF/Elise Goujard/Promotion 2022/arrété mail du 30/08/22	75 000	27 000	18 635		13 000	13 000	27 000	18 077		13 000	13 000	43 365	558
REGION N°AAPR2021-2020-11934110 Proj MON_ECOLE	55 000	32 110	20 778		24 822	24 822	32 110	20 278		24 822	24 822	9 400	500
Région N°AAPPF2022-202117077010-Andreola LB3	16 000	16 000	16 000		-	-	16 000	16 000		-	-	-	-
INSERM n°22CE052-00: Projet PREDICAPA	818 352	539 314	481 928		52 476	52 476	539 314	470 966		52 476	52 476	283 948	10 962
Région - IRM ihMT -AAPR2022A-2021-17011110	50 000	-	-		-	-	-	-		-	-	50 000	-
REGION_AAPR2022-2021-16565910_eGAME	37 500	4 000	-		37 500	37 500	4 000	-		37 500	37 500	-	-
Contrat Région AAPR2022-2021-17039810	52 500	7 500	-		27 500	27 500	7 500	-		27 500	27 500	25 000	-
Fondation de France : n° engagement 00130155 / WB-2022-42473	180 000	95 566	59 288		87 411	87 411	95 566	59 288		87 411	87 411	33 301	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE_AAPR2022-2021-17127910_CAN-O	62 180	1 440	440		60 740	60 740	1 440	440		60 740	60 740	1 000	-
A20 - ACMG /AST CT 2021-093	10 000	10 000	-		-	-	10 000	-		-	-	10 000	-
RégionNA_AAPR2022-2021-16969310_BigBlade	137 000	53 271	40 082		48 430	48 430	53 271	39 342		48 430	48 430	48 488	740
FLI - Projet VIGREST	14 195	9 863	9 320		4 332	4 332	9 863	6 879		4 332	4 332	543	2 440
CHU - Convention 2022-580-DRC-FI-D - Projet FIBRILLOSCREEN	25 000	20 000	18 410		5 714	5 714	20 000	18 400		6 305	6 305	876	- 581
ANR-22-CE17-0023-01 projet TUNE	303 219	110 000	33 643		148 490	148 490	110 000	33 643		148 490	148 490	121 086	-
EPIQ CONV REVERSEMENT 2022-0774	149 977	67 982	25 932		60 990	60 990	67 982	25 932		60 990	60 990	63 055	-
ANR-22-CE01-0011-01 Proj PLASTINEST	285 150	148 974	68 603		66 193	66 193	149 186	68 377		66 193	66 193	150 354	226
sidaction 22-2-AEQ-13316: HIV-1 promoter bursting in T-lymphocytes a	104 000	55 000	41 260		49 000	49 000	55 000	30 190		49 000	49 000	13 740	11 070
AFMTELETHON 24061	120 000	83 000	60 542		49 107	49 107	83 000	59 376		50 194	50 194	10 350	79
ANR-21-RHUS-0015-2022.365-DRC-FI-R-RHU DIGITAL UROLOGY 3C	103 000	75 900	65 475		15 750	15 750	75 900	65 475		15 750	15 750	21 775	-
ANR-22-PAVH-0003 COMPAC 3/3	86 400	6 400	-		86 400	86 400	6 400	-		86 400	86 400	-	-
RNA AAPR2022A-2021-17054610-ALLOC SADDEDINE	52 500	21 875	-		16 560	16 560	21 875	-		16 560	16 560	35 940	-
A SUPPRIMER DOUBLON DE OPE-2022-0331 AFMTELETHON N° 24	120 000	-	-		-	-	-	-		-	-	120 000	-
ANR-22-CE37-0009_PPNet - BENAZZOUZ	214 334	89 233	50 183		57 669	57 669	89 233	50 183		57 669	57 669	106 482	-
ADERA_Hypoxie-Ischémie Neonatale_H Roumes	18 000	8 000	8 000		-	-	8 000	7 860		-	-	10 000	- 140
IUF 2022 - BARON Alexandre	75 000	21 750	10 646		15 000	15 000	21 750	10 646		15 000	15 000	49 354	-
ANR-22-CE15-0038-01 FASAAV	201 310	85 861	77 077		59 868	59 868	85 861	76 614		59 868	59 868	64 365	463
IUF 2022 - Lauréat sénior Hervé BOUY	75 000	18 750	11 229		18 750	18 750	18 750	10 642		18 750	18 750	45 021	587
AGENCE DE LA BIOMEDECINE: Convention de subvention n°22GREF	15 000	10 000	6 446		5 000	5 000	10 000	4 604		5 000	5 000	3 554	1 842
ANR-22-CE14-0023-03 nRegSKIN	77 405	31 705	21 625		22 800	22 800	31 705	10 693		22 800	22 800	32 981	10 932
Région Nouvelle-Aquitaine - AAPR 2022-2021-17207210 - TRANSDOP	50 000	34 000	25 202		16 000	16 000	34 000	25 202		16 000	16 000	8 798	-
Région- n°19442620-CraScrime	7 000	9 000	6 621		-	-	9 000	5 859		-	-	379	762
IUF 2022-DECHAMBENOIT	75 000	21 750	8 189		15 000	15 000	21 750	7 992		15 000	15 000	51 811	197
BOURSE LEAKEY MISGANAW	26 672	14 051	12 536		14 136	14 136	14 051	12 536		14 136	14 136	-	-
AAPR2022-2021-17040310 Région C.Tokarski	58 500	46 250	-		10 750	10 750	46 250	-		10 750	10 750	47 750	-
ANR-22-CE15-0034-02 VERSATILE	174 359	80 463	67 320		57 817	57 817	80 463	66 673		57 817	57 817	49 222	646
FFC "Dielectric"	300 000	209 600	79 100		75 400	75 400	209 600	77 965		105 400	105 400	145 500	- 28 865
ERC "HELP" project 101054717	2 488 400	858 680	262 222		1 085 000	1 085 000	858 680	260 025		1 085 000	1 085 000	1 141 178	2 198
ANR-Chaire PR Junion Nicolas HERAULT	200 000	81 000	7 884		121 522	121 522	81 000	7 852		121 522	121 522	70 594	32
Région AAPR2022-2021-16569010 DSAMAI	80 000	9 250	-		30 000	30 000	9 250	-		30 000	30 000	50 000	-
ANR-22-CE17-0006-01: Projet EPI-RUBI	320 977	64 195	32 361		128 392	128 392	64 195	32 361		128 392	128 392	160 224	-
REGION AAPR2022A-2021-17053910: projet BPS-MEDECOPE	46 000	46 001	45 894		-	-	46 001	45 894		-	-	106	-
REGION AAPR2022A-2021-17054810 : projet BPS-MEDECOPE	46 000	9 761	-		15 500	15 500	9 761	-		15 500	15 500	30 500	-
REGION AAPR2022A-2021-17054910: PROJET BPS-MEDECOPE	46 000	9 761	-		21 500	21 500	9 761	-		21 500	21 500	24 500	-
REGION AAPR2022A-2021-17055610: BPS-MEDECOPE	46 000	9 761	-		6 500	6 500	9 761	-		6 500	6 500	39 500	-
FONDATION BORDEAUX UNIVERSITE -N°152/2022 - Projet RESCOS	96 700	54 490	46 239		42 700	42 700	54 490	46 137		42 700	42 700	7 761	102
Metabuilding Labs Grant Agreement number: 953193	303 125	106 589	76 121		94 914	94 914	106 589	76 071		94 914	94 914	132 089	50
IUF 2022- Lauréat Deles Romain	75 000	18 750	6 500		15 000	15 000	18 750	6 431		15 000	15 000	53 500	69
ANR COMPAC ANR-22-PAVH-0003 (1/3)	1 258 976	457 480	380 930		135 100	135 100	246 167	128 743		194 532	194 532	742 946	192 755
ANR-22-CE51-0014-01 ANR PYROMECA	599 437	138 482	113 311		286 433	286 433	138 482	67 746		286 433	286 433	199 692	45 565
ANR -22-CE37-0004-01 PATHADELCOCO	302 942	129 621	120 771		76 069	76 069	129 621	119 457		76 069	76 069	106 102	1 313
ANR-22-C37-0015-01- THALACOR	257 504	114 055	97 287		79 500	79 500	170 375	97 287		79 500	79 500	80 717	-
ANR-22-CPJ2-0009-01: Chaire ANR CPJ A. Bustin	200 000	55 000	14 269		85 000	85 000	58 033	10 279		85 000	85 000	100 731	3 990
ANR -21-RHUS-0015 RHU DIGITAL UROLOGY 3G CONVENTION 2/	185 580	30 454	7 702		47 324	47 324	30 454	5 446		47 324	47 324	130 554	2 256
IDEX_GPR IPORA WP8 FIN 1295	744 000	144 000	56 464		359 000	359 000	144 000	56 464		359 000	359 000	328 537	-
FFC IMAGE-AF / N.Derval	100 000	64 400	16 460		35 600	35 600	64 400	15 922		35 600	35 600	47 940	538
Région_n°2022/N°19559020_METHANISATION_Sandrine RUI	27 800	22 169	17 081		4 334	4 334	22 169	17 081		4 334	4 334	6 386	-
IDEX_GPR IPORA VERSEMENTS PARTENAIRES (WP1/WP3/WP5/W	2 160 030	704 501	704 501		625 929	625 929	704 501	704 501		625 929	625 929	829 600	-
FFC-TRECK 1-D. BENOIST	50 000	40 000	31 950		10 000	10 000	40 000	31 943		10 000	10 000	8 050	7
AVC202207016203	49 900	21 873	18 373		31 527	31 527	21 873	18 373		31 527	31 527	-	-
ESO N°101222/ESO/21/107659/ LOR- ALMA 2030	522 100	490 712	234 108		221 388	221 388	308 712	172 889		221 388	221 388	66 604	61 219
RNA /AAPR2022-2021-17080710 /SPRINTEUR	52 500	20 030	14 348		17 890	17 890	20 030	14 348		17 890	17 890	20 262	-
ANR_22-CE17-0038-03 ACT EPIGONE MOREAU-GAUDRY	74 580	10 755	7 782		63 825	63 825	10 755	7 782		63 825	63 825	2 973	-
Région-N°AAPR2022-2021-17085010-Françoise LIOT	62 450	31 522	11 900		15 000	15 000	31 540	7 606		15 000	15 000	35 550	4 294
ANR -22-CE14-0060-02 PURKINJENET	222 734	82 500	29 098		104 000	104 000	82 500	29 098		104 000	104 000	89 636	-
ANR-22-CE40-0009-01 FRACASSO FANELLI	84 072	14 000	9 970		23 000	23 000	14 000	9 632		23 000	23 000	51 102	338
A SUPPRIMER (car doublon avec OPE-2022-0236) ANR-22-PETQ-000	-	-	-		-	-	-	-		-	-	-	-
EGIS - EACEA-Erasmus Erasmus Mundus Design Measure-Ga101081	55 000	40 740	25 517		14 260	14 260	34 740	19 517		20 260	20 260	15 223	-
ANR-2022-CE16-0002-01 ASAPS	358 210	103 240	73 121		126 500	126 500	103 240	72 689		126 500	126 500	158 589	432
IDEX - AERONAUTIX PHASE 2 - FIN 1297	490 000	490 000	219 977		-	-	190 000	29 509		300 000	300 000	270 023	- 109 532
ANR-22-CE15-0038-03 FASAAV	201 310	103 935	79 534		66 000	66 000	103 935	76 123		66 000	66 000	55 776	3 411
ANR-22-CE37-0002-02 LOCOGATE-LAMBERT	219 084	72 331	42 039		150 730	150 730	72 331	38 497		150 730	150 730	26 315	3 542
ANR-22-CE02-0025-02 - Projet COR-Resilience	27 459	12 352	11 094		6 608	6 608	12 352	10 794		6 608	6 608	9 757	300
ARSLA 2022 APPEL A PROJET ROLE DES NEURONES SPINAUX DI	60 000	25 000	24 706		35 000	35 000	25 000	19 441		35 000	35 000	294	5 265
Région-AAPR2022A-2021-17118410-Allocation de recherche Post-doc	25 000	25 000	17 047		-	-	25 000	17 047		-	-	7 953	-
ANR-22-CE45-0004-03 CROSS-TRACTS	194 360	78 217	62 220		50 000	50 000	78 217	58 720		50 000	50 000	82 140	3 500
NOVARTIS PHARMA SAS_POLLUT-EYE	41 332	9 000	3 487		32 332	32 332	9 000	3 487		32 332	32 332	5 513	-
ANR-22-CE34-0010-018-Projet LUCIOLE	252 770	104 487	61 734		84 282	84 282	104 487	57 982		84 282	84 282	106 754	3 752
CNRS N°20220906_IODP Paul Moal	49 300	45 429	33 964		3 871	3 871	45 429	33 964		3 871	3 871	11 465	-
ANR-22-CE01-0021-02 Projet DELTA	30 623	2 846	2 846		13 478	13 478	2 846	2 846		13 478	13 478	14 300	-
REGION N°_AAPR2022-2021-17042010_ Proj DEVPAP	152 500	2 889	-		117 332	117 332	2 889	-		117 332	117 332	35 168	-
ANR-22-CE07-0005-02 CRAC	197 524	47 767	27 547		84 042	84 042	47 767	20 715		84 042	84 042	85 935	6 832
ANR-22-CE35-0015-01 Projet Resist-LON	238 036	80 496	59 559		63 936	63 936	80 496	59 370		63 936	63 936	114 541	189
France PARKINSON-Bourse RSME 2022-Pascal FOSSAT	36 000	36 000	27 596		-	-	36 000	25 064		-	-	8 404	2 532
ANR-22-CE07-0014-02 ACROSS	116 475	33 400	19 097		47 500	47 500	33 400	17 780		47 500	47 500	49 877	1 317
CAMURUS BUVIDAL	375 429	114 655	14 230		260 774	260 774	114 655	14 215		260 774	260 774	100 425	15
ANR-22-CE09-0001-02 NANOBIOID	138 041	44 527	35 623		51 134	51 134	44 527	34 446		51 134	51 134	51 284	1 177
ANR-22-CE42-0005-01_HYPSTER	324 000	188 539	176 786		60 320	60 320	188 539	48 106		60 320	60 320	86 894	128 680
ANSM-N°2022S006-U.CANNABIS	34 840	1 340	-		28 500	28 500	1 340	-		28 500	28 500	6 340	-
ANR-22-CE30-0029-02 - LIFT - Fisher	152 550	31 000	3 811		61 500	61 500	31 000	3 811		61 500	61 500	87 239	-
ANR-22-CE24-0010-01_IDOL	215 129	41 313	28 862		72 128	72 128	41 313	28 497		72 128	72 128	114 140	366
ANR-22-CE09-0001-04-NanoBioD	84 411	84 411	19 175		-	-	84 411	16 515		-	-	65 237	2 660
ANR-22-CE24-0010-03 IDOL	185 749	102 536	44 768		67 190	67 190	125 369	43 167		67 190	67 190	73 791	1 602
EREA_1010725585 Multismart	565 387	74 873	20 875		156 182	156 182	74 873	18 575		156 182	156 182	388 330	2 300
ANR-22-CE30-0013-02 DALTON	141 250	46 250	27 684		62 500	62 500	46 250	26 070		62 500	62 500	51 066	1 613
REGION NA-AAPR2022-2021-17147710-PULVERGO	76 000	16 000	15 300		60 000	60 000	16 000	5 100		60 000	60 000	700	10 200
ANSES_Projet SUSPECT	154 240	118 796	25 107		71 428	71 428	118 796	23 415		71 428	71 428	57 705	1 692
ANR-22-CE41-0003-01_PERSCOL	211 294	91 633	75 029		67 830	67 830	91 633	66 337		67 830	67 830	68 435	8 692
ANR-22-CE07-0026-01 DeliverO2	181 698	39 901	23 200		50 264	50 264	39 901	22 334		50 264	50 264	108 234	866
ANR-22-CE18-0035-02_NEONS	168 455	129 480	79 055		33 975	33 975	129 480	75 251		33 975	33 975	55 424	3 804
A ARCHIVER - ANR-22-CE09-0003-01_SensET	265 549	53 109	53 109		-	-	53 109	53 109		-	-	212 440	-
ANR-22-CE19-0029-03 EndoSurf	200 010	66 010	30 813		50 000	50 000	66 010	26 388		50 000	50 000	119 197	4 425
ANR -22-CE16-0014-02 - Move-On -Nicolas MALLET	272 895	144 145	124 257		65 250	65 250	144 145	105 039		65 250	65 250	83 388	19 218
FRC - Douleur dans la maldie de Parkinson - Pascal FOSSAT	49 000	36 000	21 068		13 000	13 000	36 000	21 068		13 000	13 000	14 932	-
Convention de partenariat pluriannuel - MENJS - Poste IGR - Romain D	105 280	52 865	26 214		52 415	52 415	52 865	26 214		52 415	52 415	26 651	-
IDEX.MISSIONS GOUVERNANCE FIN 1999	126 500	152 140	56 890		-	-	155 853	50 502		-	-	69 610	6 388
ANR-22-PAVH-0003-COMPAC-Marina HONTA 2/3	303 480	63 647	239		109 300	109 300	63 647	192		109 300	109 300	193 941	47
Prix Bernadette et Pierre DUBAN 2022	37 000	37 000	19 987		-	-	37 000	19 987		-	-	17 013	-
ANR-22-CE41-0005-02-TDL-Juliette VOLLET	35 595	13 595	2 654		8 000	8 000	13 595	2 654		8 000	8 000	24 941	-
conv de reversement N°10188/2022 BPCO	45 100	25 193	7 763		14 627	14 627	25 193	7 312		14 627	14 627	22 710	451
ANR-22-CE19-0029-04 EndoSurf	21 470	15 030	3 969		3 220	3 220	15 030	3 969		3 220	3 220	14 281	-
BENRAMOD 2020-732-DRC-CDR	34 320	11 664	9 991		2 540	2 540	11 664	9 991		2 540	2 540	21 789	-
MOTOR CHUBX - 2020/50 - DRCI	1 512	-	-		1 512	1 512	-	-		1 512	1 512	-	-
EDF-Contrat de Consortium-VITISOLAR	66 000	31 719	26 390		17 773	17 773	31 719	23 298		17 773	17 773	21 837	3 092
ANR NUMOPTES ANR-22-CE46-0005-03	101 700	14 100	2 798		63 400	63 400	14 100	2 783		63 400	63 400	35 502	15
GA 101084348 - Projet Européen NATURSEA	326 221	94 356	81 088		97 738	97 738	134 256	78 491		97 738	97 738	147 395	2 597
ANR-22-CE37-0024-04 - CEA - Jérôme AUPY	151 420	34 300	25 998		48 860	48 860	34 300	16 896		48 860	48 860	76 562	9 102
ANR-22-CE16-0004-01 MOTOC	242 814	119 497	38 487		113 974	113 974	119 497	37 268		122 000	122 000	90 353	- 6 807
AAPR 2020-2019-8252010 IR FUNGLASS	55 000	37 140	22 920		17 863	17 863	37 140	22 920		17 863	17 863	14 217	-

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
CHU-2021-069-DRC-CCR-D / RESCO CHUBX 2016/45	39 042	4 520	1 290		29 522	29 522	4 520	1 118		29 522	29 522	8 230	172
ANR-22-CE45-0004-03 CROSS-TRACTS	208 824	70 224	26 852		57 600	57 600	70 224	26 852		57 600	57 600	124 372	-
ANR-22-CE13-0041-04: Projet CryoNanoLam	136 715	65 592	43 798		48 664	48 664	65 592	37 314		48 664	48 664	44 253	6 484
CONVENTION N°22CP154-00_FLUOTENSINE_MORGAT	124 200	43 900	43 783		45 300	45 300	43 900	43 642		45 300	45 300	35 117	141
ANR-22-CE-16-00004-02-MOTOC2-Cattaert	132 425	35 332	17 756		49 362	49 362	37 258	17 756		49 362	49 362	65 307	0
FOND DOTATION BERGONIE- PRIX JOSY REIFFERS	75 000	48 300	34 317		26 700	26 700	48 300	34 317		26 700	26 700	13 983	-
SFAR_Bourse de recherche Elise Langouet	10 000	11 000	9 640		-	-	11 000	9 640		-	-	360	-
REGION-AAPR2021-2021-12228610-NOVLAND	105 900	10 000	119		87 500	87 500	10 000	-		87 500	87 500	18 281	119
FRM -Projet EQU202203014688-Nicolas MALLET	379 800	152 600	130 367		113 600	113 600	152 600	117 644		113 600	113 600	135 833	12 723
ANR-22-CE48-0001-01 TEMPOGRAL	178 055	47 906	28 827		67 650	67 650	47 906	28 177		67 650	67 650	81 578	650
IIMTPIF-ARDCO 6	90 000	34 000	31 140		34 000	34 000	34 000	31 113		34 000	34 000	24 860	26
INCA - PLBIO 2022-073 -"AGR2 dans la senescence et l'initiation tumc	643 680	489 687	88 453		161 493	161 493	338 784	82 258		312 396	312 396	393 735	- 144 708
Fondation Maladies Rares n° FONDATION -FSMR070801 convention	185 000	85 000	81 651		100 000	100 000	85 000	75 373		100 000	100 000	3 349	6 278
France PARKINSON-Parkinson Beta Oscillations-Marc DEFFAINS	57 500	31 250	29 708		26 250	26 250	31 250	20 708		26 250	26 250	1 542	9 000
IRESP - INSERM SPAV1-22-003	249 000	58 389	42 827		110 389	110 389	58 389	33 860		110 389	110 389	95 784	8 967
DRAC_Sub. Fonctionnement_n°651/2014_Arts Visuels_F. Liot	3 500	3 500	784		1 750	1 750	3 500	784		1 750	1 750	966	-
Subvention DREAL / Programmes ZNIEFF et SINP	211 300	211 300	149 968		-	-	211 300	149 968		-	-	61 332	-
Convention Communauté communes Vallée de l'Homme	22 500	22 500	15 869		-	-	22 500	15 869		-	-	6 631	-
ANR-22-CE42-0012-01 MIGNON	168 268	28 530	16 841		61 316	61 316	28 530	16 841		61 316	61 316	90 112	-
ANR-22-CE51-0009-03 FLEXIGAN	101 915	12 470	9 470		28 000	28 000	12 470	9 470		28 000	28 000	64 445	-
ANR-22-CE24-0027-01 PRECISE	167 579	71 187	51 636		58 185	58 185	71 187	51 636		58 185	58 185	57 758	-
CIDPMEM-/UB-SMSP-2020-036	6 000	-	-		-	-	-	-		-	-	6 000	-
ADERA-AD22-482-SANSAPRO	35 000	35 000	31 219		-	-	35 000	31 219		-	-	3 781	-
ANR-22-CE45-0021-01 V-SMART	213 570	52 000	21 549		74 500	74 500	52 000	21 549		74 500	74 500	117 521	-
ANR-22-CE27-0012-01 LINK	309 282	62 739	33 275		106 200	106 200	62 739	32 144		106 200	106 200	169 807	1 131
CANCEROPOLE GSO N°2022-E 12	20 000	15 000	14 141		5 000	5 000	15 000	11 922		5 000	5 000	859	2 219
ANR_22-CE45-0021-02_V-SMART	117 746	70 546	13 060		47 200	47 200	70 546	13 060		47 200	47 200	57 486	-
ANR_22-CE45-0014-02_MIRE4VTach	96 118	92 618	41 293		3 500	3 500	92 618	41 293		3 500	3 500	51 325	-
LIGUE AAPMRC LCC SESSION 2 2022/LD DOUSSET	178 720	166 720	83 849		89 360	89 360	166 720	79 985		89 360	89 360	5 511	3 864
CRNA-2021/150707206-VITISOLAR	102 531	31 240	19 788		38 252	38 252	31 240	17 795		38 252	38 252	44 491	1 993
CRNA-2021/13631020-VITISOLAR	6 000	4 000	2 996		-	-	4 000	2 996		-	-	3 004	-
INCA-2022-116-TABAC-JCC22-002 (en cours de négociation)	119 340	31 390	9 002		87 950	87 950	31 390	9 002		87 950	87 950	22 388	-
Horizon europe + Consortium Agreement N° 2022-474 Regulation (EU)	351 858	138 786	79 669		129 365	129 365	138 786	73 205		129 365	129 365	142 824	6 464
INCA-2022-202-APPIE	774 753	198 369	167 210		256 741	256 741	198 369	112 075		256 741	256 741	350 802	55 135
ANR-22-PETQ-0008 PQ-TLS	22 800	6 800	3 800		5 000	5 000	6 800	3 800		5 000	5 000	14 000	-
ITMO - 22CP132-00 - PCSI / 2022 / 3DCellDOS / ANDRIQUE	178 404	70 200	56 926		69 000	69 000	70 200	49 707		69 000	69 000	52 478	7 219
EUROPE - G.A N°101093934 - Projet RADIOBLOCKS	315 000	50 612	34 005		90 876	90 876	50 612	34 005		90 876	90 876	190 119	-
Project 101056715 TranSensus LCA	180 415	55 859	42 486		45 979	45 979	55 859	40 491		45 979	45 979	91 950	1 995
INSERM-2211086-00-APPIE	253 039	102 958	42 387		87 040	87 040	102 958	40 998		87 040	87 040	123 612	1 388
Project_101085596 EDAP Jean Monnet	99 998	16 616	8 044		29 900	29 900	16 616	4 832		29 900	29 900	62 054	3 212
Région Nouvelle Aquitaine CPER DRARI P14 NanoCryoCLEM DGRI-I2	212 157	212 157	-		-	-	212 157	-		-	-	212 157	-
ANSM-2022S058-Prescriptions potentiellement inappropriées chez la p	90 000	4 461	3 461		28 800	28 800	4 461	3 461		28 800	28 800	57 739	-
KIC - EU - Projet N° 21093 - ALCASIM	66 252	25 201	22 078		18 775	18 775	25 201	22 078		18 775	18 775	25 399	-
ANR-22-CE21-0011-05_UnderPhe	73 879	23 865	7 673		47 000	47 000	23 865	7 568		47 000	47 000	19 206	105
FONDATION CLEMENT FAYAT	117 000	31 423	22 982		35 280	35 280	31 423	22 982		35 280	35 280	58 738	-
ANR-22-CE27-0016-02 NeHos	116 051	24 684	10 784		49 600	49 600	24 684	10 784		49 600	49 600	55 668	-
INCA-2022-126-RESPPAC	286 308	235 352	231 509		50 956	50 956	235 352	77 058		50 956	50 956	3 843	154 451
INSERM ITMO 22CE070-00	129 600	34 600	34 600		50 000	50 000	34 600	29 971		50 000	50 000	45 000	4 629
Care4Care - Horizon Europe- 101094603	353 563	84 068	69 954		105 971	105 971	84 068	69 071		105 971	105 971	177 637	883
INCA - N°2022-146 SPAV1- 22-034 L'alteration de l'activité dopaminerg	566 460	70 838	70 577		86 822	86 822	70 838	70 577		86 822	86 822	409 061	-
ANR-22-CPJ2-0007-01 Chaire professeur Junior	200 000	74 800	47 098		57 900	57 900	74 800	43 983		57 900	57 900	95 002	3 114
ANR-22-CPJ2-0010-01 -CHAIRE PJ	200 000	40 000	6 108		70 000	70 000	40 000	4 851		70 000	70 000	123 892	1 257
ANR-22-CE14-0033-03: Projet BaT-MS	99 949	29 949	9 287		35 000	35 000	29 949	9 287		35 000	35 000	55 662	-
DA INCa 2022-068 : Projet Maya SALEH	993 600	683 600	234 233		80 000	80 000	683 600	234 233		80 000	80 000	679 367	-
DA INCa 2022-094: Projet SISIRAK	576 504	182 704	137 452		150 000	150 000	182 704	132 860		150 000	150 000	289 052	4 592
REGION Nouvelle Aquitaine - AAPR2020A-2019-8317110 Convention r	49 000	49 000	46 458		-	-	49 000	46 458		-	-	2 542	-
ANR-22-CE28-0023-03 - IDA	46 330	14 637	14 533		16 993	16 993	14 637	13 136		16 993	16 993	14 804	1 397
Région - n°14728120 - Cinéma émotif 2.0	15 000	15 000	14 901		-	-	15 000	14 890		-	-	99	11
INCA - N°2022-146 SPAV1- 22-034 L'altération de l'activité dopaminerg	253 000	20 000	17 674		52 000	52 000	20 000	17 674		52 000	52 000	183 326	-
TWIST ANR-22-CE-17-0049-03	96 107	8 930	8 930		54 300	54 300	8 930	8 930		54 300	54 300	32 876	-
ADERA-AD22-558 PF Projet M&MS	40 000	28 733	19 274		11 267	11 267	28 733	19 274		11 267	11 267	9 459	-
SIDACTION - ref 22-2-AEQ-13443-1	72 842	53 922	52 634		18 920	18 920	53 922	51 973		18 920	18 920	1 288	661
PRIX JOSY REFFEIRS - BOURSE DOCTORALE SARAH COURTOIS	75 000	41 884	29 253		33 116	33 116	41 884	29 253		33 116	33 116	12 631	-
CHU BORDEAUX-CHUBX 2021/50-COLAUTOP	36 036	3 744	2 631		32 292	32 292	3 744	2 620		32 292	32 292	1 113	11
Agence de la biomédecine / 22GREFFE007 / Recherche et greffe	20 000	769	769		8 745	8 745	769	769		8 745	8 745	10 486	-
CHU BORDEAUX-2021-309-DRC-CCR-D-PAPASéPA	33 552	31 552	26 331		2 000	2 000	31 552	25 676		2 000	2 000	5 221	655
STELLANTIS -CONTRAT D'ETUDE «OPENLAB ELECTRONICS AND	185 600	185 600	39 771		-	-	185 600	39 771		-	-	145 829	-
Projet HYperStock	137 618	30 936	22 936		75 600	75 600	30 936	22 936		75 600	75 600	39 082	-
ANR-22-CE51-0030-01_PLAYER ONE	123 046	31 033	24 012		65 090	65 090	31 033	22 313		65 090	65 090	33 944	1 699
RELIQUATS DE PRESTATIONS PLATEFORME CREDIM 2023 BPH	111 446	45 000	- 101 217		66 446	66 446	45 000	- 107 447		66 446	66 446	146 217	6 230
Ligue contre le cancer : Myriam CAPONE	20 000	10 000	9 089		10 000	10 000	10 000	6 184		10 000	10 000	911	2 905
Fondation Vaincre Alzheimer : Phenomewide association study to ident	100 000	33 195	19 153		66 805	66 805	33 195	19 153		66 805	66 805	14 042	-
Ecole nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux Ad	12 500	2 500	-		5 000	5 000	2 500	-		5 000	5 000	7 500	-
CHU AST2022-405: NEODEM	24 000	24 000	11 584		-	-	24 000	9 572		-	-	12 416	2 011
CHU AST2021-645: COATING	6 000	6 000	935		-	-	6 000	761		-	-	5 065	174
European Research Executive Agency (REA) project 1010	482 795	91 377	52 710		218 462	218 462	91 377	40 214		218 462	218 462	211 623	12 495
Associaton Autour des Williams - S. Pietropaolo - Subvention 2023	15 000	15 000	-		-	-	15 000	-		-	-	15 000	-
IdEx.RRI Forward.Cécile ROBIN	5 000	5 000	4 266		-	-	5 000	4 197		-	-	734	69
MSA Coalition - Amplification and discrimination of CSF fibrillar alpha-s	46 000	46 000	38 010		-	-	46 000	27 710		-	-	7 990	10 300
ModConFlex HORIZON-MSCA-2021-DN-01	534 827	70 000	14 522		151 000	151 000	70 000	13 706		151 000	151 000	369 305	817
PROJET EUROPEAN REA_PROJET - 101079482 SUPRALIFE	242 063	48 688	32 930		80 688	80 688	48 688	32 219		80 688	80 688	128 445	711
FLI_BODESS_RE2_22	14 150	4 000	-		10 150	10 150	4 000	-		10 150	10 150	4 000	-
FLI_IDEAL_RE2_2022	9 000	4 000	-		5 000	5 000	4 000	-		5 000	5 000	4 000	-
REGION_AAPR2022A-2021-17254510_GlioSRM	50 000	50 000	34 185		-	-	50 000	34 185		-	-	15 815	-
FLI_MRESAT_RE2_2022	7 500	-	-		7 500	7 500	-	-		7 500	7 500	-	-
INSERM: Projet europe HORIZON 2020EDCTP2-PREVAC UP	35 469	17 734	-		17 735	17 735	17 734	-		17 735	17 735	17 734	-
ANR-22-CE10-0015-03 -REGECOS	195 490	31 885	20 531		52 140	52 140	31 885	19 991		52 140	52 140	122 819	540
OFB-OFB.21.0446-GEREXPO	26 335	6 435	3 435		19 900	19 900	6 435	3 435		19 900	19 900	3 000	-
IA FOR WOOD Région n°15121220	110 000	65 000	16 500		45 000	45 000	65 000	16 500		45 000	45 000	48 500	-
KIC - EU - Projet N°22039 - HiQ-LCA. High-Quality Life Cycle Assessm	268 758	95 914	41 756		116 005	116 005	95 914	41 756		116 005	116 005	110 997	-
ANR-22-ASTR-0008-01-LCDI	68 396	34 197	5 528		34 199	34 199	34 197	5 528		34 199	34 199	28 669	-
FIRAH-INTIMATE	94 407	54 707	40 183		38 400	38 400	54 707	38 361		38 400	38 400	15 824	1 822
CONVENTION ASL-HSP FRANCE	25 000	500	500		23 500	23 500	500	500		23 500	23 500	1 000	-
VBG SATT	32 169	32 169	21 773		-	-	32 169	21 773		-	-	10 397	-
ANR 22-CE51-0037-04 MPM4RER	221 469	32 579	20 579		46 000	46 000	32 579	20 579		46 000	46 000	154 890	-
ANR-22-CE14-0075-01 LUMEN	212 869	70 109	35 490		51 544	51 544	70 109	34 968		51 544	51 544	125 836	522
PEPR_DIADEME_AMETHYST	454 368	200 596	117 791		154 868	154 868	200 596	76 028		154 868	154 868	181 709	41 763
Europe_HORIZON-MSCA-2021-SE-01_PsyComed_Marc LANDRY	454 275	80 081	20 261		111 431	111 431	80 081	15 661		111 431	111 431	322 583	4 600
INRAE_2022-COMIP-24_Projet TRANSFERT_2/2	11 040	4 540	2 382		3 500	3 500	4 540	2 382		3 500	3 500	5 159	-
ANR_22-CHR4-0003-02_SNOW	158 844	31 059	31 059		64 201	64 201	31 059	31 059		64 201	64 201	63 584	-
DECIDE - TB _EDCTP3-2022-CALL1-01-01	1 394 279	283 260	245 697		321 242	321 242	283 260	244 892		321 242	321 242	827 340	805
ANR-22-CE10-0014-03_SIRENE	63 280	6 580	5 880		52 000	52 000	6 580	5 880		52 000	52 000	5 400	-
IDEX.INTERNATIONAL.IA OPTINUTRIBRAIN phase 2	5 000	5 000	4 999		-	-	5 000	4 952		-	-	1	47
UMI RELAX phase 2	5 000	5 000	4 642		-	-	5 000	4 642		-	-	358	-
ANR-22-CE43-0019-07_PANTHER2_Guyanne	149 985	38 637	18 937		46 740	46 740	38 637	14 630		46 740	46 740	84 308	4 306
IdEx PREMATURATION Hcube : H2 for Home	90 000	36 000	13 199		54 000	54 000	36 000	13 159		54 000	54 000	22 801	40
IdEx PREMATURATION Monolithes de composites métalliques	76 000	55 120	41 954		20 880	20 880	55 120	40 889		20 880	20 880	13 166	1 065
Région nouvelle aquitaine - N° 22703320 - R4	398 900	100 000	28 478		100 000	100 000	100 000	20 673		100 000	100 000	270 422	7 805
INTEGRATE_EDCTP3-2022-CALL1-01-02	979 015	151 280	121 047		160 980	160 980	151 280	115 517		160 980	160 980	696 988	5 530
IdEx.Emergence phase 2 LIRLI E. BADARAU	100 000	30 000	8 296		45 000	45 000	30 000	7 807		45 000	45 000	46 704	489
FEDERATION FRANCAISE DU SYNDROME DE WILLIAMS	15 000	-	-		15 000	15 000	-	-		15 000	15 000	-	-
SHOM-22CP02- Projet AMETISTE	99 125	52 389	39 831		46 736	46 736	52 389	39 831		46 736	46 736	12 558	-
SORBONNE UNIVERSITE/ANR-22-POCE-0004-PPR Projet FUTURE-	156 613	45 854	14 260		47 004	47 004	45 854	14 260		47 004	47 004	95 349	-
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQ ET O ENERGIES ALTERNAT	312 176	70 224	36 058		149 100	149 100	70 224	36 018		149 100	149 100	127 019	40
ANR-22-EDIR-0003-03 Projet ITCH	149 372	65 130	33 251		66 991	66 991	65 130	32 910		66 991	66 991	49 130	342
LNCC-EL2023.LNCC/FrA-EQUIPE ELABELLISEE LIGUE	75 000	35 000	20 308		40 000	40 000	35 000	14 203		40 000	40 000	14 692	6 105
EUROPEAN RESEARCH EXECUTIVE AGENCY (REA)_projet 101095(	1 070 354	180 000	109 515		-	-	180 000	107 938		-	-	960 839	1 577
CE-101067165-OSCILLIGHT	211 755	83 447	59 856		93 577	93 577	83 447	44 851		93 577	93 577	58 321	15 005
Fondation Bordeaux Université / projet CRISPRScreen / P. Y Dumas	35 200	17 600	-		17 600	17 600	17 600	-		17 600	17 600	17 600	-
ANR-22-NEU2-0004-02 MatriSVDs	212 000	60 506	53 559		105 161	105 161	60 506	29 870		105 161	105 161	53 280	23 689
Opération European Executive Agency (REA) projet 101095020 UNDET	27 462	27 462	11 517		-	-	27 462	11 517		-	-	15 945	-
CT 22707020 - Laboratoire commun avec Nobatek - INEF 4 - Programn	240 000	13 000	-		94 778	94 778	13 000	-		94 778	94 778	145 222	-
A ARCHIVER DOUBLON DE L OPE-2022-0377	320 977	-	-		-	-	-	-		-	-	320 977	-
MAIF-Sinistre B18-Incendie du 19/02/2021-N°M21 0266019 K SGEE 38	58 787	50 000	4 398		8 787	8 787	50 000	-		8 787	8 787	45 602	4 398
MAIF-Sinistre B18-Incendie du 19/02/2021-N°M21 0266019 K SGEE 38	120 197	87 929	84 725		32 268	32 268	87 929	10 243		32 268	32 268	3 204	74 482
OFB-22-0958 projet ECHPASS	103 500	13 500	13 500		50 000	50 000	13 500	13 500		50 000	50 000	40 000	-
ANR-22-CE27-0027-06-DECACLIM	16 837	3 065	2 282		10 400	10 400	3 065	1 782		10 400	10 400	4 155	500
FRM DUCROT - SPF2023090158997	159 000	40 000	29 767		53 000	53 000	40 000	29 767		53 000	53 000	76 233	-
ANR_22-CE18-0047-01_LPCBioMab	271 822	34 000	16 072		110 150	110 150	34 000	4 633		100 150	100 150	145 600	21 439
ANR-22-CE27-0027-07 Proj DECACLIM	96 575	28 482	15 801		55 104	55 104	28 482	15 262		55 104	55 104	25 671	539
ANR-22-PEEL-0002 PEPR RESISTE	81 600	20 404	16 554		40 896	40 896	20 404	16 337		40 896	40 896	24 150	217
AFGS RICHEZ	60 000	55 000	39 250		5 000	5 000	55 000	36 352		5 000	5 000	15 750	2 897
ANR-22-SARG-0002-07 proj WEEDS OF CHANGE	61 585	15 723	8 956		34 863	34 863	15 723	5 723		34 863	34 863	17 767	3 233
IdEx.Emergence.ChiraLum-Phase 2.OLIVIER	91 000	16 700	561		62 400	62 400	16 700	187		62 400	62 400	28 039	374
IdEx.Emergences phase 2 DIFRUS -LALANNE	20 000	6 000	4 186		12 000	12 000	6 000	3 621		12 000	12 000	3 814	564
Association Connaitre les Syndromes Cerebelleux	20 000	-	-		20 000	20 000	-	-		20 000	20 000	-	-
FONDATION DE FRANCE-00136915/PR-154168-CLEMENCE	1 189 908	163 828	78 484		289 679	289 679	163 828	78 484		289 679	289 679	821 744	-
IDEX.FRAIS GOUVERNANCE (masse salariale)	275 000	275 000	-		-	-	275 000	-		-	-	275 000	-
Chaire Régulation des jeux d'argent et de hasard	102 624	102 624	4 259		-	-	102 624	4 157		-	-	98 365	102
ANR-DAWN-AF - ERA PerMed 2022	284 500	40 000	4 466		112 000	112 000	40 000	4 466		112 000	112 000	168 034	-
IDEX - COFUND ADAGIO - ADMIRE - post-doc Rosa CREIXENTI	90 936	22 734	14 088		30 312	30 312	22 734	13 553		30 312	30 312	46 536	534
FONDATION BORDEAUX UNIVERSITE-10228/2023-RESCOSAFE	120 000	25 950	14 620		54 050	54 050	25 950	14 620		54 050	54 050	51 330	-
PLASFITO AEAG-Projet I3P-2/2	20 000	15 000	1 114		5 000	5 000	15 000	1 114		5 000	5 000	13 886	-
A ARCHIVER DOUBLON - ANR-22-PETQ-0008 PQ-TLS G. Zemor	22 800	-	-		-	-	-	-		-	-	22 800	-
LIGUE CANCER GIRONDE-JR/GM/LT/11-2022/23-V. RONDEAU	20 000	10 000	-		10 000	10 000	10 000	-		10 000	10 000	10 000	-
INSERM-BOD-2023-03-BEZARD	22 000	-	-		22 000	22 000	-	-		22 000	22 000	-	-
CIVB_AST CT 2023-056_DEMOSS	99 200	60 500	18 944		38 700	38 700	60 500	18 944		38 700	38 700	41 556	-

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
ECOLE PRATIQUE DES HAUTES ETUDES - 2023-115 - EPHE-PIS	16 904	16 904	12 470		-	-	16 904	7 759		-	-	4 434	4 711
CTIFL - AAP 2021 21AIP3950384 - SOPAM	36 064	4 704	4 704		31 360	31 360	4 704	4 704		31 360	31 360	-	-
FONDATION BORDEAUX UNIVERSITE -10239/2023- RESCOSAFE	52 534	19 636	11 312		32 898	32 898	19 636	11 312		32 898	32 898	8 324	-
ANR-22-PEEL-0003 PEPR COMPTERA	367 200	82 323	21 123		115 777	115 777	82 323	21 123		115 777	115 777	230 300	-
ANR-22-CE92-0038-01_DivFUSE	211 186	24 128	24 128		65 700	65 700	24 128	24 128		65 700	65 700	121 358	-
MALAKOFF HUMANIS AGRIC-ARRCO - HEALTHY AGING - "Le Vieillis	30 000	7 000	2 354		23 000	23 000	7 000	1 710		23 000	23 000	4 646	644
ADERA-AD22-036 Proj UT2A	10 000	10 000	2 500		-	-	10 000	2 500		-	-	7 500	-
REGION NA_2022A-2021-170553_Allocation Post Doctorale0	46 000	4 700	-		41 300	41 300	4 700	-		41 300	41 300	4 700	-
MSCA_GA-101109977_TaphArt	211 755	38 746	8 579		100 038	100 038	38 746	7 099		100 038	100 038	103 138	1 480
FAN-PET	7 000	-	-		7 000	7 000	-	-		7 000	7 000	-	-
CHU 2023-226-BIO-ST-R/D: Maintenance appareil PCR d'UB utilisé pa	5 833	-	-		1 944	1 944	-	-		1 944	1 944	3 889	-
CNRS_CONVENTION DE TRANSFERT DE CREDITS_2023	34 000	34 000	7 911		-	-	34 000	3 663		-	-	26 089	4 249
SAFRAN-AST-CT2022-461-SAMC	55 000	30 201	18 678		24 799	24 799	30 201	18 678		24 799	24 799	11 523	-
INRAE_2022-COMIP-24_Projet TRANSFERT_1/2	245 019	45 000	19 138		98 960	98 960	45 000	18 998		98 960	98 960	126 921	140
Région_Nvlle_Aquitaine_AAPR2021-2020-11814310_Evaluation_vieillis	81 900	28 000	11 611		33 000	33 000	28 000	11 611		33 000	33 000	37 289	-
INSERM IReSP_22IIOXX-00 _ BLANC2022_N°297645 _ Vulnérabilité s	75 488	20 088	8 088		39 000	39 000	20 088	8 088		39 000	39 000	28 400	-
CPER BIO ARCHEO-DR15D-23-007	250 000	23 100	9 088		152 000	152 000	23 100	7 002		152 000	152 000	88 912	2 086
CE-101067273-OPS-CLC	195 915	47 241	19 446		84 084	84 084	47 241	7 612		84 084	84 084	92 384	11 835
Bourse Leakey Souron	22 962	8 654	-		6 654	6 654	8 654	-		6 654	6 654	16 308	-
ADERA AD 23-122_CDTA	150 000	-	-		75 000	75 000	-	-		75 000	75 000	75 000	-
ANR_23-MRS-01_ DisRUPT Me	34 358	20 749	19 129		13 608	13 608	20 749	8 427		13 608	13 608	1 621	10 702
ANR-22-PESP-0003_LCA-SPLEEN 1/2	628 236	146 616	4 705		98 360	98 360	146 616	4 705		98 360	98 360	525 171	-
REGION N°24953220 - R3 Rivages - Phase consolidation	400 000	100 000	35 093		100 000	100 000	100 000	34 291		100 000	100 000	264 907	802
IA ANR _PEPR VDBI ANR-22-PEVD-003 MESAP	1 698 528	501 738	287 256		191 840	191 840	501 738	283 759		191 840	191 840	1 219 430	3 498
Reversement Inca /Inserm n° 2020-121 Dmytro MICHENKO	55 096	50 700	22 307		4 393	4 393	50 700	22 307		4 393	4 393	28 396	-
Indemnisation incendie 3809909P-M2102463?D	20 292	10 000	-		10 292	10 292	10 000	-		10 292	10 292	10 000	-
Convention de reversement CNRS_ RECYCOMP	251 541	76 505	42 309		77 524	77 524	76 505	42 093		77 524	77 524	131 707	216
CANIDEA-UB 2023-0398-01-CANIDEA-ERGO	47 380	27 876	17 587		19 504	19 504	27 876	17 587		19 504	19 504	10 289	-
Convention de reversement BRGM_ STRATEGIC METALS	216 340	42 387	37 154		45 600	45 600	42 387	37 114		45 600	45 600	133 586	40
ANR_22-CE01-0031-03_Projet MEGA	22 928	3 130	2 130		14 797	14 797	3 130	2 130		14 797	14 797	6 000	-
ANR-21-RHUS-0015-2022.365-DRC-FI-R - RHU Digital Urology 3D 4/4	35 808	35 808	34 992		-	-	35 808	19 652		-	-	816	15 340
Convention de financement post-doc AAP ANRS-MIE n°23316	151 711	22 044	9 664		48 625	48 625	22 044	9 664		48 625	48 625	93 422	-
ANR-23-MRS1-0011-01-VinTSA	34 638	4 120	4 120		25 000	25 000	4 120	4 120		25 000	25 000	5 518	-
CE_GA101108833_TIRECUA	211 755	35 400	8 837		105 077	105 077	35 400	8 658		105 077	105 077	97 841	179
FRM / FDT202304016952 / BOURSE DE SOUDURE / MENEGOLLA	40 040	11 000	-		29 040	29 040	11 000	-		29 040	29 040	11 000	-
OFB-OFB-22-1497-PELYCANO	499 482	370 665	370 665		92 000	92 000	370 665	113 903		92 000	92 000	36 817	256 763
EUROPE_ERC2022STG_Project 101076351_SMHEART	1 415 375	245 738	16 642		304 408	304 408	245 738	12 067		304 408	304 408	1 094 325	4 575
STELLENBOSCH UNIVERSITY-UB 2023-0400-01-CAPTURE	91 837	48 765	21 279		43 072	43 072	48 765	13 556		43 072	43 072	27 486	7 723
Fondation Clément FAYAT - TAP-DLB - BEZARD	50 000	-	-		35 000	35 000	-	-		35 000	35 000	15 000	-
IdEx.LTC_TRANS-LIGHT	110 000	20 500	4 434		54 500	54 500	20 500	4 210		54 500	54 500	51 066	224
CHU BX-2023-03-DRC-CRS-D-SOFTER IV	100 631	17 440	10 000		53 359	53 359	17 440	10 000		53 359	53 359	37 272	-
AMU-GRIC-RdR_Convention de reversement	16 200	8 200	1 892		8 000	8 000	8 200	1 627		8 000	8 000	6 308	266
CANCEROPOLE IDF-2023-1-SEQ-01-UNIV BORDEAUX-1-STEPPING	63 763	24 122	4 122		39 641	39 641	24 122	4 122		39 641	39 641	20 000	-
CENTRE LEON BERAD-Convention de reversement-CLEOPART	34 884	13 200	2 991		21 684	21 684	13 200	2 991		21 684	21 684	10 209	-
ANR-23-AERC-0005_METALPOP	189 886	66 567	15 212		75 400	75 400	66 567	14 597		75 400	75 400	99 274	615
ANR-22-PNCQ-0002-11 HQI-R&D France 2030	164 856	40 000	28 127		30 000	30 000	40 000	28 127		30 000	30 000	106 729	-
Don Mutualité Française des Landes	80 000	15 000	14 985		50 000	50 000	15 000	12 736		50 000	50 000	15 015	2 249
RégionNouvelleAquitaine_DEE21-04-2022-22912420_CPER-plBIO	520 000	520 000	520 000		-	-	520 000	520 000		-	-	-	-
IDEX_Visiting Scholars 2023_P.MIRANDA	28 348	2 000	-		26 348	26 348	2 000	-		26 348	26 348	2 000	-
FRM - FDT202304016345_Vianney SALVI	40 040	11 000	-		29 040	29 040	11 000	-		29 040	29 040	11 000	-
OFB N°2023-0311	6 750	6 750	604		-	-	6 750	604		-	-	6 146	-
IDEX-VISITING SCHOLARS 2023-FRICKS	67 370	27 848	8 234		39 522	39 522	27 848	7 859		39 522	39 522	19 615	375
IdEx.Cofund ADAGIO - projet ADMIRE Saber ROSTAM ZADEH	90 936	8 788	-		32 152	32 152	8 788	-		32 152	32 152	58 784	-
FBU_Convention de reversement N° 10258/2023	63 631	10 000	3 553		30 000	30 000	10 000	3 553		30 000	30 000	30 077	-
IDEX.visiting scholars 2023.Jung-Hyun KIM	61 283	28 348	-		32 935	32 935	28 348	-		32 935	32 935	28 348	-
IdEx_Fonds de développement_Financement Poste CDD 1 an à la plate	40 000	13 000	3 208		27 000	27 000	13 000	3 208		27 000	27 000	9 792	-
Institut de France -Bourse Leloulon Delalande de Kanchan Kulkarni	114 000	-	-		57 000	57 000	-	-		57 000	57 000	57 000	-
CNES_Allocation de recherche doctorale_23-040	70 800	16 300	11 800		18 000	18 000	16 300	11 800		18 000	18 000	41 000	-
2023-428-DRC-RC-D - Bordeaux Initiative Neurodegenerative Disorder	50 000	2 000	-		41 000	41 000	2 000	-		41 000	41 000	9 000	-
Fondation Clément FAYAT _Convention de financement à David BEND	50 000	14 000	2 033		36 000	36 000	14 000	2 033		36 000	36 000	11 967	-
IDEX VISITING SCHOLARS J.FORREST /T. SALEZ	8 087	8 087	1 500		-	-	8 087	-		-	-	6 587	1 500
FRM-ECO20230601738866-Kevin LETORT	117 120	11 108	-		42 256	42 256	11 108	-		42 256	42 256	74 864	-
IReSP / CNSA - Y SIMON - Bourse doctorale "Autonomie du sujet âgé	139 776	30 576	17 876		41 600	41 600	30 576	17 876		41 600	41 600	80 301	-
ARDCO6	120 000	12 000	-		36 000	36 000	12 000	-		36 000	36 000	84 000	-
IdEx.Cofund ADAGIO - Post-doc GUPTA.G.Guichard	96 336	14 652	281		32 112	32 112	14 652	281		32 112	32 112	63 943	-
IdEx Cofund.ADAGIO - Post-doc RADHA TOMAR.GGuichard	96 336	14 652	-		32 112	32 112	14 652	-		32 112	32 112	64 224	-
ANR-22-CHLD-0005-10- Proj CHLOR2NOU	115 825	10 763	10 763		8 563	8 563	10 763	10 763		8 563	8 563	96 500	-
REGION AAPR2023-2022-24105610-SCOUT &SEE	58 500	4 875	-		19 500	19 500	4 875	-		19 500	19 500	39 000	-
SANOFI AST 2022-561 236001 Accord de transfert de matériel	1 250	1 250	574		-	-	1 250	574		-	-	676	-
CIVB_AST CT 2022-579_NEWVINE MICROVINIFICATION	105 875	43 375	24 617		62 500	62 500	43 375	21 547		62 500	62 500	18 758	3 070
IdEx Visiting Scholars 2023 Saron CATAK	67 370	21 261	-		46 109	46 109	21 261	-		46 109	46 109	21 261	-
REGION AAPR2023A-2022-24356210 BONIFACE	58 500	4 560	-		18 500	18 500	4 560	-		18 500	18 500	40 000	-
CRA 24946720 scrime	7 000	-	-		7 000	7 000	-	-		7 000	7 000	-	-
FRM EQU202303016320 BLANCO P	355 000	80 094	66 907		150 000	150 000	80 094	36 112		150 000	150 000	138 093	30 795
CRA 25946720 Scrime	7 000	-	-		7 000	7 000	-	-		7 000	7 000	-	-
Avenant à la convention de partenariat pour le recrutement et le finance	38 000	9 500	-		28 500	28 500	9 500	-		28 500	28 500	9 500	-
FRM EQU202301016283: Bases moléculaires et cellulaires de l'invasio	383 200	37 832	25 522		150 761	150 761	37 832	25 214		150 761	150 761	206 917	308
ARC ARCDOC4202301006118 Bourse SANTA	34 280	2 857	-		31 423	31 423	2 857	-		31 423	31 423	2 857	-
ANRS : Mécanismes de reconnaissance de récepteur et de neutralisati	89 960	-	-		-	-	-	-		-	-	89 960	-
ANRS n°23625: Etude et structure/fonction du complexe intasome / chn	31 075	14 000	8 223		17 075	17 075	14 000	586		17 075	17 075	5 777	7 636
REGION AAPR2023A-2022-24360110 SCHMITT N	58 500	4 560	-		18 500	18 500	4 560	-		18 500	18 500	40 000	-
CNRS-Reversement DR15D-23-023-VARDALAKIS Nikolaos	27 000	9 002	- 5		17 998	17 998	9 002	- 5		17 998	17 998	9 007	-
IDEX_Conférences internationales 2023 _NEUROCOMPARE	10 000	5 000	-		-	-	5 000	-		-	-	10 000	-
FONDATION UNIVERSITE DE BORDEAUX REF 10250/2023 _Thèse E	118 000	9 503	-		37 897	37 897	9 503	-		37 897	37 897	80 103	-
Idex.Visiting Scholars program 2023: Ajithkumar Vijayalekshmi Sreejit	28 348	-	-		28 348	28 348	-	-		28 348	28 348	-	-
PFIZER AST CT2021-206 CHU BDX 23-067 Soutien à la recherche BO	48 000	23 000	9 600		25 000	25 000	23 000	9 600		25 000	25 000	13 400	-
CHU STRAVI - CHUBX 2021/54 BONIFACE	638 000	180 000	127 600		150 000	150 000	180 000	127 600		150 000	150 000	360 400	-
EREA_MSCA_AURORA_101109260	195 915	28 489	3 900		96 007	96 007	28 489	3 900		96 007	96 007	96 007	-
Fondation FYSSEN - Post-doctorat GARCIA BAOS Alba - François GE	90 000	-	-		46 400	46 400	-	-		46 400	46 400	43 600	-
Région Allocation doctorale (chef de file Audrey GROS) AAPR2023-202	58 500	8 000	1 502		18 000	18 000	8 000	1 502		18 000	18 000	38 998	-
FBU-CONVENTION REVERSEMENT N°10252/2023-ASSOCIATION E	5 280	5 280	5 020		-	-	5 280	5 020		-	-	260	-
REGION-AAPPF2023I-2022-24050210 VOXCELL / ANDRIQUE	26 300	26 300	24 537		-	-	26 300	8 504		-	-	1 763	16 033
Projet "Centre d'Innovation en Contrôle Non Destructif"	30 800	13 700	-		17 100	17 100	13 700	-		17 100	17 100	13 700	-
ARC - 2023 - ARCDOC4202301006087 - Landry PEYRAN	34 468	8 617	-		25 851	25 851	8 617	-		25 851	25 851	8 617	-
ARC - 2023- ARCDOC4202301006019 - Dorian BESSON	34 674	8 669	-		26 006	26 006	8 669	-		26 006	26 006	8 669	-
CONVENTION DGRIS 2023-2 A	55 000	11 000	-		44 000	44 000	11 000	-		44 000	44 000	11 000	-
CONVENTION DE RECHERCHE N°2023//CANCEROPOLE GSOE14	25 000	25 000	500		-	-	25 000	500		-	-	24 500	-
Projet ANR MULTI-FIRE - ANR-23-CE51-0001-02	163 383	25 115	17 255		52 100	52 100	25 115	15 547		52 100	52 100	94 028	1 708
Région AAPR2023-2022-24333010 NORTON	114 000	5 000	1 862		27 250	27 250	5 000	769		27 250	27 250	84 888	1 094
GIP Seine Aval_SA7-proj EVEREST	43 358	19 212	14 902		16 000	16 000	19 212	3 212		16 000	16 000	12 456	11 690
ANR-22-PESN-0002_PEPR AIAscMED	166 514	39 503	28 092		45 004	45 004	39 503	27 752		45 004	45 004	93 418	340
Subvention INRAE N-A colloque POLLINECO 2023	2 000	2 000	2 000		-	-	2 000	2 000		-	-	0	-
Convention UB-CNRS GDR Pollinéco n° 274042	10 000	10 000	10 000		-	-	10 000	10 000		-	-	-	-
ANR-22-PEFT-0002_NF-MUST	165 000	29 500	27 500		16 555	16 555	29 500	27 500		16 555	16 555	120 945	-
FRM LAPIOS - FDT202304016359	40 040	9 501	-		30 539	30 539	9 501	-		30 539	30 539	9 501	-
PEPR PDE-AI Part7 AUJOL	486 000	121 000	81 000		150 000	150 000	121 000	81 000		150 000	150 000	255 000	-
IdEx.MSCA.Cofund ADAGIO post-doc Raul BOMBIN.Larregaray	90 936	3 192	-		30 302	30 302	3 192	-		30 302	30 302	60 634	-
REGION_AAPR2023-2022-24168010 I3P PLASFITO	57 600	15 089	-		36 709	36 709	15 089	-		36 709	36 709	20 891	-
ANR_22-PEXF-0007-PEPR CABESTAN	314 520	61 120	52 420		94 400	94 400	61 120	52 420		94 400	94 400	167 700	-
CONVENTION N° 26927720 EDAP - Région Nouvelle Aquitaine	400 000	78 950	15 236		94 483	94 483	78 950	6 869		94 483	94 483	290 281	8 367
ANR-22-PETA-0010_LCA-TASE	873 120	148 520	145 692		126 671	126 671	148 520	145 220		126 671	126 671	600 757	472
IDEX Chaire Jenny WU	120 000	6 666	-		39 996	39 996	6 666	-		39 996	39 996	80 004	-
REGION AAPRR2023-2022-24045710_H2&HEAT	28 600	-	-		26 200	26 200	-	-		26 200	26 200	2 400	-
ANR-22-PETA-0006_PEPR SMART4MODULE	305 760	63 460	50 960		87 000	87 000	63 460	50 960		87 000	87 000	167 800	-
ANR-22-PETA-0003_PEPR DC-ARCHITECT	186 710	-	-		-	-	-	-		-	-	186 710	-
CEFIPRA_6708-2_MicroMat	22 461	3 000	-		8 100	8 100	3 000	-		8 100	8 100	14 361	-
ANR-23.....PEPR IA EMERGENCES	840 120	156 437	141 836		96 750	96 750	156 437	141 457		96 750	96 750	601 534	379
GRANT AGRREMENT 101103423 HIDRA	498 963	94 951	71 953		180 750	180 750	94 951	57 277		180 750	180 750	246 261	14 676
IdEx.Pré-maturation_Syn-ELP_LCPO	50 000	-	-		50 000	50 000	-	-		50 000	50 000	-	-
FBU_Convention de reversement N°10261/2023	100 000	-	-		37 505	37 505	-	-		37 505	37 505	62 495	-
ANR-23-CE48-0002-01-TOTORO Pellet Mary	186 026	33 210	17 210		40 000	40 000	33 210	17 210		40 000	40 000	128 816	-
ANR-23-CE40-0011-02 Cyclades Brunebarbe	40 394	3 737	3 737		10 600	10 600	3 737	3 737		10 600	10 600	26 057	-
CRNA_AAPPF2023-2022-24370210_Mise à niveau d'un appareil RMN	140 000	140 000	-		-	-	140 000	-		-	-	140 000	-
ANR-22-PESN-0009_PEPR AUTONOM-HEALTH 1/2	1 163 284	-	-		174 020	174 020	-	-		174 020	174 020	989 264	-
AAPR2023I-2022-24168310 Région	90 000	-	-		90 000	90 000	-	-		90 000	90 000	-	-
CIVB_AST CT2023-083_DESALCO	166 000	40 000	21 837		67 500	67 500	40 000	21 684		67 500	67 500	76 663	153
ANR-22-PESN-0009_PEPR AUTONOM-HEALTH 2/2	276 504	50 084	49 069		73 000	73 000	50 084	46 084		73 000	73 000	154 435	2 985
Projet ANR ALTIOR	209 521	28 383	-		76 133	76 133	28 383	-		76 133	76 133	133 388	-
ANR-22-PESN-0010_PEPR StratifyAging 1/2	315 636	35 859	26 303		43 848	43 848	35 859	26 303		43 848	43 848	245 485	-
ANR-23-XXXXXXXXXXXXX PEPR SAIF	900 000	173 100	154 213		119 607	119 607	173 100	150 697		119 607	119 607	626 180	3 515
Projet CLIMATE 2023-2025-AST CT2023-079	46 400	29 500	19 806		16 900	16 900	29 500	-		16 900	16 900	9 694	19 806
Ligue Contre le Cancer Dordogne / Influence des cellules myéloïdes su	5 000	-	-		5 000	5 000	-	-		5 000	5 000	-	-
Convention de Reversement INSERM-BOD-2023-20	69 663	69 663	67 000		-	-	69 663	67 000		-	-	2 663	-
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ALTERNATIVE_C	52 100	4 501	-		16 094	16 094	4 501	-		16 094	16 094	36 006	-
RNA CONVENTION N°AAPR2023-2022-24277210	24 872	-	-		10 000	10 000	-	-		10 000	10 000	14 872	-
PROJET N° ANR-23-CE26-0003-01 Acronyme VCS	209 408	-	-		92 500	92 500	-	-		92 500	92 500	116 908	-
STIGMAPRO	55 000	-	-		41 320	41 320	-	-		41 320	41 320	13 680	-
ANR-23-CE17-0003-01-CarDICo	261 618	-	-		105 206	105 206	-	-		105 206	105 206	156 412	-
SOCIETE FRANCAISE DE CARDIOLOGIE - CONTRAT CLEMENT BO	19 000	-	-		12 500	12 500	-	-		12 500	12 500	6 500	-
IDEX.STEP_Soutien à la Transformation et à l'Expérimentation Pédago	3 100	-	-		3 100	3 100	-	-		3 100	3 100	-	-
Allocaton postdoc Peiqi ZHANG-2023-2025	90 000	-	-		46 440	46 440	-	-		46 440	46 440	43 560	-
Projet d'étude d'impact AfricaRice	28 467	-	-		-	-	-	-		-	-	28 467	-
BOTS - CE INTEREG Atlantic Area 2/2	321 735	-	-		135 245	135 245	-	-		135 245	135 245	186 490	-
Convention reversement Université PSL_AIDHY	221 652	-	-		61 573	61 573	-	-		61 573	61 573	160 079	-
Convention 27769920	4 167	-	-		4 167	4 167	-	-		4 167	4 167	-	-
BOTS - Interreg Atlantic Area - 1/2	910 215	-	-		212 254	212 254	-	-		212 254	212 254	697 962	-
ANR-AAP CE19 I-Wrist	382 892	-	-		101 525	101 525	-	-		101 525	101 525	281 367	-

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
ANR-23-CE42-0004-01_CHIRA-SENSEO	149 525	-	-		68 452	68 452	-	-		68 452	68 452	81 073	-
ANR-23-CE45-0014-02 - RD2Bool	141 024	-	-		3 000	3 000	-	-		3 000	3 000	138 024	-
Conventionde financement du projet de recherche Analyse des Labels F	25 000	-	-		20 000	20 000	-	-		20 000	20 000	5 000	-
ANR-23-CE45-0008-03_REBON	135 633	-	-		44 500	44 500	-	-		44 500	44 500	91 133	-
CRNA AAPR2023-2022-23944010 Alloc doctorale	58 500	-	-		19 500	19 500	-	-		19 500	19 500	39 000	-
CRNA AAPR2023-2022-23944010 -Investissement	35 000	-	-		35 000	35 000	-	-		35 000	35 000	-	-
ANR_23-CE08-0006-01_SURF-GLASS-IR	128 255	-	-		57 390	57 390	-	-		57 390	57 390	70 865	-
SIDACTION Ref : 22-1AEQ-13307	52 000	-	-		12 000	12 000	-	-		12 000	12 000	40 000	-
ANR-23-CE48-0005-02_PaVeDyS	47 557	-	-		12 000	12 000	-	-		12 000	12 000	35 557	-
Valéo_ DROWSINESS-AST CT2023-154	36 900	-	-		29 520	29 520	-	-		29 520	29 520	7 380	-
ANR - ANR-23-CE14-0044-02	261 050	-	-		123 150	123 150	-	-		123 150	123 150	137 900	-
ANR-23-CE06-0024-02_2PhotonECL	169 796	-	-		13 000	13 000	-	-		13 000	13 000	156 796	-
Projet CPER 2021-2027 BioMarqueurs / OMICS/ ref Région DGRI-I2023	150 000	-	-		75 000	75 000	-	-		75 000	75 000	75 000	-
CIVB_AST CT2023-086_D-FRUIT	69 200	-	-		30 510	30 510	-	-		30 510	30 510	38 690	-
Région AAPR2023-2022-24350510 / AAPR2023I-2022-24550910	54 000	-	-		-	-	-	-		-	-	54 000	-
ANR-23-CE45-0016-01_MATISSe	176 152	-	-		24 000	24 000	-	-		24 000	24 000	152 152	-
Région AAPR2023-2022-24350510 /AAPR2023A-2022-24551810	52 000	-	-		26 000	26 000	-	-		26 000	26 000	26 000	-
region AAPR2023-2022-24350510 / AAPR2023A-2022-24552110	43 500	-	-		9 000	9 000	-	-		9 000	9 000	34 500	-
REGION AAPR2023-2022-24350510 / AAPR2023A-2022-24549910	58 500	-	-		-	-	-	-		-	-	58 500	-
CIVB_AST CT2023-075_BLEND	120 875	-	-		63 519	63 519	-	-		63 519	63 519	57 356	-
IDEX_Chaires_Accompagnement Giovanni STEVANIN	100 000	-	-		50 000	50 000	-	-		50 000	50 000	50 000	-
2023 Brain&Behavior Grant Narsad number : 31540	65 642	-	-		45 690	45 690	-	-		45 690	45 690	19 952	-
ANR-23-ce05-0020-02_BIOCOP	102 150	-	-		5 200	5 200	-	-		5 200	5 200	96 950	-
ANR_pas encore numéro- Projet GLIANICGUT	182 976	-	-		56 264	56 264	-	-		56 264	56 264	126 712	-
ANR23-CE37-0013-03 THALAGRAM	261 571	-	-		92 112	92 112	-	-		92 112	92 112	169 459	-
Diffusion et piégeage de l'hydrogène dans les microstructures CC(Ferri	28 600	-	-		3 900	3 900	-	-		3 900	3 900	24 700	-
ANR23-CE37-0013-02 THALAGRAM	204 840	-	-		94 964	94 964	-	-		94 964	94 964	109 876	-
ANR-23-CE09-0005-02_DISLOCARBON	162 305	-	-		35 005	35 005	-	-		35 005	35 005	127 300	-
ANR-23-CE50-0011-01-OSCARE	199 760	-	-		32 391	32 391	-	-		32 391	32 391	167 369	-
ANR-23-ASTR-0004-03_CoMéCa	30 510	-	-		11 510	11 510	-	-		11 510	11 510	19 000	-
IReSP AAP-2023-SPA-18 - C. Le Moine	29 808	-	-		19 808	19 808	-	-		19 808	19 808	10 000	-
IRT:CDP-E-091-V0 / SOLER	62 600	-	-		54 850	54 850	-	-		54 850	54 850	7 750	-
ANR-23-CE45-0001-01	188 978	-	-		30 495	30 495	-	-		30 495	30 495	158 483	-
ANR-23-CE24-0001-02_DE-TECT	243 968	-	-		105 018	105 018	-	-		105 018	105 018	138 950	-
IReSP Substances psychoactives et comportements avec pouvoir addicti	205 740	-	-		58 000	58 000	-	-		58 000	58 000	147 740	-
IresP Substances psychoactives et comportements avec pouvoir addicti	322 920	-	-		99 750	99 750	-	-		99 750	99 750	223 170	-
IUF ISABELLE DUPIN	75 000	-	-		15 000	15 000	-	-		15 000	15 000	60 000	-
IDEX LMU-2023-Bordeaux Research Cooperation Program - Role of Oli	5 900	4 000	3 676		1 900	1 900	4 000	3 509		1 900	1 900	324	167
ANR-23-CE18-0030-02	51 075	-	-		13 000	13 000	-	-		13 000	13 000	38 075	-
bpifrance_AST CT2023-337_VALBIOVI	165 320	-	-		60 000	60 000	-	-		60 000	60 000	105 320	-
CRNA_AAPR2023I-2022-243532210_AGRO-OENO	183 369	-	-		83 000	83 000	-	-		83 000	83 000	100 369	-
Château Montrose_AST CT_2022-483_PRESS I	45 025	-	-		35 020	35 020	-	-		35 020	35 020	10 005	-
ANR i-WRIST J. Benois Pineau	158 673	-	-		62 679	62 679	-	-		62 679	62 679	95 994	-
IdEx.STEP.Immersion 360_Cofinancement projet Région_2023-068-PL	14 819	-	-		10 000	10 000	-	-		10 000	10 000	4 819	-
CANCEROPOLE/2023-E16 - SUPERHERO	25 000	-	-		24 500	24 500	-	-		24 500	24 500	500	-
CRA-AAPR2023I-2023-25076710-ROBSA	138 800	-	-		90 000	90 000	-	-		90 000	90 000	48 800	-
IDEX-RIE-RT HIPPONEUROSTIM / LEVI	69 000	14 000	-		55 000	55 000	14 000	-		55 000	55 000	14 000	-
EACEA_project 101127924_IPCVai_ERASMUS-EDU-2023-PEX-EMJM	4 191 600	-	-		540 000	540 000	-	-		540 000	540 000	3 651 600	-
CRA-AAPR2023A-2023-24799010-Robsa	52 000	-	-		21 700	21 700	-	-		21 700	21 700	30 300	-
ANR-23-CE24-0001-01_DE_TECT	234 979	-	-		58 030	58 030	-	-		58 030	58 030	176 949	-
Projet ANR MATISSe n°ANR-23-CE45-0016-01_ACT	239 712	-	-		64 000	64 000	-	-		64 000	64 000	175 712	-
IDEX Chaire Damien COUDREUSE	100 000	1 000	-		56 000	56 000	1 000	-		56 000	56 000	44 000	-
Idex.Visiting Scholars prog 2023.Accueil JOANNES-BOYAU	28 348	-	-		28 348	28 348	-	-		28 348	28 348	-	-
European Scleroderma Trials and Research Group EUSTAR	236 464	-	-		110 400	110 400	-	-		110 400	110 400	126 064	-
ANR MENHIR - ANR-23-CE22-0003-04	178 422	-	-		34 733	34 733	-	-		34 733	34 733	143 689	-
BIOLAFFORT_Protocole d'accord préliminaire	2 000	-	-		1 000	1 000	-	-		1 000	1 000	1 000	-
Convention de gestion d'un fonds de recherche	25 000	-	-		13 000	13 000	-	-		13 000	13 000	12 000	-
AAPR2023A-2023-24798410-ROBSA Alloc doctorale	58 500	-	-		4 875	4 875	-	-		4 875	4 875	53 625	-
ANR-23-CE54-0008-01 MEASURAGE	356 390	-	-		122 970	122 970	-	-		122 970	122 970	233 420	-
ANR-23-CE08-0006-02_SURF-GLASSS-IR	177 060	-	-		62 680	62 680	-	-		62 680	62 680	114 380	-
PEPR MICROFLUIDICS - ANR-22-EXOR-0013	116 640	-	-		21 567	21 567	-	-		21 567	21 567	95 073	-
Projet CPER 2021-2027 BioMarqueurs / OMICS/ ref Région DGRI-I202	506 000	-	-		356 000	356 000	-	-		356 000	356 000	150 000	-
Chaire IUF Giuseppe Sciumè	75 000	-	-		15 000	15 000	-	-		15 000	15 000	60 000	-
IDEX.Chaire senior Romain ROBBES	251 500	-	-		45 500	45 500	-	-		45 500	45 500	206 000	-
IDEX.Visiting Scholars program 2023 : Adrian GONZALEZ ILLING	8 587	2 000	2 000		6 587	6 587	2 000	-		6 587	6 587	-	2 000
IDEX.Visiting Scholars program 2023 : Anne COLLINS	41 022	1 500	-		39 522	39 522	1 500	-		39 522	39 522	1 500	-
INSERM - Ecole Liliane Bettencourt_BESSERER Clara_RUELLE LE GL	228 000	-	-		81 800	81 800	-	-		81 800	81 800	146 200	-
PPI-I2M/O Mantaux	86 000	-	-		86 000	86 000	-	-		86 000	86 000	-	-
IUF_Zemor Gilles	75 000	-	-		15 000	15 000	-	-		15 000	15 000	60 000	-
ANR-23-CMAS-0002 - ARClimED	239 759	-	-		59 427	59 427	-	-		59 427	59 427	180 333	-
AIDONS MARINA -AM 2024 1AD-GROSSET	14 000	-	-		-	-	-	-		-	-	14 000	-
IDEX AAP2023 -RIE-NoVi-Ther- U1312-GROSSET	14 000	-	-		-	-	-	-		-	-	14 000	-
RNA_27817420_CPER 2021-2027 - 2.4.01.01_MELBA	850 000	-	-		-	-	-	-		-	-	850 000	-
IdEx.VisitingScholars2023.A.SMERZI	26 948	600	-		-	-	600	-		-	-	26 948	-
SIDACTION dossier n°13595_ANDREOLA_Rôle des G quadruplex dan	299 728	-	-		-	-	-	-		-	-	299 728	-
FRM - ENV202309017127 - programme environnement santé -	263 012	-	-		-	-	-	-		-	-	263 012	-
ANR-23-CE40-0014-03 BOURGEONS LANNES	118 498	-	-		-	-	-	-		-	-	118 498	-
ANR-23-CE40-0020-02 MOST GOUJARD	28 375	-	-		-	-	-	-		-	-	28 375	-
ANR-23-CE45-0020-03 HOLIBRAIN PAPADAKIS	159 695	-	-		-	-	-	-		-	-	159 695	-
Fondation Clément FAYAT - Financement thèse Emma PERROT	117 000	-	-		-	-	-	-		-	-	117 000	-
IdEx.AAP_RIE.UTRIEV.LP2N.BADON	31 000	-	-		-	-	-	-		-	-	31 000	-
ANR-20-IDES-0001-ACT - Chargé de projet Living Labalimentation	150 000	-	-		-	-	-	-		-	-	150 000	-
ANR-20-IDES-0001-ACT - Programme rayonnement international - rapp	11 900	-	-		-	-	-	-		-	-	11 900	-
IdEx.AAP_RIE.MISTIC.LOMA.T.SALEZ	55 000	1	-		-	-	1	-		-	-	55 000	-
IdEx.AAP_RIE.M&M FRUIT.BFP.Lucie Fernandez-Lochu	10 000	-	-		-	-	-	-		-	-	10 000	-
IdEx.AAP-RIE.GLIOGEL.LCPO.GARANGER	70 000	-	-		-	-	-	-		-	-	70 000	-
Autour du BPAN - JP Lasserre	75 000	-	-		-	-	-	-		-	-	75 000	-
IdEx.AAP_RIE STOPEFLUX CBMN Lambert	25 000	-	-		-	-	-	-		-	-	25 000	-
IdEx.AAP_RIE M&MFRUIT CBMN MOLINARI	30 000	-	-		-	-	-	-		-	-	30 000	-
IdEx.AAP_RIE ENDOWINE CBMN cabanne	10 000	-	-		-	-	-	-		-	-	10 000	-
IdEx.AAP_RIE PHOTAU CBMN Fichou	15 000	-	-		-	-	-	-		-	-	15 000	-
IdEx.AAP_RIE MISTIC CBMN mathelie Guinlet	20 000	-	-		-	-	-	-		-	-	20 000	-
IdEx.AAP-RIE MICROORGACHIP CBMN Raoux	64 000	-	-		-	-	-	-		-	-	64 000	-
AAPR2023-2022-24175910 Région Tokarski	28 600	-	-		-	-	-	-		-	-	28 600	-
TOTAL CONTRATS DE RECHERCHE	**369 923 463**	**236 813 626**	**169 330 431**	**-**	**72 354 958**	**72 354 958**	**239 719 137**	**158 251 583**	**-**	**74 904 840**	**74 904 840**	**128 238 074**	**8 528 967**
TOTAL CONTRATS DE FORMATION CONTINUE	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
KIC AMIR	3 346 690	2 645 403	1 997 722		940 297	940 297	2 645 546	1 962 804		954 167	954 167	408 671	21 047
ECT + Universidad Del Pais Vasco 2019-1485/001-001 / 610580-EPP-1	138 457	101 973	84 982		44 167	44 167	101 973	84 982		44 167	44 167	9 308	-
619734-EPP-1-2020-1-FR-EPPKA1-JMD-MOB - NEURASMUS : A EUR	3 430 500	1 798 193	1 610 445		586 000	586 000	1 790 193	1 327 792		586 000	586 000	1 234 055	282 653
KIC Famme Inno / Amis (ancien Fame Inno) europe	388 277	607 537	230 292		24 088	24 088	613 232	226 176		24 088	24 088	133 897	4 116
EACEA_101049867-AMIR-EM	3 931 200	1 089 700	1 002 835		701 000	701 000	1 089 700	563 806		701 000	701 000	2 227 365	439 029
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO_AGREEMENT NUMBER 619798_Eu	152 894	67 497	21 322		28 000	28 000	67 849	21 322		28 000	28 000	103 572	-
UPM_2021-1-ES01-KA220-HED-000030418_CIRC.LE	47 413	30 000	961		17 413	17 413	30 000	961		17 413	17 413	29 039	-
ERASMUS + 2022-1-FR01-KA131-HED-000057530	250 050	110 000	1 992		140 050	140 050	110 000	1 893		140 050	140 050	108 008	99
EACEA_Project 101082041_TFM ASA_Action Erasmus Mundus Design	55 000	52 000	13 401		3 000	3 000	52 000	12 401		3 000	3 000	38 599	1 000
FAME Préparation of academic year 2008-2009	165 588	190 583	145 704		10 000	10 000	198 605	142 663		10 000	10 000	9 884	3 041
Projet Master Environments and Ressources	512 467	512 581	477 287		14 389	14 389	519 459	462 608		14 712	14 712	20 791	14 357
Agreement number 2016-2059/001-001-EMJMD NEURASMUS : a euro	2 951 790	3 548 126	2 258 095		65 000	65 000	3 609 836	2 242 554		65 000	65 000	628 694	15 541
EMJMD IPCV 586508-EPP-1-2017-1-FR-EPPKA1-JMD-MOB	2 737 550	3 040 050	2 597 573		125 517	125 517	3 041 911	2 584 915		130 902	130 902	14 460	7 273
TFM-ASA - INTERNATIONAL MASTER'S PROGRAM IN TRANSFERS-	30 411	25 911	10 962		4 500	4 500	25 911	10 962		4 500	4 500	14 949	-
FIFPRO Division Europe_101089751_ROGE 25 (Raising Our Game Eu	23 000	12 000	1 031		11 000	11 000	12 000	1 031		11 000	11 000	10 970	-
IDEX FORMATION NEWDEAL FIN 754	598 943	483 229	356 082		155 695	155 695	483 585	355 414		155 639	155 639	87 166	724
IdEx. Promotion internationale des formations FIN 766	1 049 000	1 236 134	1 012 757				1 242 071	1 006 663				36 243	6 094
ANR-17-NCUN-0006-NEW DEAL	9 700 000	4 334 896	3 901 149		497 082	497 082	4 346 230	3 900 095		497 082	497 082	5 301 770	1 054
IdEx.Formation.PAS.DAEES.NewDEAL.FIN 933	264 000	277 332	244 763		-	-	277 332	244 763		-	-	19 237	-
IdEx. Formation.Fonds FLEX.CDD accompagnement des formations int	114 000	124 530	104 807		8 978	8 978	124 530	104 807		8 978	8 978	215	-
IDEX Evering FIN 1019	1 315 454	1 329 143	1 207 320		80 008	80 008	1 453 254	1 190 900		80 008	80 008	28 126	16 420
IDEX. Master international.Environmental Contamination and Toxicolog	12 844	18 283	9 533		-	-	18 283	9 533		-	-	3 311	-
CDC_ACCES_UB	5 411 741	1 505 002	1 129 977		414 841	414 841	1 504 924	1 128 133		414 841	414 841	3 866 923	1 844
IDEX - STEP - DidacMath	9 785	28 288	-		-	-	28 288	-		-	-	9 785	-
IdEx.Formation.Plan de relance Insertion professionnelle.FIN 1149	140 000	41 750	36 249		37 461	37 461	41 750	36 249		37 461	37 461	66 290	-
IdEx.FTLV - MAFCUA DFGC et étude FTLV FIN 1220	120 000	87 320	63 277		46 360	46 360	87 320	63 277		46 360	46 360	10 363	-
IdEx. Formation. FTLV - Contrôleur de gestion FTLV. Fin 1221	80 000	71 760	57 333		11 148	11 148	71 760	57 333		11 148	11 148	11 518	-
IDEX STEP PIX	85 139	67 909	54 527		10 000	10 000	73 189	57 167		10 000	10 000	20 613	- 2 640
IdEx.STEP "Covibe" FIN 1242	24 374	16 546	3 478		10 024	10 024	16 546	3 478		10 024	10 024	10 873	-
IdEx.STEP_ SHS pour tous P. LEGRAIN FIN 1249	27 143	9 774	4 902		17 369	17 369	9 774	4 902		17 369	17 369	4 872	-
IdEx. "ACCES" - Ingénierie AMI Fonds de soutien aux projets pédagogiq	90 000	57 500	29 434		37 309	37 309	57 500	29 434		37 309	37 309	23 257	-
IdEx.ACCES_S2P-ORIENTATION - MOI INFORMATICIENNE MOI MAT	40 796	13 837	10 743		11 855	11 855	13 837	10 743		11 855	11 855	18 198	-
IdEx.STEP.Licence International Economics FIN 1273	31 727	23 975	4 632		10 003	10 003	23 975	4 632		10 003	10 003	17 092	-
IdEx.STEP. Simulation 3D de travaux pratiques d¿expérimentation anim	58 402	53 183	45 624		3 479	3 479	53 183	24 000		3 479	3 479	9 298	21 624
IdEx. Soutien à l'internationalisation des formations. Master Erasmus M	13 044	5 217	-		2 609	2 609	5 217	-		2 609	2 609	10 435	-
IDEX_Soutien à l'internationalisation des formations. Master Erasmus M	15 653	5 217	2 485		2 609	2 609	5 217	2 485		2 609	2 609	10 559	-
IdEx.STEP Licence Investigation et Restitution-L.LE.R FIN 1284	16 912	14 629	8 457		4 389	4 389	14 629	8 227		4 389	4 389	4 065	231
IdEx.STEP Supports innovants pour l¿apprentissage des techniques d¿	10 632	7 588	7 588		3 044	3 044	13 658	7 588		3 044	3 044	-	-
IdEx.STEP.Immersion 360	18 253	19 654	11 888		1 461	1 461	19 654	11 888		1 461	1 461	4 903	-
IDEX Bordeaux Summer Schools Ingénierie FIN 900	114 953	172 181	102 976		-	-	175 561	102 937		-	-	11 977	39
IdEx.STEP.Hybridation du CM d'anglais de 2eme semestre de L1 Droit.I	29 804	29 804	21 089		12	12	29 804	20 639		12	12	8 704	450
ANR-17-NCUN-0006-NEW DEAL-SOUTIEN À LA TRANSFORMATION	638 616	222 600	143 880		195 801	195 801	222 600	139 822		195 801	195 801	298 935	4 058
ANR-17-NCUN-0006-NEW DEAL-PFNI	2 541 064	399 125	291 641		502 987	502 987	399 125	291 641		502 987	502 987	1 746 436	-
ANR-17-NCUN-0006-NEW DEAL-OPENLAB	838 849	102 305	73 029		185 136	185 136	102 305	72 929		185 136	185 136	580 684	100
ANR-23-CMAS-0017 - CAP IA	3 747 960	118 940	3 034		632 646	632 646	118 940	3 034		632 646	632 646	3 112 280	-
ANR-23-CMAS-0018-CAP Santé Numérique	3 100 000	-	-		620 000	620 000	-	-		620 000	620 000	2 480 000	-
ANR-22-CMAS-0001 - QuanTEdu-France / UNIVERSITE GRENOBLE A	1 383 480	84 055	83 027		79 688	79 688	84 055	25 680		79 688	79 688	1 220 765	57 347
IdEx.fonds de développement - Poste gestionnaire administratif AMI CM	199 980	9 999	-		39 996	39 996	9 999	-		39 996	39 996	159 984	-
ANR-23-CMA-CAP ELENA	100 000	-	-		-	-	-	-		-	-	100 000	-
PASTEL - contribution de la haute pression à la stabilisation microbiolo	185 040	218 039	184 006		1 034	1 034	229 194	181 679		1 034	1 034	- 0	2 327
Master Wintour	560 473	491 613	361 893		156 267	156 267	501 179	360 839		156 267	156 267	42 313	1 055
Plateforme Mutualisée 2016	1 215 000	1 843 528	681 412		505 754	505 754	1 957 049	667 538		505 754	505 754	27 835	13 874
ECRICOL-2 : CRNA 2018-1R40103 : Compétences et difficultés des él	96 832	122 952	91 840		-	-	125 128	84 368		-	-	4 992	7 471

Opérations	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures	AE consommées au titre des années antérieures	AE reportées ou reprogrammées en année n	AE nouvelles ouvertes en année n	Total des AE ouvertes pour l'année n	CP ouverts au titre des années antérieures	CP consommés au titre des années antérieures	CP reportés ou reprogrammés en année n	CP nouveaux ouverts en année n	Total des CP ouverts pour l'année n	Restes à engager en fin d'année n (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année n (CP)
	(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7)-(8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
Nouvelle Aquitaine Mecatronic Club	187 444	238 570	149 265		7	7	252 529	141 706		1 872	1 872	38 171	5 695
Concours de plaidoirie Claude Lombois	14 000	20 375	7 125		-	-	20 875	6 875		-	-	6 875	250
Clinique du droit - convention région Nouvelle Aquitaine n°2019-1ES402	112 060	140 917	58 419		39 410	39 410	164 294	58 419		39 410	39 410	14 231	-
PSTJ 2 - Sensibilisation à la santé au travail auprès d'élèves et étudiant	20 136	29 823	9 593		-	-	29 823	9 525		-	-	10 543	68
VITIREV OT - Axe 8.2	150 000	158 452	128 105		3 526	3 526	158 452	128 105		3 526	3 526	18 369	0
VITIREV Resp sciétale - Axe 9.1	80 000	40 000	1 800		10 000	10 000	40 000	1 800		10 000	10 000	68 200	-
vWISE	874 000	503 375	401 390		21 025	21 025	503 375	401 171		21 025	21 025	451 585	219
Engineering Engineering Machining for Industry 4.0 (EMI 4.0) / Region /	213 972	213 972	213 972		-	-	213 972	213 972		-	-	-	-
Inter-Régional Student Phyto Challenge / N°AAPES2020-2019-8192271	13 280	21 551	9 212		-	-	21 716	9 004		-	-	4 068	208
CRA_AAPES2020-2019-8373710_Plateforme d'élaboration et de caract	55 000	46 599	42 810		12 190	12 190	46 599	42 810		12 190	12 190	0	0
CoboAquit - Région Nouvelle Aquitaine/N° AAPES2020-2019-8404610	647 668	530 175	476 826		122 707	122 707	1 034 539	475 284		122 707	122 707	48 135	1 542
OBACANA_RNA	98 500	104 409	19 280		76 012	76 012	104 409	19 280		76 012	76 012	3 208	-
RNA_AAPR2021-2020-12046_Ecole-COVID	24 000	11 426	6 378		13 453	13 453	12 751	6 378		14 598	14 598	4 168	- 1 145
ACcomPagneMEnt 4.0 - Région Nouvelle Aquitaine - Convention N° AA	693 979	577 610	42 226		143 970	143 970	256 887	42 226		465 730	465 730	507 783	- 321 760
Q3A / Qualité en Agro-Alimentaire et Agroressouses : vers la détection	90 393	29 405	29 405		60 988	60 988	29 405	29 405		60 988	60 988	-	-
IUF - Mise en délégation - Clémence CARDON-QUINT	33 750	36 600	13 514		7 865	7 865	36 600	13 514		7 865	7 865	12 371	- 0
HOBIT/Région Nouvelle Aquitaine/AAPES2021-2020-11950310	36 700	26 728	21 667		10 000	10 000	26 728	21 667		10 000	10 000	5 033	-
Conv FGTE-CFDT_2408_Clinique_du_droit	17 560	12 764	6 486		9 689	9 689	12 764	6 003		9 689	9 689	1 385	483
CMINNOV - Réseau CMI Nouvelle AQUITAINE / REGION / N° AAPES2	80 440	49 813	6 810		53 325	53 325	49 813	4 810		53 325	53 325	20 305	2 000
MICROSCOPIE / REGION / AAPES2021I-2020-12105810 / Mise en pla	145 000	120 000	101 886		28 114	28 114	120 000	101 886		28 114	28 114	15 000	-
AAPES 2021-2020-118 05510 / Outils de transposition industrielle pour	196 815	196 815	196 815		-	-	468 884	29 851		-	-	0	166 964
Convention N° 15285820 - attributive de subvention d¿ investissement p	99 000	129 712	68 288		-	-	288 137	18 228		-	-	30 712	50 060
Convention n° 19996420 attributive de subvention d'investissement pou	31 422	31 424	31 422		-	-	31 424	30 717		-	-	0	705
VirtuVin - AAPES2021-2020-12157210	57 600	50 400	-		5 600	5 600	50 400	-		5 600	5 600	52 000	-
Convention de partenariat sur le projet FFR ISPED	960 080	174 020	134 349		306 020	306 020	174 020	131 809		306 020	306 020	519 711	2 540
DEUST "Préparateurs/ Technicien en pharmacie " / CONVENTION PAR	341 920	360 780	229 467		-	-	363 903	211 676		-	-	112 453	17 791
PR AAPES2022-2021-16746710 - EMERAUDES	152 150	-	- 0		105 850	105 850	-	- 18 253		105 850	105 850	46 300	18 253
PR AAPES2022-2021-16980410 SALLES DE LANGUES	127 746	127 746	119 164		-	-	127 746	79 856		-	-	8 582	39 308
PR AAPES2022-2021-16973410 PLATEFORME COLLABORATIVE GM	105 891	8 006	8 006		89 255	89 255	8 006	8 006		89 255	89 255	8 630	-
GESTES - ESTJ - AAPFA2022	8 000	4 286	1 480		3 714	3 714	4 286	1 343		3 714	3 714	2 806	137
PASS-PAU / Communauté Agglomeration PAU BEARN PYRENEES / (	360 000	180 000	-		180 000	180 000	180 000	-		180 000	180 000	180 000	-
GMaHP / Gestion et Management Hybride de Projet (distanciel/présenti	106 000	22 000	5 358		43 500	43 500	22 000	693		43 500	43 500	57 142	4 665
AUMG - Contrat d'objectifs et de moyens 2022-2024 / Dr Sophie CLEMI	96 000	56 000	37 488		40 000	40 000	56 000	37 488		40 000	40 000	18 512	-
Programme Erasmus+ EU-BEGP - GA GA 101081473	35 270	10 000	2 421		12 000	12 000	10 000	2 421		12 000	12 000	20 849	-
Notaires-Enseignement Clinique	25 000	3 000	2 190		7 000	7 000	3 000	1 730		7 000	7 000	15 810	460
Convention de reversement n°10240 / 2023 - DU BUSINESS LAW	20 000	10 000	-		10 000	10 000	10 000	-		10 000	10 000	10 000	-
Development and delivery of trainings for the Pharmacoepidemiology ar	277 000	-	-		157 125	157 125	-	-		157 125	157 125	119 875	-
CIVB-Réseau Maturité-Avenant 3 et plus	20 230	14 280	3 400		-	-	14 280	3 281		-	-	16 830	119
Fondation BdxUniv -10236/2023-OENOVITI Manager réseau	40 600	27 067	27 067		13 533	13 533	27 067	27 067		13 533	13 533	0	-
Fondation BdxUniv - 10195/2022-Oenoviti gestionnaire RI	30 210	29 579	29 579		631	631	29 579	29 579		631	631	-	-
CONVENTION PRUD'HOMALE 2023-2025	261 954	67 318	27 263		107 318	107 318	67 318	12 570		107 318	107 318	127 373	14 693
Classes préparatoires talents du service public avec le Ministère de la t	195 000	32 000	1 739		90 000	90 000	32 000	-		90 000	90 000	103 261	1 739
Opération DU Droit, société et religion	15 000	5 000	1 121		10 000	10 000	5 000	737		10 000	10 000	3 879	384
Opération DEUST 1 ET 2 "Production, contrôles et qualité des produits	67 200	15 000	11 580		52 200	52 200	15 000	273		52 200	52 200	3 420	11 308
LP MQIS / Licence professionnelle Métier de la qualité dans les industri	57 424	15 000	11 948		42 424	42 424	15 000	1 049		42 424	42 424	3 052	10 899
LP DPMPI / Licence professionnelle gestion, production et valorisation :	105 600	12 000	-		93 600	93 600	12 000	-		93 600	93 600	12 000	-
MP MI / Master Développement pharmaceutique, Management de la pr	105 600	25 000	21 229		80 600	80 600	25 000	1 460		80 600	80 600	3 771	19 770
M2 A2CO / Master "Analyse Chimique et Contrôle Qualité des Médicam	88 000	10 000	-		78 000	78 000	10 000	-		78 000	78 000	10 000	-
Master "Parcours International Program : Analytical Chemistry for Drugs	41 000	3 000	-		38 000	38 000	3 000	-		38 000	38 000	3 000	-
Master 1 et 2 TECSAN / Master "Technologie pour la santé" / Miss App	334 400	102 000	76 013		232 400	232 400	102 000	43 295		232 400	232 400	25 987	32 718
PR_AAPES2023-2022-24334610_PLATIDO	251 908	-	-		51 908	51 908	-	-		51 908	51 908	200 000	-
Projet Région "BUT "MAE" n°AAPES2023-2022-24433110	43 230	20 000	13 106		23 230	23 230	20 000	13 106		23 230	23 230	6 894	-
PR_AAPES2023-2022-24376010_SOFT-3D	25 000	-	-		25 000	25 000	-	-		25 000	25 000	-	-
MARVEL / Maintenance aéronautique en réalité virtuelle / REGION / AA	212 800	-	-		180 200	180 200	-	- 20 000		180 200	180 200	32 600	20 000
DIMPAM / Design and industrialization of metal parts in additive manufa	273 437	-	-		232 152	232 152	-	-		-	-	41 285	232 152
EDA - Participation Elèves-avocats au SIJ	3 900	-	-		3 900	3 900	-	-		3 900	3 900	-	-
2023-1-FR01-KA220-HED-000158111_DIDAFE_Erasmus+	250 000	-	-		100 000	100 000	-	-		100 000	100 000	150 000	-
CRNA - DROLE D ACCES	60 122	10 360	3 565		8 000	8 000	10 360	3 507		8 000	8 000	48 557	58
Décision ANRS n° 23380 - bourse Françoise Barré-Sinoussi	20 000	-	-		20 000	20 000	-	-		20 000	20 000	-	-
AAPES2023-2022-23951710_RNA_Immersion 360	86 550	-	-		69 163	69 163	-	-		69 163	69 163	17 388	-
AAPES2023-2022-24445410 - PHARM'ANIM	156 600	-	-		-	-	-	-		-	-	156 600	-
Bergerac_CAMPUS CONNECTE_Ville de Bergerac (24)	47 500	19 000	11 739		9 500	9 500	18 992	11 719		9 500	9 500	26 261	21
Mont de Marsan_CAMPUS CONNECTE_Mont De Marsan Agglomératic	50 000	20 000	12 318		10 000	10 000	20 000	12 318		10 000	10 000	27 682	-
Perigueux_CAMPUS CONNECTE_Conseil Départemental de la Dordo	50 000	20 000	16 241		10 000	10 000	20 000	16 241		10 000	10 000	23 759	-
Villeneuve sur Lot_CAMPUS CONNECTE_Communauté d'agglomérati	50 000	20 000	12 336		10 000	10 000	20 000	12 318		10 000	10 000	27 664	18
Saint Macaire_CAMPUS CONNECTE_Pôle territorial Sud-Gironde (33)	36 150	14 460	8 947		7 230	7 230	14 460	8 907		7 230	7 230	19 973	40
Sainte Foy la Grande_CAMPUS CONNECTE_Ville de Sainte Foy la Gra	36 150	14 460	8 925		7 230	7 230	14 460	8 907		7 230	7 230	19 995	18
ANR-21-SS19-0053-01 - SAPS-CSTI	145 040	30 000	20 613		115 040	115 040	30 000	19 425		115 040	115 040	9 387	1 188
ANR-22-SS20-0001-01 - SAPS-CSTI	101 400	-	-		50 000	50 000	-	-		50 000	50 000	51 400	-
TOTAL CONTRATS D'ENSEIGNEMENT	**62 010 960**	**32 281 669**	**23 700 784**	**-**	**10 343 068**	**10 343 068**	**33 307 714**	**22 334 852**		**10 455 207**	**10 455 207**	**27 967 109**	**1 253 793**
PPI - Réseau WIFI du site PUSG	58 070	29 035	25 912		-	-	29 035	25 912		-	-	32 158	- 0
PPI - MICROSONDE / TOMO - PLACAMAT	103 246	-	- 60 000		103 246	103 246	-	- 60 000		103 246	103 246	60 000	-
PPI - Rénovation et transformation de salles	325 000	208 375	179 354		75 000	75 000	255 635	163 135		70 000	70 000	70 646	21 219
PPI - Acquisition minibus bureau des sports	24 000	-	-		24 000	24 000	-	-		24 000	24 000	-	-
PPI - Renforcement du plateau technique du site de Périgueux dans les	260 170	20 000	10 170		250 000	250 000	30 170	10 170		250 000	250 000	-	-
PPI - MILCA (Manufacturing an Immersive Learning Center Aquitain)	500 000	420 400	22 800		100 000	100 000	43 200	22 800		477 200	477 200	377 200	- 377 200
PPI - Remplacement du mobilier des salles d'enseignement	120 000	65 265	24 735		-	-	65 265	24 735		-	-	95 265	-
PPI Aquisition équipements scientifiques pour TP et aménagement sall	581 559	306 559	130 118		208 229	208 229	311 659	89 853		208 229	208 229	243 211	40 265
PPI - Développement du CFA	357 888	357 888	28 502		-	-	357 888	28 502		-	-	329 387	-
PPI - Collège Santé - Mise en place de la R2C et redéploiement de la si	540 000	340 000	205 920		200 000	200 000	340 000	163 871		200 000	200 000	134 080	42 049
PPI - Déploiement de la RFID dans les bibliothèques	215 900	173 033	149 829		63 000	63 000	220 601	146 429		63 000	63 000	3 071	3 400
PPI - Projet Aquipass	102 050	51 025	46 643		-	-	51 025	46 643		-	-	55 407	0
UB - PPI Sûreté	1 662 185	1 315 957	1 274 710		158 760	158 760	1 332 357	1 257 470		158 760	158 760	228 716	17 240
PPI - EQUIPEMENT DE BIBLIOTHEQUE	436 366	301 638	215 269		100 000	100 000	305 090	148 456		100 000	100 000	121 097	66 813
PPI - Solutions d'hébergement d'urgence temporaire pour un public étu	75 000	400 000	-		-	-	250 000	-		-	-	75 000	-
PPI - OPEN SCIENCE	180 000	-	-		-	-	-	-		-	-	180 000	-
TOTAL PROGRAMMES PLURIANNUELS D'INVESTISSEMENT	**5 541 434**	**3 989 175**	**2 253 962**	**-**	**1 282 235**	**1 282 235**	**3 591 926**	**2 067 976**	**-**	**1 654 435**	**1 654 435**	**2 005 237**	**- 186 214**
TOTAL SUR OPERATIONS	**437 475 858**	**273 084 470**	**195 285 177**		**83 980 261**	**83 980 261**	**276 618 777**	**182 654 410**	**-**	**87 014 482**	**87 014 482**	**158 210 420**	**9 596 546**
pour information, répartition des opérations pluriannuelles par enveloppes :													
Ss total personnel		103 165 177	80 042 067	-	44 994 470	44 994 470	103 165 177	80 042 067	-	44 994 470	44 994 470		
Ss total fonctionnement et intervention		120 829 056	84 610 876	-	31 446 064	31 446 064	123 133 234	77 650 769	-	33 887 233	33 887 233		
Ss total investissement		49 090 238	30 632 234	-	7 539 727	7 539 727	50 320 367	24 961 574	-	8 132 779	8 132 779		

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
AISBL INTEROP 2009 GIS INTEROP	195 350	-	195 350	58 800	-	136 550
Analyse tridimensionnelle du mouvement	146 888	-	146 888	57 640	-	89 247
IHU-LIRYC.ANR-10-IAHU-0004 -UNIVERSITE DE BORDEAUX-	19 920 710	-	19 920 710	6 060 376	800 000	13 060 334
CONV.DE REVERST. "DON BIOCODEX"	66 930	-	66 930	43 221	56 930	- 33 221
projet FRANCE LIFE IMAGING - FLI	4 159 334	-	4 159 334	683 823	3 475 511	-
GENESPOIR - Recherche sur Albinisme.	163 800	-	163 800	110 300	16 500	37 000
ACCORD CADRE SEL & LEVURE / REF AST 2013-505 Ph. MARULLO et P	835 100	-	835 100	350 100	52 500	432 500
A Archiver CRA - ICGC Léiomyosarcomes	25 000	-	25 000	-	-	25 000
UE - SENSE-Cog / Grant Agreement N° 668648 - SENSE-Cog "Ears, Eyes a	1 323 902	-	1 323 902	331 857	-	992 045
IDEX - Chaire junior 2015- SCHMITT - T4MS - FIN 372	366 379	-	366 379	-	-	366 379
SRIA	40 000	-	40 000	-	7 500	32 500
Convention financière entre l'Adera et l'université de bordeauxAD 16-136	1 702 644	-	1 702 644	691 087	100 000	911 557
IdEx. Pilotage. MS DIPE FIN 507	3 269 837	-	3 269 837	162	-	3 269 675
UNITAID - TB SPEED	14 337 115	-	14 337 115	12 685 551	-	1 651 564
IDEX. Internationalisation Plateforme Europe FIN 600	1 163 270	-	1 163 270	21 608	-	1 141 662
IDEX SOUTIEN PHD CAREER CENTER FIN 649	1 241 220	-	1 241 220	-	-	1 241 220
CAJAL ADVANCED NEUROSCIENCE TRAINING PROGRAMME -BORDEA	3 425 821	-	3 425 821	2 345 177	405 000	675 644
Accord Cadre Seguin-Moreau	320 000	-	320 000	192 000	32 000	96 000
CONVENTION CEA/ GIN / IMN	144 000	-	144 000	144 000	-	-
IUF MERCIER Charles	75 000	-	75 000	75 000	-	-
ANR-17-CE37-0011-01_NANOSPACE-BADAUT-INCIA	313 599	-	313 599	250 880	-	62 719
CHIC - Etude de faisabilité d¿un dépistage organisé du cancer broncho-pulm	150 800	-	150 800	98 280	16 640	35 880
UE - Grant Agreement N° 754517 - PREvention of STRoke in Intracerebral he	330 609	-	330 609	174 354	156 255	-
Center of Excellence "Center for early sapiens behaviour" - SapienCE	207 400	-	207 400	36 401	33 366	137 633
NOBATEK-INEF4/CT 2017-552 / Gouvernance et Pilotage pour les partenaria	354 160	-	354 160	254 130	2 090	97 940
A archiver Convention n° 18001711-18001712 Accompagnement Neurocamp	746 203	-	746 203	432 784	-	313 419
ANR CQFD	136 026	-	136 026	81 617	54 409	-
ANR-18-CE45-0013-01_DeepVolBrain	260 211	-	260 211	129 236	-	130 975
ANR-18-CE40-0031-03_QUID	31 320	-	31 320	28 188	-	3 132
Projet RECODNA - ANR-18-CE06-0022-04	102 105	-	102 105	91 895	-	10 210
ANR-18-CE05-0021-02_HYPERSOL	143 426	-	143 426	86 057	-	57 369
VRAI - Fondation Bx Université	46 500	-	46 500	9 300	-	37 200
ANR / HYPERSOL / ANR-18-CE05-0021-01	216 000	-	216 000	129 600	-	86 400
DeerPal_ ANR-18-CE03-0007-02	138 602	-	138 602	110 882	-	27 720
IUF M. MALET / Mise en place de projets pilotes dans le cadre de la plateform	75 000	-	75 000	75 000	-	-
RAGE / ANR / ANR-18-CE40-0012-01 / Analyse Réelle et Géométrie	94 968	-	94 968	75 975	-	18 993
EBOVAC3 « Bringing a prophylactic Ebola vaccine to licensure	196 875	-	196 875	17 981	-	178 894
CHU de BX ETUDE AJUST N 2018-674-DRC-CCR-D	112 068	-	112 068	40 762	-	71 306
ANR-18-CE47-0010-01_QuDATA	124 000	-	124 000	117 336	-	6 664
ANR-18-CE32-0006-05 Projet PAMPAS	45 136	-	45 136	41 562	-	3 574
ANR-18-CE13-0025-01 caLIPSO	278 780	-	278 780	223 024	55 756	-
CONTRAT DE PARTENARIAT-MOTAC-UB18-438-IMN-BEZARD	176 400	-	176 400	151 200	25 200	-
IDEX INTERNATIONALISATION FONCTIONNEMENT PLATEFORME EURO	49 484	-	49 484	-	-	49 484
Contrat de prestations de service	137 870	-	137 870	85 269	-	52 602
GALF / ANR-18-CE40-0029-01 / Représentations galoisiennes, formes autom	169 800	-	169 800	101 880	50 940	16 980
Convention de subvention ARIT reversement bénéfices participation à l'organ	32 723	-	32 723	32 723	-	-
CHU BX - Gestion enveloppe budgétaire du système d'information Cohorte A	199 000	-	199 000	199 000	-	-
PROJET RISE FUNGLASS	950 205	85 405	864 800	216 200	-	648 600
ANR-18-CE37-0009-01 COCOGIT- ZENON	363 964	-	363 964	218 379	-	145 585
Partenariat INRA - Convention d'unité sous contrat (USC) GREThA "Durabilité	187 173	-	187 173	187 267	-	- 94
GREAT - GA 813159 H2020-MSCA-ITN-2018	274 802	-	274 802	206 155	-	68 647
Projet RISE FUNGLASS	-	-	-	-	-	-
INTENSE-TBM - Intensified tuberculosis treatment to reduce the high mortalit	580 528	-	580 528	953 787	-	- 373 259
SUPREMATIM / ANR-18-CE92-0050-01 / Super-résolution d'images multi-éc	135 432	-	135 432	121 889	-	13 543
ANR-18-CE92-0050-02 / SUPREMATIM / Super Résolution d'images multi-éc	24 624	-	24 624	22 162	-	2 462
ANR-18-CE32-0006-06 PAMPAS «Evolution de l¿identité patrimoniale des n	17 524	-	17 524	10 515	-	7 009
ANR-18-CE04-0006-01 Projet TRANSPRO	195 480	-	195 480	175 932	-	19 548
AGRI TRUFFE	93 438	-	93 438	57 891	-	35 547
ANSES - N°2018/2 RF/27 - PACARY	71 648	-	71 648	21 472	-	50 176
PROGRAMME EUR_RECETTES FLECHEES	7 459 980	-	7 459 980	5 839 920	-	1 620 060
PROGRAMME IDEX-RECETTES FLECHEES	155 021 744	-	155 021 744	107 239 744	23 891 000	23 891 000
REGION 2018-1R30101-Jérome Badaut	108 000	-	108 000	31 000	-	77 000
Convention 2018-1R30226 Région Nouvelle Aquitaine Benjamin Dehay	46 000	46 000	-	-	-	-
ANR -18-CE16-0018-02 Cattaert Daniel Projet NanoDend	18 949	600	18 349	11 011	-	7 338
SHORELINE: "Stratégies adaptatives, cHOix résidentiels et RElocalisation fa	14 400	-	14 400	7 200	-	7 200
ANR-18-CE07-0046-01_GLUE BOCA	259 134	-	259 134	233 221	-	25 913
Contrat Collaboration Recherche Projet MICROLUPS 2018-766-DRC-CCR	40 000	-	40 000	40 000	-	-
PROJET RÉGION : Etude Didactique interdisciplinaires des gestes professio	16 290	-	16 290	-	-	16 290
CHU ST ETIENNE REF 18CC093 UB18-228 Etude des 3 cités et PAQUID	49 167	-	49 167	29 500	17 167	2 500
TIMPANI ANRS 12404	473 180	-	473 180	311 532	-	161 648
ANR-19-CE01-0001-01 Proj BRAISE	162 594	-	162 594	146 335	-	16 259
REGION SCHEMA MARTIN JEAN 2019-1R20220 00032075	49 000	-	49 000	33 356	-	15 644
ANR-19-CE17-0014-03 FLAGEL-OME	179 280	-	179 280	161 352	8 964	8 964
ANR-19-CE06-0015-02_CARBENOPOL	157 840	-	157 840	142 056	-	15 784
ANR-19-CE07-0008-01_HYPE4ALL	204 014	-	204 014	122 409	81 605	-
SIMRIC REGION (simulateur pédagogique mecaniquement réaliste pour les	91 000	-	91 000	22 500	68 500	-
ANR-19-CE07-0010-01 BAC-C	231 120	-	231 120	138 672	92 448	-
PROJET RÉGION : Etude de l'impact des dispositifs de formation continuée s	103 480	-	103 480	-	-	103 480
ANR-19-CE06-0003-02_aBOVE	230 712	-	230 712	138 428	40 496	51 788
SCHEMA-CRA	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
IUF 2019 QUIDEAU Stéphane	75 033	-	75 033	63 750	11 250	33
ANR-19-CE07-0013-02_ATOMIC	165 240	-	165 240	99 144	-	66 096
ANR -19-CE13-0021-01:Projet PhosphoREM-domain	208 980	-	208 980	188 082	20 898	-

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
REGION N°2019-1R20107-00031632 THESE SCHAFER	64 560	-	64 560	24 500	40 060	-
ANSM EPI-PHARE Réf : AAC-2019-DRUGS-SAFE 2019S015	1 995 660	-	1 995 660	996 760	-	998 900
Région 2019-1R30124-00031732 Allocataire Région	57 500	-	57 500	-	-	57 500
EDF- CT 2018-176 "Surveillance écologique et halieutique des CNPE central	2 025 213	-	2 025 213	1 380 163	544 717	100 334
MaSDOL / ANR / Programme CE 23 / ANR-19-CE23-0017-02	158 544	-	158 544	142 690	11 854	4 000
ANR-19-CE34-0005-03 Projet FEATS	151 200	-	151 200	90 720	-	60 480
ANR 19-CE27-0011-04 Projet NEANDROOTS	17 215	-	17 215	15 494	-	1 721
QuAMProcs / Programme CE40 / ANR-19-CE40-0010-01	155 600	-	155 600	140 040	15 560	-
ANR-19-CE15-0004-04: Projet AdipoTryp CE15	70 628	-	70 628	42 378	-	28 250
MoDiff / ANR -19-CE40-0003-01	69 336	-	69 336	62 403	-	6 933
ANR 19-CE03-0009-02 Projet TRAJECTOIRE	137 800	-	137 800	106 920	30 880	-
ANR-19-CE15-0004-01 Adipo Tryp MFP	238 680	-	238 680	214 812	-	23 868
PostProdLEAP / ANR / ANR-19-CE23-0027-02	160 704	-	160 704	144 634	16 070	-
ANR CAPTIVE MFP ANR-19-CE15-0001-01	459 744	-	459 744	415 270	44 474	-
STIMULATION CARDIAQUE NON INVASIVE PAR ULTRASONS FOCALISE	106 000	-	106 000	23 000	-	83 000
ANR-19-CE11-0012-02 SUBSIST Fronzes	181 440	-	181 440	181 440	-	-
A ARCHIVER -REGION N°2019-1R20107-00031633 P. ABADIE	68 508	-	68 508	34 254	34 254	-
PROJET SONDE FIBRE OPTIQUE	124 500	-	124 500	62 250	-	62 250
ANR VirMEDACO Wodrich	237 384	-	237 384	213 646	23 738	-
REGION 2019-1R20107-00031635 POST DOC BEAUDRIMONT	68 508	-	68 508	-	23 000	45 508
INCA - REGISTRE DES CANCERS - COP 2019-2023	1 939 136	-	1 939 136	1 158 011	-	781 125
A ARCHIVER -REGION N°2019-1R20109-00031637 P doct MORIN	43 058	-	43 058	42 722	-	336
REGION N°2019-1R20107-00031634 SOTTOLICHIO	45 672	-	45 672	-	11 500	34 172
REGION N°2019-1R2M0301-00031670 THESE BUDZINSKI	49 000	-	49 000	24 500	24 500	-
Etude " moins-disant ou mieux-disant" CRA/ 2019-1R4M0801	64 310	-	64 310	32 155	-	32 155
REGION N°2019-1R2M0102-00031665 THESE SOTTOLICHIO	49 000	-	49 000	24 500	24 500	-
Normes et échanges commerciaux de la filière bois papier- alloc de recherche	107 400	-	107 400	49 000	-	58 400
Un marché à risques? PREDICT OP ANR	351 386	-	351 386	316 248	-	35 138
COMPET-CRA 2019-1R2M0902	16 800	-	16 800	8 400	8 400	-
A ARCHIVER - REGION 2019-1R2M0102-00031666 P. DOC SENECHAL	34 500	-	34 500	33 446	-	1 054
ANR-19-CE23-0027-01 PostProdLEAP	169 344	-	169 344	152 410	16 934	-
Programme WISE phase 1 : Grapevine canes	297 072	-	297 072	97 324	33 712	166 036
StilDeTox ANR	210 168	-	210 168	126 102	21 016	63 050
ANR-19-CE18-0024-03_TEPEE	131 760	-	131 760	79 056	39 528	13 176
ANR-19-CE48-0011-03 COMBINE	104 544	-	104 544	94 090	-	10 454
Réglementations et bouclage carbone/nutriments : quel rôle et place pour les	46 000	-	46 000	-	-	46 000
Quelles innovations agroécologiques face à la transition énergétique et climat	107 400	-	107 400	53 700	-	53 700
Convention de Collaboration "Essai MOTIV-POSDEP" CHU de BORDEAUX	92 490	-	92 490	47 399	-	45 091
ANR19-CE10-0003-01 AToPAd - ANR	147 528	-	147 528	132 776	14 752	-
ANR NORAD	182 382	-	182 382	109 430	-	72 952
ANR MEEGASAFE - LABCOM 2019	350 000	-	350 000	270 000	30 000	50 000
ANR CoCoChoice	242 400	-	242 400	145 440	-	96 960
CRA ICAP-Isotopes du calcium et anthropobiologie au Paléolithique moyen	50 000	-	50 000	25 000	25 000	-
NANOCLAY / THESE-CRNA 2019-1R1M0301	114 047	-	114 047	84 862	-	29 185
ANR-19-CE27-0011-03_ NEANDROOTS	62 338	-	62 338	37 404	6 233	18 701
ANR-19-CE27-0012-01_ PSCHEET	231 087	-	231 087	205 783	22 864	2 440
ANR-19-CE35-0005-02_MORTUI	58 666	-	58 666	52 800	5 866	-
NCU "ASPIE FRIENDLY "	85 536	-	85 536	9 537	-	75 999
Développement de thérapies vectorisées innovantes ciblant le microenvironn	5 000	-	5 000	2 500	-	2 500
A ARCHIVER - REGION 2019-1R20109-00031636 B.MORIN INVEST	68 497	-	68 497	50 025	-	18 472
ANR-19-CE19-0008-01 CARCOI	356 240	-	356 240	320 616	35 624	-
ANR-19-CE17-0010-01 Projet MAESTRO	343 440	-	343 440	309 096	34 344	-
ANR-19-CE18-0024-02 TEPEE Immunoconcept	240 538	-	240 538	216 485	24 053	-
ANR-19-CE02-0013-02 Projet SIXP	151 883	-	151 883	136 493	-	15 390
Chaire industrielle 2019 SMILE ANR	2 000 000	-	2 000 000	1 150 000	395 000	455 000
RHU 4 - SHiVA ANR-18-RHUS-0002	4 820 480	-	4 820 480	3 390 792	784 897	644 791
NANOCLAY CRNA 2019-1R1M0301	94 140	-	94 140	66 640	27 500	-
FastRelaxMRI_ANR-19-CE19-0014-01	299 952	-	299 952	269 957	29 995	-
Endomicroscopie multiphotonique des plaques athérosclérotiques -Projet ME	24 840	-	24 840	22 356	-	2 484
ANR UNDERDI -19-CE37-0013-01	321 832	-	321 832	289 649	-	32 183
MEAP_ANR-19-CE19-0019-04	90 828	-	90 828	81 746	9 082	-
Projet : BASIN ANR-19-CE17-0021-04	30 240	-	30 240	27 216	-	3 024
AND-PD	531 250	-	531 250	451 622	-	79 628
CHAIRE E2WP Actions collective / AST CT 2018-327 / REGION N° 7675020	431 842	-	431 842	290 529	55 788	85 525
ANR-19-CE22-0003-02 - SwITCh	19 440	-	19 440	11 664	-	7 776
CMRNABONE - H2020	-	-	-	-	-	-
HELIXOPTICS_délib.2019.1071.CP_Region n°2019-1R50311	55 070	-	55 070	-	-	55 070
GENVIPART : les dimensions genrées des violences contre les partenaires in	45 050	-	45 050	27 000	-	18 050
Commande de sysytemes complexes et réduction de modèle pour l'optimisati	46 000	-	46 000	-	46 000	-
Projet Plateforme Procédés Avancés 4.0 / REGION N°2019-1PFMO10201-00	550 250	-	550 250	352 138	-	198 112
Région- Accompagnement Neurocampus Chaire Fabien WAGNER	967 050	-	967 050	482 650	85 000	399 400
SANTE PUBLIQUE FRANCE ESSAT	651 357	-	651 357	399 052	22 610	229 695
ECO MOB -PROJET REGION 2019-1R5M0102	11 000	-	11 000	5 500	-	5 500
AFB / PNMBA Projet ARCADE	104 375	-	104 375	99 775	-	4 600
@REGION N°2019-1R2M0301-00031669 - ETRAC BUDZINSKI	112 000	12 000	100 000	37 500	12 500	50 000
cmRNAbone_GA 874790_H2020	1 117 559	-	1 117 559	874 163	243 396	-
OENOCLIM ADAPT - Vine and Wine adaptation to Climate Change	92 676	-	92 676	35 088	18 838	38 750
FBU PAS DE PROGRAMME	3 350 000	-	3 350 000	950 000	300 000	2 100 000
PersonalizeAF H2020- MSCA-ITN 2019	274 802	-	274 802	240 373	34 429	-
Trajectoires de Transition en Agriculture en Nouvelle-Aquitaine (TRANSAGRI	25 800	-	25 800	12 900	-	12 900
Programme de recherche 2020-2022 - INEF 4 / REGION / Convention N° 776	270 000	-	270 000	162 000	-	108 000
ARC - Programme leaders de demain en oncologie - convention de partenaria	1 500 000	-	1 500 000	900 000	200 000	400 000
AFB - Projet CALACO	103 000	-	103 000	-	-	103 000

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
IRSST - Dossier N°2016-0001 - Projet PESTO 3 - QUEBEC	61 866	-	61 866	52 473	-	9 393
Région n° 2019-1R3M02 - Allocataire de Recherche Erwan BEZARD	46 000	-	46 000	-	-	46 000
ANR Neu-vasc - 19-NEUR-0006-01	245 431	-	245 431	147 259	-	98 172
BIOMOLMACS H2020-MSCA-ITN-2019 Pojet EUROPE	238 802	-	238 802	211 442	-	27 360
Prélèvement, expansion et conservation des cellules souches	79 763	-	79 763	23 958	-	55 805
Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne	2 839	-	2 839	2 839	-	-
RNA ENV01-02-2019-5620220/8500042652 OL5620220 Biodiversité dans m	20 000	-	20 000	10 000	10 000	-
2019-1R5M04 : Projet : "Lasers à Haute Cadence visibles, UV et moyen infra	50 000	-	50 000	-	50 000	-
AEAG - 320 33 0161 - n°2019/5411 - Cadmium 2019-2020	159 000	-	159 000	47 700	35 409	75 891
Convention Région Nobatek-INEF 4 - Via Inno	70 000	-	70 000	42 000	-	28 000
Grant Agreement number: 861389 PUSHH - H2020	237 002	-	237 002	193 802	43 200	-
ANR-19-FQSM-0003-02 Projet EMPHASE	136 296	-	136 296	109 037	-	27 259
CHU BORDEAUX	201 027	-	201 027	180 426	20 600	-
AIB-PROBIOSIM /CHU DE BORDEAUX/EMMANUEL LANGLOIS	34 000	-	34 000	-	-	34 000
REGION NOUVELLE AQUITAINE	46 000	-	46 000	-	-	46 000
EDCTP	66 875	-	66 875	-	12 037	54 838
Fonds de dotation des spécialistes de la rétine	65 014	-	65 014	65 014	-	-
ANR Projet SUMMA	57 999	-	57 999	52 200	-	5 799
Analyse du matériel organique d'échantillons du patrimoine culturel par spectr	665 000	-	665 000	365 000	300 000	-
CORIOLIS / COLLABORATIVE RESEARCH AGREEMENT (CRA) CRA/ENV	15 728	-	15 728	-	-	15 728
ValoSed : Valorisation de sédiments de dragage ValoSed / REGION /N°2019-	268 000	-	268 000	76 917	80 500	110 583
OFFICE FRANCAIS DE LA BIODIVERSITE Projet MAGMA	194 084	-	194 084	155 267	38 817	-
IdEx. Chaires senior.Victor APPAY FIN 1097	330 000	-	330 000	-	-	330 000
MAPLA 2020 "Matières Premières Lithiques dans les antilles" - Arrêté 2020-5	53 250	-	53 250	49 333	-	3 917
Convention de collaboration CHU Etude "OBESADEM"	17 142	-	17 142	9 942	-	7 200
ANSES / 2019 /1/ 237 - Projet INDEE	67 598	-	67 598	47 319	-	20 279
REGION/ALLOC POST DOC ZOLGHADRI / N°2019-1R-50109	46 000	-	46 000	-	46 000	-
SChEMA : Stabilisation des vins et Caractériasation de la Matrice colloïdale -	51 500	-	51 500	25 750	25 750	-
INCA- Karine GUILLEM-Subvention n° 2020-025	598 759	-	598 759	384 384	54 912	159 463
CHU de Bordeaux	420 688	-	420 688	163 266	44 631	212 792
CHU de Bordeaux	15 000	-	15 000	9 000	-	6 000
INSERM	26 025	-	26 025	13 013	2 603	10 410
AEAG N°310330188 - Proj BIOTRACEUR2 - Biodisp ds cotam émerg sur le c	159 000	-	159 000	47 700	111 300	-
Données de cancer pédiatriques du foie pour combattre la résistance au traite	277 070	-	277 070	193 949	27 707	55 414
Région AAPF2020I-2019-8355510 / SIRIC BRIO B2BBTECH-Plateforme CY	180 000	60 000	120 000	55 000	-	65 000
ANRS	18 590	-	18 590	18 590	-	-
Convention de reversement de la quote-part de l'aide ANR (17-EURE-0011) F	399 008	-	399 008	-	-	399 008
RNA PROJET SMART INVEST / 2019-1PFM050101	1 500 000	750 000	750 000	515 000	-	235 000
Accès à l'innovation dans la filière sarcome : le développement de la médecin	24 000	-	24 000	12 000	-	12 000
Comprendre les inégalités selon l'âge dans l'accès aux thérapies innovantes	59 500	-	59 500	29 750	-	29 750
INDIVISUP : L'individualisation des parcours d'études supérieures : comparai	105 058	-	105 058	52 529	-	52 529
REGION n°8339710 83558910 - Post-DOC	69 000	-	69 000	-	34 500	34 500
REGION INFRARED FUNCTIONAL GLASS THESE Proj fibres pr l'infrarouge	55 000	-	55 000	-	-	55 000
Convention de collaboration de recherche dans le cadre d'une thèse. "Etude c	53 333	-	53 333	53 333	-	-
Les effets de la répression en régime autoritaire sur la trajectoire et l'engagem	20 500	2 500	18 000	9 000	-	9 000
Röle de la connexine 43 dans l'hypertension artérielle pulmonaire associée à	183 000	-	183 000	183 000	-	-
REGION n°2019-1R5M04 - délib 2019.1071.CP - Investissement	40 000	-	40 000	20 000	20 000	-
ANRS - MFP - Décision ANRS n°20222	100 544	-	100 544	64 324	-	36 220
BPI FRANCE	1 579 656	-	1 579 656	394 000	103 000	1 082 656
ANR ELECTRO: Appel à projet générique 2020	194 206	-	194 206	116 525	-	77 681
REGION AAPPF-2020I-2019-8187210: Centre de bio-ingenierie en cardiologi	827 477	-	827 477	413 739	413 739	-
ANR-20-CE07-0015-01 NCO-INNOV	199 800	-	199 800	179 820	19 980	-
Application de nouvelles techniques d'imagerie ultrasonores aux pathologies c	429 000	-	429 000	180 000	249 000	-
Structu-Ring ANR	301 196	-	301 196	180 719	-	120 477
CRA STRIPE INVEST / N° REGION 2019-1R1M08	35 000	-	35 000	-	17 500	17 500
AEAG N° 320 33 0168 / 2020/1790 Proj BIDASSOA pH 2	10 026	-	10 026	3 008	7 018	-
REGION PHYSTRIG INVESTISSEMENT / AAPR2020-2019-8140410	71 250	-	71 250	35 625	-	35 625
REGION / PHYSTRIG - THESE CANOVI / AAPR2020A-2019-8140010	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
AFM TELETHON	56 781	-	56 781	56 781	-	-
Etude de l¿impact des altérations de la voie Wnt sur l'organisation spatiale de	32 000	-	32 000	20 000	12 000	-
REGION / PHYSTRIG - THESE PATRIGNONI / AAPR2020A-2019-8134110	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
Financement Thèse Victor PAPIN - Bdx Sciences Agro	90 000	-	90 000	74 906	1 008	14 086
GRAI / ANR 19-CHIA-0003-01 / CHAIRE IA 2019 1	401 544	-	401 544	281 082	40 154	80 308
REGION / AMI FLASH - AFLE 4S	73 125	-	73 125	-	-	73 125
ANR-20-CE23-0023-04 InvolvD	162 864	-	162 864	97 719	-	65 145
REGION 2019R-8284210 - 8337110 - Hi-CEMIR - Post-Doc - E.CORMIER	50 000	-	50 000	25 000	-	25 000
REGION 2019R-8284210 AAPR2020I-2019 8356910 - Hi-CEMIR - Investisss	40 000	-	40 000	20 000	-	20 000
A ARCHIVER -CENTRE NATIONAL DE RECHERCHE TECHNOLOGIQUE	40 677	-	40 677	32 709	1 533	6 435
ANR-20-CE48-0018-01 3DMaps	207 695	-	207 695	186 926	-	20 769
PARAPERF / ANR-19-STHP-0005 / INSTITUT NATIONAL DU SPORT	183 708	-	183 708	165 337	18 371	-
REGION AAPR2020A-2019-8220910 - 8176810 - Post-Doc - Joëlle AMEDEI	23 000	-	23 000	11 500	-	11 500
ANR-20-CE29-0009-01_PHONOM	456 179	-	456 179	411 171	45 008	-
Allocation POST DOC M. BLANCHARD DESCE Projet 8227210	46 000	-	46 000	23 000	-	23 000
NANOPHOT	70 940	-	70 940	56 940	-	14 000
LICYDYN	15 000	-	15 000	7 500	15 000	- 7 500
REGION 2019-1R8286610 - Investissement - THINON Emmanuelle	19 946	-	19 946	9 973	-	9 973
ANR-20-CE29-0004-01_AQUATERS	197 100	-	197 100	118 260	-	78 840
REGION 2019-1R8034610 - Post-Doc THINON Emmanuelle	46 000	-	46 000	-	-	46 000
INCA	62 400	-	62 400	37 440	19 800	5 160
ANR ABCIS -AAPG2020 JCJC	298 075	-	298 075	268 268	-	29 807
ANR BETAPARK	140 292	-	140 292	98 203	14 029	28 060
CUSEMA INSERM	262 215	-	262 215	262 215	-	-
Convention de reversement CHU n°2021-1287-DRC-FI-D /IACA-INCA Projet	116 343	-	116 343	-	-	116 343

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
A ARCHIVER Region RECH99-04-2020-10449020/RECH99-04-2020-104793	103 000	-	103 000	49 763	51 500	1 737
EFFIREG / AAPG 2020 / ANR N° ANR-20-CE40-0001-01	143 640	-	143 640	129 276	14 364	-
JINVARIANT / ANR / AAPPG 2020	141 199	-	141 199	127 080	-	14 119
TRECOS / ANR / AAPG2020	85 148	-	85 148	76 634	-	8 514
ArithRand / ANR / FWF	17 280	-	17 280	10 368	5 184	1 728
TIDySModels / ANR / AAPG 2020 / ANR-20-CE 45-0004-01	217 296	-	217 296	195 567	-	21 729
ANR FrontoFat	100 054	-	100 054	90 049	-	10 005
ANR P2XforALS - INCIA Partenaire 2	147 960	-	147 960	133 164	14 796	-
ANR VirAlz -AAPG2020 - Partie INCIA	322 817	-	322 817	291 536	32 281	- 1 000
ANR P2XforALS -Partie IMN	352 480	-	352 480	317 232	35 248	-
BPIFRANCE FINANCEMENT	312 129	-	312 129	126 648	58 834	126 647
VIS4IA Visualisation pour la compréhension des IA	10 000	-	10 000	5 000	-	5 000
VIS4IA Visualisation pour la compréhension des IA / alloc post doc	25 000	-	25 000	12 500	-	12 500
VIS4IA : Visualisation pour la compréhention des IA / alloc doctorale	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
CONSEIL REGIONAL NOUVELLE AQUITAINE	12 000	-	12 000	6 000	-	6 000
Impact du remplacement percutané de la valve pulmonaire sur le remodelage	100 000	-	100 000	97 000	3 000	-
FRUITY CLIMATE : Expression fruité des vins rouges de Bordeaux issus de c	20 000	-	20 000	-	-	20 000
REGION NOUVELLE AQUITAINE	46 000	-	46 000	-	-	46 000
REGION AAPR2020I-2019-8167410: Appel à Projet Nicolas REYES	163 000	-	163 000	81 500	-	81 500
REGION AAPR2020A-2019-8167310: Appel à projet Nicolas REYES AAPR2(	75 000	-	75 000	37 500	-	37 500
AAP Région Nouvelle-Aquitaine : IRM pulmonaire à 5 dimensions (D-PIRM) a	180 000	-	180 000	90 000	-	90 000
FILMBRETT: Recherches sur les propriétés de bioadhésion de l'espèce Brett	39 027	-	39 027	20 000	-	19 027
APP 2020 Flash COVID - RECH99-04-2020-10450420 / RECH99-04-2020-10	84 606	-	84 606	-	42 303	42 303
IUF PREVOST 2020 - Programme LAUREAT 2020	75 000	-	75 000	48 750	15 000	11 250
DESIDE/AAPG 2020 / ANR / ANR-20-CE40-0021-01	125 280	-	125 280	75 168	8 528	41 584
Convention de reversement AFB-INRAE Projet SOHO	147 555	-	147 555	103 289	-	44 267
REGION: Projet LEMOINE AAPR2020-2019-8326010/AAPR2020A-2019-832	95 000	-	95 000	47 500	-	47 500
REGION AAPR2020A-2019-8301210: APPELS A PROJET Maya SALEH Do	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
REGION AAPR2020A-2019-8299610: APPELS A PROJET Maya SALEH Pos	69 000	-	69 000	34 500	-	34 500
REGION AAPR2020A-2019-8300510 : APPELS A PROJET Maya SALEH Do	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
ANR-20-CE15-0004-01: Projet DOMINOS	326 400	-	326 400	293 760	-	32 640
REGION NOUVELLE AQUITAINE	50 500	-	50 500	25 250	25 250	-
INERIS / Agence Eau Seine Normandie - projet GLUCO	73 480	-	73 480	-	29 950	43 530
Convention de reversement INSERM -France Parkinson-GAO-PRECISE PD	98 940	-	98 940	23 907	-	75 033
IdEx. Versements partenaires dans le cadre de projets. FIN 1128	887 953	-	887 953	301	-	887 652
REGION AAPR2020A-2019-8292410: Maya SALEH Post doct Julie GIRAUD	69 000	-	69 000	34 500	-	34 500
GENVIPART : les dimensions genrées des violences contre les partenaires in	58 480	-	58 480	29 240	-	29 240
BiGS - Biais de Genre dans la Science	151 900	-	151 900	74 950	-	76 950
EMOTION: Evaluation des états émotionnels de l'être humain dans un contex	49 000	-	49 000	-	-	49 000
EMOTION: Evaluation des états émotionnels de l'être humain dans un contex	12 500	-	12 500	-	-	12 500
ANR-20-THIA-0008-01 - AI by UBx - Contrats doctoraux en intelligence artifi	757 484	-	757 484	502 495	142 495	112 495
ICNDE / Région / AAPR2020-2019-8234710	936 679	-	936 679	752 364	-	184 315
REGIONAAPR2020I-2019-8637710: Appel à projet Maya SALEH INVESTISS	108 600	-	108 600	54 300	-	54 300
RNA_9191620_VITIREV action 5.1	139 500	-	139 500	-	-	139 500
WAGENINGEN UNIVERSITY	250 625	-	250 625	85 331	48 900	116 394
ANR -20-SEBM-0002-01 / Projet DIGIPREW	164 160	-	164 160	147 744	-	16 416
ARSEP FONDATION: PROJET EMERGENCE Nathalie SCHMITT	150 000	-	150 000	100 000	-	50 000
SOCIETE FRANCAISE DE RHUMATOLOGIE UB19-308 JAKINIB	78 600	-	78 600	47 160	-	31 440
SOCIETE FRANCAISE DE RHUMATOLOGIE UB19-076 - JAKINIB	98 400	-	98 400	59 040	16 400	22 960
DESCA: CONSORTIUM AGREEMENT	119 375	-	119 375	109 807	-	9 568
GRANT AGREEMENT: Reversement SimCardioTest GA101016496	857 875	-	857 875	694 787	163 088	-
PIA VITIREV "Innovons pour des territoires VITIcoles Respectueux de l'EnVir	356 285	-	356 285	26 051	36 243	293 990
CARMEN: Caractérisation et préservation de la qualité organoleptique des gra	195 000	-	195 000	-	-	195 000
ANR PURPLEPAIN BOUE-GRABOT - ANR-20-CE14-0016-03	142 358	-	142 358	128 123	14 235	-
ANR-20-CE06-0011-01_OSCILLEA	174 074	-	174 074	104 445	17 407	52 222
ANR FULLCONTACT: Appel à projets générique 2020	234 317	-	234 317	140 591	-	93 726
ANR-20-CE29-0006-02_LiCORN	131 760	-	131 760	79 056	13 176	39 528
ANR-20-CE45-0001-01_BNeDiction	250 992	-	250 992	225 893	-	25 099
ANR 3C-FruitGrowth: Appel à projets générique 2020	111 894	-	111 894	67 137	-	44 757
ANR-20-CE49-0009-02 Projet SOUND	148 500	-	148 500	133 650	14 850	-
L'accompagnement bancaire des entrepreneurs en difficultés	77 000	-	77 000	53 200	-	23 800
InfraRed Glass -AAPR2020-2019-8252010	55 000	-	55 000	27 500	27 500	-
ANR-20-CE31-0002-04 Projet PEPPER	137 549	-	137 549	82 531	13 754	41 264
ANR-20-CE22-0004-01 DEMMEFI	234 072	-	234 072	140 444	93 628	-
FVLLMONTI UE/H2020 / NUMBER 101016776	924 731	-	924 731	705 584	-	219 147
REGION NOUVELLE AQUITAINE Dossier portail n°9191620	320 000	-	320 000	-	100 000	220 000
RADIOSPIN UE / Grant Agreement number: 101017098 ¿ RadioSpin ¿ H202	898 526	-	898 526	580 458	-	318 068
GRANT AGREEMENT: BEAT AF Appels à projets : H2020-SC1-BHC-2018-2	1 474 812	-	1 474 812	634 552	346 389	493 871
ANR SEMB	200 806	-	200 806	83 016	13 836	103 954
GRANT AGREEMENT et ANR: Projet MICROCARD	1 610 000	-	1 610 000	1 328 356	-	281 644
REGION SPINOPROBE-Pascal FOSSAT	55 000	-	55 000	27 500	-	27 500
ANR BRAIN NET / ANR 20-CE45-0005-03	173 974	-	173 974	112 161	-	61 813
KIC Projet HiQ-CARB - 20049 RM ISM	241 250	-	241 250	85 894	87 244	68 112
ANR-20-CE16-0014-02-ANR MAC	250 487	-	250 487	225 439	-	25 048
ANR-20-CE16-0022-02-ANR NEURAGE	140 400	-	140 400	126 360	14 040	-
ANR-20-CE06-0002-01-01_MAPPLE	184 356	-	184 356	110 615	-	73 741
FRANCE ALZHEIMER - AAP PFA	85 800	-	85 800	77 220	-	8 580
Grant Agreement 945218 - Projet GERONTE	1 968 981	-	1 968 981	956 497	-	1 012 484
CEFIPRA INDE Release of funds-6203-1	101 542	-	101 542	40 400	-	61 142
ANR-20-CE34-0008-04 Proj VITIBIRD	172 800	-	172 800	103 680	17 280	51 840
GA 955605_YIELDGAP_H2020-MSCA-ITN-2020	243 338	-	243 338	214 487	28 751	100
GIE - AST CT2020-337 - PERMIBRETT	124 813	-	124 813	124 813	11 234	- 11 234
ANR-20-CE31-0011-01_WaterStars	305 748	-	305 748	275 174	30 574	-

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
DGA_SALAMANDRE	417 408	-	417 408	262 395	-	155 013
ANR-20-CE14-0016-04 - ANR PURPLEPAIN FOSSAT	113 181	-	113 181	67 909	11 318	33 954
GA_955700_NIPU_H2020-MSCA-ITN-2020	483 224	-	483 224	362 418	-	120 806
CRNA_2019-1R10129	55 000	-	55 000	-	-	55 000
ANR-20-CE12-0018-01 _GENOMORPH	302 673	-	302 673	181 605	-	121 068
Grant Agreement 951284-Projet ENSEMBLE -ERC-2020-SyG (Europe H202(	2 500 494	-	2 500 494	1 237 832	301 087	961 575
ANR SleepinBrainDyn - ANR-20-CE37-0023-02	181 900	-	181 900	163 711	-	18 189
Region: RECH99-04-2020-10486720 SARS-COV-2	13 623	-	13 623	6 812	13 623	- 6 812
ANR_20-CE20-0008-01_EVOLOWINE	220 968	-	220 968	198 872	22 096	-
Région AAPR2020-2019-8410610: "Biomécanique Ostéoarticulaire du Rachis	85 500	-	85 500	19 750	-	65 750
ANR-20-CE21-0008-04 EVAGRAIN	141 044	-	141 044	126 940	14 104	-
BRGM / REF 21-071 / CONVENTION DE COLLABORATION DE RECHERC	136 000	-	136 000	104 000	32 000	-
ANR-20-CE09-0032-02_DEFINED	151 413	-	151 413	105 987	-	45 426
RNA - AAPR2020-2019-8316410 - BRANA - Les Analystes Financiers et la P	40 880	-	40 880	20 440	-	20 440
FRM - Projet EGLANTINE ENV202003011520	599 858	-	599 858	424 878	97 750	77 230
RNA - AAPR2020F-2019-8117910 - VIN EMOTION	2 880	-	2 880	1 440	-	1 440
Projet de recherche en Hématologie qui consite à identifier les acteurs molécu	38 016	-	38 016	36 432	-	1 584
ANR-20-CE31-0011-02 Projet WaterStars	138 089	-	138 089	124 281	13 808	- 0
ALPHANOV	97 792	-	97 792	48 513	16 222	33 056
ANR-20-SFRI-0001_UBGRS2.0	18 000 000	-	18 000 000	5 400 000	1 810 000	10 790 000
REGION_8359010_investissement_Jerôme BADAUT_	45 000	-	45 000	22 500	-	22 500
GA 101030481_HYPOVACC_ H2020-MSCA-IF-2020	257 620	-	257 620	218 977	25 762	12 881
Région AAPR2020-2019-8106510 CRA LASER BLUEEric Lacoste	389 500	-	389 500	154 250	-	235 250
FRANCE ALZHEIMER - AAP PFA 2020 - Projet n°3060 VirALZ - EQ HELME	65 780	-	65 780	32 890	-	32 890
CRNA-2019-1R1M01 Interactions ondes optiques	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
BSA Thèse Dalila LADJMILI	49 000	-	49 000	32 935	12 500	3 565
Fruity Climate thèse BSA Justine Garbay	49 000	-	49 000	40 557	-	8 443
Région 2019-1R50317 TeraScope	100 265	-	100 265	50 000	50 000	265
Adera AD 21-151 TeraScope	40 000	-	40 000	40 000	-	-
ADERA AD-21-197 SMSP - 2021-163 "techn. couplées à la spectrométrie de	33 000	-	33 000	33 000	-	-
Région Nouvelle-Aquitaine - AAPR2021-2020-11969210 - e-ONCO'GITE	111 760	-	111 760	49 000	17 556	45 204
ANR-20-CE14-0033-04_HYPO2	128 520	-	128 520	77 112	-	51 408
A ARCHIVER - AEAG N° 240333198 - Décision 2021-875 - REZIN	159 000	-	159 000	62 379	60 775	35 847
ANR - Décision n°2020-PPR-04 - VITAE	344 205	-	344 205	89 493	72 007	182 704
EUROPE GA N°891807 - H2020 -MSCA-IF-2019 Proj ERODES	277 062	-	277 062	180 090	-	96 972
FRC Martine CADOR	76 000	-	76 000	68 400	-	7 600
Région AAPPF2021I-2020-11968910 - PAM -CAZALETS	122 500	-	122 500	61 250	61 250	-
Projet EcoHealth SDHI - Reversement INRAE -Réf INRAE C6935-R3	83 200	-	83 200	75 400	-	7 800
ADERA AD-21-170 "dosage ds perturb. endocriniens"	88 000	-	88 000	88 000	-	-
Convention de subvention: AMP DIAGNOSTIC PRENATAL ET DIAGNOSTIC	30 000	-	30 000	21 000	9 000	-
Région Contrat 11383320-11384820 -Nobatek Inef 4 2021-2023	330 000	-	330 000	198 000	132 000	-
ANR-20-CE22-0015-04 - SCaNING	81 000	-	81 000	72 900	8 100	-
FONDATION ARC - Dossier ARCPGA12019120000997_1579 LACOURT AU	405 037	-	405 037	243 022	-	162 015
ADERA AD-21-239 "proj milieux aquat. contam. émergents"	36 000	-	36 000	36 000	-	-
CEA AST 2021-307/AD LRC ANABASE	25 600	-	25 600	-	25 600	-
CIFRE BAYER 21N0061RD AST2020-481: DOoctorante LE RUYET Claire	135 000	-	135 000	115 000	20 000	-
ANSM -M2018-041 / MARCHE BNPV ANSM / F.SALVO PHARMACO	52 370	-	52 370	40 284	-	12 086
Europe n° 964246 ¿ H2020-FETOPEN-2018-2020 HERMES: High Efficiency	727 348	-	727 348	456 975	-	270 372
AUBUSSON. - IRAMAT ***** Convention Région n° 2019-1R4M0402 - 000	5 126	-	5 126	-	2 563	2 563
Convention DGA N°2021 65 0021 -N° EJ Chorus 2103454089-N°SE D0456.	118 000	-	118 000	29 500	17 700	70 800
CHU DE BORDEAUX - MEMENTO - CHUBX 2010/47 - 2021-2015-DRC-FI-	59 948	-	59 948	25 044	14 160	20 744
RNA_AAPR2021A-2020-11906110_COVI-SOL_[ALLOCATION DOCTORALE	98 000	-	98 000	29 400	-	68 600
ACTIV'INSIDE_AST CT 2020-310_ACTIV¿INSIDE	387 500	-	387 500	195 000	65 000	127 500
DGT_1000085154_Soutien à la Chaire internationale d'études comparées de	200 000	-	200 000	80 000	-	120 000
ESA-Sub Terahertz geodesic lens antenna for imaging system- n° 400013461	175 000	-	175 000	80 000	-	95 000
KIC Smart-WAAM-RM PLACAMAT	43 381	-	43 381	15 524	9 016	18 841
IDEX.GPR HUMAN PAST-WP5 FIN 1188	566 172	-	566 172	539	-	565 633
ANC n°2021-002 - POURTIER	17 960	-	17 960	11 000	6 960	-
ANC n°2021-003 - PORTAL	16 850	-	16 850	10 500	-	6 350
Fondation Bordeaux Université - Projet Lumière et santé - Thèse Bouchra AM	117 000	-	117 000	48 750	-	68 250
Région nouvelle aquitaine - AAPR2021-2020-11930810-SABIR	49 000	-	49 000	-	-	49 000
ANR_21-PRIM-0008-03_VAIICET	207 407	-	207 407	186 662	20 745	-
ASSOCIATION DOCTEURS BRU_AST CT2021-101_Adeline GOUTTENOIR	53 430	-	53 430	8 905	-	44 525
INCa_SPADOC 21-029_JANOTA	118 800	-	118 800	79 596	-	39 204
ANRS - Décision de versement n°21252 - Programme Urgence Covid PU1id	260 000	-	260 000	20 000	60 000	180 000
REGION N°AAPR2021-2020-11846410 Th. SENECHAL	83 300	-	83 300	47 367	17 150	18 783
REGION N°AAPR2021-2020-12062110 Proj ESTOC - CASTELLE B	98 250	-	98 250	31 875	-	66 375
COMMUNAUTE DE COMMUNE MEDOC ATLANTIQUE - Proj ESTOC- CAS	104 500	-	104 500	78 375	26 125	-
REGION N°AAPR2021-2020-12078610 Proj SWYM - CASTELLE B	9 000	-	9 000	4 500	-	4 500
AFM-Annexins as genetic modifiers of human muscular dystrophies	102 000	102 000	-	66 200	-	- 66 200
Agence de la biomedecine: Appel d'offre Recherche et greffe 2021	20 984	-	20 984	14 689	6 295	-
INCA - DOCSHS 21-006 Allocation doctorale - MANEL RAKEZ	123 521	-	123 521	82 759	1 162	39 600
Développement de thérapies innovantes dans le traitement des enfants attein	100 000	-	100 000	35 000	30 000	35 000
Région AAPR2021-2020-11742510-Plateforme Neurocardiaque	55 000	-	55 000	27 500	27 500	-
Région AAPR2021-2020-11994010 - Charpente Notre Dame	65 000	-	65 000	32 500	-	32 500
REGION: AAPPF2021-2020-11847010: Pierre JAIS	1 250 000	-	1 250 000	625 000	-	625 000
ANR-21-CE36-0013-01_JMECR	400 602	-	400 602	240 360	80 122	80 120
ANR-21-CE45-0008-02 AorticVirtu	105 640	-	105 640	58 384	26 128	21 128
ANR-21-CE07-0047-02_BoriProbe	176 490	-	176 490	105 891	35 302	35 297
ANR-21-CE42-0008-01_ELISE	194 880	-	194 880	116 928	38 976	38 976
Ciblage thérapeutique par profilage cellulaire des formes agressives de carcin	60 000	-	60 000	40 000	-	20 000
REGION _AAPR2020-2020-8589310_eIF4B nouvelles cibles contre le cance	50 000	-	50 000	-	-	50 000
ANR Sympa-CSFcNeurons	220 404	-	220 404	132 240	44 084	44 080

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
Fondation Sasakawa-UB SMSP-2021-176-Plateforme Neurocardiaque	51 000	-	51 000	34 000	-	17 000
ANR_21-CE29-0017-03_ZEPHIRS	56 000	-	56 000	33 600	11 200	11 200
Convention concours étudiant AIDV-UB, 2021-2023	22 200	-	22 200	14 800	7 400	-
CHU DE BORDEAUX	24 500	-	24 500	24 500	-	-
REGION NOUVELLE AQUITAINE - AAPR2021-2020-11850510	53 960	-	53 960	26 980	9 360	17 620
ANR-21-CE19-0015-04_WEB	102 293	-	102 293	61 374	20 461	20 458
UNIVERSITE DE LORRAINE - UL GECO 2021-02391 - Projet ORA NEAT	34 398	-	34 398	13 266	5 000	16 132
REGION - AAPR2021 -2020-119770310_INV_LACTATE	13 480	-	13 480	6 740	-	6 740
REGION AAPR2021I-2020-11996210: Appel à projet 2021	26 000	-	26 000	13 000	-	13 000
«Efficacité et tolérance de la combinaison méthotrexate plus photothérapie et	34 650	-	34 650	17 325	-	17 325
Region AAPR2021I-2020-12028510	210 000	-	210 000	30 000	-	180 000
RNA_AAPR2021-2020-12013610_Allocation de recherche_Concevoir des co	50 000	-	50 000	25 000	25 000	-
RNA_AAPR2021-2020-11730710_AAPR2021F-2020-12156510_SEREALINA	12 760	-	12 760	6 380	-	6 380
Génotoxicité induite par CRISPR-CAS9'	326 953	-	326 953	257 852	64 462	4 640
Fondation de France Guillaume LUCAS-N°Engagement 00112560	198 330	-	198 330	70 000	55 000	73 330
ANR-21-CE09-0003-02 GLADIATOR	109 200	-	109 200	65 520	21 840	21 840
RNA_AAPR2021-2020-11945310/AAPR2021F-2020-11947510_Expertise cit	34 600	-	34 600	17 300	-	17 300
RNA_AAPR2021-2020-11945310/AAPR2021A-2020-11947610_Expertise cit	50 000	-	50 000	25 000	-	25 000
OFB - 21-0456 - Proj EVOLECO BEST	99 590	-	99 590	49 795	19 918	29 877
OFB - Projet PulvERGO - OFB.21.0445	276 000	-	276 000	82 800	-	193 200
REGION-AAPPF2021I-2020-12036510 Plateau VOXCELL / ANDRIQUE	17 215	8 608	8 607	4 304	-	4 304
Région AAPPF2021I-2020-12000710 /SIRIC BRIO COMMUCAN équipemen	63 637	1 819	61 818	15 909	-	45 909
ANR-21-CE29-0006-01_CAORSS	377 811	-	377 811	226 686	75 563	75 562
ANR-21-CE01-0018-01_ODEVIE	213 136	-	213 136	127 881	42 628	42 627
ANR-21-CE29-0031-01_SOAPHY	258 360	-	258 360	155 016	51 672	51 672
ANR-21-CE06-0018-03_NLOChiraMat	149 444	-	149 444	89 664	29 892	29 888
FRM BAZ-BADILLO - ECO202106013762	105 600	-	105 600	105 600	-	-
ANR-21-CE06-0018-01_NLOChiraMat	211 736	-	211 736	127 041	42 348	42 347
RNA_AAPR2021-2020-11820910 / AAPR2021F-2020-11821410_COVI-SOL_	38 800	-	38 800	19 400	-	19 400
ANR-21-CE07-0044-03_PHOTOMATON	112 000	-	112 000	67 200	22 400	22 400
RNA_AAPR2021-2020-11940610 / AAPR2021F-2020-11941510_ESSSPOIR	81 084	-	81 084	40 542	-	40 542
CRNA -2019-1R1M08-STRIPE	72 000	-	72 000	64 000	-	8 000
Convention de Collaboration et de Financement Etude "CRAVING MANAGEF	338 127	-	338 127	61 000	116 027	161 100
ANR-21-CE37-0008-02 Projet RELATIVE	200 192	-	200 192	120 114	40 040	40 038
RNA_AAPR2021-2020-11996010_AAPR2021F-2020-11996110_L'organisatic	25 000	-	25 000	12 500	-	12 500
ANR-21-CE01-0001-01 Proj HYDRATE	239 807	-	239 807	143 883	47 963	47 961
Opération RNA_AAPR2021-2020-11996010_AAPR2021F-2020-11996110_L'	98 000	-	98 000	49 000	-	49 000
RNA_AAPR2021-2020-11730710_AAPR2021F-2021-12227210_SEREALINA	10 000	-	10 000	5 000	-	5 000
ANR-21-CE09-0012-02_CHIMERA	116 020	-	116 020	69 609	23 207	23 204
OFB 21.0446 Proj GEREXPO	107 065	-	107 065	44 775	-	62 290
CRNA_AAPPF2021-2020-12006510_Modernisation de la plate-forme CESAM	52 000	-	52 000	33 500	-	18 500
AIDV - Vine and Wine Law Open Acces Journal	6 000	-	6 000	6 000	-	-
AEAG N° 240 33 3239 - 2021 / 2470 - Zones humides amont SMBVLB	24 000	-	24 000	7 200	5 000	11 800
REGION_117793108_ADNER _FONC 12017610/INV 12017710 - Priscilla Ba	91 250	-	91 250	45 625	-	45 625
ANR-21-CE18-0001-01 ANR BRONCHIOLE	266 640	-	266 640	159 981	53 332	53 327
SRIA - Prise en charge 2 contrats Bât A11	25 229	-	25 229	25 229	-	-
RNA_AAPR2021-2020-11838610 / AAPR2021F-2020-11963010_MOBILITES	29 780	-	29 780	14 790	-	14 990
ANR-21-CE18-0025-01 Projet NOVEL	283 360	-	283 360	170 016	56 672	56 672
ANR-21-CE37-0009-01 -Projet DeMake	363 040	-	363 040	211 821	70 612	80 607
ANR_AAPG2021_WINE	164 146	-	164 146	131 317	32 289	540
Région Nouvelle Aquitaine - AAPR2021-2020-11765410	18 350	-	18 350	-	-	18 350
ANR-21-CE44-0023-02_BrainFuel	190 568	-	190 568	152 455	-	38 113
RNA_AAPR2021-2020-11838910/AAPR2021F-2020-11845710_COMPAST	66 960	-	66 960	33 480	-	33 480
Région Nouvelle Aquitaine n°AAPR2020-2019-7993210 - Allocation post doct	46 000	-	46 000	-	-	46 000
ANR-21-CE48-0010-01_G4S	139 146	-	139 146	111 317	27 829	-
ANR-21-CE20-0013-02: Projet RecovOIL	264 324	-	264 324	158 592	52 868	52 864
CRNA_AAPR2021-2020-12072810	25 500	-	25 500	1 250	-	24 250
CRNA_AAPR2020-2019-825210_INFRARED GLASS	55 000	-	55 000	-	27 500	27 500
ANR-21-CE40-0001-01 ReLISCoP	182 560	-	182 560	109 536	36 512	36 512
Reversement de Toulouse - UT3:0002665-IUF Raissy	74 244	-	74 244	47 994	15 000	11 250
ANR-21-CE27-0007-01_TAIHA_Mathieu LANGLAIS	277 997	-	277 997	166 797	55 601	55 599
ANR 21-CE42-0008- 03 - ELISE	46 594	-	46 594	26 880	8 960	10 754
UV BOOSTING_LIFE20 ENV/FR/000212_LIFE IS LIGHT	191 468	-	191 468	-	-	191 468
ANR-21-CE1560037-03: projet LymphoCentro	186 534	-	186 534	149 228	37 306	-
ANR-20-CE36-0003-01 - Projet VirAlz - Catherine HELMER	189 356	-	189 356	170 421	18 935	-
ANR-20-PERM-0004-02 - Projet PROGRESS - David-Alexandre TREGOUET	243 000	-	243 000	194 400	46 800	1 800
CRNA_AAPR2021-2020-12013210 _SansSoVin Volet 4	49 000	-	49 000	24 500	24 500	-
CRNA_AAPR2021-2020-12013210_SansSoVin Volet 4	15 000	-	15 000	-	-	15 000
BIOLAFFORT_AST CT2021-351_SansSoVin Volet 4	130 000	-	130 000	97 500	13 000	19 500
Rôle spécifique des canaux TRPM et des fibres de purkinje dans la mort subit	50 000	-	50 000	25 000	23 000	2 000
HSC_Met_Expansion ANR-21-CE13-0001-01	322 200	-	322 200	193 320	64 440	64 440
LVMHR AST CT 2021-401: Contrat de collaboration de recherche	140 325	-	140 325	90 000	40 325	10 000
AGENCE REGIONALE DE SANTE ILE DE FRANCE - Projet MES URGENC	61 360	-	61 360	30 680	-	30 680
AGENCE REGIONALE DE SANTE NOUVELLE AQUITAINE n° 2020-75-063	160 000	-	160 000	128 000	-	32 000
CONTRAT DE REALISATION D'UN PROJET DE MATURATION SATT AQU	66 000	-	66 000	66 000	-	-
ANR-21-CE44-0002-02 ENIgMA: Appel à projets générique 2021	241 584	-	241 584	144 948	48 320	48 316
ANR-21-CE11-0008-03 ComPil: Appel a projets generique 2021	38 640	-	38 640	23 184	7 728	7 728
ANR 21-CE19-0015-01_WEB_Simon Hemour	235 797	-	235 797	141 477	47 161	47 159
ANR-21-CE36-0004-01 - Projet VAPS - François ALLA	255 237	-	255 237	204 190	51 047	-
ANR-21-CE19-0014-01 Projet "SYNATRA"	268 527	-	268 527	214 822	53 705	-
ANR-21-CE27-0011-03_ COSMO-ART - Catherine CRETIN	80 718	-	80 718	48 429	16 146	16 143
ARC : Projet de recherche	135 751	-	135 751	-	10 408	125 343
ANR - Projet ESCAPE COVID - MONTAGNI Ilaria - Décision projet ANR-21-(	153 149	-	153 149	122 520	-	30 629

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
ANR-21-CE01-0015-01 Proj SHORMOSAT	185 091	-	185 091	111 054	37 019	37 018
INCA : Appel a projet PLBIO 2021 n°PLBIO21-226	48 600	-	48 600	29 160	4 860	14 580
ANR-21-CE03-0008-03-WomenSoFar-Stéphane ROTTIER	160 698	-	160 698	96 417	32 142	32 139
ANR-21-CE25-0007-01_ALIEN	233 438	-	233 438	140 061	46 690	46 687
OFB N°21-0449 Proj PESTIPREV 2	201 250	-	201 250	61 972	56 648	82 630
A ARCHIVER - CNRS IODP France	48 300	-	48 300	48 300	-	-
INCA n°2021-135 - Projet ETIOSARC - Pr BALDI / Brice AMADEO	265 971	-	265 971	159 583	25 298	81 091
CRNA_AAPR2021-2020-12041710_BITTWINE	49 000	-	49 000	-	24 500	24 500
CRNA_AAPR2021-2020-12041710_BITTWINE INVEST	25 000	-	25 000	-	-	25 000
YQUEM_AST CT2021-450_BITTWINE	54 500	-	54 500	37 000	-	17 500
Biolaffort_BITTWINE	28 000	-	28 000	3 500	-	24 500
Biolaffort-Seguin Moreau-Diam Bouchage_AST CT2021-027_CAC VIN	225 000	-	225 000	202 500	22 500	-
ANR-21-CE16-0025-02/MOTOR-GATE -Jérôme BAUFRETON	249 984	-	249 984	149 988	50 000	49 996
ANR-21-CE16-0025-01/ANR-MOTOR-GATE Nicolas MALLET	275 520	-	275 520	165 312	55 104	55 104
ANR 21-CE39-0006-02 - Sangria - G Castagnos	30 666	-	30 666	18 399	6 134	6 133
ANR - CHARM - Etats Unis - Wesolowski B	204 826	-	204 826	163 861	40 965	-
ANR-21-CE36-003-03 - Projet MEMORIES - Cécilia SAMIERI	78 400	-	78 400	47 040	15 680	15 680
CEA-FLI Projet GallA - Equipe INCIA	8 900	-	8 900	-	-	8 900
ANR-Syn4Diag / ANR-21-CE18-0045-03	116 480	-	116 480	69 888	23 296	23 296
ANR-21-CE19-0029-03 / Projet IVEON	69 425	-	69 425	55 540	13 885	0
ANR-21-CE17-0003-01 / Projet PDPAIN	296 569	-	296 569	177 939	59 317	59 313
CHU DE BORDEAUX - 2021-1287-DRC-FI-D - Projet VITAE - CHUBX 2020/3	242 794	-	242 794	211 498	31 296	-
ANR-21-CE13-0019-02: Appel a projet générique 2021 fatROOT	165 726	-	165 726	99 435	33 146	33 145
ANR-21-ASTR-0023-01 BHE-OP-Antidotes	187 898	-	187 898	93 948	46 974	46 976
IUF Laetitia GUERLAIN	75 000	-	75 000	33 750	15 000	26 250
ANR-21-ESRE-0024: Convention attributive d'aide EquipEx+ NanoCryoClem	2 910 060	-	2 910 060	756 616	465 610	1 687 835
Fondation Clément FAYAT- Financement Thése Rémi KINET	117 000	-	117 000	78 000	-	39 000
ANR PSYCOMED/Programme MRSEI -ANR-21-MRS2-0015-01	29 999	-	29 999	23 999	-	6 000
ANR-21-CE17-0041-01: Appel a projet générique 2021 Projet OCAGEN	222 134	-	222 134	133 278	32 933	55 923
Fondation Bordeaux Université n°138/2021 - Projet PALOMB PBCO	117 000	-	117 000	81 250	35 750	-
ANR-21-CE16-0019-01 /Projet CORTEX-OL	364 616	-	364 616	291 693	71 823	1 100
CNRS N°243432: Convention de reversement	135 751	-	135 751	40 725	-	95 026
DREETS Nouvelle-Aquitaine_N°2021-11-06_CIECST	25 000	-	25 000	10 000	5 000	10 000
ANR-21-CE16-0021-02 DYNAGLYCS	155 484	-	155 484	93 288	31 096	31 100
Région ICELLNEURO-Convention N°AAPR2021-2020-12050710 / Réf dossie	206 000	-	206 000	51 500	-	154 500
BREDIN PRAT_AST CT 2021-380_Thèse CIFRE HATTY	4 000	-	4 000	2 000	-	2 000
Ministère de l'Education -Convention n° 2103517586-Littératie des données	75 000	-	75 000	75 000	-	-
Etude des causes et origines du cancer du foie chez l'enfant à l'aide d'un mod	30 000	-	30 000	10 000	10 000	10 000
OFB N°21-453 EMERGENT SEA - Vieille POP	128 814	-	128 814	90 170	38 644	-
ANR-21-CE02-0024-05-PACS-F. Barraquand	21 706	-	21 706	13 023	4 342	4 341
INCA: Appel a projet PLBIO 2021 n°PLBIO21-226	154 440	-	154 440	92 664	-	61 776
Projet QualiMyorythm	100 000	-	100 000	50 000	5 000	45 000
Ciblage thérapeutique de la vulnérabilité métabolique des carcinomes cutanés	361 800	-	361 800	217 080	36 180	108 540
BiodiversCité 2 - BIOGECO - Plan d'action pour un territoire engagé dans la	269 795	-	269 795	146 855	68 165	54 775
ANR BIOSCIENCE-INCIA -ANR-21-CE37-0019-01	245 381	-	245 381	98 152	-	147 229
Fondation de France BENAZZOUZ -N° Engagement : 00121419 / WB-2021-	80 000	-	80 000	35 000	10 000	35 000
ANR VIRCHILLD /ANR-21-CE14-0074-04	108 192	-	108 192	86 554	-	21 638
Ministère de la Culture_2021 PRD-05_Projet NUDGE	26 670	26 670	-	10 668	8 001	- 18 669
PFIZER INC- Pfizer tracking number 69454473	154 733	-	154 733	107 746	-	46 987
ANR-21-CE34-0019-02 Proj TOXSEABIRD	201 600	-	201 600	120 960	40 320	40 320
Caux Seine développement_AST CT_2021-080_Thèse Camille BROU	13 000	-	13 000	10 000	3 000	-
ANR-21-CE16-0028-02 / ANR SubDOPA	258 050	-	258 050	154 830	51 610	51 610
ANR-21-CE17-0034-01 HEARFACT	213 239	-	213 239	170 592	-	42 647
IUF 2021 -Laureat Senior-HINDIE Elif	75 000	-	75 000	33 750	15 000	26 250
IUF 2021 -Laureat Junior-BARBAUD (NADJAR) Agnès	75 000	-	75 000	33 750	15 000	26 250
Décision N°2021-169 Les composés PROTAC comme nouvelle stratégie thér	438 480	-	438 480	263 088	24 084	151 308
ANR-21-CE14-0074-01 VIRCHILLD	197 892	-	197 892	158 314	39 578	-
INCA - Institut National du Cancer - Décision subvention n°2021-046 - Projet I	99 497	-	99 497	89 547	-	9 950
CNRS_ DR15 D-21-041_PLBIO21-245	86 000	-	86 000	51 600	-	34 400
ADEME 2172D0213-C Proj IPANEMA	36 000	-	36 000	-	-	36 000
CIVB_AST CT2021-448_Vins-Sans-So	220 103	-	220 103	98 301	12 000	109 802
Chaire Denis Dubourdieu - Post-doc Sara Windholtz	60 000	-	60 000	30 000	-	30 000
CRNA_AAPR2021-2020-12013210_SanSoVin volet 1 personnel	49 000	-	49 000	-	-	49 000
CRNA_AAPR2021-2020-12013210 _SansSoVin Volet 2	46 000	-	46 000	-	-	46 000
INCA TUMC21-030 Décision attributive de subvention 2021-199: Programme	502 200	-	502 200	251 100	100 440	150 660
ANR-21-CE43-0003-01_VALOLI	239 918	-	239 918	143 949	47 986	47 983
CRNA_AAPR2021-2020-12013210_SanSoVin volet 3	49 000	-	49 000	-	-	49 000
ANR-21-CE29-0031-03 Proj SOAPHY	52 800	-	52 800	31 680	10 560	10 560
Convention Région N°AAPR2021-2020-12050710-ICELLNEURO /Allocataire	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
REGION NA - AAPR2021A-2020-11971710 - LACTATE - Allocation doctorale	61 500	-	61 500	30 750	-	30 750
Région contrat 13907920-16226920_Nobatek inef 4 - Programme 2022-2025	260 000	-	260 000	201 000	-	59 000
Convention de financement - Fondation Anthony Mainguéné-soutien à la chai	24 000	-	24 000	8 000	8 000	8 000
Projet INCA-IRESP 2021- Décision N°2021-122 /INCIA equipe 4 / Reverseme	202 190	-	202 190	101 095	40 438	60 657
A Archiver Association EVA pour la vie - EPLV-2022-AD-1 / Equipe MIRCAD	20 000	-	20 000	-	-	20 000
Laboratoire commun avec NOBATEK INEF 4 Programme 2022-2025	75 000	-	75 000	-	-	75 000
FEDER-FSE 2021 "Aquitaine" 2014-2020 n°15984510 - REACT-UE	4 242 000	-	4 242 000	-	-	4 242 000
Association pour Emma n°PE2022-02FS / Christophe GROSSET	10 000	-	10 000	10 000	-	-
ANR-21-CE48-0023-02 FLITTLA	107 856	-	107 856	64 713	21 572	21 571
INSERM 21TT054-00: Projet PRIOMICS	187 154	-	187 154	112 292	-	74 862
ANR-21-CE21-0003-05 METASIMFOOD	88 558	-	88 558	53 133	17 714	17 711
ANR-21-CE08-0048-03 Nocolox Mme Le Guen	166 802	-	166 802	100 080	33 362	33 360
ANR-21-CE22-0017-03 LearningHome	158 995	-	158 995	95 394	31 803	31 798
ANR-21-CE25-0021-03 GenBlock	165 329	-	165 329	99 195	33 069	33 065

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
ANR-20-PCPA-0010_VITAE	105 840	-	105 840	10 584	-	95 256
PPR ANTIBIORESISTANCE-2020 E - PHAG-ONE	114 480	-	114 480	2 000	-	112 480
A ARCHIVER AAP 2021 Laetitia ANDRIQUE /Plateau Voxcell-Convention de	15 000	-	15 000	7 500	7 500	-
FBU_Recherche Peptide thérapeutique 2022	18 450	-	18 450	18 450	-	-
ANR-21-HDH2-0001-04 PlantIntake	259 840	-	259 840	233 856	-	25 984
ANSES N°2020/01/133- consort 203645 -Proj GINFIZ -	22 880	-	22 880	16 016	6 864	-
AARCR: convention de subvention Marie-Elise TRUCHETET	20 000	-	20 000	20 000	-	-
LIGUE CONTRE LE CANCER n° AAPPVN2021.LCC/FA - François ALLA	85 272	-	85 272	56 048	-	29 225
CANCEROPOLE ILE DE FRANCE n° 2021-1-PL SHS-01-UNIV BORDEAUX	57 249	-	57 249	34 349	-	22 899
ANRS - Décision n° 22015 - projet EVOL-COV-AFRICA - Marie Hélène DOU	22 923	-	22 923	15 080	-	7 843
AARCR: convention de subvention Christophe RICHEZ	20 000	-	20 000	20 000	-	-
IDEX.RRI.TACKLING GLOBAL CHANGE FIN 1262	1 092 605	-	1 092 605	-	-	1 092 605
CRNA_AAPPF2021-2020-12027110_AUTOVINIF	100 000	-	100 000	-	-	100 000
ANR-21-CE21-0014-01 WAP NMR	259 392	-	259 392	155 634	51 880	51 878
VITIVISTA_AST-CT-2021-317_VITIPULS	154 750	-	154 750	61 900	30 950	61 900
ANR-21-CE03-0021-01 EVISA	242 939	-	242 939	194 352	48 587	-
GIP SEINE AVAL - SA7 - Proj CAFEZH	27 000	-	27 000	8 100	-	18 900
IDEX.RRI.BEST FIN 1269	852 750	-	852 750	-	-	852 750
AEAG 320 330183 - 2021/3474 Suivi ds flux de cadmium ds le continuum Lot	154 351	-	154 351	46 305	-	108 046
FRC-Le cerveau et l'environement interne du corps	80 000	-	80 000	48 000	8 000	24 000
ANR-21-ASRO-0006-02_ASSYDUS	130 534	-	130 534	91 374	39 160	-
Financement ayant vocation à cofinancer l'allocation postdoctorale demandée	23 300	-	23 300	19 300	4 000	-
Cofinancement du projet région ValoSed : Valorisation de sediments de draga	15 000	-	15 000	10 000	-	5 000
INSERM-FRM Projet "environnement santé 2020" INSERM-BOD-2022-03	97 604	-	97 604	36 348	61 256	-
Projet DRAC - "Impact de la forêt sur le comportement hydrique du massif de	152 880	-	152 880	104 000	48 880	-
CHU N° 2021-806-DRC-FI-D ETUDE VITAE - 1/2	394 143	-	394 143	282 220	111 923	-
ANR-21-CE17-0067-05_FUNGIPLEX	16 800	-	16 800	13 440	-	3 360
CRNA Futurs-ACT consolidation	400 000	-	400 000	-	100 000	300 000
CRNA-Convention n°15848220-ARGUS	161 000	-	161 000	80 500	-	80 500
ANR-21-ASRO-0004-02_PARHéRo	99 410	-	99 410	49 705	24 853	24 852
ANR-ANR-22-ENUT-0002-03 CREST	105 465	-	105 465	52 732	31 640	21 093
Groupe de Cancérologie Cutanée (GCC) - Bourse Léa DOUSSET	20 000	-	20 000	-	-	20 000
"L'externalisation militaire et la transformation de la guerre : le cas du transfer	7 500	-	7 500	2 500	2 500	2 500
INERIS - 203648-2715603- MOTHERR	25 012	-	25 012	17 508	7 504	-
AGENCE DE LA BIOMEDECINE_21REIN005_PROJET REIN	25 000	-	25 000	-	-	25 000
CHU BORDEAUX_2022-289-DRC-RC-D_PETIPPOP	72 698	-	72 698	58 158	-	14 540
ANRS_CAPNET COVISSAM_enfants_ANRS0178	193 349	-	193 349	106 645	-	86 704
Projet "LifeObs", Action ANR EQUIPEX, convention de reversement de la quo	313 200	313 200	-	93 960	31 320	- 125 280
DSG 2022 Experi-Mental (Projet PRISME) Financement SCSP	200 000	-	200 000	200 000	-	-
Grant agreement 2022: Programme de recherche NOAH	44 340	-	44 340	24 470	-	19 870
Grant Agreement 101064573 PSMNano	211 755	-	211 755	137 641	-	74 114
REGION NA_AAPR2021-2020-12124110_Projet REALYSA	92 350	-	92 350	-	-	92 350
HORIZON-HLTH-DISEASE-04: Appel a projet europe	1 476 820	-	1 476 820	516 887	-	959 933
Fondation Vaincre Alzheimer - Mathieu BOURDENX	40 000	-	40 000	30 000	10 000	-
PLASFITO- AEAG Projet I3P - OFB-21-1257 1/2	150 019	-	150 019	89 510	18 000	42 510
ANR-21-CE03-0021-03 EVISA	164 853	-	164 853	131 883	-	32 970
SUPPRIMEE DOUBLON DE OPE-2022-0065 Université Angers _UA 2022DI	-	-	-	-	-	-
CE-21-101027737-RMES	196 708	-	196 708	127 860	68 848	-
Ligue contre le cancer des Landes / Richard IGGO	15 000	-	15 000	15 000	-	-
ARIT	15 000	-	15 000	15 000	-	-
ANR _21-CE37-0019-02_ BIOSCIENCE	19 600	-	19 600	11 760	3 920	3 920
ANR-21-RHUS-0015-2022.365-DRC-FI-R - RHU Digital Urology 3D 1/4	1 368 940	-	1 368 940	136 894	246 409	985 637
Région Projet RadioMoon-Clément MORGAT_ Dossier N°AAPR2022-2021-1	52 500	-	52 500	26 250	-	26 250
A CLOTURER Doublon avec OPE-2022-0235- MESR-GIS LABCOM PARCO	115 000	-	115 000	-	-	115 000
ANR-22-PETQ-0006 NISQ2LSQ - PEPR Techno Quantique NISQ2LSQ	185 986	-	185 986	-	64 000	121 986
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022 F-2021-17158410/ AAPR2022	220 616	-	220 616	50 308	94 370	75 938
KIC - EU - Projet A. N°21099 - FENICE-KAVA9	150 154	-	150 154	71 284	49 259	29 611
IUF-NOR : ESRS2213765A arrêté du 2-5-2022-BUGEAU Aurélie	75 000	-	75 000	18 750	15 000	41 250
ASF: Convention de gestion d'un fonds de recherche attribué au Docteur Van	25 000	-	25 000	25 000	-	-
REGION NA_2021-17143510_PROJET SNAIL	52 500	-	52 500	26 250	-	26 250
Région N° PROJET :16737410 BPCO	72 500	-	72 500	-	-	72 500
INCA -DOCSHS22-019 - Bourse_doctorale_Louis_HEBRARD	107 894	-	107 894	36 684	35 605	35 605
CERA CERA Alienor Research Collaboration Agreement	5 000	-	5 000	-	-	5 000
UBT_GATEWAY OFFICE BAYREUTH_2022-2024	180 000	-	180 000	90 000	-	90 000
IRESP_2211004-00_RESEAU SO-RISP	382 885	-	382 885	382 885	-	-
INCA_2022-021_SO-RISP	1 599 724	-	1 599 724	799 862	639 890	159 972
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17296410	108 500	-	108 500	-	-	108 500
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17014110 GUITART	70 750	-	70 750	-	-	70 750
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17153910 MOISAN	56 250	-	56 250	-	28 125	28 125
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-16809910 BRISSON	52 500	-	52 500	-	-	52 500
REGION NOUVELLE AQUITAINE AAPR2022-2021-17363410 SALTEL	52 500	-	52 500	-	-	52 500
SYNDICAT DU MORON_Proj Zones Humides	75 000	-	75 000	45 000	15 000	15 000
OFB-21-0754-Proj LIMBENBA	54 000	-	54 000	23 700	-	30 300
OFB-22-0143_Proj ARCUATULA	180 000	-	180 000	36 000	54 000	90 000
OFB-22-0117_Proj Carte Habitats Benthiques	133 000	-	133 000	66 500	-	66 500
FRM / BOURSE DOCTORALE - ECO202206015556 / LOPEZ-FERNANDEZ	112 800	-	112 800	112 800	-	-
Europe - GA 101066376 - A-LIGHT	229 401	-	229 401	149 111	-	80 290
REGION_17143110_Multi-MeV_Allocation doctorale	52 500	-	52 500	26 250	-	26 250
CRNA - LEVIAERO - THESE / Sophie SOBANSKA / *** AAPR2022A-2021-17	52 500	-	52 500	26 250	-	26 250
ANR-22-CE16-0014-01 MOVE ON	276 285	-	276 285	110 514	55 257	110 514
ANR-22-MRS2-0003-01_ICO-ICO	29 997	-	29 997	23 997	6 000	0
EIT_HEALTH-220639-InEurHeart	150 000	-	150 000	12 500	87 500	50 000
FONDATION LEFOULON DELALANDE-V.SOBOTA	100 000	-	100 000	50 000	-	50 000

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
OFB-22-0265_PISTIBA	22 748	-	22 748	15 924	6 824	-
CRNA - LEVIAERO - EQUIPEMENT/ AAPR2022A-2021-17129710 / *** AAP	45 000	-	45 000	22 500	-	22 500
CRNA- Plateforme SIV 2022 / AAPPF2022-2021-16611310	365 000	-	365 000	192 500	-	172 500
COULIS DE COMBLEMENT GEOPOLYMERE ECO RESPONSABLE ET US	20 000	-	20 000	13 340	6 660	-
EUROPE -GA N°101073045 - Projet TADF Solutions_HORIZON- MSCA-202	258 250	-	258 250	176 617	38 737	42 895
ANR-22-CE50-0003-02 PhySH	180 122	-	180 122	72 048	36 024	72 050
ICNDE AAPR2022A-2021-16730710 et AAPR2022I-2021-16731110	112 500	-	112 500	-	18 000	94 500
ANR-22-CE29-0025-01 HYDRACLAY	192 552	-	192 552	77 020	38 510	77 022
ANR-22-CE50-0002-02 FIDELIO	160 906	-	160 906	64 362	32 181	64 363
EOSC4CANCER	24 375	-	24 375	18 281	-	6 094
IUF/Elise Goujard/Promotion 2022/arrété mail du 30/08/22	75 000	-	75 000	18 750	15 000	41 250
REGION N°AAPR2021-2020-11934110 Proj MON_ECOLE	55 000	-	55 000	-	-	55 000
Région N°AAPPF2022-202117077010-Andreola LB3	16 000	-	16 000	8 000	-	8 000
INSERM n°22CE052-00: Projet PREDICAPA	818 352	-	818 352	654 682	-	163 670
Région - IRM ihMT -AAPR2022A-2021-17011110	50 000	-	50 000	-	-	50 000
REGION_AAPR2022-2021-16565910_eGAME	37 500	-	37 500	-	18 750	18 750
Contrat Région AAPR2022-2021-17039810	52 500	-	52 500	-	-	52 500
Fondation de France : n° engagement 00130155 / WB-2022-42473	180 000	180 000	-	85 000	85 000	- 170 000
REGION NOUVELLE AQUITAINE_AAPR2022-2021-17127910_CAN-OLD	62 180	-	62 180	-	-	62 180
A20 - ACMG /AST CT 2021-093	10 000	-	10 000	-	-	10 000
RégionNA_AAPR2022-2021-16969310_BigBlade	137 000	-	137 000	68 500	-	68 500
FLI - Projet VIGREST	14 195	-	14 195	-	-	14 195
CHU - Convention 2022-580-DRC-FI-D - Projet FIBRILLOSCREEN	25 000	-	25 000	25 000	-	-
ANR-22-CE17-0023-01 projet TUNE	303 219	-	303 219	151 608	90 671	60 940
EPIQ CONV REVERSEMENT 2022-0774	149 977	-	149 977	22 497	22 497	104 984
ANR-22-CE01-0011-01 Proj PLASTINEST	285 150	-	285 150	114 058	57 029	114 063
sidaction 22-2-AEQ-13316: HIV-1 promoter bursting in T-lymphocytes and its	104 000	-	104 000	-	-	104 000
AFMTELETHON 24061	120 000	-	120 000	61 000	59 000	-
RNA AAPR2022A-2021-17054610-ALLOC SADDEDINE	52 500	-	52 500	-	-	52 500
A SUPPRIMER DOUBLON DE OPE-2022-0331 AFMTELETHON N° 24061	120 000	-	120 000	-	-	120 000
ANR-22-CE37-0009_PPNet - BENAZZOUZ	214 334	-	214 334	85 732	42 866	85 736
ADERA_Hypoxie-Ischémie Neonatale_H Roumes	18 000	-	18 000	-	-	18 000
IUF 2022 - BARON Alexandre	75 000	-	75 000	18 750	15 000	41 250
ANR-22-CE15-0038-01 FASAAV	201 310	-	201 310	100 655	60 393	40 262
IUF 2022 - Lauréat sénior Hervé BOUY	75 000	-	75 000	18 750	15 000	41 250
AGENCE DE LA BIOMEDECINE: Convention de subvention n°22GREFFE00	15 000	-	15 000	10 500	-	4 500
ANR-22-CE14-0023-03 nRegSKIN	77 405	-	77 405	30 962	15 481	30 962
Région Nouvelle-Aquitaine - AAPR 2022-2021-17207210 - TRANSDOPARK -	50 000	-	50 000	25 000	-	25 000
Région- n°19442620-CraScrime	7 000	-	7 000	4 900	2 100	-
IUF 2022-DECHAMBENOIT	75 000	-	75 000	18 750	15 000	41 250
BOURSE LEAKEY MISGANAW	26 672	-	26 672	26 672	-	-
AAPR2022-2021-17040310 Région C.Tokarski	58 500	-	58 500	3 000	-	55 500
ANR-22-CE15-0034-02 VERSATILE	174 359	-	174 359	69 742	34 871	69 746
FFC "Dielectric"	300 000	-	300 000	100 000	52 000	148 000
ERC "HELP" project 101054717	2 488 400	-	2 488 400	1 493 040	-	995 360
ANR-Chaire PR Junion Nicolas HERAULT	200 000	-	200 000	200 000	-	-
Région AAPR2022-2021-16569010 DSAMAI	80 000	-	80 000	-	-	80 000
ANR-22-CE17-0006-01: Projet EPI-RUBI	320 977	-	320 977	128 390	64 195	128 392
REGION AAPR2022A-2021-17053910: projet BPS-MEDECOPE	46 000	-	46 000	-	-	46 000
REGION AAPR2022A-2021-17054810 : projet BPS-MEDECOPE	46 000	-	46 000	-	-	46 000
REGION AAPR2022A-2021-17054910: PROJET BPS-MEDECOPE	46 000	-	46 000	-	-	46 000
REGION AAPR2022A-2021-17055610: BPS-MEDECOPE	46 000	-	46 000	-	-	46 000
FONDATION BORDEAUX UNIVERSITE -N°152/2022 - Projet RESCOSAFE	96 700	-	96 700	54 000	32 025	10 675
Metabuilding Labs Grant Agreement number: 953193	303 125	-	303 125	106 094	65 677	131 354
IUF 2022- Lauréat Deles Romain	75 000	-	75 000	18 750	15 000	41 250
ANR COMPAC ANR-22-PAVH-0003 (1/3)	1 258 976	-	1 258 976	226 618	226 615	805 743
ANR-22-CE51-0014-01 ANR PYROMECA	599 437	-	599 437	239 774	119 887	239 776
ANR -22-CE37-0004-01 PATHADELCOCO	302 942	-	302 942	121 176	60 588	121 178
ANR-22-C37-0015-01- THALACOR	257 504	-	257 504	103 000	51 500	103 004
ANR-22-CPJ2-0009-01: Chaire ANR CPJ A. Bustin	200 000	-	200 000	200 000	-	-
FFC IMAGE-AF / N.Derval	100 000	-	100 000	50 000	-	50 000
Région_n°2022/N°19559020_METHANISATION_Sandrine RUI	27 800	-	27 800	-	-	27 800
FFC-TRECK 1-D. BENOIST	50 000	-	50 000	25 000	10 000	15 000
AVC202207016203	49 900	-	49 900	49 900	-	-
ESO N°101222/ESO/21/107659/ LOR- ALMA 2030	522 100	-	522 100	104 420	417 680	-
RNA /AAPR2022-2021-17080710 /SPRINTEUR	52 500	-	52 500	26 250	-	26 250
ANR_22-CE17-0038-03 ACT EPIGONE MOREAU-GAUDRY	74 580	-	74 580	37 290	22 374	14 916
Région-N°AAPR2022-2021-17085010-Françoise LIOT	62 450	-	62 450	31 225	-	31 225
ANR -22-CE14-0060-02 PURKINJENET	222 734	-	222 734	89 092	44 546	89 096
ANR-22-CE40-0009-01 FRACASSO FANELLI	84 072	-	84 072	33 628	16 814	33 630
A SUPPRIMER (car doublon avec OPE-2022-0236) ANR-22-PETQ-0006 NIS	-	-	-	-	-	-
EGIS - EACEA-Erasmus Erasmus Mundus Design Measure-Ga101081836	55 000	-	55 000	49 500	-	5 500
ANR-2022-CE16-0002-01 ASAPS	358 210	-	358 210	179 105	107 463	71 642
ANR-22-CE15-0038-03 FASAAV	201 310	-	201 310	100 655	40 262	60 393
ANR-22-CE37-0002-02 LOCOGATE-LAMBERT	219 084	-	219 084	87 632	43 816	87 636
ANR-22-CE02-0025-02 - Projet COR-Resilience	27 459	-	27 459	9 609	4 118	13 732
ARSLA 2022 APPEL A PROJET ROLE DES NEURONES SPINAUX DU SY	60 000	-	60 000	30 000	30 000	-
Région-AAPR2022A-2021-17118410-Allocation de recherche Post-doc - F. Li	25 000	-	25 000	12 500	12 500	-
ANR-22-CE45-0004-03 CROSS-TRACTS	194 360	-	194 360	77 744	38 872	77 744
NOVARTIS PHARMA SAS_POLLUT-EYE	41 332	-	41 332	41 332	-	-
ANR-22-CE34-0010-018-Projet LUCIOLE	252 770	-	252 770	101 106	50 553	101 111
CNRS N°20220906_IODP Paul Moal	49 300	-	49 300	49 300	-	-
ANR-22-CE01-0021-02 Projet DELTA	30 623	-	30 623	12 248	6 124	12 251

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
REGION N°_AAPR2022-2021-17042010_ Proj DEVPAP	152 500	-	152 500	75 000	-	77 500
ANR-22-CE07-0005-02 CRAC	197 524	-	197 524	79 008	39 504	79 012
ANR-22-CE35-0015-01 Projet Resist-LON	238 036	-	238 036	95 214	47 607	95 215
France PARKINSON-Bourse RSME 2022-Pascal FOSSAT	36 000	-	36 000	32 400	3 600	-
ANR-22-CE07-0014-02 ACROSS	116 475	-	116 475	46 588	23 294	46 593
CAMURUS BUVIDAL	375 429	-	375 429	172 025	203 404	-
ANR-22-CE09-0001-02 NANOBIOID	138 041	-	138 041	55 216	27 608	55 217
ANR-22-CE42-0005-01_HYPSTER	324 000	-	324 000	129 598	64 799	129 603
ANSM-N°2022S006-U.CANNABIS	34 840	-	34 840	24 388	-	10 452
ANR-22-CE30-0029-02 - LIFT - Fisher	152 550	-	152 550	61 020	30 510	61 020
ANR-22-CE24-0010-01_IDOL	215 129	-	215 129	86 050	43 025	86 054
ANR-22-CE09-0001-04-NanoBioD	84 411	-	84 411	33 764	16 882	33 765
ANR-22-CE24-0010-03 IDOL	185 749	-	185 749	74 298	37 149	74 302
EREA_101072585 Multismart	565 387	-	565 387	491 540	-	73 847
ANR-22-CE30-0013-02 DALTON	141 250	-	141 250	56 500	28 250	56 500
REGION NA-AAPR2022-2021-17147710-PULVERGO	76 000	-	76 000	-	-	76 000
ANSES_Projet SUSPECT	154 240	-	154 240	107 968	-	46 272
ANR-22-CE41-0003-01_PERSCOL	211 294	-	211 294	105 646	63 390	42 258
ANR-22-CE07-0026-01 DelivrO2	181 698	-	181 698	72 678	36 339	72 681
ANR-22-CE18-0035-02 NEONS	168 455	-	168 455	67 382	33 691	67 382
A ARCHIVER - ANR-22-CE09-0003-01_SensET	265 549	-	265 549	53 109	-	212 440
ANR-22-CE19-0029-03 EndoSurf	200 010	-	200 010	70 003	30 001	100 006
ANR -22-CE16-0014-02 - Move-On -Nicolas MALLET	272 895	-	272 895	109 158	54 579	109 158
FRC - Douleur dans la maldie de Parkinson - Pascal FOSSAT	49 000	-	49 000	29 400	19 600	-
Convention de partenariat pluriannuel - MENJS - Poste IGR - Romain DELES	105 280	-	105 280	52 640	-	52 640
Prix Bernadette et Pierre DUBAN 2022	37 000	-	37 000	-	-	37 000
ANR-22-CE41-0005-02-TDL-Juliette VOLLET	35 595	-	35 595	14 238	7 119	14 238
conv de reversement N°10188/2022 BPCO	45 100	-	45 100	24 378	14 627	6 095
ANR-22-CE19-0029-04 EndoSurf	21 470	-	21 470	7 514	3 220	10 736
BENRAMOD 2020-732-DRC-CDR	34 320	-	34 320	23 782	2 540	7 998
MOTOR CHUBX - 2020/50 - DRCI	1 512	-	1 512	1 512	-	-
EDF-Contrat de Consortium-VITISOLAR	66 000	-	66 000	18 480	11 880	35 640
ANR NUMOPTES ANR-22-CE46-0005-03	101 700	-	101 700	50 850	30 510	20 340
GA 101084348 - Projet Européen NATURSEA	326 221	-	326 221	78 831	54 370	193 020
ANR-22-CE37-0024-04 - CEA - Jérôme AUPY	151 420	-	151 420	60 568	30 284	60 568
ANR-22-CE16-0004-01 MOTOC	242 814	-	242 814	121 406	72 846	48 562
AAPR 2020-2019-8252010 IR FUNGLASS	55 000	-	55 000	27 500	-	27 500
CHU-2021-069-DRC-CCR-D / RESCO CHUBX 2016/45	39 042	-	39 042	39 042	-	-
ANR-22-CE45-0004-03 CROSS-TRACTS	208 824	-	208 824	83 528	41 764	83 532
ANR-22-CE13-0041-04: Projet CryoNanoLam	136 715	-	136 715	54 686	27 343	54 686
CONVENTION N°22CP154-00_FLUOTENSINE_MORGAT	124 200	-	124 200	99 360	-	24 840
ANR-22-CE-16-00004-02-MOTOC2-Cattaert	132 425	-	132 425	66 211	39 730	26 484
FOND DOTATION BERGONIE- PRIX JOSY REIFFERS	75 000	-	75 000	75 000	-	-
SFAR_Bourse de recherche Elise Langouet	10 000	-	10 000	10 000	-	-
REGION-AAPR2021-2021-12228610-NOVLAND	105 900	-	105 900	-	-	105 900
FRM -Projet EQU202203014688-Nicolas MALLET	379 800	-	379 800	152 600	113 600	113 600
ANR-22-CE48-0001-01 TEMPOGRAL	178 055	-	178 055	62 318	26 708	89 029
IIMTPIF-ARDCO 6	90 000	-	90 000	30 000	-	60 000
INCA - PLBIO 2022-073 -"AGR2 dans la senescence et l'initiation tumorale"-	643 680	-	643 680	193 104	193 104	257 472
Fondation Maladies Rares n° FONDATION -FSMR070801 convention de sub	185 000	-	185 000	85 000	100 000	-
France PARKINSON-Parkinson Beta Oscillations-Marc DEFFAINS	57 500	-	57 500	29 250	23 000	5 250
IRESP - INSERM SPAV1-22-003	249 000	-	249 000	199 200	-	49 800
DRAC_Sub. Fonctionnement_n°651/2014_Arts Visuels_F. Liot	3 500	-	3 500	1 750	-	1 750
Subvention DREAL / Programmes ZNIEFF et SINP	211 300	-	211 300	211 300	-	-
Convention Communauté communes Vallée de l'Homme	22 500	-	22 500	11 250	-	11 250
ANR-22-CE42-0012-01 MIGNON	168 268	-	168 268	67 306	33 653	67 309
ANR-22-CE51-0009-03 FLEXIGAN	101 915	-	101 915	40 764	20 382	40 769
ANR-22-CE24-0027-01 PRECISE	167 579	-	167 579	33 515	33 515	100 549
CIDPMEM-/UB-SMSP-2020-036	6 000	-	6 000	-	-	6 000
ADERA-AD22-482-SANSAPRO	35 000	-	35 000	35 000	-	-
ANR-22-CE45-0021-01 V-SMART	213 570	-	213 570	85 428	42 714	85 428
ANR-22-CE27-0012-01 LINK	309 282	-	309 282	123 712	61 856	123 714
CANCEROPOLE GSO N°2022-E12	20 000	-	20 000	20 000	-	-
ANR_22-CE45-0021-02_V-SMART	117 746	-	117 746	47 098	23 549	47 099
ANR_22-CE45-0014-02_MIRE4VTach	96 118	-	96 118	38 446	19 223	38 449
LIGUE AAPMRC LCC SESSION 2 2022/LD DOUSSET	178 720	-	178 720	-	89 360	89 360
CRNA-2021/150707206-VITISOLAR	102 531	-	102 531	-	-	102 531
CRNA-2021/13631020-VITISOLAR	6 000	-	6 000	-	-	6 000
INCA-2022-116-TABAC-JCC22-002 (en cours de négociation)	119 340	-	119 340	59 670	11 934	47 736
Horizon europe + Consortium Agreement N° 2022-474 Regulation (EU) No 20	351 858	-	351 858	263 893	43 982	43 982
INCA-2022-202-APPIE	774 753	-	774 753	232 426	154 951	387 377
ANR-22-PETQ-0008 PQ-TLS	22 800	-	22 800	-	4 104	18 696
ITMO - 22CP132-00 - PCSI / 2022 / 3DCellDOS / ANDRIQUE	178 404	-	178 404	142 723	-	35 681
EUROPE - G.A N°101093934 - Projet RADIOBLOCKS	315 000	-	315 000	152 240	-	162 761
Project 101056715 TranSensus LCA	180 415	-	180 415	135 311	22 552	22 552
INSERM-2211086-00-APPIE	253 039	-	253 039	202 431	-	50 608
Project_101085596 EDAP Jean Monnet	99 998	-	99 998	69 999	29 900	99
Région Nouvelle Aquitaine CPER DRARI P14 NanoCryoCLEM DGRI-I2022-0	212 157	-	212 157	190 941	-	21 216
ANSM-2022S058-Prescriptions potentiellement inappropriées chez la personn	90 000	-	90 000	45 000	-	45 000
KIC - EU - Projet N° 21093 - ALCASIM	66 252	-	66 252	19 753	20 500	25 999
ANR-22-CE21-0011-05_UnderPhe	73 879	-	73 879	29 550	14 775	29 554
FONDATION CLEMENT FAYAT	117 000	-	117 000	39 000	39 000	39 000
ANR-22-CE27-0016-02 NeHos	116 051	-	116 051	46 420	23 210	46 421

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
INCA-2022-126-RESPPAC	286 308	-	286 308	85 892	85 892	114 523
INSERM ITMO 22CE070-00	129 600	-	129 600	103 680	-	25 920
Care4Care - Horizon Europe- 101094603	353 563	-	353 563	265 172	44 195	44 195
INCA - N°2022-146 SPAV1- 22-034 L'alteration de l'activité dopaminergique d	566 460	-	566 460	169 938	113 292	283 230
ANR-22-CP-J2-0007-01 Chaire professeur Junior	200 000	-	200 000	200 000	-	-
ANR-22-CPJ2-0010-01 -CHAIRE PJ	200 000	-	200 000	200 000	-	-
ANR-22-CE14-0033-03: Projet BaT-MS	99 949	-	99 949	49 973	29 987	19 989
DA INCa 2022-068 : Projet Maya SALEH	993 600	-	993 600	298 080	198 720	496 800
DA INCa 2022-094: Projet SISIRAK	576 504	-	576 504	288 252	115 301	172 951
REGION Nouvelle Aquitaine - AAPR2020A-2019-8317110 Convention n° AAI	49 000	-	49 000	24 500	-	24 500
ANR-22-CE28-0023-03 - IDA	46 330	-	46 330	23 165	13 899	9 266
Région - n°14728120 - Cinéma émotif 2.0	15 000	-	15 000	10 500	4 500	-
INCA - N°2022-146 SPAV1- 22-034 L'altération de l'activité dopaminergique d	253 000	-	253 000	-	-	253 000
TWIST ANR-22-CE-17-0049-03	96 107	-	96 107	19 221	19 221	57 665
ADERA-AD22-558 PF Projet M&MS	40 000	-	40 000	40 000	-	-
SIDACTION - ref 22-2-AEQ-13443-1	72 842	-	72 842	-	36 421	36 421
PRIX JOSY REFFEIRS - BOURSE DOCTORALE SARAH COURTOIS - AUC	75 000	-	75 000	75 000	-	-
CHU BORDEAUX-CHUBX 2021/50-COLAUTOP	36 036	-	36 036	-	10 811	25 225
Agence de la biomédecine / 22GREFFE007 / Recherche et greffe	20 000	-	20 000	14 000	-	6 000
CHU BORDEAUX-2021-309-DRC-CCR-D-PAPASéPA	33 552	-	33 552	-	-	33 552
STELLANTIS -CONTRAT D'ETUDE «OPENLAB ELECTRONICS AND SYST	185 600	-	185 600	135 000	10 600	40 000
Projet HYperStock	137 618	-	137 618	49 542	24 771	63 305
ANR-22-CE51-0030-01_PLAYER ONE	123 046	-	123 046	49 218	24 609	49 219
RELIQUATS DE PRESTATIONS PLATEFORME CREDIM 2023 BPH	111 446	-	111 446	54 100	-	57 346
Ligue contre le cancer : Myriam CAPONE	20 000	-	20 000	10 000	10 000	-
Fondation Vaincre Alzheimer : Phenomewide association study to identify etic	100 000	-	100 000	25 000	50 000	25 000
Ecole nationale supérieure des sciences agronomiques de Bordeaux Aquitain	12 500	-	12 500	5 000	2 500	5 000
CHU AST2022-405: NEODEM	24 000	-	24 000	14 400	-	9 600
CHU AST2021-645: COATING	6 000	-	6 000	1 600	4 400	-
Associaton Autour des Williams - S. Pietropaolo - Subvention 2023	15 000	-	15 000	15 000	-	-
MSA Coalition - Amplification and discrimination of CSF fibrillar alpha-synucle	46 000	-	46 000	46 493	-	- 493
ModConFlex HORIZON-MSCA-2021-DN-01	534 827	-	534 827	200 560	133 707	200 560
PROJET EUROPEAN REA_PROJET - 101079482 SUPRALIFE	242 063	-	242 063	181 547	-	60 516
FLI_BODESS_RE2_22	14 150	-	14 150	-	-	14 150
FLI_IDEAL_RE2_2022	9 000	-	9 000	-	-	9 000
REGION_AAPR2022A-2021-17254510_GlioSRM	50 000	-	50 000	25 000	-	25 000
FLI_MRESAT_RE2_2022	7 500	-	7 500	-	-	7 500
INSERM: Projet europe HORIZON 2020EDCTP2-PREVAC UP	35 469	-	35 469	-	35 469	-
ANR-22-CE10-0015-03 -REGECOS	195 490	-	195 490	78 196	39 098	78 196
OFB-OFB.21.0446-GEREXPO	26 335	-	26 335	-	-	26 335
IA FOR WOOD Région n°15121220	110 000	-	110 000	-	-	110 000
KIC - EU - Projet N°22039 - HiQ-LCA. High-Quality Life Cycle Assessment fo	268 758	-	268 758	-	108 046	160 712
ANR-22-ASTR-0008-01-LCDI	68 396	-	68 396	20 518	17 100	30 778
FIRAH-INTIMATE	94 407	-	94 407	37 763	37 763	18 881
CONVENTION ASL-HSP FRANCE	25 000	-	25 000	25 000	-	-
VBG SATT	32 169	-	32 169	32 169	-	-
ANR 22-CE51-0037-04 MPM4RER	221 469	-	221 469	88 586	44 293	88 590
ANR-22-CE14-0075-01 LUMEN	212 869	-	212 869	85 146	42 573	85 150
PEPR_DIADEME_AMETHYST	454 368	-	454 368	-	136 310	318 058
Europe_HORIZON-MSCA-2021-SE-01_PsyComed_Marc LANDRY	454 275	-	454 275	272 565	-	181 710
ANR_22-CHR4-0003-02_SNOW	158 844	-	158 844	47 653	47 654	63 537
DECIDE - TB _EDCTP3-2022-CALL1-01-01	1 394 279	-	1 394 279	557 711	167 314	669 254
ANR-22-CE10-0014-03_SIRENE	63 280	-	63 280	25 312	12 656	25 312
ANR-22-CE43-0019-07_PANTHER2_Guyanne	149 985	-	149 985	59 992	29 996	59 997
Région nouvelle aquitaine - N° 22703320 - R4	398 900	-	398 900	100 000	100 000	198 900
INTEGRATE_EDCTP3-2022-CALL1-01-02	979 015	-	979 015	342 655	115 200	521 160
FEDERATION FRANCAISE DU SYNDROME DE WILLIAMS	15 000	-	15 000	15 000	-	-
SHOM-22CP02- Projet AMETISTE	99 125	-	99 125	38 531	37 063	23 531
SORBONNE UNIVERSITE/ANR-22-POCE-0004-PPR Projet FUTURE-OBS	156 613	-	156 613	-	23 492	133 121
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQ ET O ENERGIES ALTERNATIVES	312 176	-	312 176	46 827	46 826	218 523
ANR-22-EDIR-0003-03 Projet ITCH	149 372	-	149 372	59 748	29 874	59 750
LNCC-EL2023.LNCC/FrA-EQUIPE ELABELLISEE LIGUE	75 000	-	75 000	75 000	-	-
EUROPEAN RESEARCH EXECUTIVE AGENCY (REA)_projet 101095020_U	1 070 354	-	1 070 354	-	184 351	886 003
CE-101067165-OSCILLIGHT	211 755	-	211 755	137 641	-	74 114
Fondation Bordeaux Université / projet CRISPRScreen / P. Y Dumas	35 200	-	35 200	35 200	-	-
ANR-22-NEU2-0004-02 MatriSVDs	212 000	-	212 000	42 399	63 603	105 998
CT 22707020 - Laboratoire commun avec Nobatek - INEF 4 - Programme 202	240 000	-	240 000	144 000	-	96 000
A ARCHIVER DOUBLON DE L OPE-2022-0377	320 977	-	320 977	-	-	320 977
MAIF-Sinistre B18-Incendie du 19/02/2021-N°M21 0266019 K SGEE 38	58 787	-	58 787	58 787	-	-
MAIF-Sinistre B18-Incendie du 19/02/2021-N°M21 0266019 K SGEE 38	120 197	120 197	-	120 197	-	- 120 197
OFB-22-0958 projet ECHPASS	103 500	-	103 500	31 050	41 400	31 050
ANR-22-CE27-0027-06-DECACLIM	16 837	-	16 837	6 734	3 367	6 736
FRM DUCROT - SPF2023309015897	159 000	-	159 000	159 000	-	-
ANR_22-CE18-0047-01_LPCBioMab	271 822	-	271 822	108 728	54 364	108 730
ANR-22-CE27-0027-07 Proj DECACLIM	96 575	-	96 575	38 630	19 315	38 630
ANR-22-PEEL-0002 PEPR RESISTE	81 600	-	81 600	-	18 360	63 240
AFGS RICHEZ	60 000	-	60 000	60 000	-	-
ANR-22-SARG-0002-07 proj WEEDS OF CHANGE	61 585	-	61 585	18 475	12 317	30 793
Association Connaitre les Syndromes Cerebelleux	20 000	-	20 000	20 000	-	-
FONDATION DE FRANCE-00136915/PR-154168-CLEMENCE	1 189 908	-	1 189 908	200 000	200 000	789 908
Chaire Régulation des jeux d'argent et de hasard	102 624	-	102 624	102 624	-	-
ANR-DAWN-AF - ERA PerMed 2022	284 500	-	284 500	-	90 000	194 500
FONDATION BORDEAUX UNIVERSITE-10228/2023-RESCOSAFE	120 000	-	120 000	-	39 650	80 350

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
A ARCHIVER DOUBLON - ANR-22-PETQ-0008 PQ-TLS G. Zemor	22 800	-	22 800	-	-	22 800
LIGUE CANCER GIRONDE-JR/GM/LT/11-2022/23-V. RONDEAU	20 000	-	20 000	-	-	20 000
INSERM-BOD-2023-03-BEZARD	22 000	-	22 000	11 000	6 600	4 400
CIVB_AST CT 2023-056_DEMOSS	99 200	-	99 200	-	33 000	66 200
ECOLE PRATIQUE DES HAUTES ETUDES - 2023-115 - EPHE-PIS	16 904	-	16 904	16 904	-	-
CTIFL - AAP 2021 21AIP3950384 - SOPAM	36 064	-	36 064	10 819	10 819	14 426
FONDATION BORDEAUX UNIVERSITE -10239/2023- RESCOSAFE	52 534	-	52 534	19 936	32 598	-
ANR-22-PEEL-0003 PEPR COMPTERA	367 200	-	367 200	-	66 096	301 104
ANR-22-CE92-0038-01_DivFUSE	211 186	-	211 186	126 710	63 355	21 121
MALAKOFF HUMANIS AGRIC-ARRCO - HEALTHY AGING - "Le Vieillissem	30 000	-	30 000	-	15 000	15 000
ADERA-AD22-036 Proj UT2A	10 000	-	10 000	5 000	-	5 000
REGION NA_2022A-2021-170553_Allocation Post Doctorale0	46 000	-	46 000	-	-	46 000
MSCA_GA-101109977_TaphArt	211 755	-	211 755	127 345	-	84 410
FAN-PET	7 000	-	7 000	-	7 000	-
CHU 2023-226-BIO-ST-R/D: Maintenance appareil PCR d'UB utilisé par CNR	5 833	-	5 833	-	1 944	3 889
CNRS_CONVENTION DE TRANSFERT DE CREDITS_2023	34 000	-	34 000	-	-	34 000
SAFRAN-AST-CT2022-461-SAMC	55 000	-	55 000	-	10 000	45 000
INRAE_2022-COMIP-24_Projet TRANSFERT_1/2	245 019	-	245 019	-	98 008	147 011
Région_Nvlle_Aquitaine_AAPR2021-2020-11814310_Evaluation_vieillisseme	81 900	-	81 900	-	-	81 900
INSERM IReSP_22IIOXX-00 _ BLANC2022_N°297645 _ Vulnérabilité sociale	75 488	-	75 488	60 390	-	15 098
CPER BIO ARCHEO-DR15D-23-007	250 000	-	250 000	250 000	-	-
CE-101067273-OPS-CLC	195 915	-	195 915	-	-	195 915
Bourse Leakey Souron	22 962	-	22 962	22 962	-	-
ADERA AD 23-122_CDTA	150 000	-	150 000	50 000	50 000	50 000
ANR_23-MRS-01_ DisRUPT Me	34 358	-	34 358	27 486	-	6 872
ANR-22-PESP-0003_LCA-SPLEEN 1/2	628 236	-	628 236	302 400	113 082	212 753
REGION N°24953220 - R3 Rivages - Phase consolidation	400 000	-	400 000	-	100 000	300 000
IA ANR _PEPR VDBI ANR-22-PEVD-003 MESAP	1 698 528	-	1 698 528	191 084	191 084	1 316 360
Reversement Inca /Inserm n°2020-121 Dmytro MICHENKO	55 096	-	55 096	-	-	55 096
Indemnisation incendie 3809909P-M210246377D	20 292	-	20 292	20 292	-	-
Convention de reversement CNRS_ RECYCOMP	251 541	-	251 541	-	56 597	194 944
CANIDEA-UB 2023-0398-01-CANIDEA-ERGO	47 380	-	47 380	-	-	47 380
Convention de reversement BRGM_ STRATEGIC METALS	216 340	-	216 340	-	48 677	167 664
ANR_22-CE01-0031-03_Projet MEGA	22 928	-	22 928	11 463	6 880	4 585
Convention de financement post-doc AAP ANRS-MIE n°23316	151 711	-	151 711	15 942	47 824	87 945
ANR-23-MRS1-0011-01-VinTSA	34 638	-	34 638	27 710	-	6 928
CE_GA101108833_TIRECUA	211 755	-	211 755	137 641	-	74 114
FRM / FDT202304016952 / BOURSE DE SOUDURE / MENEGOLLA	40 040	-	40 040	-	-	40 040
OFB-OFB-22-1497-PELYCANO	499 482	-	499 482	149 845	199 793	149 845
EUROPE_ERC2022STG_Project 101076351_SMHEART	1 415 375	-	1 415 375	-	-	1 415 375
STELLENBOSCH UNIVERSITY-UB 2023-0400-01-CAPTURE	91 837	-	91 837	-	-	91 837
Fondation Clément FAYAT - TAP-DLB - BEZARD	50 000	-	50 000	25 000	25 000	-
CHU BX-2023-03-DRC-CRS-D-SOFTER IV	100 631	-	100 631	-	23 355	77 276
AMU-GRIC-RdR_Convention de reversement	16 200	-	16 200	16 200	-	-
CANCEROPOLE IDF-2023-1-SEQ-01-UNIV BORDEAUX-1-STEPPING-STO	63 763	-	63 763	19 129	12 753	31 881
CENTRE LEON BERAD-Convention de reversement-CLEOPART	34 884	-	34 884	-	-	34 884
ANR-23-AERC-0005_METALPOP	189 886	-	189 886	-	75 400	114 486
ANR-22-PNCQ-0002-11 HQI-R&D France 2030	164 856	-	164 856	-	30 000	134 856
Don Mutualité Française des Landes	80 000	-	80 000	80 000	-	-
RégionNouvelleAquitaine_DEE21-04-2022-22912420_CPER-plBIO	520 000	-	520 000	-	-	520 000
FRM - FDT202304016345_Vianney SALVI	40 040	-	40 040	40 040	-	-
OFB N°2023-0311	6 750	-	6 750	6 750	-	-
IDEX-VISITING SCHOLARS 2023-FRICKS	67 370	-	67 370	-	-	67 370
FBU_Convention de reversement N° 10258/2023	63 631	-	63 631	-	42 420	21 210
Institut de France -Bourse Leloulon Delalande de Kanchan Kulkarni	114 000	-	114 000	57 000	-	57 000
CNES_Allocation de recherche doctorale_23-040	70 800	-	70 800	-	23 600	47 200
2023-428-DRC-RC-D - Bordeaux Initiative Neurodegenerative Disorders - BI	50 000	-	50 000	-	-	50 000
Fondation Clément FAYAT _Convention de financement à David BENDETOV	50 000	-	50 000	25 000	25 000	-
FRM-ECO20230601738866-Kevin LETORT	117 120	-	117 120	-	-	117 120
IReSP / CNSA - Y SIMON - Bourse doctorale "Autonomie du sujet âgé : Ses	139 776	-	139 776	-	41 600	98 176
ARDCO6	120 000	-	120 000	-	50 500	69 500
ANR-22-CHLD-0005-10- Proj CHLOR2NOU	115 825	-	115 825	34 747	23 165	57 913
REGION AAPR2023-2022-24105610-SCOUT &SEE	58 500	-	58 500	-	-	58 500
SANOFI AST 2022-561 236001 Accord de transfert de matériel	1 250	-	1 250	-	-	1 250
CIVB_AST CT 2022-579_NEWVINE MICROVINIFICATION	105 875	-	105 875	-	62 500	43 375
REGION AAPR2023A-2022-24356210 BONIFACE	58 500	-	58 500	-	-	58 500
CRA 24946720 scrime	7 000	-	7 000	-	-	7 000
FRM EQU202303016320 BLANCO P	355 000	-	355 000	-	158 950	196 050
CRA 25946720 Scrime	7 000	-	7 000	4 900	-	2 100
Avenant à la convention de partenariat pour le recrutement et le financement	38 000	-	38 000	-	-	38 000
FRM EQU202303016283: Bases moléculaires et cellulaires de l'invasion de la	383 200	-	383 200	-	119 658	263 542
ARC ARCDOC420230100061118 Bourse SANTA	34 280	-	34 280	-	-	34 280
ANRS : Mécanismes de reconnaissance de récepteur et de neutralisation du	89 960	-	89 960	-	-	89 960
ANRS n°23625: Etude et structure/fonction du complexe intasome / chromatir	31 075	-	31 075	-	-	31 075
REGION AAPR2023A-2022-24360110 SCHMITT N	58 500	-	58 500	-	-	58 500
CNRS-Reversement DR15D-23-023-VARDALAKIS Nikolaos	27 000	-	27 000	27 000	-	-
FONDATION UNIVERSITE DE BORDEAUX REF 10250/2023 _Thèse Blondy	118 000	-	118 000	-	39 333	78 667
PFIZER AST CT2021-206 CHU BDX 23-067 Soutien à la recherche BONIFA	48 000	-	48 000	-	23 000	25 000
CHU STRAVI - CHUBX 2021/54 BONIFACE	638 000	-	638 000	-	292 500	345 500
EREA_MSCA_AURORA_101109260	195 915	-	195 915	127 345	-	68 570
Fondation FYSSEN - Post-doctorat GARCIA BAOS Alba - François GEORGE	90 000	-	90 000	45 000	45 000	-
Région Allocation doctorale (chef de file Audrey GROS) AAPR2023-2022-243	58 500	-	58 500	-	-	58 500
FBU-CONVENTION REVERSEMENT N°10252/2023-ASSOCIATION ENTRE	5 280	-	5 280	-	-	5 280

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
REGION-AAPPF2023I-2022-24050210 VOXCELL / ANDRIQUE	26 300	-	26 300	-	-	26 300
Projet "Centre d'Innovation en Contrôle Non Destructif"	30 800	-	30 800	30 800	-	-
ARC - 2023 - ARCDOC42023010006087 - Landry PEYRAN	34 468	-	34 468	-	-	34 468
ARC - 2023- ARCDOC42023010006019 - Dorian BESSON	34 674	-	34 674	-	-	34 674
CONVENTION DGRIS 2023-2 A	55 000	-	55 000	-	24 750	30 250
CONVENTION DE RECHERCHE N°2023//CANCEROPOLE GSOE14	25 000	-	25 000	25 000	-	-
Projet ANR MULTI-FIRE - ANR-23-CE51-0001-02	163 383	-	163 383	32 676	32 676	98 031
Région AAPR2023-2022-24333010 NORTON	114 000	-	114 000	-	-	114 000
GIP Seine Aval_SA7-proj EVEREST	43 358	-	43 358	13 007	-	30 350
ANR-22-PESN-0002_PEPR AI4scMED	166 514	-	166 514	-	37 466	129 049
Subvention INRAE N-A colloque POLLINECO 2023	2 000	-	2 000	-	-	2 000
Convention UB-CNRS GDR Pollinéco n° 274042	10 000	-	10 000	-	-	10 000
ANR-22-PEFT-0002_NF-MUST	165 000	-	165 000	-	29 700	135 300
FRM LAPIOS - FDT202304016359	40 040	-	40 040	-	30 539	9 501
PEPR PDE-AI Part7 AUJOL	486 000	-	486 000	-	140 000	346 000
REGION_AAPR2023-2022-24168010 I3P PLASFITO	57 600	-	57 600	-	-	57 600
ANR_22-PEXF-0007-PEPR CABESTAN	314 520	-	314 520	-	56 614	257 906
CONVENTION N° 26927720 EDAP - Région Nouvelle Aquitaine	400 000	-	400 000	-	100 000	300 000
ANR-22-PETA-0010_LCA-TASE	873 120	-	873 120	-	157 161	715 959
REGION AAPRR2023-2022-24045710_H2&HEAT	28 600	-	28 600	-	-	28 600
ANR-22-PETA-0006_PEPR SMART4MODULE	305 760	-	305 760	-	55 037	250 723
ANR-22-PETA-0003_PEPR DC-ARCHITECT	186 710	-	186 710	-	-	186 710
CEFIPRA_6708-2_MicroMat	22 461	-	22 461	7 500	7 500	7 461
ANR-23.....PEPR IA EMERGENCES	840 120	-	840 120	-	189 027	651 093
GRANT AGRREMENT 101103423 HIDRA	498 963	-	498 963	174 637	162 163	162 163
FBU_Convention de reversement N°10261/2023	100 000	-	100 000	-	33 333	66 667
ANR-23-CE48-0002-01-TOTORO Pellet Mary	186 026	-	186 026	-	37 205	148 821
ANR-23-CE40-0011-02 Cyclades Brunebarbe	40 394	-	40 394	-	8 078	32 316
CRNA_AAPPF2023-2022-24370210_Mise à niveau d'un appareil RMN 400m	140 000	-	140 000	-	-	140 000
ANR-22-PESN-0009_PEPR AUTONOM-HEALTH 1/2	1 163 284	-	1 163 284	-	261 739	901 545
AAPR2023I-2022-24168310 Région	90 000	-	90 000	-	45 000	45 000
CIVB_AST CT2023-083_DESALCO	166 000	-	166 000	-	72 000	94 000
Projet ANR ALTIOR	209 521	-	209 521	-	76 133	133 388
ANR-22-PESN-0010_PEPR StratifyAging 1/2	315 636	-	315 636	-	71 018	244 618
ANR-23-XXXXXXXXXXXXX PEPR SAIF	900 000	-	900 000	-	202 500	697 500
Projet CLIMATE 2023-2025-AST CT2023-079	46 400	-	46 400	-	13 600	32 800
Ligue Contre le Cancer Dordogne / Influence des cellules myéloides suppress	5 000	-	5 000	5 000	-	-
Convention de Reversement INSERM-BOD-2023-20	69 663	-	69 663	-	-	69 663
COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ALTERNATIVE_CEA :	52 100	-	52 100	-	-	52 100
RNA CONVENTION N°AAPR2023-2022-24277210	24 872	-	24 872	-	-	24 872
PROJET N° ANR-23-CE26-0003-01 Acronyme VCS	209 408	-	209 408	-	41 881	167 527
STIGMAPRO	55 000	-	55 000	-	-	55 000
ANR-23-CE17-0003-01-CarDICo	261 618	-	261 618	-	78 485	183 133
SOCIETE FRANCAISE DE CARDIOLOGIE - CONTRAT CLEMENT BOUCH	19 000	-	19 000	-	12 500	6 500
Allocaton postdoc Peiqi ZHANG-2023-2025	90 000	-	90 000	45 000	45 000	-
Projet d'étude d'impact AfricaRice	28 467	-	28 467	25 620	2 847	-
Convention reversement Université PSL_AIDHY	221 652	-	221 652	-	49 872	171 780
Convention 27769920	4 167	-	4 167	-	2 083	2 083
BOTS - Interreg Atlantic Area - 1/2	910 215	-	910 215	-	182 043	728 172
ANR-AAP CE19 I-Wrist	382 892	-	382 892	-	95 723	287 169
ANR-23-CE42-0004-01_CHIRA-SENSEO	149 525	-	149 525	29 904	29 904	89 717
ANR-23-CE45-0014-02 - RD2Bool	141 024	-	141 024	-	28 204	112 820
Conventionde financement du projet de recherche Analyse des Labels RSE	25 000	-	25 000	-	5 000	20 000
ANR-23-CE45-0008-03_REBON	135 633	-	135 633	27 126	20 344	88 163
CRNA AAPR2023-2022-23944010 Alloc doctorale	58 500	-	58 500	-	-	58 500
CRNA AAPR2023-2022-23944010 -Investissement	35 000	-	35 000	-	-	35 000
ANR_23-CE08-0006-01_SURF-GLASS-IR	128 255	-	128 255	25 651	25 651	76 953
SIDACTION Ref : 22-1AEQ-13307	52 000	-	52 000	-	26 000	26 000
ANR-23-CE48-0005-02_PaVeDyS	47 557	-	47 557	9 511	9 511	28 535
Valéo_ DROWSINESS-AST CT2023-154	36 900	-	36 900	-	11 070	25 830
ANR - ANR-23-CE14-0044-02	261 050	-	261 050	-	78 315	182 735
ANR-23-CE06-0024-02_2PhotonECL	169 796	-	169 796	33 959	33 959	101 878
CIVB_AST CT2023-086_D-FRUIT	69 200	-	69 200	-	-	69 200
Région AAPR2023-2022-24350510 / AAPR2023I-2022-24550910	54 000	-	54 000	-	-	54 000
ANR-23-CE45-0016-01_MATISSe	176 152	-	176 152	-	24 000	152 152
Région AAPR2023-2022-24350510 /AAPR2023A-2022-24551810	52 000	-	52 000	-	26 000	26 000
region AAPR2023-2022-24350510 / AAPR2023A-2022-24552110	43 500	-	43 500	-	21 750	21 750
REGION AAPR2023-2022-24350510 / AAPR2023A-2022-24549910	58 500	-	58 500	-	-	58 500
CIVB_AST CT2023-075_BLEND	120 875	-	120 875	-	-	120 875
2023 Brain&Behavior Grant Narsad number : 31540	65 642	-	65 642	-	65 642	-
ANR-23-ce05-0020-02_BIOCOP	102 150	-	102 150	20 430	20 430	61 290
ANR pas encore numéro- Projet GLIANICGUT	182 976	-	182 976	-	45 744	137 232
ANR23-CE37-0013-03 THALAGRAM	261 571	-	261 571	-	52 314	209 257
Diffusion et piégeage de l'hydrogène dans les microstructures CC(Ferritique)	28 600	-	28 600	-	14 300	14 300
ANR23-CE37-0013-02 THALAGRAM	204 840	-	204 840	-	40 968	163 872
ANR-23-CE09-0005-02_DISLOCARBON	162 305	-	162 305	-	27 050	135 255
ANR-23-CE50-0011-O1-OSCARE	199 760	-	199 760	-	39 952	159 808
ANR-23-ASTR-0004-03_CoMéCa	30 510	-	30 510	-	7 628	22 883
IReSP AAP-2023-SPA-18 - C. Le Moine	29 808	-	29 808	-	19 808	10 000
IRT:CDP-E-091-V0 / SOLER	62 600	-	62 600	-	20 866	41 734
ANR-23-CE45-0001-01	188 978	-	188 978	-	37 795	151 183
ANR-23-CE24-0001-02_DE-TECT	243 968	-	243 968	48 793	48 793	146 382
IReSP Subtances psychoactives et comportements avec pouvoir addictif -S.E	205 740	-	205 740	-	41 148	164 592

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
IresP Substances psychoactives et comportements avec pouvoir addictif - K.(	322 920	-	322 920	-	64 584	258 336
IUF ISABELLE DUPIN	75 000	75 000	-	-	15 000	- 15 000
ANR-23-CE18-0030-02	51 075	51 075	-	10 215	10 215	- 20 430
bpifrance_AST CT2023-337_VALBIOVI	165 320	-	165 320	-	165 320	-
CRNA_AAPR2023I-2022-243532210_AGRO-OENO	183 369	-	183 369	-	-	183 369
Château Montrose_AST CT_2022-483_PRESS I	45 025	-	45 025	-	11 250	33 775
ANR i-WRIST J. Benois Pineau	158 673	-	158 673	-	31 735	126 938
CANCEROPOLE/2023-E16 - SUPERHERO	25 000	-	25 000	-	-	25 000
CRA-AAPR2023I-2023-25076710-ROBSA	138 800	-	138 800	-	-	138 800
EACEA_project 101127924_IPCVai_ERASMUS-EDU-2023-PEX-EMJM-MOE	4 191 600	-	4 191 600	-	-	4 191 600
CRA-AAPR2023A-2023-24799010-Robsa	52 000	-	52 000	-	26 000	26 000
ANR-23-CE24-0001-01_DE_TECT	234 979	-	234 979	-	46 995	187 984
Projet ANR MATISSe n°ANR-23-CE45-0016-01_ACT	239 712	-	239 712	47 942	47 942	143 828
European Scleroderma Trials and Research Group EUSTAR	236 464	-	236 464	-	110 400	126 064
ANR MENHIR - ANR-23-CE22-0003-04	178 422	-	178 422	35 684	35 684	107 054
BIOLAFFORT_Protocole d'accord préliminaire	2 000	-	2 000	-	-	2 000
Convention de gestion d'un fonds de recherche	25 000	-	25 000	-	25 000	-
AAPR2023A-2023-24798410-ROBSA Alloc doctorale	58 500	-	58 500	-	29 250	29 250
ANR-23-CE54-0008-01 MEASURAGE	356 390	-	356 390	-	71 278	285 112
ANR-23-CE08-0006-02_SURF-GLASSS-IR	177 060	-	177 060	35 412	35 412	106 236
PEPR MICROFLUIDICS - ANR-22-EXOR-0013	116 640	-	116 640	-	20 995	95 645
Projet CPER 2021-2027 BioMarqueurs / OMICS/ ref Région DGRI-I2023-005	506 000	-	506 000	-	50 600	455 400
Chaire IUF Giuseppe Sciumè	75 000	75 000	-	-	15 000	- 15 000
INSERM - Ecole Liliane Bettencourt_BESSERER Clara_RUELLE LE GLAUN	228 000	-	228 000	-	76 000	152 000
PPI-I2M/O Mantaux	86 000	52 000	34 000	-	34 000	-
IUF_Zemor Gilles	75 000	-	75 000	-	15 000	60 000
ANR-23-CMAS-0002 - ARClimED	239 759	-	239 759	-	-	239 759
AIDONS MARINA -AM 2024 1AD-GROSSET	14 000	-	14 000	-	-	14 000
IDEX AAP2023 -RIE-NoVi-Ther- U1312-GROSSET	14 000	14 000	-	-	-	-
RNA_27817420_CPER 2021-2027 - 2.4.01.01_MELBA	850 000	-	850 000	-	-	850 000
SIDACTION dossier n°13595_ANDREOLA_Rôle des G quadruplex dans l¿ex	299 728	299 728	-	-	-	-
FRM - ENV202309017127 - programme environnement santé -	263 012	-	263 012	-	-	263 012
ANR-23-CE40-0014-03 BOURGEONS LANNES	118 498	-	118 498	-	-	118 498
ANR-23-CE40-0020-02 MOST GOUJARD	28 375	-	28 375	-	-	28 375
ANR-23-CE45-0020-03 HOLIBRAIN PAPADAKIS	159 695	-	159 695	-	-	159 695
Fondation Clément FAYAT - Financement thèse Emma PERROT	117 000	-	117 000	-	-	117 000
Autour du BPAN - JP Lasserre	75 000	-	75 000	-	-	75 000
A ARCHIVER_Congrés OENO IVAS 2019	6 689	-	6 689	-	-	6 689
AAPR2023-2022-24175910 Région Tokarski	28 600	-	28 600	-	-	28 600
TOTAL CONTRATS DE RECHERCHE	**451 556 281**	**2 275 802**	**449 280 479**	**237 771 717**	**59 331 305**	**152 177 456**
TOTAL CONTRATS DE FORMATION CONTINUE	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
KIC AMIR	3 346 690	-	3 346 690	1 524 834	1 427 530	394 326
ECT + Universidad Del Pais Vasco 2019-1485/001-001 / 610580-EPP-1-20	138 457	-	138 457	138 457	-	-
619734-EPP-1-2020-1-FR-EPPKA1-JMD-MOB - NEURASMUS : A EUROF	3 430 500	-	3 430 500	2 590 650	-	839 850
KIC Famme Inno / Amis (ancien Fame Inno) europe	388 277	-	388 277	235 533	-	152 743
EACEA_101049867-AMIR-EM	3 931 200	-	3 931 200	1 965 600	-	1 965 600
UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO_AGREEMENT NUMBER 619798_Euro	152 894	-	152 894	152 894	-	-
UPM_2021-1-ES01-KA220-HED-000030418_CIRC.LE	47 413	-	47 413	-	9 483	37 930
ERASMUS + 2022-1-FR01-KA131-HED-000057530	250 050	-	250 050	23 730	226 320	-
EACEA_Project 101082041_TFM ASA_Action Erasmus Mundus Design M(	55 000	-	55 000	49 500	5 500	-
FAME Préparation of academic year 2008-2009	165 588	-	165 588	9 665	-	155 922
Projet Master Environments and Ressources	512 467	-	512 467	183 800	-	328 667
Agreement number 2016-2059/001-001-EMJMD NEURASMUS : a europea	2 951 790	-	2 951 790	2 250 029	-	701 760
EMJMD IPCV 586508-EPP-1-2017-1-FR-EPPKA1-JMD-MOB	2 737 550	-	2 737 550	2 736 600	-	950
TFM-ASA - INTERNATIONAL MASTER'S PROGRAM IN TRANSFERS-FL	30 411	-	30 411	30 411	-	-
FIFPRO Division Europe_101089751_ROGE 25 (Raising Our Game Europ	23 000	-	23 000	-	-	23 000
IDEX FORMATION NEWDEAL FIN 754	598 943	-	598 943	-	-	598 943
ANR-17-NCUN-0006-NEW DEAL	9 700 000	-	9 700 000	5 238 000	873 000	3 589 000
CDC_ACCES_UB	5 411 741	-	5 411 741	1 982 621	489 874	2 939 246
IDEX - STEP - DidacMath	9 785	9 785	-	-	-	-
IDEX STEP PIX	85 139	85 139	-	-	-	-
ANR-23-CMAS-0017 - CAP IA	3 747 960	-	3 747 960	1 686 582	-	2 061 378
ANR-23-CMAS-0018-CAP Santé Numérique	3 100 000	-	3 100 000	1 395 000	-	1 705 000
ANR-22-CMAS-0001 - QuanTEdu-France / UNIVERSITE GRENOBLE ALP	1 383 480	-	1 383 480	622 566	-	760 914
IdEx.fonds de développement - Poste gestionnaire administratif AMI CMA	199 980	-	199 980	-	-	199 980
ANR-23-CMA-CAP ELENA	100 000	-	100 000	-	-	100 000
PASTEL - contribution de la haute pression à la stabilisation microbiologiqu(	185 040	-	185 040	-	-	185 040
Master Wintour	560 473	-	560 473	539 773	4 900	15 800
Plateforme Mutualisée 2016	1 215 000	-	1 215 000	607 500	-	607 500
ECRICOL-2 : CRNA 2018-1R40103 : Compétences et difficultés des élève	96 832	-	96 832	25 416	71 416	-
Nouvelle Aquitaine Mecatronic Club	187 444	-	187 444	93 717	-	93 727
Concours de plaidoirie Claude Lombois	14 000	-	14 000	14 000	7 000	- 7 000
Clinique du droit - convention région Nouvelle Aquitaine n°2019-1ES40209-	112 060	-	112 060	56 030	56 030	-
PSTJ 2 - Sensibilisation à la santé au travail auprès d'élèves et étudiants en	20 136	-	20 136	10 068	10 068	-
VITIREV OT - Axe 8.2	150 000	-	150 000	45 000	-	105 000
VITIREV Resp sciétale - Axe 9.1	80 000	-	80 000	24 000	-	56 000
vWISE	874 000	-	874 000	524 400	-	349 600
Engineering Engineering Machining for Industry 4.0 (EMI 4.0) / Region / n°A	213 972	-	213 972	106 986	-	106 986
Inter-Régional Student Phyto Challenge / N°AAPES2020-2019-81922710 / I	13 280	-	13 280	6 640	-	6 640
CRA_AAPES2020-2019-8373710_Plateforme d'élaboration et de caractéris	55 000	-	55 000	27 500	-	27 500
CoboAquit - Région Nouvelle Aquitaine/N° AAPES2020-2019-8404610	647 668	-	647 668	323 834	-	323 834

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Montant	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements pour l'année n	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
OBACANA_RNA	98 500	-	98 500	39 400	59 100	-
RNA_AAPR2021-2020-12046_Ecole-COVID	24 000	-	24 000	12 000	-	12 000
ACcomPagneMEnt 4.0 - Région Nouvelle Aquitaine - Convention N° AAPE	693 979	-	693 979	346 990	-	346 990
Q3A / Qualité en Agro-Alimentaire et Agroressouses : vers la détection de c	90 393	-	90 393	45 196	-	45 196
IUF - Mise en délégation - Clémence CARDON-QUINT	33 750	-	33 750	33 750	-	-
HOBIT/Région Nouvelle Aquitaine/AAPES2021-2020-11950310	36 700	-	36 700	18 350	-	18 350
Conv FGTE-CFDT_2408_Clinique_du_droit	17 560	-	17 560	10 320	5 000	2 240
CMINNOV - Réseau CMI Nouvelle AQUITAINE / REGION / N° AAPES202	80 440	-	80 440	40 220	-	40 220
MICROSCOPIE / REGION / AAPES2021I-2020-12105810 / Mise en place	145 000	35 000	110 000	55 000	-	55 000
AAPES 2021-2020-118 05510 / Outils de transposition industrielle pour la f	196 815	-	196 815	-	-	196 815
Convention N° 15285820 - attributive de subvention d¿investissement pou	99 000	-	99 000	-	79 200	19 800
Convention n° 19996420 attributive de subvention d'investissement pour de	31 422	-	31 422	-	31 422	-
VirtuVin - AAPES2021-2020-12157210	57 600	-	57 600	-	-	57 600
Convention de partenariat sur le projet FFR ISPED	960 080	-	960 080	60 005	240 020	660 055
DEUST "Préparateurs/ Technicien en phamacie " / CONVENTION PARTEN	341 920	-	341 920	268 503	-	73 417
PR AAPES2022-2021-16746710 - EMERAUDES	152 150	-	152 150	76 075	-	76 075
PR AAPES2022-2021-16980410 SALLES DE LANGUES	127 746	-	127 746	63 873	-	63 873
PR AAPES2022-2021-16973410 PLATEFORME COLLABORATIVE GMP	105 891	-	105 891	52 946	-	52 946
GESTES - ESTJ - AAPFA2022	8 000	-	8 000	8 000	-	-
PASS-PAU / Communauté Agglomeration PAU BEARN PYRENEES / Con	360 000	-	360 000	120 000	120 000	120 000
GMaHP / Gestion et Management Hybride de Projet (distanciel/présentiel) :	106 000	-	106 000	-	-	106 000
AUMG - Contrat d'objectifs et de moyens 2022-2024 / Dr Sophie CLEMENT	96 000	-	96 000	48 000	48 000	-
Programme Erasmus+ EU-BEGP - GA GA 101081473	35 270	-	35 270	22 937	7 054	5 279
Notaires-Enseignement Clinique	25 000	-	25 000	5 000	5 000	15 000
Convention de reversement n°10240 / 2023 - DU BUSINESS LAW	20 000	-	20 000	10 000	10 000	-
Development and delivery of trainings for the Pharmacoepidemiology and R	277 000	-	277 000	-	-	277 000
CIVB-Réseau Maturité-Avenant 3 et plus	20 230	-	20 230	-	-	20 230
Fondation BdxUniv -10236/2023-OENOVITI Manager réseau	40 600	-	40 600	27 067	13 533	1
Fondation BdxUniv - 10195/2022-Oenoviti gestionnaire RI	30 210	-	30 210	29 026	631	553
CONVENTION PRUD'HOMALE 2023-2025	261 954	-	261 954	43 659	87 318	130 977
Classes préparatoires talents du service public avec le Ministère de la trans	195 000	-	195 000	29 250	97 500	68 250
Opération DU Droit, société et religion	15 000	-	15 000	15 000	-	-
Opération DEUST 1 ET 2 "Production, contrôles et qualité des produits de s	67 200	-	67 200	-	33 600	33 600
LP MQIS / Licence professionnelle Métier de la qualité dans les industries d	57 424	-	57 424	-	28 712	28 712
LP DPMPI / Licence professionnelle gestion, production et valorisation : Dé	105 600	-	105 600	-	52 800	52 800
MP MI / Master Développement pharmaceutique, Management de la produ	105 600	-	105 600	-	52 800	52 800
M2 A2CQ / Master "Analyse Chimique et Contrôle Qualité des Médicament	88 000	-	88 000	-	44 000	44 000
Master "Parcours International Program : Analytical Chemistry for Drugs an	41 000	-	41 000	-	20 500	20 500
Master 1 et 2 TECSAN / Master "Technologie pour la santé" / Miss Appren	334 400	-	334 400	-	167 200	167 200
PR_AAPES2023-2022-24334610_PLATIDO	251 908	-	251 908	-	125 954	125 954
Projet Région "BUT "MAE" n°AAPES2023-2022-24433110	43 230	-	43 230	12 563	9 052	21 615
PR_AAPES2023-2022-24376010_SOFT-3D	25 000	-	25 000	-	12 500	12 500
MARVEL / Maintenance aéronautique en réalité virtuelle / REGION / AAPE	212 800	-	212 800	-	-	212 800
DIMPAM / Design and industrialization of metal parts in additive manufactur	273 437	-	273 437	-	136 718	136 718
EDA - Participation Elèves-avocats au SIJ	3 900	-	3 900	-	3 900	-
2023-1-FR01-KA220-HED-000158111_DIDAFE_Erasmus+	250 000	-	250 000	100 000	-	150 000
CRNA - DROLE D ACCES	60 122	-	60 122	30 061	-	30 061
Décision ANRS n° 23380 - bourse Françoise Barré-Sinoussi	20 000	-	20 000	20 000	-	-
AAPES2023-2022-23951710_RNA_Immersion 360	86 550	-	86 550	-	331	86 219
AAPES2023-2022-24445410 - PHARM'ANIM	156 600	-	156 600	-	-	156 600
Bergerac_CAMPUS CONNECTE_Ville de Bergerac (24)	47 500	-	47 500	19 000	9 500	19 000
Mont de Marsan_CAMPUS CONNECTE_Mont De Marsan Agglomération (	50 000	-	50 000	20 000	10 000	20 000
Perigueux_CAMPUS CONNECTE_Conseil Départemental de la Dordogne	50 000	-	50 000	20 000	10 000	20 000
Villeneuve sur Lot_CAMPUS CONNECTE_Communauté d'agglomération d	50 000	-	50 000	20 000	10 000	20 000
Saint Macaire_CAMPUS CONNECTE_Pôle territorial Sud-Gironde (33)	36 150	-	36 150	14 460	7 230	14 460
Sainte Foy la Grande_CAMPUS CONNECTE_Ville de Sainte Foy la Grand	36 150	-	36 150	14 460	7 230	14 460
ANR-21-SS19-0053-01 - SAPS-CSTI	145 040	-	145 040	145 040	-	-
ANR-22-SS20-0001-01 - SAPS-CSTI	101 400	-	101 400	-	-	101 400
TOTAL CONTRATS D'ENSEIGNEMENT	**54 405 440**	**129 924**	**54 275 515**	**27 117 486**	**4 726 926**	**22 431 103**
PPI - Réseau WIFI du site PUSG	58 070	-	58 070	40 649	5 807	11 614
PPI - MICROSONDE / TOMO - PLACAMAT	103 246	-	103 246	-	-	103 246
PPI - Acquisition minibus bureau des sports	24 000	24 000	-	-	-	-
PPI - Déploiement de la RFID dans les bibliothèques	215 900	-	215 900	165 900	-	50 000
PPI - Projet Aquipass	102 050	-	102 050	71 435	10 205	20 410
UB - PPI Sûreté	1 662 185	1 412 185	250 000	150 000	100 000	-
PPI - EQUIPEMENT DE BIBLIOTHEQUE	436 366	8 000	428 366	328 222	-	100 144
PPI - Solutions d'hébergement d'urgence temporaire pour un public étudian	75 000	-	75 000	75 000	-	-
PPI - OPEN SCIENCE	180 000	130 000	50 000	50 000	-	-
TOTAL PROGRAMMES PLURIANNUELS D'INVESTISSEMENT	**2 856 817**	**1 574 185**	**1 282 632**	**881 206**	**116 012**	**285 414**
TOTAL SUR OPERATIONS	**508 818 538**	**3 979 912**	**504 838 626**	**265 770 410**	**64 174 244**	**174 893 973**

(a) Les crédits sont inscrits sur opération au fur et à mesure du lancement des projets

(b) Par hypothèse sur les IA, recettes prévisionnelles jusqu'en N+3

Tableau 10
Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation

BI 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Suivi par opération (ou par regroupement d'opérations) des autorisations d'engagement, des crédits de paiement et des recettes

A - Consommation et prévision d'autorisations d'engagement et de crédits de paiement

Opération	Nature	Prévision pluriannuelle	Consommation N									Prévision N+1 et suivantes					
		Coût total de l'opération	AE ouvertes les années antérieures à N	AE consommées les années antérieures à N	AE reprogrammées ou reportées en N*	AE nouvelles ouvertes en N	TOTAL des AE ouvertes en N	CP ouverts les années antérieures à N	CP consommés les années antérieures à N	CP reprogrammés ou reportés en N*	CP nouveaux ouverts en N	TOTAL des CP ouverts en N	AE prévues en N+1	CP prévus en N+1	AE prévues en N+2	CP prévus en N+2	AE prévues > N+2	CP prévus > N+2
		(1)	(2)	(3)	(4) <= (2) - (3)	(5)	(6) = (4) + (5)	(7)	(8)	(9) <= (7) -(8)	(10)	(11) = (9) + (10)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)	(17)
CONTRATS DE RECHERCHE	Fonctionnement et intervention	165 048 378	102 064 571	70 401 106		26 342 070	26 342 070	103 972 496	64 477 126		28 760 708	28 760 708	16 742 525	17 080 336	6 120 806	6 772 967	45 441 870	50 623 511
	Investissement	33 184 136	40 963 710	26 286 614		4 813 585	4 813 585	41 961 296	21 131 746		4 944 829	4 944 829	1 182 330	1 204 085	556 941	564 741	344 665	377 426
	Personnel	171 690 949	93 785 345	72 642 711		41 199 303	41 199 303	93 785 345	72 642 711		41 199 303	41 199 303	23 459 881	23 459 881	10 243 428	10 243 428	24 145 626	26 440 664
TOTAL RECHERCHE		**369 923 463**	**236 813 626**	**169 330 431**		**72 354 958**	**72 354 958**	**239 719 137**	**158 251 583**	**0**	**74 904 840**	**74 904 840**	**41 384 737**	**41 744 303**	**16 921 175**	**17 581 136**	**69 932 162**	**77 441 602**
CONTRATS DE FORMATION CONTINUE	Fonctionnement et intervention	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
	Investissement	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
	Personnel	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL IMMOBILIER		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
CONTRATS D'ENSEIGNEMENT	Fonctionnement et intervention	33 075 311	18 764 485	14 209 770		5 103 994	5 103 994	19 160 738	13 173 643		5 126 525	5 126 525	3 566 990	3 814 175	1 653 992	1 654 039	8 540 564	9 134 484
	Investissement	4 361 719	4 137 353	2 091 658		1 443 906	1 443 906	4 767 145	1 761 853		1 533 514	1 533 514	292 700	524 852	125 536	151 476	407 919	415 014
	Personnel	24 573 930	9 379 831	7 399 356		3 795 168	3 795 168	9 379 831	7 399 356		3 795 168	3 795 168	2 764 749	2 764 749	2 137 783	2 137 783	8 476 876	8 624 330
TOTAL FORMATION		**62 010 960**	**32 281 669**	**23 700 784**	**0**	**10 343 068**	**10 343 068**	**33 307 714**	**22 334 852**	**0**	**10 455 207**	**10 455 207**	**6 624 439**	**7 103 777**	**3 917 311**	**3 943 297**	**17 425 359**	**18 173 828**
PPI	Investissement	5 541 434	3 989 175	2 253 962		1 282 235	1 282 235	3 591 926	2 067 976		1 654 435	1 654 435	436 761	436 818	87 565	87 565	1 480 911	1 294 640
TOTAL AUTRE TRANSVERSE		**5 541 434**	**3 989 175**	**2 253 962**	**0**	**1 282 235**	**1 282 235**	**3 591 926**	**2 067 976**	**0**	**1 654 435**	**1 654 435**	**436 761**	**436 818**	**87 565**	**87 565**	**1 480 911**	**1 294 640**
	Ss total Fonctionnement et intervention	**198 123 689**	**120 829 056**	**84 610 876**	**0**	**31 446 064**	**31 446 064**	**123 133 234**	**77 650 769**	**0**	**33 887 233**	**33 887 233**	**20 309 516**	**20 894 511**	**7 774 799**	**8 427 006**	**53 982 435**	**59 757 995**
	Ss total Investissement	**43 087 289**	**49 090 238**	**30 632 234**	**0**	**7 539 727**	**7 539 727**	**50 320 367**	**24 961 574**	**0**	**8 132 779**	**8 132 779**	**1 911 791**	**2 165 756**	**770 042**	**803 782**	**2 233 495**	**2 087 081**
	Ss total Personnel	**196 264 880**	**103 165 177**	**80 042 067**	**0**	**44 994 470**	**44 994 470**	**103 165 177**	**80 042 067**	**0**	**44 994 470**	**44 994 470**	**26 224 630**	**26 224 630**	**12 381 211**	**12 381 211**	**32 622 502**	**35 064 995**
TOTAL SUR OPERATIONS		**437 475 858**	**273 084 470**	**195 285 177**	**0**	**83 980 261**	**83 980 261**	**276 618 777**	**182 654 410**	**0**	**87 014 482**	**87 014 482**	**48 445 937**	**49 284 897**	**20 926 051**	**21 611 999**	**88 838 432**	**96 910 070**

B - Réalisation et prévisions de recettes

Opération	Nature	Prévision	Réalisation N		Prévisions en N+1 et suivantes		
		Financement de l'opération (hors prélèvement sur la trésorerie)	Encaissements des années antérieures à N	Encaissements prévus en N	Encaissements prévus en N+1	Encaissements prévus en N+2	Encaissements prévus > N+2
		(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
CONTRATS DE RECHERCHE	Financement de l'Etat	288 944 757	161 403 389	38 157 831	47 129 653	7 560 748	34 693 136
	Autres financements publics	127 313 618	59 817 704	15 697 859	11 118 130	4 553 687	36 126 239
	Autres financements	33 022 103	16 550 625	5 475 615	2 827 772	813 104	7 354 986
TOTAL RECHERCHE		**449 280 479**	**237 771 717**	**59 331 305**	**61 075 556**	**12 927 539**	**78 174 362**
CONTRATS DE FORMATION CONTINUE	Financement de l'Etat	0	0	0	0	0	0
	Autres financements publics	0	0	0	0	0	0
	Autres financements	0	0	0	0	0	0
TOTAL IMMOBILIER		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
CONTRATS D'ENSEIGNEMENT	Financement de l'Etat	16 522 930	7 713 281	1 057 818	960 318	2 459 500	4 332 013
	Autres financements publics	33 940 193	18 259 744	2 991 413	2 860 903	1 381 213	8 446 921
	Autres financements	3 812 392	1 144 461	677 696	260 800	245 020	1 484 415
TOTAL FORMATION		**54 275 515**	**27 117 486**	**4 726 926**	**4 082 021**	**4 085 733**	**14 263 349**
PPI	Financement de l'Etat	1 207 632	806 206	116 012	16 012	0	269 402
	Autres financements publics	0	0	0	0	0	0
	Autres financements	75 000	75 000	0	0	0	0
TOTAL AUTRE TRANSVERSE		**1 282 632**	**881 206**	**116 012**	**16 012**	**0**	**269 402**
	Ss total financement de l'Etat	**306 675 320**	**169 922 876**	**39 331 661**	**48 105 983**	**10 020 248**	**39 294 552**
	Ss total autres financements publics	**161 253 811**	**78 077 448**	**18 689 271**	**13 979 033**	**5 934 900**	**44 573 160**
	Ss total autres financements	**36 909 495**	**17 770 087**	**6 153 311**	**3 088 572**	**1 058 124**	**8 839 401**
TOTAL SUR OPERATIONS		**504 838 626**	**265 770 410**	**64 174 244**	**65 173 588**	**17 013 271**	**92 707 113**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

			BI 2024
Stocks initiaux	**1**	**Niveau initial de restes à payer**	**346 735 251**
	2	**Niveau initial du fonds de ressources accumulées**	**79 751 971**
	3	**Niveau initial du besoin en fonds de ressources accumulées**	**-119 028 941**
	4	**Niveau initial de la trésorerie**	**198 780 912**
	4.a	dont niveau initial de la trésorerie fléchée	-5 233 265
	4.b	dont niveau initial de la trésorerie non fléchée	204 014 177
Flux de l'année	**5**	**Autorisations d'engagement**	**687 652 855**
	6	**Résultat patrimonial**	**-12 553 913**
	7	**Capacité d'autofinancement (CAF)**	**-578 913**
	8	**Variation du fonds de ressources accumulées**	**-22 059 147**
	9	**Opérations bilancielles non budgétaires**	**SENS**	**6 784 397**
		Nouvel emprunt / remboursement de prêt	+ / -	**0**
		Remboursement d'emprunt / prêt accordé	+	**6 784 397**
		Cautionnements et dépôts	-	
	10	**Opérations comptables non retraitées par la CAF, non budgétaires**	**SENS**	**0**
		Variation des stocks	+ / -	
		Production immobilisée	+	
		Charges sur créances irrécouvrables	-	
		Produits divers de gestion courante	+	
	11	**Décalages de flux de trésorerie liés aux opérations budgétaires**	**SENS**	**12 469 829**
		Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	**12 469 829**
		Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	
		Ecart entre les charges / immobilisations et les décaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	
		Ecart entre les charges / immobilisations et les décaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	
	12	**Solde budgétaire = 8 - 9 - 10 - 11**		**-41 313 372**
	12.a	Recettes budgétaires		643 303 131
	12.b	Crédits de paiement ouverts		684 616 503
	13	**Flux de trésorerie liés aux opérations de trésorerie non budgétaires**		**-215 603**
	14	**Variation de la trésorerie = 12 - 13**		**-41 097 769**
	14.a	dont variation de la trésorerie fléchée		-12 247 169
	14.b	dont variation de la trésorerie non fléchée		-28 850 600
	15	**Variation du besoin en fonds de ressources accumulées = 9 + 10 + 11 + 13**		**-19 038 622**
	16	**Restes à payer**		**3 036 352**
Stocks finaux	**17**	**Niveau final de restes à payer**		**349 771 603**
	18	**Niveau final du fonds de ressources accumulées**		**57 692 825**
	19	**Niveau final du besoin en fonds de ressources accumulées**		**-99 990 318**
	20	**Niveau final de la trésorerie**		**157 683 143**
	20.a	dont niveau final de la trésorerie fléchée		-17 480 434
	20.b	dont niveau final de la trésorerie non fléchée		175 163 577

Comptabilité budgétaire
Comptabilité générale

Objet : Note de synthèse sur les moyens consolidés des unités de recherche de l'Université de Bordeaux - Annexe du budget initial 2024

Introduction

Dans le cadre de l'élaboration du budget initial 2024, l'Université de Bordeaux doit produire un bilan sur les moyens consolidés de ses unités de recherche. Ce bilan revêt un caractère règlementaire pour le rectorat et constitue une des annexes du budget initial. Dans ce cadre, les établissements tutelles et partenaires des structures de recherche de l'Université de Bordeaux ont été sollicités afin de collecter les données nécessaires à la production de ce bilan consolidé.

I. Présentation des indicateurs et périmètre de collecte

Les données sur les moyens des unités de recherche portent sur **l'exécution budgétaire 2022.**

Liste des indicateurs collectés:

- Le montant issu de la **dotation pour charge de service public** versé par les établissements tutelles aux unités de recherche,

- les **recettes annuelles émises sur les ressources propres des unités (RP)** gérées par établissement. Les ressources propres correspondent aux contrats, subventions de recherche financés sur appels à projets (ANR, Europe, Région…), aux subventions d'organismes publics ou d'associations, de contrats industriels, prestations de recherche… Les financements issus d'appels à projets IDEX et fléchés vers les laboratoires sont également intégrés. L'université de Bordeaux délègue à l'ADERA la gestion de la majorité de ses contrats et prestations industriels. Ces recettes figurent sur une ligne spécifique (ADERA).

- les **dépenses en fonctionnement, en personnel (sur RP) et en investissement** des laboratoires :

- la **masse salariale (MS) des titulaires et contractuels**, y compris charges patronales. Les établissements d'enseignement supérieur valorisent à 50% la masse salariale des enseignants-chercheurs,

- les **ETPT** (équivalent Temps plein travaillé) des titulaires et contractuels, en cohérence avec la masse salariale (ETPT des enseignants chercheurs à 50%),

- les **effectifs** des personnels titulaires et contractuels en date du **31/12/2022**.

Catégories de personnels comptabilisés :

- Pour les établissements d'enseignement supérieur et de recherche :
  - Les personnels titulaires : enseignants-chercheurs (PR, PUPH, MCF, MCUPH, CNAP : astronomes), les BIATSS titulaires de soutien à la recherche et administratifs
  - Les chercheurs contractuels, BIATSS contractuels et les doctorants sous contrat employeur

- Pour les organismes de recherche :
  - Les personnels titulaires : les chercheurs (directeurs de recherche, DR et chargés de recherche, CR), les ITA (Ingénieurs, Techniciens, Administratifs) titulaires
  - Les chercheurs contractuels, les ITA contractuels et les doctorants sous contrat employeur

Les doctorants comptabilisés dans cette enquête ont un contrat employeur avec les établissements cités et ne correspondent pas à l'exhaustivité des doctorants inscrits à l'université de Bordeaux (UB) et affectés dans une unité de recherche.

Les établissements tutelles et partenaires (*) qui ont répondu à cette enquête :

- Etablissements d'enseignement supérieur et de recherche : Université Bordeaux Montaigne (UBM) - Bordeaux Institut National Polytechnique (Bx INP) - Institut d'Etudes Politiques de Bordeaux (IEP) - Bordeaux Sciences Agro (BSA)
- Organismes de recherche : CNRS - INRAE - CEA - INRIA (*)
- **L'INSERM n'a pas malheureusement pas répondu à notre enquête cette année, nous avons pris l'option de reconduite les données financières (dotation, recettes et dépenses) de l'année 2020 et le personnel indiqué directement par les laboratoires**.

La collecte des données a été réalisée sur les 81 structures de recherche et/ou de service du site bordelais dans le cadre du nouveau plan quinquennal 2022-2027

- 15 unités de recherche sous la tutelle exclusive de l'université
- 48 unités mixtes de recherche (UMR, UMR-A, UMR-S) en cotutelle avec le CNRS, et/ou l'INSERM, l'INRAE et le CEA. Sur ces 48 unités mixtes, 34 sont en cotutelle avec le CNRS
- 7 unités d'appui et de recherche (UAR) en cotutelle avec le CNRS et l'INSERM
- 11 autres structures (1 OSU, 1 CIC et des plateformes scientifiques)

II - Présentation des moyens consolidés des unités par établissement

Le tableau 1 ci-dessous présente une vision globale **des moyens 2022 alloués** par les établissements aux unités (dotations et MS des statutaires) **ou gérés** par celles-ci sur le périmètre de gestion financière des établissements (RP, dépenses F/I, MS des contractuels).

	Moyens 2022 des unités de recherche consolidées par établissement									
	Dotations (€)	Recettes sur RP (€)	Dépenses en fonctionnement (€)	Dépenses en investissement (€)	MS totale (€) MS des EC à 50%	Dont MS permanents	Dont MS contractuels	Total ETPT EC à 50%	Effectifs (hors doctorants)	Total Effectifs (yc doctorants)
UB	3 422 721 €	45 208 039 €	20 753 650 €	7 143 075 €	138 743 536 €	95 121 200 €	43 622 336 €	2119	2520	3221
CNRS	6 168 140 €	46 143 844 €	17 261 360 €	7 757 490 €	104 345 563 €	88 384 964 €	15 960 599 €	1279	1189	1353
INSERM	2 309 000 €	10 545 229 €	6 433 364 €	- €	23 321 755 €	16 882 374 €	6 439 381 €	341	348	388
INRAE	1 329 333 €	6 736 663 €	4 047 833 €	586 982 €	20 642 768 €	17 839 529 €	2 803 239 €	273	304	330
INRIA	200 830 €	2 158 552 €	555 715 €	69 237 €	7 796 551 €	4 361 326 €	3 435 225 €	120	86	118
Bx INP	408 000 €	4 374 870 €	1 223 044 €	385 154 €	11 486 743 €	9 868 024 €	1 618 719 €	149	212	241
UBM	163 381 €	964 846 €	546 527 €	23 114 €	4 304 442 €	3 689 349 €	615 093 €	70	75	75
IEP	131 266 €	1 075 946 €	397 875 €	11 452 €	2 160 608 €	1 507 304 €	653 305 €	32	37	108
CEA	130 000 €	102 000 €	130 000 €	27 000 €	1 439 215 €	1 167 459 €	271 756 €	24	16	27
BSA	55 000 €	25 297 €	23 557 €	- €	2 577 515 €	2 454 071 €	123 444 €	24	32	32
ADERA		5 177 816 €	données non communiquées (NC)							
Autres*	59 190 €	0 €	- €	- €	- €	- €	- €	0	109	112
TOTAL	14 376 861 €	122 513 102 €	51 372 924 €	16 003 504 €	316 818 697 €	241 275 600 €	75 543 096 €	4430	4928	6005

NB : le total des effectifs correspond ici aux effectifs employés par les établissements (y compris doctorants sous contrat employeur)
A distinguer du total des effectifs hébergés dans les laboratoires qui tiennent compte des doctorants inscrits à l'UB et affectés en laboratoire

En synthèse, **les éléments marquants de 2022** sont les suivants :

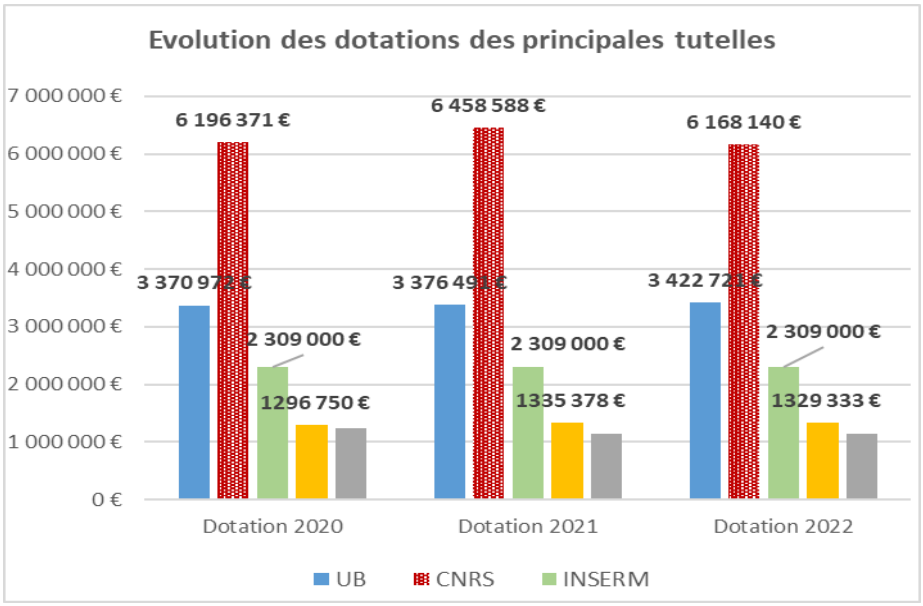
- Les établissements tutelles ont alloué un montant global de **14,37 M€ de dotation** aux unités de recherche, soit une **diminution de -1,6% par rapport à 2021** (pour rappel, la dotation 2021 avait enregistré une augmentation de 1,3% par rapport à 2020).

  La dotation versée par le CNRS enregistre une diminution de -4,5% par rapport à 2021, contre une augmentation de 4,2% enregistrée en 2021 par rapport à 2020.

  L'INRAE maintient une enveloppe de dotation stable par rapport à 2021, contre une dotation en hausse de +3 % en 2021 par rapport à 2020.

  En 2022, l'université de Bordeaux a connu une légère augmentation de 1,4% par rapport à l'année précédente.

  L'INSERM n'a pas communiqué les données financières relatives aux dotations, recettes et dépenses pour 2022.



Graphique 1

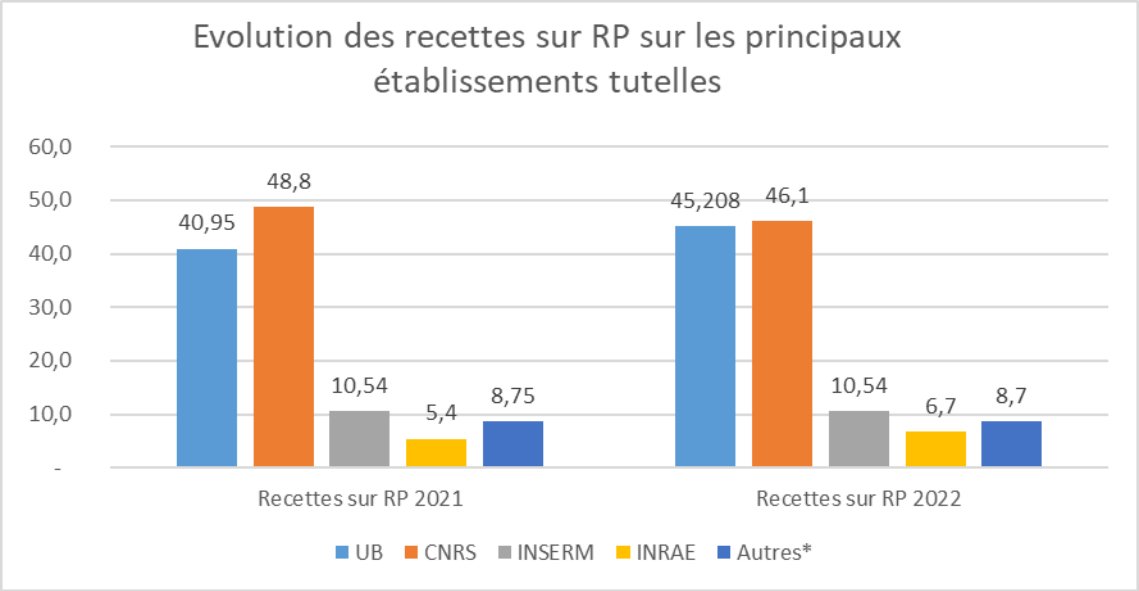
- Les **recettes annuelles,** émises par les établissements tutelles et partenaires, **sur les ressources propres (RP)** des unités s'élèvent à **122,51 M€,** ce qui représente une variation à la **hausse de 6.1% par rapport à 2021**.

  La plupart des établissements tutelles enregistrent une augmentation des recettes émises sur les ressources propres, dont ils assurent la gestion financière pour les unités.

  Les recettes en gestion UB se sont élevées à 45,2 M€, affichant ainsi une augmentation de 10,4% par rapport à l'année précédente (les subventions en provenance de la Région et l'Agence Nationale pour la Recherche ont notamment enregistré des recettes à la hausse).

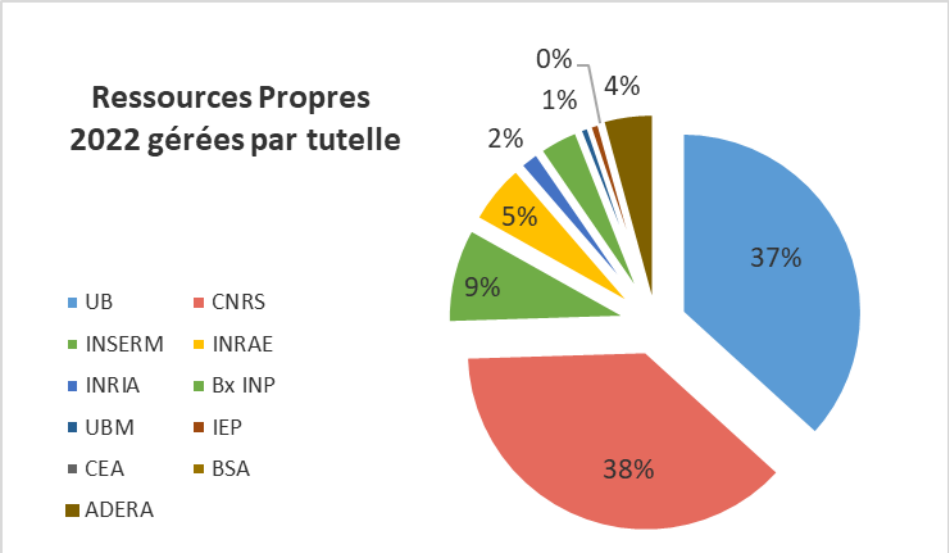
  Le CNRS enregistre une baisse de -5,4% avec un montant de 46,14 M€ en 2022 contre 48,8 M€ en 2021 (année marquée par une forte augmentation sur les recettes, soit 42,6% par rapport à 2020).

  Une tendance à la hausse pour les autres établissements (+24,5% pour l'INRAE, + 19,1% pour Bordeaux INP et 5,9% pour l'IEP).



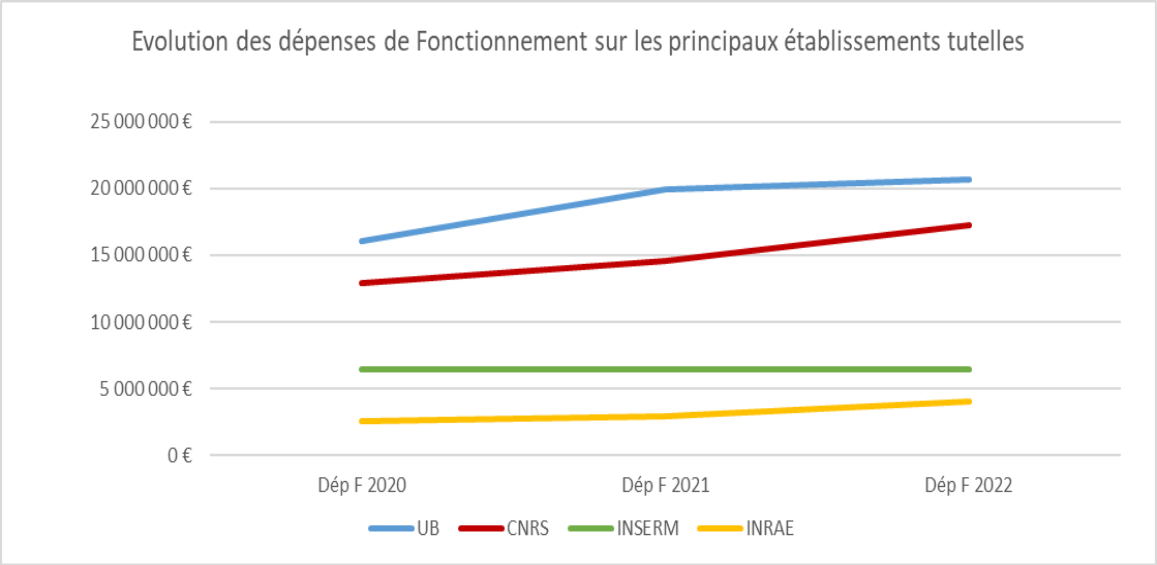
Graphique 2

En 2022, 54% des recettes annuelles provenant des ressources propres sont gérées par les organismes de recherche (avec 38% attribués au CNRS, 9% à l'Inserm, 6% à l'INRAE, 2% à INRIA).



Graphique 3

- En 2022, les **dépenses de fonctionnement** des unités, consolidées sur les établissements tutelles gestionnaires**, ont augmenté de 13,3%** par rapport à 2021. Cette hausse témoigne de l'élan des projets en cours et de la reprise de l'activité, qui avait été déjà observée en 2021, après la crise liée à la pandémie de Covid-19.



Graphique 4

- Les **dépenses d'investissement** ont enregistré une diminution de -12,1% par rapport à 2021 (dont -25,9% pour l'UB et une légère augmentation de 1,6% pour le CNRS, les deux tutelles totalisant 93% des investissements).

- En 2022, la **masse salariale des personnels titulaires et contractuels de ces unités** s'élève à 316,8 M€ en **progression de +5,7% par rapport à 2021**. Elle tient compte des personnels titulaires et contractuels dont une partie de doctorants (sous contrat et employés par les établissements ayant répondu à l'enquête).

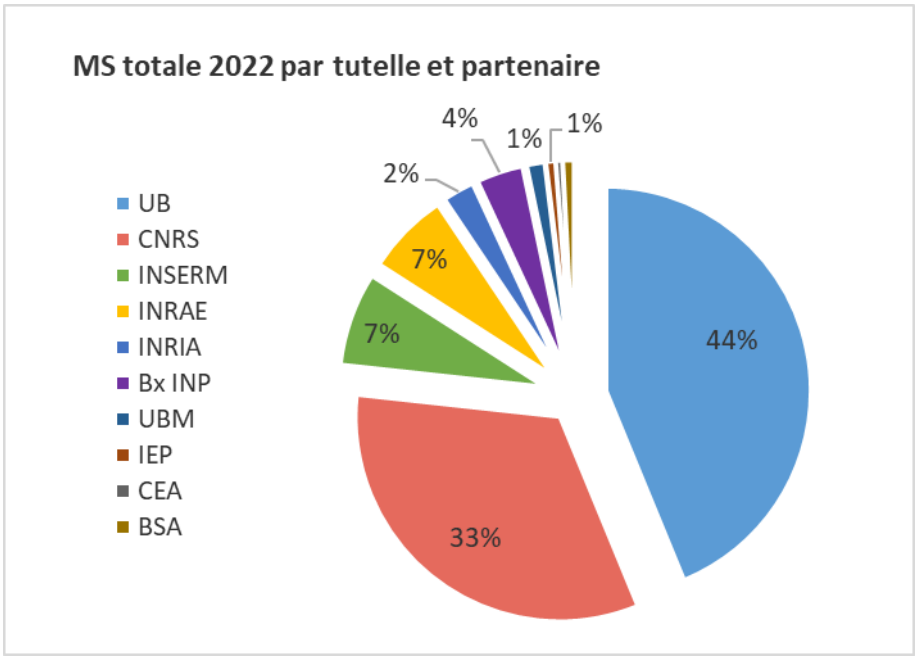
  - ✓ La masse salariale des personnels UB (1) affectés dans les unités est de 138,7 M€ dont 95,1 M€ de titulaires et 43,6 M€ de contractuels. Cette masse salariale a connu une augmentation de +5,8% par rapport à 2021, avec une hausse de +7,2% pour les titulaires et de +3,1% pour les contractuels. Les ETPT ont également augmenté de +1,2% par rapport à 2021.
    Cette augmentation s'explique principalement par la mise en œuvre des mesures obligatoires (revalorisation du point d'indice, mesures LPR) et l'effet mécanique du Glissement Vieillesse Technicité.

  - ✓ La masse salariale des personnels du CNRS s'élève à 104,3 M€ dont 88,3 M€ de titulaires et 15,9 M€ de contractuels. Elle est en progression de +4,1% par rapport à 2021 (dont +2,3% sur les permanents et +15,2% sur les contractuels). Les ETPT enregistrent une petite variation à la hausse de +1% par rapport à 2021.

  - ✓ La masse salariale des personnels de l'INRAE s'élève à 20,6 M€ dont 17,8 M€ de titulaires et 2,8 M€ de contractuels. Elle est en progression de +6% par rapport à 2021 (dont +3,1% sur les permanents et +28,7% sur les contractuels). Les ETPT enregistrent une variation à la hausse de +2,3% par rapport à 2021.

(1) Note méthodologique : la masse salariale des enseignants chercheurs est valorisée à 50% pour les établissements d'Enseignement Supérieur (UB, UBM, BX INP, IEP, BSA).

L'université de Bordeaux et le CNRS représentent près de 80% de la masse salariale totale.

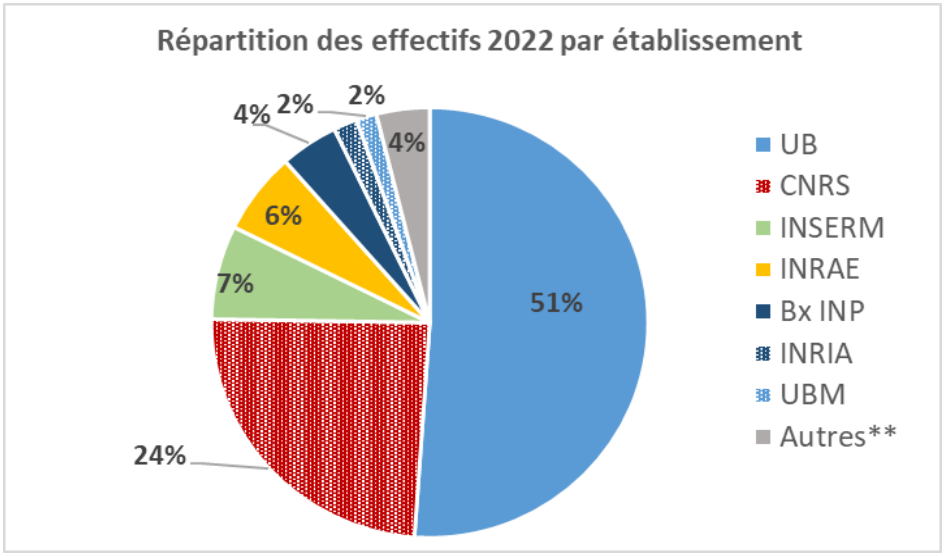


Graphique 5

- A fin 2022, les **effectifs hors doctorants** des unités de recherche, s'élèvent **à près de 4 928 personnels**, enseignants chercheurs, chercheurs, BIASS ou ITA, titulaires et contractuels. Cet effectif est en hausse de 6,7% par rapport à 2021.

- On dénombre 2 520 personnels de l'UB au sein des unités de recherche qui hébergent par ailleurs 1 189 personnels du CNRS, 348 personnels INSERM et 304 personnels INRAE.

  Sur l'ensemble du site, 60% des effectifs sont issus des établissements de l'enseignement supérieur et 40% des organismes de recherche.



Graphique 6

La composition des personnels affectés aux unités varie en fonction des établissements.

- Au sein du CNRS, on observe une répartition quasi identique entre Chercheurs et personnel ITA (51% et 49% respectivement), avec une prédominance des personnels titulaires (82%).

- En ce qui concerne l'INSERM et l'INRAE, ces deux organismes affectent davantage de personnels ITA au sein des unités. Pour l'INSERM, on compte 40% de chercheurs et 60% de personnel ITA et pour l'INRAE, 31% de chercheurs et 69% à de personnels ITA. Les personnels sont majoritairement titulaires avec respectivement 65% et 72% du total des effectifs (cf. tableau 3).

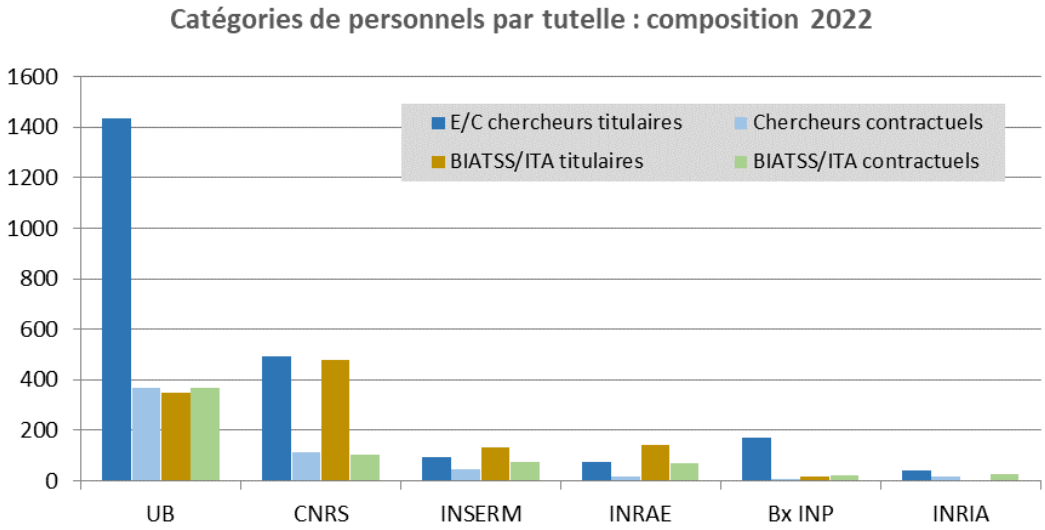
- Dans les établissements d'enseignement supérieur, on constate que les EC Chercheurs et chercheurs prédominent par rapport au personnel BIATSS. À l'UB, les EC Chercheurs et chercheurs représentent 71% du total des effectifs. Il en est de même pour BX INP qui affecte 81% de personnels EC chercheurs et chercheurs. La majorité des personnels sont titulaires.

	Composition par établissement des effectifs 2022 des unités					
	Total Effectifs hors doctorants	E/C chercheurs titulaires	Chercheurs contractuels	BIATSS/ITA titulaires	BIATSS/ITA contractuels	*Doctorants sous contrat*
UB	**2520**	1435	366	350	369	**701**
CNRS	**1189**	492	113	480	104	**164**
INSERM	**348**	91	47	134	76	**40**
INRAE	**304**	76	17	142	69	**26**
Bx INP	**212**	168	4	17	23	**29**
INRIA	**86**	42	18	0	26	**32**
UBM	**75**	64	1	7	3	**0**
CEA	**16**	11	1	4	0	**11**
IEP	**37**	26	3	5	3	**71**
Autres *	**141**	78	32	24	7	**3**
TOTAL	**4928**	**2483**	**602**	**1163**	**680**	**1077**

Tableau2

	Composition par établissement des effectifs 2022 des unités							
	Total Effectifs hors doctorants	E/C chercheurs titulaires	Chercheurs contractuels	BIATSS/ITA titulaires	BIATSS/ITA contractuels	*Doctorants sous contrat*	Poids de Biatss / effectifs hors doctorants	Poids titulaires / effectifs hors doctorants
UB	**2520**	1435	366	350	369	**701**	29%	71%
CNRS	**1189**	492	113	480	104	**164**	49%	82%
INSERM	**348**	91	47	134	76	**40**	60%	65%
INRAE	**304**	76	17	142	69	**26**	69%	72%
Bx INP	**212**	168	4	17	23	**29**	19%	87%

Tableau 3



Graphique 7

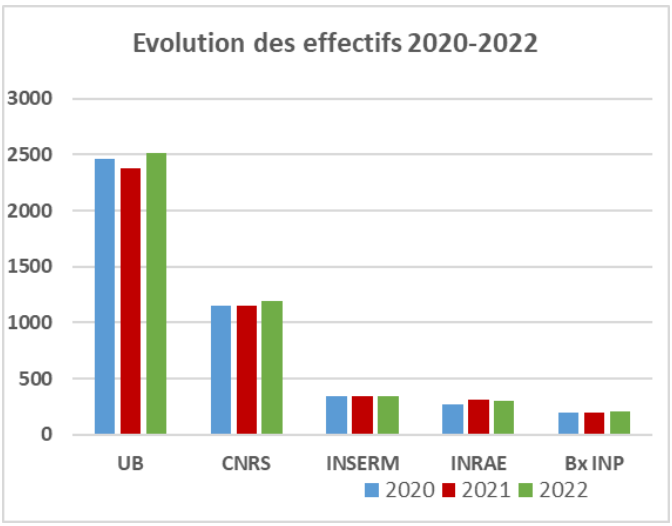
- En 2022, **les effectifs UB** hors doctorants ont enregistré une augmentation de 5,8% par rapport à l'année 2021 (cf. tableau 4). Cette croissance est principalement attribuable aux chercheurs contractuels et aux personnels BIATSS contractuels, dont les effectifs sont passés de 334 à 366 pour les chercheurs contractuels (soit une augmentation de 10%) et de 341 à 369 pour les BIATSS contractuels (soit une augmentation de 8%).

- Le CNRS et l'Inserm présentent également une augmentation des effectifs de 3,4% et 7,3% respectivement.

- En revanche, l'INRAE présente une légère diminution des effectifs hébergés au sein des unités, avec une baisse de -3,5%. Cette réduction des effectifs concerne principalement les chercheurs contractuels, dont le nombre est passé de 36 en 2021 à 17 en 2022. Il est à noter que l'année 2021 avait enregistrée une augmentation totale des effectifs de 15% par rapport à 2020.

	Taux d'évolution	
%	21/20	22/21
UB	-3%	5,8%
CNRS	0%	3,4%
INSERM	0%	7,3%
INRAE	15%	-3,5%
Bx INP	-2%	8,7%

Tableau 4



Graphique 8

- Fin 2022, l'enquête permet de dénombrer 1077 doctorants sous contrat et employés par ces établissements.

Toutefois, pour avoir **une vision exhaustive des doctorants hébergés dans les unités de recherche**, il faut suivre les doctorants inscrits en école doctorale de l'université de Bordeaux qui sont de facto affectés à une unité qu'ils aient ou non un financement pour conduire leur thèse. **Ils sont au nombre de 2151 en 2022**, ce qui représente une légère diminution de 1% par rapport à 2021.

A fin 2022, les unités de recherche de l'université de Bordeaux hébergent ainsi près de 7079 personnels dédiés à la recherche.

II - Présentation des moyens consolidés sur l'ensemble des établissements tutelles par unité de recherche

Les données des moyens 2022 figurent dans l'annexe jointe.

III - Glossaire des indicateurs

En mode GBCP, les **ressources propres** comptabilisées correspondent aux recettes titrées et produits à recevoir enregistrés.

En mode GBCP, les **dépenses de fonctionnement**, de personnels (sur RP) et d'investissement correspondent aux montants des services faits sur les autorisations d'engagements.

La **masse salariale des titulaires et contractuels** est y compris charges patronales. Les établissements d'enseignement supérieur valorisent à 50% la masse salariale des enseignants-chercheurs,

Les **ETPT** (équivalent Temps plein travaillé) des titulaires et contractuels, sont en cohérence avec la masse salariale (ETPT des enseignants chercheurs à 50%),

Les **effectifs** des personnels titulaires et contractuels sont observés en date du **31/12/2022.**

université de BORDEAUX

Moyens consolidés 2022 des unités de recherche sur les établissements tutelles

Données au 31.12.2022

NB : le **total des effectifs par laboratoire regroupe** : les effectifs titulaires + contractuels + doctorants inscrits en école doctorale à l'UB et affectés dans le laboratoire

Structures de recherche labellisées de l'Université de Bordeaux pour le contrat quinquennal 2022/2027

Ancien DPT	Type	Label	N°	ID RNSR	Acronyme	Nouveau DPT (depuis 01/04/2019)	Libellé	Tutelles	Partenaire	Hébergeur	Dotations (€)	Ress. propres (€)	Dépenses en Fonct. (€)	Dépenses en PRS. (€)	Dépenses en invest. (€)	Masse Salariale totale (€) EC à 50%	Total ETPT EC à 50%	MS titulaires (€) EC à 50%	MS contractuels (€)	Total Effectifs y.c doctorants inscrits (1+2+3)	Effectifs titulaires (1)	Effectifs contract. (2)	Effectifs doctorants (sous Ct etabl)	Effectifs doctorants (3) (inscrits et affectés au labo)
SHS	UAR	MSHBx	2004	200719511G	MSHBx	SHS	Maison des Sciences de l'Homme d'Aquitaine	UBx - UBM - IEP - UPPA -Bordeaux INP	-	UBM	40 000 €	15 438 €	51 268 €	45 047 €	1 353 €	460 159 €	9,2	460 159 €	- €	9	6	3	0	0
SHS	UR	UMR	5116	197511801R	CED	CHANGES	Centre Emile Durkheim - Science politique et sociologie comparatives	UBx - IEP Bordeaux - CNRS	-	IEP Bordeaux-UBx	197 171 €	1 050 190 €	544 552 €	778 834 €	23 215 €	4 580 995 €	65,7	3 400 161 €	1 180 834 €	134	56	7	56	71
SHS	UR	EA	7440	201622175N	CeDS	CHANGES	Laboratoire Cultures et Diffusion des Savoirs	UBx	-	UBx	12 452 €	76 366 €	40 167 €	46 895 €	4 292 €	792 103 €	9,6	640 597 €	151 506 €	31	13	3	1	15
SHS	UR	UMR	6060		BSE	CHANGES/ECOR	Bordeaux Sciences Economiques	UBx - CNRS	-	UBx	138 371 €	978 258 €	651 987 €	437 721 €	37 613 €	6 291 876 €	81,6	5 067 203 €	1 224 673 €	186	93	24	25	69
SHS	UR	EA	7441	201622174M	Lab-E3D	CHANGES	Laboratoire d'Epistémologie et de didactiques des disciplinaires de Bordeaux	UBx	-	UBx	26 760 €	37 159 €	37 111 €	31 396 €	- €	923 303 €	10,1	891 807 €	31 496 €	34	19	0	1	15
SHS	UR	UMR	5115	199611800Y	LAM	CHANGES	Les Afriques dans le Monde	CNRS - IEP Bx	UBx - UBM - UPPA	Sciences Po-CNRS (hors UB)	122 449 €	477 720 €	300 675 €	242 627 €	8 901 €	2 434 330 €	36,0	1 947 205 €	487 125 €	75	33	5	37	37
SHS	UR	UMR	5319	201622032H	PASSAGES	CHANGES	Passages	UBx - UBM - CNRS - UPPA - ENSAP	-	UBx-UBM-CNRS-ENSAP-UPPA	308 164 €	669 855 €	628 783 €	216 542 €	51 412 €	4 296 485 €	56,6	3 758 765 €	537 720 €	93	76	7	6	10
ST	UR	EA	4574	201119424V	SPH	CHANGES	Sciences, Philosophie, Humanités	UBx - UBM	-	UBx	36 274 €	277 055 €	125 296 €	2 079 €	- €	1 761 384 €	25,8	1 488 006 €	273 378 €	34	30	1	1	3
SHS	UR	EA	7436	201622182W	CERCCLE	Droit et transformations sociales	Centre d'Etudes et de Recherches Comparatives sur les Constitutions, les Libertés et l'Etat	UBx	-	UBx	29 220 €	6 929 €	54 143 €	- €	- €	1 083 307 €	14,1	816 633 €	266 674 €	54	15	12	5	27
SHS	UR	EA	4600	201119479E	CERFAPS	Droit et transformations sociales	Centre Européen de Recherche en droit des Familles, des assurances, des Personnes et de la Santé	UBx	-	UBx	15 000 €	12 812 €	27 293 €	3 781 €	- 1 630 €	640 077 €	7,2	506 443 €	133 635 €	29	9	1	3	19
SHS	UR	UMR	5114	199911799J	COMPTRASEC	Droit et transformations sociales	Centre de droit Comparé du Travail et de la Sécurité Sociale	UBx - CNRS	-	UBx	78 624 €	206 342 €	190 913 €	71 825 €	- 45 €	2 029 496 €	26,1	1 578 436 €	451 060 €	62	21	12	6	29
SHS	UR	EA	4193	200715433Z	CRDEI	Droit et transformations sociales	Centre de recherche et de documentation européennes et internationales	UBx	-	UBx	35 686 €	45 329 €	89 389 €	- €	- €	1 363 616 €	18,0	1 073 436 €	290 181 €	87	23	10	6	54
SHS	UR	EA	7439	201622183X	ILD	Droit et transformations sociales	Institut Léon Duguit	UBx	-	UBx	22 058 €	92 678 €	83 713 €	28 829 €	- €	941 678 €	12,4	709 970 €	231 709 €	46	13	4	4	29
SHS	UR	EA	4191	200715431X	IRDAP	Droit et transformations sociales	Institut de Recherche en Droit des Affaires et du Patrimoine	UBx	-	UBx	46 220 €	6 900 €	53 216 €	- €	1 091 €	1 698 889 €	21,2	1 398 705 €	300 185 €	94	26	6	6	62
SHS	UR	EA	7434	201622181V	IRM	Droit et transformations sociales	Institut de Recherche Montesquieu	UBx	-	UBx	33 229 €	110 487 €	87 852 €	58 226 €	6 778 €	1 306 470 €	18,0	995 262 €	311 208 €	46	19	4	7	23
SHS	UR	EA	4633	201119471W	ISCJ	Droit et transformations sociales	Institut des Sciences Criminelles et de la Justice	UBx	-	UBx	48 260 €	44 861 €	64 456 €	30 966 €	- €	1 682 619 €	21,6	1 335 773 €	346 847 €	82	24	8	5	50
SHS	UR	EA	4190	200715430W	IRGO	ECOr	Institut de Recherche en Gestion des Organisations	UBx	-	UBx	56 680 €	110 818 €	199 453 €	6 775 €	5 024 €	2 721 774 €	29,4	2 518 095 €	203 680 €	96	52	5	5	39
SHS	UR	EA	4139	200715383V	LabPsy	ECOr	Laboratoire de Psychologie	UBx	-	UBx	49 637 €	331 204 €	86 535 €	293 716 €	6 434 €	2 173 127 €	32,6	1 587 346 €	585 780 €	80	33	11	11	36
SHS	UR	EA	7437	201622173L	LACES	ECOr	Laboratoire Cultures - Education - Sociétés	UBx	-	UBx	67 876 €	183 476 €	155 000 €	116 302 €	- €	1 947 077 €	22,8	1 728 448 €	218 629 €	95	33	3	3	59
ST	UR	UMR	5295	201119386D	I2M	Ingénierie et numérique	Institut de Mécanique et d'Ingénièrie de Bordeaux	UBx - CNRS - Bordeaux INP - ENSAM	INRA	UBx - IPB - ENSAM	247 290 €	4 708 189 €	898 759 €	1 595 851 €	1 002 474 €	10 838 309 €	152,0	8 491 834 €	2 346 474 €	296	177	44	42	75
ST	UR	UMR	5251	200711916B	IMB	Ingénierie et numérique	Institut de Mathématiques de Bordeaux	UBx - Bordeaux INP - CNRS	INRIA	UBx	335 600 €	1 821 003 €	889 710 €	1 162 101 €	101 673 €	13 885 074 €	183,4	10 408 953 €	3 476 121 €	311	160	47	59	104
ST	UR	UMR	5218	200711887V	IMS	Ingénierie et numérique	Laboratoire d'Intégration du Matériau au Système	UBx - CNRS - Bordeaux INP	BSA - EPHE – INSERM - ST Microelectronics Total - Thales	UBx - Bordeaux INP	347 500 €	7 734 051 €	1 391 908 €	2 164 939 €	561 413 €	13 319 829 €	183,2	10 405 343 €	2 914 485 €	352	169	25	57	158
ST	UR	UMR	5800	199511665F	LaBRI	Ingénierie et numérique	Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique	UBx - CNRS - Bordeaux INP	INRIA	UBx	501 430 €	3 233 347 €	1 375 831 €	1 924 302 €	348 087 €	16 647 522 €	228,3	12 390 537 €	4 256 985 €	345	172	49	80	124
SHS	SF	UMR	6034		Archéosciences-Bordeaux	Sciences archéologiques	Archéosciences-Bordeaux : Matériaux, temps, Images et Sociétés	UBx - CNRS - UBM	-	UBM	88 135 €	815 528 €	761 345 €	227 794 €	36 318 €	1 927 863 €	29,0	1 578 629 €	349 234 €	29	23	6	3	0
ST	SF	FR	3383	201119532M	FSAB	Sciences archéologiques	Fédération Sciences Archéologiques Bordeaux	UBx - UBM - CNRS - MIN.CULT	-	UBx	8 025 €	- €	9 365 €	- €	1 360 €	100 580 €	1,7	68 331 €	32 249 €	2	2	0	0	0
ST	UR	UMR	5199	200411870P	PACEA	Sciences archéologiques	De la Préhistoire à l'Actuel : Culture, Environnement et Anthropologie	UBx - CNRS - MIC	INRAP - EPHE	UBx	146 736 €	790 702 €	747 223 €	503 997 €	345 334 €	5 555 914 €	71,4	4 646 127 €	909 787 €	109	65	21	16	23
ST	UR	UMR	5107	199911792B	CELIA	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Centre Lasers Intenses et Applications	UBx - CNRS - CEA	-	UBx	303 000 €	3 031 526 €	761 538 €	558 132 €	1 274 420 €	5 356 119 €	73,8	4 452 983 €	903 135 €	93	54	8	21	31
ST	UR	UMR	5797	199512079F	LP2I Bordeaux	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire de Physique des 2 infinis de Bordeaux	UBx - CNRS	-	UBx	413 150 €	2 058 669 €	1 587 157 €	589 198 €	562 586 €	8 694 550 €	106,2	7 407 720 €	1 286 829 €	127	93	13	17	21
ST	UR	UMR	5031	196817561G	CRPP	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Centre de Recherche Paul Pascal	CNRS - UBx	-	CNRS	659 978 €	2 475 820 €	1 087 679 €	1 125 575 €	296 287 €	6 597 039 €	88,0	5 169 172 €	1 427 868 €	117	63	14	23	40
ST	UR	UMR	5026	199017451S	ICMCB	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Institut de Chimie de la Matière Condensée de Bordeaux	CNRS - UBx - INP	-	CNRS + Bordeaux INP (1 équipe)	1 001 563 €	6 659 709 €	2 243 695 €	2 293 141 €	1 481 260 €	11 136 227 €	154,7	8 447 334 €	2 688 893 €	204	108	28	47	68
ST	UR	UMR	5255	200711920F	ISM	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Institut des Sciences Moléculaires	UBx - CNRS - Bordeaux INP	-	UBx - Bordeaux INP	404 500 €	2 885 413 €	1 291 844 €	1 568 585 €	499 926 €	11 496 622 €	158,0	9 119 591 €	2 377 032 €	225	120	27	52	78

université de BORDEAUX

Moyens consolidés 2022 des unités de recherche sur les établissements tutelles

Données au 31.12.2022

NB : le **total des effectifs par laboratoire regroupe** : les effectifs titulaires + contractuels + doctorants inscrits en école doctorale à l'UB et affectés dans le laboratoire

Structures de recherche labellisées de l'Université de Bordeaux pour le contrat quinquennal 2022/2027

Ancien DPT	Type	Label	N°	ID RNSR	Acronyme	Nouveau DPT (depuis 01/04/2019)	Libellé	Tutelles	Partenaire	Hébergeur	Dotations (€)	Ress. propres (€)	Dépenses en Fonct. (€)	Dépenses en PRS. (€)	Dépenses en invest. (€)	Masse Salariale totale (€) EC à 50%	Total ETPT EC à 50%	MS titulaires (€) EC à 50%	MS contractuels (€)	Total Effectifs y.c doctorants inscrits (1+2+3)	Effectifs titulaires (1)	Effectifs contract. (2)	Effectifs doctorants (sous Ct etabl)	Effectifs doctorants (3) (inscrits et affectés au labo)
ST	UR	UMR	5804	199712084C	LAB	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire d'Astrophysique de Bordeaux	UBx - CNRS	-	UBx	76 450 €	954 118 €	450 545 €	435 388 €	470 569 €	5 137 754 €	61,5	4 512 876 €	624 878 €	78	54	11	15	13
ST	UR	UMR	5629	198612058X	LCPO	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire de Chimie des Polymères Organiques	UBx - CNRS - Bordeaux INP	-	UBx - Bordeaux INP	133 945 €	2 505 952 €	1 034 960 €	1 686 567 €	168 919 €	4 904 253 €	77,7	2 884 430 €	2 019 824 €	117	38	26	28	53
ST	UR	UMR	5801	199512081H	LCTS	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire des Composites Thermostructuraux	UBx - CNRS - CEA - SAFRAN (depuis 2017)	-	CNRS	147 210 €	1 931 865 €	774 529 €	621 091 €	505 167 €	2 223 186 €	34,6	1 567 507 €	655 679 €	58	32	10	8	16
ST	UR	UMR	5258	200711923J	LOF	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire du Futur	UBx - CNRS - SOLVAY	-	SOLVAY	33 940 €	441 901 €	67 275 €	265 800 €	3 928 €	941 632 €	13,3	619 070 €	322 562 €	20	7	7	2	6
ST	UR	UMR	5798	199512080G	LOMA	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire Ondes et Matière d'Aquitaine	UBx - CNRS	-	UBx	237 850 €	1 729 261 €	521 355 €	1 049 853 €	399 218 €	6 072 109 €	79,7	4 638 058 €	1 434 050 €	104	63	16	20	25
ST	UR	UMR	5298	201119489R	LP2N	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Laboratoire Photonique, Numérique et Nanosciences	UBx - IOGS - CNRS	-	IOGS	97 400 €	- 458 259 €	345 937 €	452 142 €	296 198 €	2 780 743 €	36,3	2 010 170 €	770 573 €	83	29	25	11	29
ST	SF	UMS	3626	201420651R	PLACAMAT	Sciences de la Matière et du Rayonnement	Plateforme Aquitaine de Caractérisation des Matériaux	UBx - CNRS	-	CNRS	10 600 €	352 267 €	152 532 €	- €	3 410 €	834 669 €	10,1	834 669 €	- €	11	11	0	0	0
SVS	UR	UMR-A	1332	201119465P	BFP	Sciences de l'environnement	Biologie du Fruit et Pathologie	UBx - INRA	-	INRA	678 573 €	2 261 212 €	1 500 017 €	777 778 €	240 673 €	10 162 123 €	129,4	9 047 300 €	1 114 823 €	173	122	32	14	19
ST	UR	UMR-A	1202	200317684N	BIOGECO	Sciences de l'environnement	BIOdiversité, GEnes et Communautés	UBx - INRA	-	UBx - INRA	428 412 €	2 449 819 €	1 438 500 €	1 135 648 €	183 144 €	7 171 995 €	98,5	5 794 187 €	1 377 808 €	126	70	43	11	13
SVS	UR	UMR-A	1287	200717393E	EGFV	Sciences de l'environnement	Ecophysiologie et Génomique Fonctionnelle de la Vigne	UBx - INRA - BSA	-	INRA	175 881 €	914 185 €	454 809 €	318 983 €	109 389 €	3 610 982 €	52,3	3 028 215 €	582 767 €	74	44	21	6	9
ST	UR	UMR	5805	199512085M	EPOC	Sciences de l'environnement	Environnements et Paléoenvironnements Océaniques et Continentaux	UBx - CNRS	EPHE	UBx	231 653 €	4 845 899 €	1 236 873 €	1 391 335 €	995 089 €	11 186 360 €	151,6	9 236 311 €	1 950 050 €	204	135	30	24	39
SVS	UR	UMR	5200	200511663K	LBM	Sciences de l'environnement	Laboratoire de Biogenese Membranaire	UBx - CNRS	-	UBx	167 546 €	755 220 €	419 339 €	639 531 €	78 483 €	2 783 539 €	39,5	2 015 658 €	767 881 €	50	26	15	7	9
SVS	UR	EA/USC	4577/13 66	201622179T	OENO	#N/A	Unité de recherche Œnologie	UBx - Bordeaux INP	INRA	UBx	111 415 €	3 095 714 €	800 480 €	924 456 €	293 753 €	3 720 395,17 €	57,2	2 655 923,98 €	1 064 471 €	106	49	23	15	34
SVS	SF	UMS / US	3420 / 004	201120186Y	BIC	Bordeaux NeuroCampus	Bordeaux Imaging Center	UBx - CNRS - INSERM	INRA	INSERM-INRA-UBx	48 490 €	1 063 743 €	549 481 €	139 802 €	301 733 €	1 331 604 €	18,2	1 191 402 €	140 202 €	19	16	3	0	0
SVS	UR	UMR	5297	201119452A	IINS	Bordeaux NeuroCampus	Institut Interdisciplinaire de Neurosciences	UBx - CNRS	-	UBx	346 140 €	10 629 470 €	2 166 804 €	3 576 398 €	875 399 €	8 875 380 €	143,8	4 860 942 €	4 014 438 €	164	55	65	33	44
SVS	UR	UMR	5293	201122738X	IMN	Bordeaux NeuroCampus	Institut des Maladies Neurodégénératives	UBx - CNRS	INSERM - INRIA - CEA - CHR CHU	UBx	307 623 €	4 444 970 €	1 009 664 €	1 591 122 €	396 541 €	6 209 906 €	95,2	4 087 232 €	2 122 674 €	118	54	35	20	29
SVS	UR	UMR	5287	201119416L	INCIA	Bordeaux NeuroCampus	Institut de Neurosciences Cognitives et Intégratives d'Aquitaine	UBx - CNRS	EPHE	UBx	399 777 €	1 759 676 €	768 255 €	765 024 €	274 301 €	8 100 812 €	104,9	6 954 997 €	1 145 815 €	132	84	15	22	33
SVS	UR	UMR-S	1215	201622177R	MAGENDIE	Bordeaux NeuroCampus	Neurocentre Magendie	UBx - INSERM	-	INSERM	911 843 €	2 672 391 €	2 206 046 €	1 906 354 €	9 335 €	8 081 718 €	123,1	5 614 888 €	2 466 830 €	182	97	52	23	33
SVS	UR	UMR-A	1286	200617985C	NutriNeurO	Bordeaux NeuroCampus	Nutrition et Neurobiologie Intégrée	UBx - INRA-Bordeaux INP	CHU Bx	UBx	201 351 €	1 524 713 €	1 169 111 €	694 084 €	117 213 €	3 542 401 €	53,5	2 600 368 €	942 034 €	67	35	19	13	13
SVS	UR	USR	3413	201119462L	SANPSY	Bordeaux NeuroCampus	Sommeil, Addiction et Neuropsychiatrie	UBx - CNRS	-	UBx-CHU	18 535 €	525 213 €	128 127 €	317 718 €	15 003 €	820 801 €	13,6	414 257 €	406 544 €	19	6	11	1	2
SVS	UR	UMR-S	1219	201622170H	BPH	Santé publique	Bordeaux Population Health Research Center	UBx - INSERM	-	UBx	644 775 €	10 274 878 €	5 160 657 €	5 906 461 €	99 226 €	13 236 287 €	231,1	6 914 247 €	6 322 040 €	399	132	148	41	119
SVS	UR	UMR-S	1034	200716483R	BMC	Sciences biologiques et médicales	Biologie des maladies cardiovasculaires	UBx - INSERM	-	INSERM	102 732 €	654 556 €	576 450 €	252 588 €	- €	2 094 903 €	25,7	1 776 042 €	318 861 €	47	28	5	7	14
SVS	UR	UMR	5095	199911781P	IBGC	Sciences biologiques et médicales	Institut de Biochimie et Génétique Cellulaire	UBx - CNRS	-	CNRS	282 310 €	2 370 854 €	960 789 €	542 644 €	167 972 €	5 287 712 €	68,0	4 399 108 €	888 604 €	83	51	13	17	19
SVS	UR	UMR	5164	200311838J	ImmunoConcEpT	Sciences biologiques et médicales	Immunologie Conceptuelle, Expérimentale et Translationnelle	UBx - CNRS	EFS AQUITAINE-LIMOUSIN	UBx	116 326 €	2 973 393 €	1 271 238 €	887 966 €	276 108 €	3 215 336 €	45,2	2 347 328 €	868 008 €	74	41	11	14	22
SVS	UR	UMR-S	1312		BRIC	Sciences biologiques et médicales	BoRdeaux Institute of onCology	UBx - INSERM	-	UBx	559 459 €	2 842 439 €	1 917 767 €	1 710 051 €	19 333 €	9 525 925 €	140,5	6 899 774 €	2 626 151 €	201	106	48	28	47
SVS	UR	UMR	5234	200711901K	MFP	Sciences biologiques et médicales	Microbiologie fondamentale et Pathogénicité	UBx - CNRS	-	UBx	245 973 €	2 319 271 €	923 102 €	801 216 €	120 667 €	4 916 971 €	69,0	3 853 946 €	1 063 026 €	90	56	13	14	21
SVS	UR	UMR-S	1211	201622185Z	MRGM	Sciences biologiques et médicales	Maladies Rares : Génétique et Métabolisme	UBx - INSERM	-	UBx	71 251 €	356 927 €	289 978 €	106 584 €	150 245 €	1 615 375 €	20,8	1 451 669 €	163 706 €	34	21	3	3	10
SVS	SF	UMS / US	3427 / 005	201119610X	TBM-Core	Sciences biologiques et médicales	TBM-Core	UBx - CNRS - INSERM	-	UBx	38 150 €	1 191 945 €	451 865 €	25 049 €	994 583 €	969 080 €	14,2	877 611 €	91 470 €	15	13	2	0	0
SVS	UR	UMR-S / UMR	1212 / 5320	201622171J	ARNA	Sciences et Technologies pour la Santé	Acides nucléiques : Régulations Naturelles et Artificielles	UBx - CNRS - INSERM	-	UBx	112 838 €	- 76 466 €	140 087 €	17 111 €	26 912 €	5 280 258 €	69,8	4 116 502 €	1 163 756 €	91	54	15	13	22
SVS	UR	UMR-S	1026	201119376T	BIOTIS	Sciences et Technologies pour la Santé	Bioingénierie Tissulaire	UBx - INSERM	-	UBx	133 971 €	1 735 442 €	493 087 €	731 779 €	27 488 €	2 341 559 €	37,3	1 488 991 €	852 569 €	60	35	15	10	10
ST	UR	UMR	5248	200711913Y	CBMN	Sciences et Technologies pour la Santé	Institut de Chimie et Biologie des Membranes et des Nanoobjets	UBx - Bordeaux INP - CNRS	BSA	UBx - Bx Sc. Agro - Bx INP	287 975 €	4 104 559 €	990 946 €	1 808 297 €	422 985 €	9 573 735 €	126,1	7 400 066 €	2 173 669 €	194	112	30	35	52

université de BORDEAUX

Moyens consolidés 2022 des unités de recherche sur les établissements tutelles

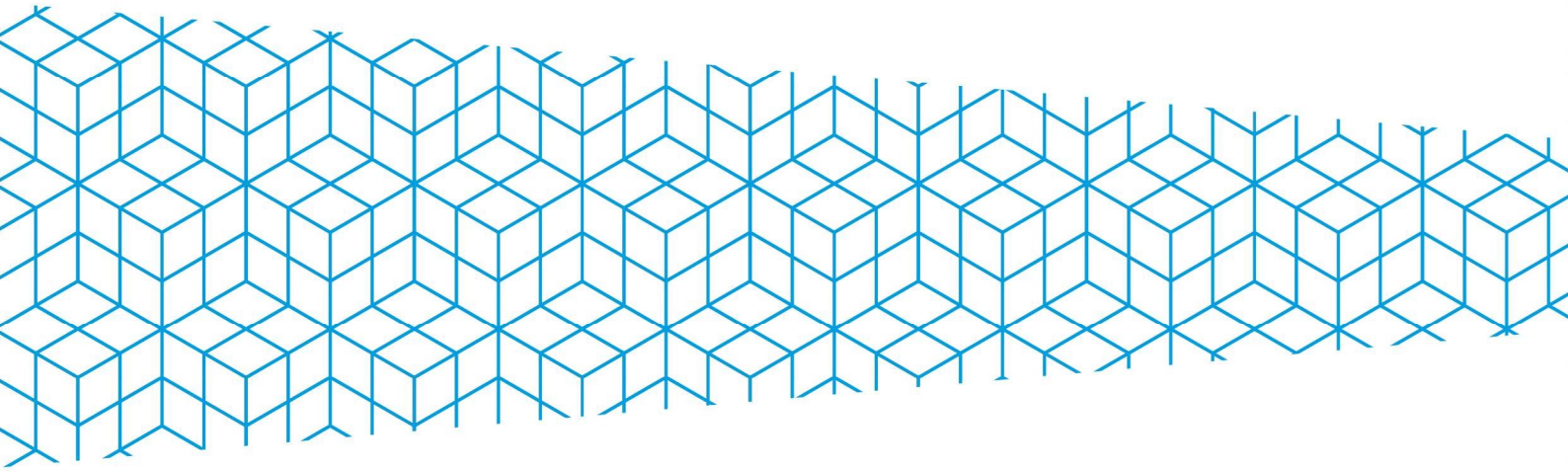
Données au 31.12.2022

NB : le **total des effectifs par laboratoire regroupe** : les effectifs titulaires + contractuels + doctorants inscrits en école doctorale à l'UB et affectés dans le laboratoire

Structures de recherche labellisées de l'Université de Bordeaux pour le contrat quinquennal 2022/2027

Ancien DPT	Type	Label	N°	ID RNSR	Acronyme	Nouveau DPT (depuis 01/04/2019)	Libellé	Tutelles	Partenaire	Hébergeur	Dotations (€)	Ress. propres (€)	Dépenses en Fonct. (€)	Dépenses en PRS. (€)	Dépenses en invest. (€)	Masse Salariale totale (€) EC à 50%	Total ETPT EC à 50%	MS titulaires (€) EC à 50%	MS contractuels (€)	Total Effectifs y.c doctorants inscrits (1+2+3)	Effectifs titulaires (1)	Effectifs contract. (2)	Effectifs doctorants (sous Ct etabl)	Effectifs doctorants (3) (inscrits et affectés au labo)
SVS	CIC	CIC	1401	200120110J	CIC	Sciences et Technologies pour la Santé	CIC de Bordeaux	UBx - INSERM - CHU Bx - Bergonié	-	CHU	82 000 €	3 886 420 €	940 568 €	903 279 €	7 990 €	704 033 €	14,4	51 263 €	652 770 €	30	14	16	0	0
SVS	UR	UMR-S	1045	201119422T	CRCTB	Sciences et Technologies pour la Santé	Centre de recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux	UBx - INSERM	-	UBx	223 187 €	1 554 272 €	968 020 €	626 818 €	143 356 €	5 108 237 €	78,5	2 996 751 €	2 111 486 €	110	47	48	7	15
SVS	UR	UMR	5536	199511980Y	CRMSB	Sciences et Technologies pour la Santé	Centre de Résonnance Magnétique des Systèmes Biologiques	UBx - CNRS	-	UBx et CNRS	133 480 €	878 722 €	390 216 €	329 060 €	89 435 €	2 961 902 €	35,9	2 565 852 €	396 050 €	50	32	6	9	12
SVS	PF	UMS	3767	201119609W	IBIO	Sciences et Technologies pour la Santé	Bio-Imagerie de Bordeaux	UBx - CNRS	-	UBx	22 230 €	123 169 €	232 068 €	80 055 €	5 660 €	387 194 €	5,5	307 080 €	80 115 €	6	5	1	0	0
SVS	SF	UMS	3033	201119540W	IECB	Sciences et Technologies pour la Santé	Institut Européen de Chimie et Biologie	UBx - CNRS - INSERM	-	CNRS	294 380 €	649 882 €	820 834 €	- €	219 707 €	1 330 606 €	19,6	1 300 215 €	30 391 €	20	20	0	1	0
SVS	PF	-	-	-	CBIB	Fédération plateformes	Centre de Bioinformatique de Bordeaux	-	-	UBx	13 490 €	207 829 €	27 896 €	160 170 €	76 405 €	414 748 €	6,8	235 648 €	179 100 €	6	3	3	0	0
SVS	SF	FED	4138	201119559S	CGFB	Fédération plateformes	STRUCTURE FÉDÉRATIVE DE RECHERCHE INFRASTRUCTURES (CENTRE DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE)	UBx	-	UBx	34 975 €	- €	30 073 €	- €	- €	- €	0,0	- €	- €	0	0	0	0	0
SVS	UR	UMR-S	1120	199018167V	GPA	Fédération plateformes	Génétique et physiologie de l'audition	UBx - Paris 6 - INSERM - Institut Pasteur	-	UBx	2 145 €	- 1 280 €	1 262 €	- €	- 0 €	103 438 €	1,5	103 338 €	100 €	2	2	0	0	0
SVS	PF	-	-	-	MetaboHUB	Fédération plateformes	Plateforme Métabolome de Bordeaux	UBx - INRA - CNRS	-	UBx	13 490 €	8 780 €	23 772 €	- €	1 127 €	8 760 €	0,0	- €	8 760 €	0	0	0	0	0
SVS	PF	SA	-	-	PGTB	Fédération plateformes	Plateforme Génome-Transcriptome de Bordeaux	UBx - INRA	-	UBx	13 490 €	139 905 €	166 169 €	95 617 €	- €	38 158 €	0,0	- €	38 158 €	0	0	0	0	0
SVS	PF	-	-	-	PP	Fédération plateformes	Plateforme Protéome	-	-	UBx	13 490 €	516 150 €	97 984 €	- €	503 704 €	186 335 €	2,0	186 335 €	- €	2	2	0	0	0
SVS	SF	GIS		201121939D	PTIB	Fédération plateformes	Plateforme Technologique de l'Innovation Biomédicale	UBx - CHU Bx	-	CHU Bx	15 200 €	40 508 €	25 086 €	- €	36 445 €	91 540 €	2,0	91 540 €	- €	2	2	0	0	0
SVS	PF	-	-	-	SCA	Fédération plateformes	Service commun des animaleries	-	-	UBx	77 677 €	- 18 470 €	476 471 €	385 939 €	20 095 €	1 554 314 €	33,9	863 589 €	690 725 €	35	15	20	0	0
SVS	SF	FED	4151	201622180U	Transbiomed	Fédération plateformes	Biologie Fondamentale et Appliquée à la Médecine	UBx	-	UBx	- €	- €	- €	- €	- €	- €	0,0	- €	- €	0	0	0	0	0
ST	SF	OSU		200222184J	OASU	OASU	Observatoire Aquitain des Sciences de l'Univers	UBx - CNRS	-	UBx	- €	- €	- €	- €	- €	656 198 €	6,2	656 198 €	- €	12	12	0	0	0
ST	SF	UMS	2567	200310864A	POREA	OASU	Pluridisciplinarité au service de l'Observation et de la Recherche en Environnement et Astronomie	UBx - CNRS - IRSTEA	UBM - UPPA - INRA - Bordeaux INP -IRSTEA IFREMER	UBx	251 445 €	148 774 €	198 856 €	136 002 €	67 506 €	1 358 387 €	19,9	1 163 040 €	195 347 €	20	14	6	0	0
	SF	US	4	-	ENB	Bordeaux NeuroCampus	Ecole des Neurosciences de Bordeaux	UBx		UBx	- €	- €	8 562 €	- €	- €	174 631 €	3,9	- €	174 631 €	4	0	4	0	0
ST	PF	-	-	-	US MCIA	Fédération plateformes	Mésocentre de Calcul Intensif Aquitain	UBx	-	UBx	4 750 €	101 004 €	1 773 €	- €	101 004 €	- €	0,0	- €	- €	0	0	0	0	0
ST	PF	-	-	-	MCIA		Mésocentre de Calcul Intensif en Aquitaine	UBx	-	UBx	- €	- €	- €	- €	- €	216 904 €	3,0	172 004 €	44 900 €	3	2	1	0	0
SE	US	US	UBx0002	-	FAUNA	Sciences de l'environnement	Observatoire de la Faune Sauvage de Nouvelle Aquitaine	UBx	-	UBx	- €	29 724 €	20 083 €	- €	- €	191 719 €	4,8	- €	191 719 €	5	0	5	0	0
SVS	PF	-	-	-	US IBIO	Fédération plateformes	Unité de service bio-imagerie	UBx	-	UBx	- €	126 756 €	17 371 €	97 673 €	8 234 €	97 673 €	1,9	- €	97 673 €	2	0	2	0	0
ST	PF	-	-	-	BIOPROT	Bordeaux NeuroCampus	Plateforme de biochimie et biophysique des protéines	UBx	-	UBx	- €	25 994 €	37 399 €	4 478 €	24 274 €	- €	0,0	- €	- €	0	0	0	0	0
											14 376 861 €	**122 513 102 €**	**51 372 924 €**	**50 423 089 €**	**16 003 504 €**	**316 818 697 €**	**4429**	**241 275 600 €**	**75 543 096 €**	**7079**	**3646**	**1282**	**1077**	**2151**

Partie III
Emplois et masse salariale



université de BORDEAUX

Plafond des emplois de l'université

Tableau des emplois présenté par l'établissement cohérent avec la prévision de masse salariale inscrite au budget

Budget initial 2024

Le tableau n°2 est une annexe obligatoire au budget initial de l'établissement et, en cas de modification, aux budgets rectificatifs. Seul est soumis au vote du conseil d'administration le plafond global des emplois.

Les chiffres qu'il contient sont exprimés en équivalents temps plein travaillés (ETPT). Le nombre total d'emplois sous plafond Etat ne peut être supérieur au plafond des emplois Etat qui a été notifié à l'établissement.

Le plafond d'emplois 2024 de l'université présenté au budget initial s'élève à 5951 équivalents temps pleins travaillés (ETPT). L'expression en ETPT résulte de la combinaison de l'effet en année pleine du PGE 2023 (impact principalement à hauteur de 8/12**), et de la projection du PGE 2024 (**effet principalement à 4/12**).**

Il s'agit d'une prévision de consommation d'emplois pour l'exercice 2024 qui tient compte :

- des départs prévisibles de personnels pour motif de retraites, disponibilités, détachements, congés parentaux, fins de contrats etc. ,
- des entrées prévisibles de personnels pour motif de réintégrations, recrutements dont titularisations, etc. ,
- des variations de dotation d'emplois ministériels : chaires de professeurs juniors par exemple,
- des crédits inscrits sur ressources propres et sur les derniers grands programmes institutionnels pour lesquels l'université de Bordeaux est lauréate (DREAM, Innovations, AMI CMA etc), ainsi que des emplois liés au contrat d'objectifs de moyens et de performance (COMP)
- des créations d'emplois liées à la mise en œuvre de la réforme Bachelor Universitaire de Technologie (BUT).
- des créations d'emplois liées au plan de soutien à l'emploi stratégique Idex, destiné à anticiper la politique GPEEC de l'établissement

Le plafond d'emplois global 2024, dans sa projection initiale, est en augmentation globale de 131 ETPT par rapport au plafond d'emploi figurant au budget rectificatif 2023. Cette hausse découle essentiellement d'une évolution des emplois sur ressources propres. Le plafond d'emploi ainsi fixé s'inscrit dans un contexte budgétaire globalement contraint (enjeux de maîtrise de la masse salariale allouée par l'Etat et d'absorption du Glissement-Vieillesse-Technicité (GVT)), tout en s'articulant avec la poursuite de la mise en œuvre des priorités stratégiques de l'établissement.

Budget initial - année 2024

Catégories d'emplois	Nature des emplois		*(A)* Emplois sous plafond Etat	*(B)* Emplois financés sur ressources propres	*(C) = (A) + (B)* Global
			En ETPT	En ETPT	
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires	1 822		1 822
		CDI	14	17	31
	Non permanents	CDD	782	578	1 360
S/total EC			**2 618**	**595**	**3 213**
BIATSS	Permanents	Titulaires	1 539		1 539
		CDI	107	298	405
	Non permanents	CDD	149	645	794
S/total Biatoss			**1 795**	**943**	**2 738**
Totaux			**4 413**	**1 538**	**5 951**
					Plafond global des emplois voté par le CA
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat			**4 507**		

Les 5 951 emplois de l'université pour le budget 2024 sont composés de :

- **4 413 emplois sous plafond Etat, soit 74 % du plafond global dont 3 361 emplois de titulaires (78% du plafond Etat).**
  Sont comptabilisés parmi les enseignants-chercheurs contractuels : les doctorants contractuels, les ATER, les HU contractuels.
  L'université consomme à 98% le plafond d'emplois délégué par le ministère.

- **1 538 emplois sous plafond ressources propres, soit 26 % des emplois totaux**
  Sont comptabilisés les agents contractuels rémunérés sur des financements spécifiques : conventions de recherche, formation continue etc.

Orientations du plan de gestion des emplois 2024

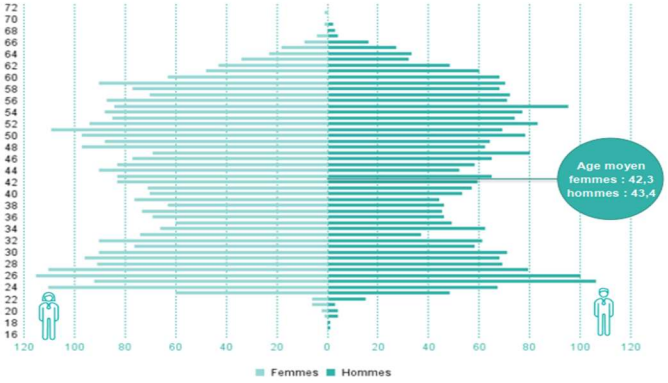
Le plan de gestion des emplois (PGE) 2024 a pour objectif de préserver au maximum les emplois au service des missions d'enseignement, de recherche et d'innovation, tout en veillant à garantir une trajectoire financière soutenable.

Les orientations de ce PGE prennent notamment en compte :

- la soutenabilité du projet stratégique en adaptant la structure des emplois aux besoins de l'établissement et en garantissant la maîtrise de la masse salariale
- la volonté d'assurer le bon fonctionnement des services et structures
- la mobilisation exceptionnelle d'un fonds Idex pour financer temporairement des emplois s'inscrivant pleinement dans la stratégie de développement et de transformation d'UB et répartis dans les composantes et les services
- la montée en puissance de la réforme du 2ème cycle des études de santé
- l'engagement de l'établissement dans les enjeux liés aux transitions
- le renforcement de l'effort de recherche et l'amplification de l'attractivité internationale
- la promotion de nos personnels enseignants-chercheurs dans le corps des professeurs des universités (ouverture à concours spécifiques et politique nationale de repyramidage)
- la politique de transformation de la structure d'emploi avec rehaussement de catégorie pour les BIATSS en complément de la politique spécifique de promotion dont LPR
- la promotion de l'emploi des personnels en situation de handicap bénéficiaires de l'obligation d'emploi (4 détachements ascensionnels, 6 recrutements ATRF BOE etc.)
- le dispositif de chaires de professeur junior (CPJ)
- la politique d'attractivité et de fidélisation (nouveau cadre de rémunération des contractuels et nouvelles règles de gestion dont CDIsations)

Les travaux et le calendrier mis en œuvre sont inscrits dans une méthodologie générale de dialogue interne à l'échelle de l'établissement porté par la gouvernance, couvrant à la fois la définition des stratégies de recherche et de formation ainsi que l'allocation des moyens qui s'y rattachent

Une dimension pluriannuelle : Sur la base de différentes analyses prospectives, les structures ont engagé une réflexion pluriannuelle de gestion prévisionnelle des emplois et des effectifs, qui a conduit à l'expression de leurs projets d'emploi 2024.



Calendrier de la campagne

- Mise à disposition des emplois inscrits au PGE 2024 en juin 2023
- Une vingtaine de réunions techniques préparatoires en septembre 2023
- 2 dialogues de gestion emplois par grandes thématiques scientifiques fin septembre 2023
- Une trentaine de réunions bilatérales gouvernance/structures en octobre et novembre 2023
- Présentation à la commission de dialogue social du 12 septembre et du 7 novembre 2023
- Présentation au Comité social d'administration les 19 septembre et 21 novembre 2023
- Délibération en Conseil d'Administration du 12 décembre 2023

Structure des emplois de l'université

(*Source : rapport social unique 2022)*

L'effectif social de l'université est de 6 111 personnels

- Enseignants chercheurs : 3 264, soit 53% des effectifs totaux
- BIATSS : 2 847, soit 47% des effectifs totaux
- Taux de contractuels BIATSS (y compris CDI) : 42%
- 287 travailleurs bénéficiaires de l'obligation à l'emploi (5,25% de l'effectif total). Taux de couverture actuel de l'obligation d'emplois : 87%

Le poids de la masse salariale représente 67 % du budget de l'établissement. En progression continue, celle-ci fait l'objet d'un dispositif de pilotage et de suivi régulier, articulé avec des mesures prises par l'établissement de façon à en assurer la maitrise. **Ainsi, les mesures inscrites au PGE 2024 intègrent un effort de réduction à hauteur de 1,2 M€ en année pleine opéré sur budget général.**

Cet effort se matérialise notamment dans la campagne de gestion des emplois 2024 par le gel ou par la transformation d'emplois (opération privilégiée par les structures).

A l'instar de l'organisation de la précédente campagne d'emploi, une attention particulière a été portée sur les approches pluri et interdisciplinaires entre les composantes de formation et/ou de recherche, afin d'en assurer la promotion. Ainsi, des dialogues de gestion emplois ont été organisés par grandes thématiques scientifiques, au cours desquels les composantes ont présenté leurs projets sur les emplois enseignants-chercheurs en binômes (composante de formation/composante de recherche).

Par ailleurs, pour cet exercice 2024, des dialogues spécifiques ont été introduits sur certains périmètres (campus de proximité, plateformes, services transversaux, emplois grands programmes), de façon à pouvoir en approfondir les caractéristiques et les arbitrages devant en découler.

Un principe de priorisation des emplois sur les priorités de l'établissement était par ailleurs affiché.

Des réunions sous forme de bilatérales ont permis de discuter collégialement des projets avec les responsables des structures dans le souci du respect des cibles d'effort fixées (0,43% de la masse salariale 2022 dotation Etat + ingénierie Idex de chaque structure) tout en portant attention aux priorités de chacun. Ces réunions ont été animées par les VP RH, VP moyens et finances, VP formation, VP recherche, DGS, DGSa pôle administration générale et ressources humaines et experts RH.

Principaux éléments chiffrés de la campagne 2024

- ⇨ 30 projets de gestion des emplois pluriannuels remontés par les composantes d'enseignement et de recherche, les pôles et les directions administratives
- ⇨ 418 supports d'emplois de titulaires recensés vacants dont :
  - 69 enseignants-chercheurs : 17 PR et 52 MCF
  - 60 enseignants du premier et second degré
  - 289 BIATSS
- ⇨ 117 supports d'emplois contractuels enseignants et enseignants chercheurs tous financements confondus
- ⇨ 444 supports d'emplois contractuels BIATSS à durée déterminée
- ⇨ 112 demandes de création

université de BORDEAUX

Tableau n°2 (à remplir et transmettre au recteur, et à annexer aux prochaines décisions budgétaires modificatives)

Tableau des emplois présenté par l'établissement cohérent avec la prévision de masse salariale inscrite

Budget initial - année 2024

			(A)	*(B)*	*(C) = (A) + (B)*
			Emplois sous plafond Etat	**Emplois financés sur ressources propres**	**Global**
Catégories d'emplois	Nature des emplois		En ETPT	En ETPT	
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires	1 822		1 822
		CDI	14	17	31
	Non permanents	CDD	782	578	1 360
S/total EC			**2 618**	**595**	**3 213**
BIATSS	Permanents	Titulaires	1 539		1 539
		CDI	107	298	405
	Non permanents	CDD	149	645	794
S/total Biatoss			**1 795**	**943**	**2 738**
Totaux			**4 413**	**1 538**	**5 951**
					Plafond global des emplois voté par le CA
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat			**4 507**		

Tableau 1 DPGECP 2024 **Suivi des emplois des EPSCP et EPA bénéficiant des RCE**

Plafond d'emplois Etat notifié par la DGESIP (en ETPT) : 4 507

Plafond d'emplois voté au BI (en ETPT) :

dont plafond Etat :

Plafond d'emplois voté après dernier BR n° XX (en ETPT) :

dont plafond Etat :

N° BR à renseigner par l'établissement 0

				exercice 2023		période janvier - avril exercice 2024				période janvier - septembre exercice 2024					période janvier - décembre exercice 2024				
				stock ETP (a) au 31 décembre 2023	moyenne annuelle ETPT 2023 (b)	Entrées (en ETP) (c)	Sorties (en ETP) Total (d)	Sorties (en ETP) dont retraites	ETP (e=a+c-d) (4)	ETPT (moyenne sur 4 mois)	Entrées (en ETP) (f)	Sorties (en ETP) Total (g)	Sorties (en ETP) dont retraites	ETP (h=a+f-g) (4)	ETPT (moyenne sur 9 mois)	**Entrées (en ETP) (i)**	**Sorties (en ETP) Total (j)**	**Sorties (en ETP) dont retraites**	**ETP à la fin décembre 2024 (k=a+i-j)**	**ETPT (moyenne annuelle 2024)**
Emplois sous plafond Etat (1)	**Titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs (dont fonctionnaires stagiaires pour les ENS stagiaires uniquement)	Budget initial	1 816,50	1 818,00	0,00	3,00	2,00	1 816,40	1 817,00	20,00	6,00	3,00	1 830,50	1 818,50	26,00	13,00	10,00	1 830,00	1 822,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	1 819,40	1 809,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		Personnels BIATSS et autres personnels titulaires (2)	Budget initial	1 581,00	1 610,00	0,00	19,00	18,00	1 529,50	1 536,00	29,00	28,00	26,00	1 582,00	1 534,00	39,00	28,00	26,00	1 592,00	1 539,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	1 548,50	1 555,00															
			Exécution	0,00	0,00															
	sous total titulaires		**Budget primitif**	**3 397,50**	**3 428,00**	**0,00**	**22,00**	**20,00**	**3 345,90**	**3 353,00**	**49,00**	**34,00**	**29,00**	**3 412,50**	**3 352,50**	**65,00**	**41,00**	**36,00**	**3 422,00**	**3 361,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**3 367,90**	**3 364,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	Non titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs	Budget initial	829,00	830,00	1,00	0,00	0,00	801,00	801,00	2,00	17,00	0,00	785,00	800,00	3,00	17,00	0,00	786,00	796,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	800,00	810,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		dont ATER et doctorants contractuels	*Budget initial*	457,00	457,00	1,00	0,00	0,00	518,00	518,00	2,00	9,00	0,00	510,00	517,00	3,00	9,00	0,00	511,00	516,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	517,00	517,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires	Budget initial	138,00	117,00	43,00	0,00	0,00	261,00	257,50	53,00	21,00	0,00	250,00	258,00	53,00	26,00	0,00	245,00	256,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	218,00	205,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		dont CDI	Budget initial	111,70	89,00	30,00	0,00	0,00	92,70	92,70	58,00	0,00	0,00	120,70	104,50	58,00	0,00	0,00	120,70	109,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	62,70	65,20															
			Exécution	0,00	0,00															
	sous total non titulaires plafond 1		**Budget primitif**	**967,00**	**947,00**	**44,00**	**0,00**	**0,00**	**1 062,00**	**1 058,50**	**55,00**	**38,00**	**0,00**	**1 035,00**	**1 058,00**	**56,00**	**43,00**	**0,00**	**1 031,00**	**1 052,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**1 018,00**	**1 015,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
	Total plafond 1		**Budget primitif**	**4 364,50**	**4 375,00**				**4 385,90**	**4 411,50**				**4 385,90**	**4 410,50**				**4 453,00**	**4 413,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**4 385,90**	**4 379,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
Emplois sous plafond 2 (*1 bis*)	***Non titulaires***	Enseignants et enseignants chercheurs	Budget initial	490,00	490,00	0,00	0,00	0,00	594,00	594,00	4,00	0,00	0,00	598,00	594,50	4,00	0,00	0,00	598,00	595,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	594,00	536,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires	Budget initial	928,00	909,00	0,00	34,00	0,00	900,00	900,00	129,00	35,00	0,00	1 028,00	914,00	129,00	35,00	0,00	1 028,00	943,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	934,00	905,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		dont CDI (uniquement pour les EPSCP)	*Budget initial*	330,60	314,00	0,00	30,00	0,00	276,60	276,60	35,00	30,00	0,00	311,60	292,00	35,00	30,00	0,00	311,60	298,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	306,60	314,10															
			Exécution	0,00	0,00															
		dont contrats aidés	*Budget primitif*	0,00	0,00					9,00					9,00				9,00	9,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	9,00	9,00															
			Exécution	0,00	0,00															
	Total plafond 2		**Budget initial**	**1 418,00**	**1 399,00**				**1 528,00**	**1 494,00**				**1 528,00**	**1 508,50**				**1 626,00**	**1 538,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**1 528,00**	**1 441,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
Total général (emplois rémunérés par l'opérateur)	**Titulaires**		**Budget initial**	**3 397,50**	**3 428,00**	**0,00**	**22,00**	**20,00**	**3 345,90**	**3 353,00**	**49,00**	**34,00**	**29,00**	**3 412,50**	**3 352,50**	**65,00**	**41,00**	**36,00**	**3 422,00**	**3 361,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**3 367,90**	**3 364,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
	Non titulaires plafonds 1 et 2		**Budget initial**	**2 385,00**	**2 346,00**					**2 552,50**					**2 566,50**				**2 657,00**	**2 590,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**2 546,00**	**2 456,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
		dont CDI	*Budget initial*	*442,30*	*403,00*	*30,00*	*30,00*	*0,00*	*369,30*	*369,30*	*93,00*	*30,00*	*0,00*	505,30	*396,50*	*93,00*	*30,00*	*0,00*	505,30	*407,00*
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	*369,30*	*379,30*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*
			Exécution	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*	*0,00*
	Total général		**Budget initial**	**5 782,50**	**5 774,00**				**5 782,50**	**5 905,50**				**5 782,50**	**5 919,00**				**6 079,00**	**5 951,00**
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	**5 913,90**	**5 820,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
			Exécution	**0,00**	**0,00**					**0,00**					**0,00**				**0,00**	**0,00**
Dont fonctionnaires stagiaires des ENS			Budget initial	**0,00**	**0,00**															
			Nouvelle prévision d'exécution	**0,00**	**0,00**															
			Exécution	**0,00**	**0,00**															
Dont emplois rattachés aux contrats de recherche (5) (plafond 2)			Budget initial	800,00	800,00					875,00					890,00				941,00	918,00
			Nouvelle/dernière prévision d'exécution (3)	875,00	875,00															
			Exécution	0,00	0,00															
Personnels en fonction dans l'établissement non rémunérés par lui (mises à disposition entrantes)			Budget initial	0,00	0,00															
			Nouvelle prévision d'exécution	0,00	0,00															
			Exécution	0,00	0,00															
		dont emplois Etat	Budget initial	*0,00*	*0,00*															
			Nouvelle prévision d'exécution	*0,00*	*0,00*															
			Exécution	*0,00*	*0,00*															

La moyenne prévisionnelle et d'exécution annuelle des personnels titulaires et non titulaires sous plafond Etat en ETPT ne doit pas excéder le plafond des emplois notifié par l'Etat

La moyenne prévisionnelle et d'exécution annuelle en ETPT de l'ensemble des emplois rémunérés par l'opérateur ne doit pas excéder le plafond global des emplois voté (au BI ou après le dernier ou prochain BR)

(1) personnels financés en tout ou partie sur la subvention Etat (y compris les mises à disposition sortantes ou délégations sortantes pour les enseignants chercheurs) et personnels titulaires sur emplois gagés

(1 bis) personnels financés exclusivement sur ressources propres ("hors plafond" pour les EPA)

(2) "autres personnels titulaires " comprend notamment les personnels d'encadrement sur emplois fonctionnels, les personnels d'inspection, les conservateurs

(3) Dernière prévision d'exécution pour fin 2018 (colonnes (a) et (b) à renseigner au moment du BI 2019) et nouvelle prévision d'exécution sur 2019 (à renseigner en phases 2,3 et 4)

4) le stock ETP à la fin avril, fin sept et fin décembre 2019 se calcule en phase 1 (BI 2019) à partir de la dernière prévision d'exécution pour fin 2018 (colonne (a) ligne "Nouvelle/dernière prévision d'exécution") et en phases 2 et suivantes à partir de l'exécution de décembre 2018 (ligne "exécution" colonne (a))

(5) contrat de recherche au sens de la définition apportée par le document de prescriptions générales élaboré par la direction du budget en application du décret GBCP (fascicule 3 : annexe relative aux opérations pluriannuelles) : acte juridique conclu entre l'établissement d'enseignement supérieur et un ou plusieurs partenaires (privés ou publics)

Tableau 2 DPGECP 2024 Suivi des dépenses de personnel des EPSCP et EPA RCE

Phase 1

Masse salariale Etat notifiée par la DGESIP :	**338 593 034 €** (prénotification intermédiaire 2	*22/11/2023*
Masse salariale votée au budget initial (ou soumise au vote du CA) : montant limitatif en AE=CP	**444 927 976 €** BI 2024 soumis au vote	*22/11/2023*
Masse salariale votée après dernier budget rectificatif : montant limitatif en AE=CP :	**420 352 042 €** BR 2023	*22/11/2023*
N° BR à renseigner par l'établissement	0	

En euros et AE = CP

Dépenses de personnel					Exercice 2023			Cumul au 30 avril 2024	Cumul au 30 septembre 2024	Cumul (annuel) au 31 décembre 2024			*écart BI 2024 - BI 2023*	*écart BI 2024 - Exécution 2023*
					Budget initial	Dernière prévision d'exécution	Projection Exécution	Exécution	Exécution	Budget initial	nouvelle prévision d'exécution	Exécution		
					B	C	D	Exécution	F	G	H	I	J	K
Emplois sous plafond 1 (1)	**Titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs (dont fonctionnaires stagiaires pour les ENS stagiaires uniquement)		1	299 054 572	295 546 673				305 567 505			**6 512 933**	**305 567 505**
		Personnels BIATSS et autres personnels titulaires (2)		2										
		dont cours complémentaires (notamment ceux financés sur ressources propres)		*3*	*9 713 882*	*10 649 088*				*10 490 396*			**776 514**	**10 490 396**
	sous total titulaires			4	**299 054 572**	**295 546 673**		**0**	**0**	**305 567 505**	**0**	**0**	**6 512 933**	**305 567 505**
	Non titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs		5	34 484 896	41 481 662				43 877 774			**9 392 878**	**43 877 774**
		dont ATER et doctorants contractuels		*6*										
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires		7										
		dont CDI		*8*										
	sous total non titulaires			9	**34 484 896**	**41 481 662**		**0**	**0**	**43 877 774**	**0**	**0**	**9 392 878**	**43 877 774**
	Total titulaires et non titulaires (plafond 1)			10	**333 539 468**	**337 028 335**		**0**	**0**	**349 445 279**	**0**	**0**	**15 905 811**	**349 445 279**
Emplois sous plafond 2 *(1bis)*	**Non titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs		11	78 009 994	64 546 968				88 084 931			**10 074 937**	**88 084 931**
		dont CDI (uniquement pour les EPSCP)		*12*										
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires		13										
		dont CDI(uniquement pour les EPSCP)		*14*										
	Total non titulaires (plafond 2)			15	**78 009 994**	**64 546 968**		**0**	**0**	**88 084 931**	**0**	**0**	**10 074 937**	**88 084 931**
Total général (emplois rémunérés par l'opérateur)	**Titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs		16	299 054 572	295 546 673		0	0	305 567 505		0	**6 512 933**	**305 567 505**
		Personnels BIATSS et autres personnels titulaires		17				0	0			0		
	Non titulaires (plafonds 1 et 2)	Enseignants et enseignants chercheurs		18	112 494 890	106 028 630		0	0	131 962 705	0	0	**19 467 815**	**131 962 705**
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires		19				0	0			0		
		sous total non titulaires		20	**112 494 890**	**106 028 630**		**0**	**0**	**131 962 705**	**0**	**0**	**19 467 815**	**131 962 705**
	Total général			21	**411 549 462**	**401 575 303**		**0**	**0**	**437 530 210**	**0**	**0**	**25 980 748**	**437 530 210**
Autres dépenses non ventilables par catégories d'emplois (3)				22	7 304 643	6 659 695				6 659 695			**-644 948**	**6 659 695**
Total des dépenses de personnel suivies dans OREMS (données paie OREMS en exécution)				23	**418 854 105**	**408 234 998**		**0**	**0**	**444 189 905**	**0**	**0**	**25 335 800**	**444 189 905**
Autres dépenses non suivies dans OREMS (4)				24	800 000	738 071				**738 071**			**-61 929**	**738 071**
Total des dépenses de personnel y compris celles non comptabilisées dans OREMS				25	**419 654 105**	**408 973 069**				**444 927 976**	**0**	**0**	**25 273 871**	**444 927 976**
dont fonctionnaires stagiaires ENS				27									**0**	**0**
dont dépenses de personnels sur contrats de recherche (6)				28	66 253 983	52 087 376				75 625 340			**9 371 357**	**75 625 340**

Tableau 3 DPGECP 2024 : Décomposition des facteurs d'évolution de la masse salariale entre 2023 et 2024 (en € et en flux, modèle RCE)

Crédits de Masse salariale globale = Montant limitatif en AE = CP		Projection Exécution 2023	Correction de l'exécution (évènements exceptionnels non reconductibles) (1bis)	Extension en Année Pleine des mesures 2023 (2)			Mesures entrant en vigueur en 2024														Total des flux 2024	Total prévision ou reprévision de décaissements sur 2024 (sauf phase 4 : Exécution au	Phase 1 : dernier budget voté en 2023 Phase 2,3,4 : dernier budget voté en 2024	Ecart prévision 2024-dernier budget voté (2023 pour la phase 1/ 2024 phases 2,3,4)
				Obligatoires												Discrétionnaires								
				Mesures catégorielles titulaires exclusivement (PPCR)	Schéma d'emplois hors contrats de recherche	Evolution de la structure des emplois (dont repyramidages, changements de corps et dispositif Sauvadet) (6)	Mesures générales (titulaires et non titulaires) et EAP hausse de la valeur du point sur 2017	SMIC	CAS Pensions (et ATI)	Autres cotisations	Mesures catégorielles (titulaires exclusivement)	Indemnitaire obligatoire (3)	GVT (Glissement, vieillesse, technicité)			Schéma d'emplois hors contrats de recherche	Evolution de la structure des emplois (dont repyramidages, changements de corps et dispositif Sauvadet) (5)	Indemnitaire à l'initiative établissement (6)	Variation des heures complémentaires	Variations sur les contrats de recherche (7)	Autres à détailler	(somme des colonnesB à T sauf M et N)	(V=A+U)		(V-W)
													GVT solde (hors colonnes D et E) personnels titulaires (4) L=M=N	dont GVT NEGATIF	dont GVT POSITIF										
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X
Rémunérations principales	1	**211 707 261**	-	-	- **558 169**	-	**3 155 726**	**58 251**			-	- **1 063 424**	**1 214 699**	- **1 304 156**	**2 518 855**	**1 211 986**	**1 263 278**	-	-	**16 711 370**	**839 727**	**22 833 444**	**234 540 705**	**221 055 469**	*13 485 236*
sous total titulaires (calcul automatique)	2	*146 511 254*	-	-	- *282 755*	-	*1 598 616*	*27 644*			-	- *48 750*	*1 214 699*	- *1 304 156*	*2 518 855*	*613 963*	*1 263 278*	-	-		*425 386*	***4 812 081***	***151 323 335***	***146 673 324***	***4 650 011***
sous total non titulaires et autres personnels (calcul automatique)	3	*65 196 007*	-	-	- *275 414*	-	*1 557 110*	*30 607*			-	- *1 014 674*				*598 023*	-	-	-	*16 711 370*	*414 341*	***18 021 363***	***83 217 370***	***74 382 145***	***8 835 225***
Titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs (dont fonctionnaires stagiaires pour les ENS uniquement)	4 **103 001 048**	-	-	- 150 978	-	853 584	-				- 38 623	648 591	- 696 357	1 344 948	327 827	674 530					**2 314 931**	105 315 979	101 185 053	*4 130 926*
	Personnels BIATSS et autres personnels titulaires	5 **43 510 206**	-	-	- 131 777	-	745 032	27 644				- 10 127	566 108	- 607 799	1 173 907	286 136	588 748				425 386	**2 497 150**	46 007 356	45 488 271	*519 085*
Non titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs	6 **34 528 682**	-	-	- 152 742	-	863 557	7 962				- 547 613				331 657				9 267 948	229 789	**10 000 558**	44 529 240	39 959 374	*4 569 866*
	Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires	7 **30 667 325**	-	-	- 122 672	-	693 553	22 645				- 467 061				266 366				7 443 422	184 552	**8 020 805**	38 688 130	34 422 771	*4 265 359*
	dont CDI	8 **10 528 567**																		-	19 157	**19 157**	10 547 724	15 656 177	- *5 108 453*
	dont personnels financés sur contrats de recherche (8)	9 **21 277 693**																		16 711 369	21 694	**16 733 063**	38 010 756	35 339 512	*2 671 244*
Autres : stagiaires, apprentis …		10 -																				-	-		-
Rémunérations accessoires	11	**35 349 164**	-	-	-	-	-	-			-	-				-	-	**580 146**	**294 929**	-	-	**875 075**	**36 224 239**	**32 061 919**	*4 162 320*
sous total titulaires (saisie obligatoire)	12	22 075 691																293 888	190 000			**483 888**	22 559 579	21 349 407	*1 210 172*
sous total non titulaires et autres personnels (saisie obligatoire)	13	13 273 473																286 258	104 929			**391 187**	13 664 660	10 712 512	*2 952 148*
Cours complémentaires et vacations d'enseignement	14	10 649 088																	294 929			**294 929**	10 944 017	11 125 410	- *181 393*
Autres rémunérations accessoires (dont versements au titre des comptes épargne temps)	15	5 335 174																				-	5 335 174	5 071 425	*263 749*
Primes et indemnités des enseignants et enseig chercheurs	16	6 539 266																241 522				**241 522**	6 780 788	6 342 445	*438 343*
Primes et indemnités des BIATSS et autres personnels	17	12 825 636																338 624				**338 624**	13 164 260	9 522 639	*3 641 621*
Cotisations et contributions sociales	18	**161 178 573**	-	-	- **373 630**	-	**2 112 400**	**38 030**	-	-	-	- **459 514**	**1 121 774**	- **1 204 389**	**2 326 163**	**811 287**	**1 166 638**	**388 342**	**52 364**	**6 826 594**	**562 103**	**12 246 388**	**173 424 961**	**165 589 932**	*7 835 029*
sous total titulaires (calcul automatique)	19	*131 694 317*	-	-	- *261 124*	-	*1 476 321*	*25 529*	-	-	-	- *45 020*	*1 121 774*	- *1 204 389*	*2 326 163*	*566 994*	*1 166 638*	*271 406*	*9 500*		*392 844*	*4 724 862*	*136 419 179*	*132 711 103*	*3 708 076*
sous total non titulaires et autres (calcul automatique)	20	*29 484 256*	-	-	- *112 506*	-	*636 079*	*12 501*		-	-	- *414 494*				*244 293*	-	*116 936*	*42 864*	*6 826 594*	*169 259*	*7 521 526*	*37 005 782*	*32 878 829*	*4 126 953*
Titulaires	Cas pensions + ATI	21 105 440 813	-	-	- 210 935	-	1 192 567	20 622				- 36 367	906 165	- 972 901	1 879 066	458 015	942 406	219 241			317 338	**3 809 052**	109 249 865	106 296 297	*2 953 568*
	Autres cotisations titulaires	22 **26 253 504**	-	-	- 50 189	-	283 754	4 907				- 8 653	215 609	- 231 488	447 097	108 979	224 232	52 165	9 500		75 506	**915 810**	27 169 314	26 414 806	*754 508*
Non titulaires	Cotisations Assedic	23 2 980 791	-	-	- 11 154	-	63 062	1 240				- 41 094				24 220	-	11 593	4 250	676 810	16 781	**745 708**	3 726 499	3 333 901	*392 598*
	Autres cotisations non titulaires	24 **26 503 465**	-	-	- 101 352	-	573 017	11 261				- 373 400				220 073	-	105 343	38 614	6 149 784	152 478	**6 775 818**	33 279 283	29 544 928	*3 734 355*
Prestations sociales (à saisir)	25	**738 071**																				-	**738 071**	**946 783**	- *208 712*
TOTAL	26	**408 973 069**	-	-	- **931 799**	-	**5 268 126**	**96 281**	-	-	-	- **1 522 938**	**2 336 473**	- **2 508 545**	**4 845 018**	**2 023 273**	**2 429 916**	**968 488**	**347 293**	**23 537 964**	**1 401 830**	**35 954 907**	**444 927 976**	**419 654 103**	*25 273 873*
TOTAL hors prestations (calcul automatique)	27	408 234 998	-	-	- 931 799	-	5 268 126	96 281	-	-	-	- 1 522 938	2 336 473	- 2 508 545	4 845 018	2 023 273	2 429 916	968 488	347 293	23 537 964	1 401 830	35 954 907	**444 189 905**	**418 707 320**	*25 482 585*
dont titulaires hors prestations (calcul automatique)	28	300 281 262	-	-	- 543 879	-	3 074 937	53 173	-	-	-	- 93 770	2 336 473	- 2 508 545	4 845 018	1 180 957	2 429 916	565 294	199 500		818 230	10 020 831	310 302 093	300 733 834	*9 568 259*
dont non titulaires et autres personnels hors prestations (calcul automatique)	29	107 953 736	-	-	- 387 920	-	2 193 189	43 108		-	-	- 1 429 168				842 316	-	403 194	147 793	23 537 964	583 600	25 934 076	133 887 812	117 973 486	*15 914 326*
Incidence sur 2025	30															**1 211 638**	-								
dont incidence rémunération principale	31															860 233	-								
dont incidence rémunérations accessoires	32																-								
dont incidence cotisations et contributions sociales	33															351 405	-								

Les cellules dont le fond est jaune sont les cellules pour lesquelles la saisie doit obligatoirement être différente de zéro

Les cellules dont le fond est bleu ciel sont des cellules calculées automatiquement

La masse salariale globale correspond aux dépenses de personnel prévues au tableau 2 des autorisations budgétaires en AE=CP de l'ensemble du budget de l'établissement (budget principal, éventuels budgets annexes)

(1) l'élaboration du budget est fondée sur une prévision d'exécution 2022, réajustée après la fin de l'exercice

(1 bis) jours de grève, versement d'un capital décès ou d'une indemnité exceptionnelle non reconductible

(2) Les colonnes "EAP" couvrent les mesures discrétionnaires (schéma d'emploi et évolution de la structure des emplois) ou obligatoires de l'exercice précédent (2022).

(3) la colonne K comprend les mesures indemnitaires imposées par la réglementation sans marge de manœuvre possible pour l'établissement

(4) la colonne L "GVT solde" comprend le GVT négatif et positif. S'agissant du GVT positif, elle ne comprend que les avancements d'échelon et de grade.

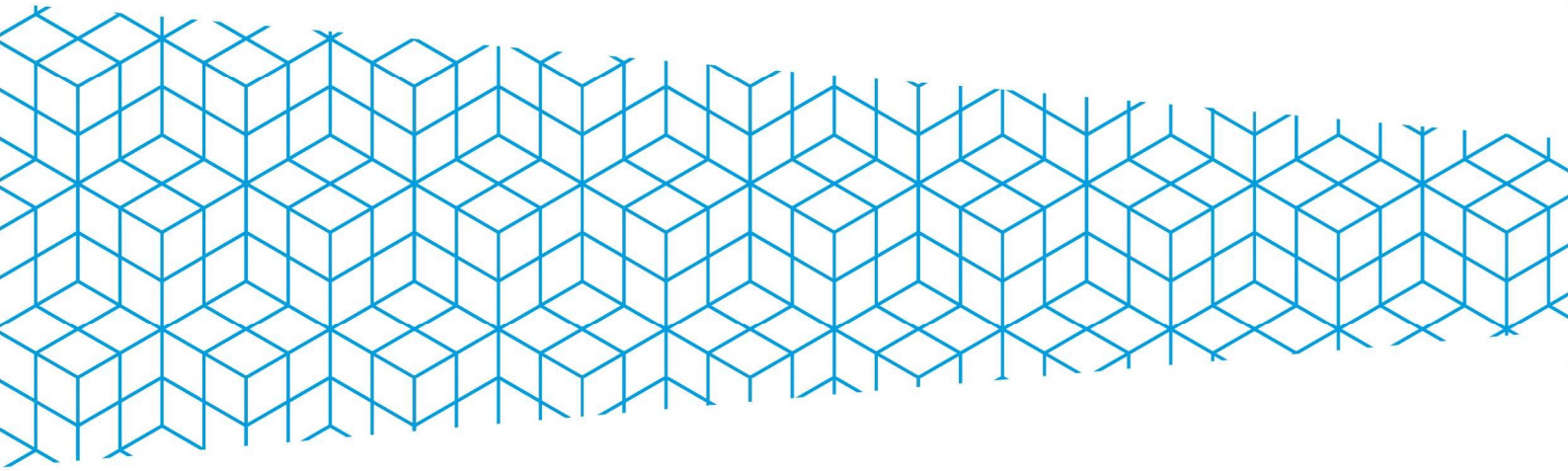
Les changements de corps sont traités dans la colonne P "évolution de la structure des emplois". S'agissant du GVT négatif, il traite le remplacement d'un titulaire par un titulaire au sein d'un même corps.

(5) ces colonnes intègrent :

O : les variations du volume d'emplois (schéma d'emplois hors variations liées aux contrats de recherche, voir colonne S),

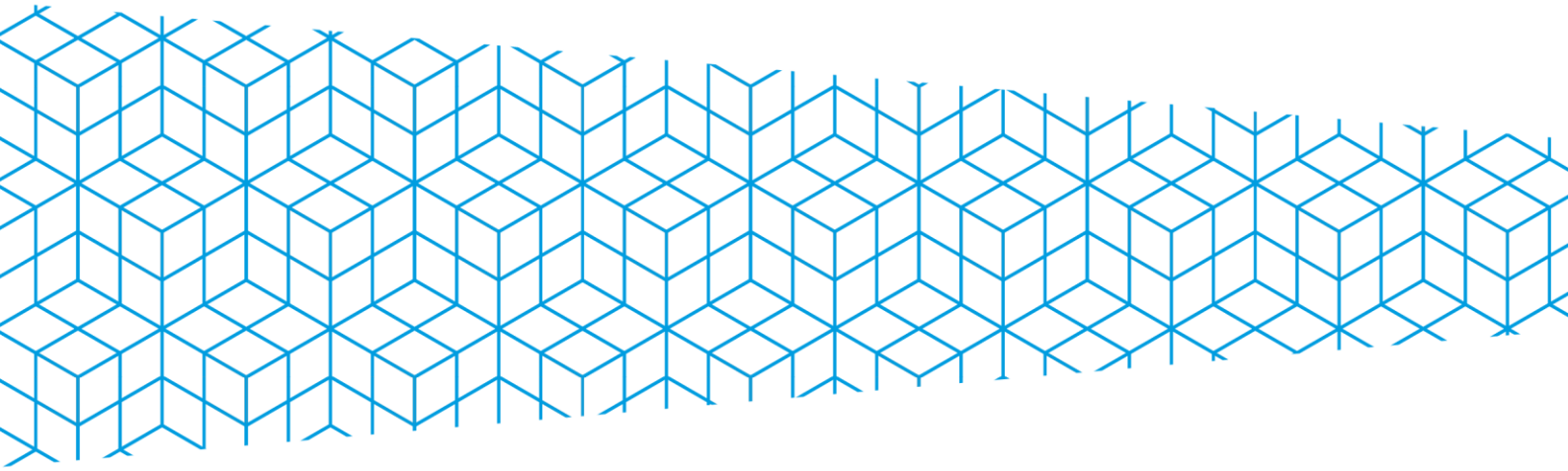
P : les variations de coût induites par les transformations de corps (dont celles issues des promotions sur listes d'aptitudes), les repyramidages et les titularisations liées au dispositif Sauvadet

Partie IV
Autres tableaux annexes

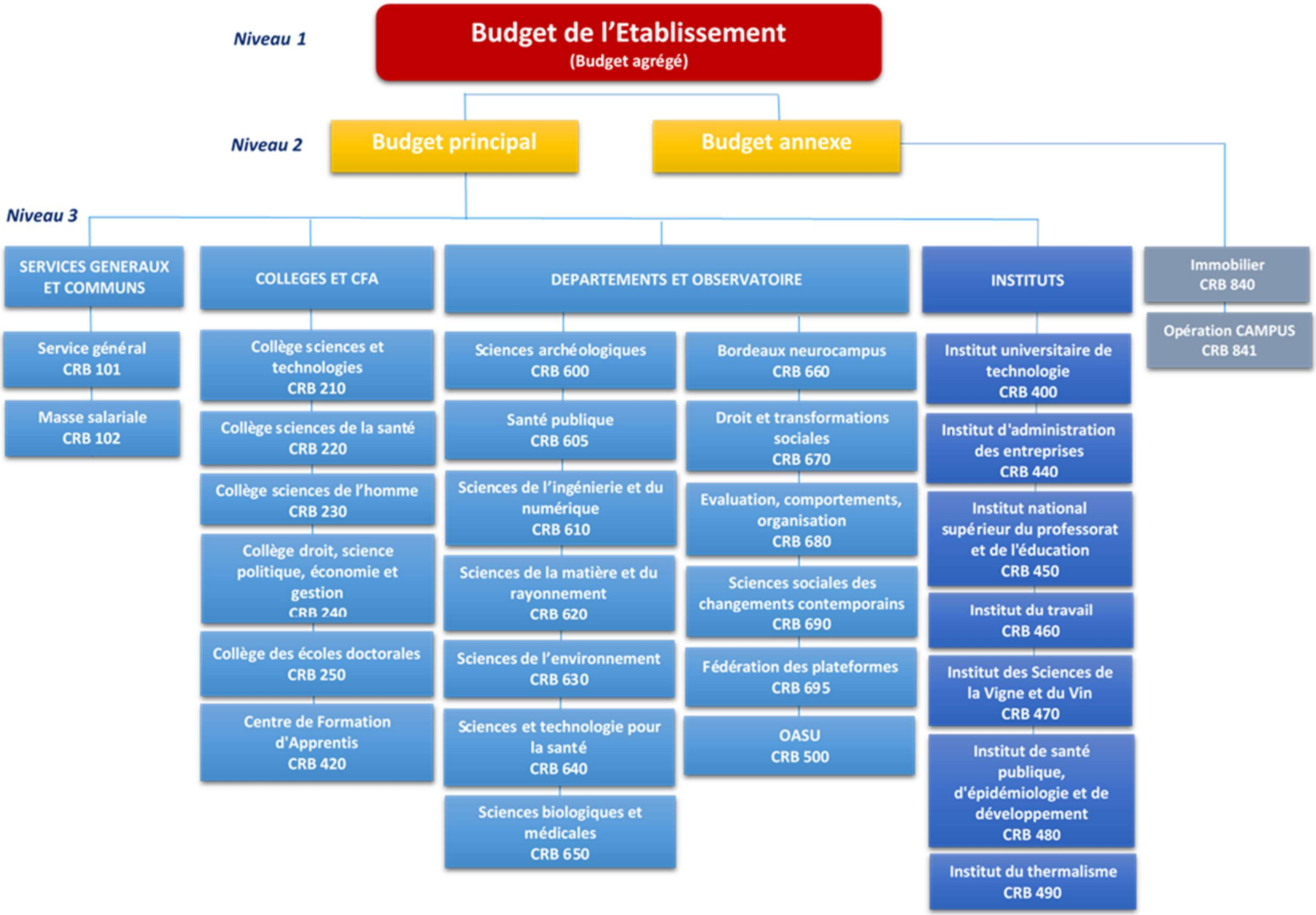


université de BORDEAUX

Structure budgétaire 2024



université de BORDEAUX


Niveau 1
Budget de l'Etablissement
(Budget agrégé)
Niveau 2
Budget principal
Budget annexe
Niveau 3
SERVICES GENERAUX ET COMMUNS
Service général CRB 101
Masse salariale CRB 102
COLLEGES ET CFA
Collège sciences et technologies CRB 210
Collège sciences de la santé CRB 220
Collège sciences de l'homme CRB 230
Collège droit, science politique, économie et gestion CRB 240
Collège des écoles doctorales CRB 250
Centre de Formation d'Apprentis CRB 420
DEPARTEMENTS ET OBSERVATOIRE
Sciences archéologiques CRB 600
Santé publique CRB 605
Sciences de l'ingénierie et du numérique CRB 610
Sciences de la matière et du rayonnement CRB 620
Sciences de l'environnement CRB 630
Sciences et technologie pour la santé CRB 640
Sciences biologiques et médicales CRB 650
Bordeaux neurocampus CRB 660
Droit et transformations sociales CRB 670
Evaluation, comportements, organisation CRB 680
Sciences sociales des changements contemporains CRB 690
Fédération des plateformes CRB 695
OASU CRB 500
INSTITUTS
Institut universitaire de technologie CRB 400
Institut d'administration des entreprises CRB 440
Institut national supérieur du professorat et de l'éducation CRB 450
Institut du travail CRB 460
Institut des Sciences de la Vigne et du Vin CRB 470
Institut de santé publique, d'épidémiologie et de développement CRB 480
Institut du thermalisme CRB 490
Immobilier CRB 840
Opération CAMPUS CRB 841

Structure budgétaire 2024

CRB (code)	CRB (libellé)	SO (code)	SO (libellé)
101 SG	Service général	1001M AFCO	Affaires communes
		1002M PAS	PAS
		1010 VDC-DVU	VDC-DVU
		1011 FIPVU	FIPVU
		1012 SUAPS	SUAPS
		1013 ESE	Espace Santé Etudiants
		1014 MEDIA	MEDIAQUITAINE
		1016 SUAPSIE	SUAPS - inter établissement
		1017 MAOIP	MAOIP
		1018 MAPI	Mission d'Appui à la Pédagogie et l'Innovation
		1022M DRI	Direction des relations internationales
		1026R DIR RESS	Direction des ressources
		1028R DIPE	Direction innovation, partenariat, entreprise
		1029R DRV	Direction de la recherche et de la valorisation
		1031M FG	Fonctionnement général - Maintenance
		1034M SO	Services aux occupants
		1036M SUR	Sécurité, sûreté
		1037M VDC	Services vie de campus
		1041	Ressources humaines
		1042	Action sociale
		1043M	RESET
		1044 Handi	Handicap
		1045M	Communication
		1046M	Direction des archives
		1047M	Dir affaires Publiques Territoires
		1048	Direction des affaires juridiques
		1061M DSI	Direction des systèmes d'information
		1062R MCIA	Mésocentre de Calcul Intensif Aquitaine (MCIA)
		1063M DSI-TEL	DSI téléphonie
		1064R PREST	Prestations
		1065M SAM	Service Audiovisuel et Multimédia
		1070 GCTI	Groupem. de commandes Techniques de l'ingénieur
		1071 M	Documentation centrale
		1075 URFIST	URFIST
		1076 SCOOP	Sevice de Coopération Documentaire
		1077 R	Documentation Recherche
		1078 P	Documentation Pédagogie
		1079 M	Fonctionnement des bibliothèques
		1081	Campus Périgord
		1082	Campus Agen
		1091R DIPSI	Direction de la planification stratégique institutionnelle
		1092M DAEES	Direction de l'analyse économique et études statistiques

		1093R SCAF	Service coordination aministrative et financier
		1900 AMORT	Amortissements
		1910 FM	Fonds mutualisés
		1920 FG	Frais de gestion
		1930 BAIM	Contribution BAIM
		1990R PA	Prévisions activités
		6000 CPES	CPES
		7100R IdEx	Programme IdEx
		7530 New Deal	Projet New Deal
		7540 ACCES	Accès
		7550	CMA
102 MS	Masse salariale	1501 MS	Titulaires et contractuels
210 CST	Collège Sciences et technologies	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		2100 FORCO	Formation continue
		2101 DLLC	DLLC
		2102 MATH	UF Mathématiques
		2103 INFO	UF Informatique
		2104 SCING	UF Sciences de l'ingénieur
		2105 PHYS	UF Physique
		2106 CHIM	UF Chimie
		2107 STE	UF Sciences de la terre et de l'environnement
		2108 BIO	UF mixte de Biologie
		2109 DUSA	DUSA
		2110 DL	Département licence
		2114 EVER	SCING - Projet EVERING
		7100 IdEx	Programme IdEx
220 CSANTE	Collège Sciences de la santé	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		2200 FORCO	Formation continue
		2202 MED	UF Sciences médicales
		2203 ODONTO	UF Sciences odontologiques
		2204 PHARMA	UF Sciences pharmaceutiques
		2205 DOMTOM	Formation DOM-TOM
		2206 EMS	Ecole des métiers de la santé
		2207 EDC	ECOLE DE CHIRURGIE
		7100 IdEx	Programme IdEx
		1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		2300 FORCO	Formation continue
		2301 DLC	département des langues et cultures

230 CSH	Collège Sciences de l'homme	2302 ANTHR	UF Anthropologie
		2303 SOCIO	UF Sociologie
		2304 PSY	UF Psychologie
		2305 EDUC	UF Sciences de l'éducation
		2306 STAPS	UF STAPS
		7100 IdEx	Programme IdEx
240 CDSPEG	Collège Droit, science politique, économie et gestion	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		2400 FORCO	Formation continue
		2401 LANG	Centre des langues
		2402 DSP	UF Droit et science politique
		2403 ECO	UF Economie, AES et Gestion
		2404 IDEA	Institut droit économie d'Agen
		2405 IDEP	Institut droit économie de Périgueux
		2407 PARI	PARI
		2408 CLINIQ	Clinique de droit
		2409 LACT	Laboratoire de Compétences Transversales
		7100 IdEx	Programme IdEx
		7510 U-Lab Innov	U-Lab Innov
250 CED	Collège des Ecoles doctorales	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale
		1550 HC	Heures complémentaires
		2501 EDMI	Ecole doctorale Maths-info
		2502 EDSPI	Ecole doctorale sciences pour l'ingénieur
		2503 EDSC	Ecole doctorale sciences chimiques
		2504 EDSE	Ecole doctorale sciences et environnements
		2505 EDSVS	Ecole doctorale sciences de la vie et de la santé
		2506 EDSP2	Ecole doctorale société, politique,santé publique
		2507 EDDRT	Ecole doctorale de droit
		2508 EDEES	Ecole doctorale entreprise economie et société
		2509 ME	Mission d'expertise
		2510	CD Intelligence Artificielle - ANR
		7100 IdEx	Programme IdEx
		7100 IdEx Doctorat	IdEx Doctorat
		7410 EUR	Ecoles Universitaires de Recherche
		7411R CD IA ANR	CD IA ANR
		7412	UB GRS 2.0
310 DST	Département Sciences et technologies		
320 DSVS	Département Sciences du vivant et de la santé		
330 DSHS	Département Sciences humaines et sociales		
		1001 AFCO	Affaires communes
		1002 PR	Projets Région

400 IUT	IUT de Bordeaux	1003 AT	Activités transverses
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4000 FORCO	Formation continue
		4001 CJ	Carrières juridiques
		4002 CSGU	Carrières sociales - Gestion urbaine
		4003 GEBI	Génie Biologique
		4004 GCGP	Génie Chimique - Génie des procédés
		4005 GCCD	Génie Civil - Construction durable
		4006 GEII	Génie Electrique et Informatique Industrielle
		4007 GMP	Génie Mécanique et Productique
		4008 GACO	Gestion Administrative et Commerciale des Organisations
		4009 GEA	Gestion des Entreprises et Administrations
		4010 GLT	Gestion Logistique et Transport
		4011 HSE	Hygiène Sécurité Environnement
		4012 INFO	Informatique
		4013 MP	Mesures physiques
		4014 QLIO	Qualité Logistique industrielle et Organisation
		4015 SGM	Science et Génie des Matériaux
		4016 TCBB	Techniques de Commercialisation - Bordeaux Bastide
		4017 TCP	Techniques de Commercialisation - Périgueux
		4018 CRED	Centre de Recherche Etudes et Développement
		4019R TnShop	Technoshop
		4100 FORCO	Formation continue Gradignan - Agen
		4200 FORCO	Formation continue Bordeaux Bastide
		4300 FORCO	Formation continue Périgueux
		7100 IdEx	Programme IdEx
420 CFA	Centre de Formation d'Apprentis	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors opérations)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4200 CFA central	CFA central
		4205 UA IUT	Unité d'apprentissage IUT
		4206 UA IAE	Unité d'apprentissage IAE
		4207 UA MDEGA	Unité d'apprentissage Métiers Droit Eco Gestion Administration
		4208 UA ST	Unité d'apprentissage ST
		4209 UA SANTE	Unité d'apprentissage santé
		4210 UA SH	Unité d'apprentissage Sciences de l'homme
		4211 UA ISVV	Unité d'apprentissage Institut des Sciences de la Vigne et du Vin
		4212 UFA IEP	Unité d'apprentissage IEP
		4220 AA	Aide aux apprentis
		4230 PERM	Permis apprentis
		4240 MOB	Mobilité internationale apprentis
		4250 EQUIP	1er équipement apprentis

440 IAE	IAE	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4400 FORCO	Formation continue
		4401 CONV	Conventions
450 INSPE	Institut National Supérieur du Professorat et de l'Education	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4500 FORCO	Formation continue
		4501 RD	Ressources documentaires
		4502 S24	Site de Périgueux
		4503 S33	Site de Bordeaux-Mérignac
		4504 S40	Site de Mont-de-Marsan
		4505 S47	Site d'Agen
		4506 S64	Site de Pau
		4508 Maison Science	Maison pour la science en Aquitaine au service des professeurs
		7520 PERSEVERONS	PERSEVERONS
460 INDT	Institut du travail	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4600 FORCO	Formation continue
		4601 FORM	Formation
470 ISVV	ISVV	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4700 FORCO	Formation continue
		4701 FORM	Formation
480 ISPED	ISPED	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4800 FORCO	Formation continue
		4801 FORM	Formation
490 ITHER	Institut du thermalisme	1001 AFCO	Affaires communes
		1510 MS	Masse salariale (hors HC)
		1550 HC	Heures complémentaires
		4900 FORCO	Formation continue
		4901 FORM	Formation
		4902R RECH	Recherche
500 OASU	OASU	1001R AFCO	Affaires communes
		5020R UMS POREA	Unité Mixte de Service (UMS) POREA
600 DSA	Département Sciences Archéologiques	1001R AFCO	Affaires communes
		6028R PACEA	De la préhistoire à l'actuel : Culture, Environnement et Anthropologie
		6029R UMS ARCHEO	UMS ARCHEO
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
		1001R AFCO	Affaires communes

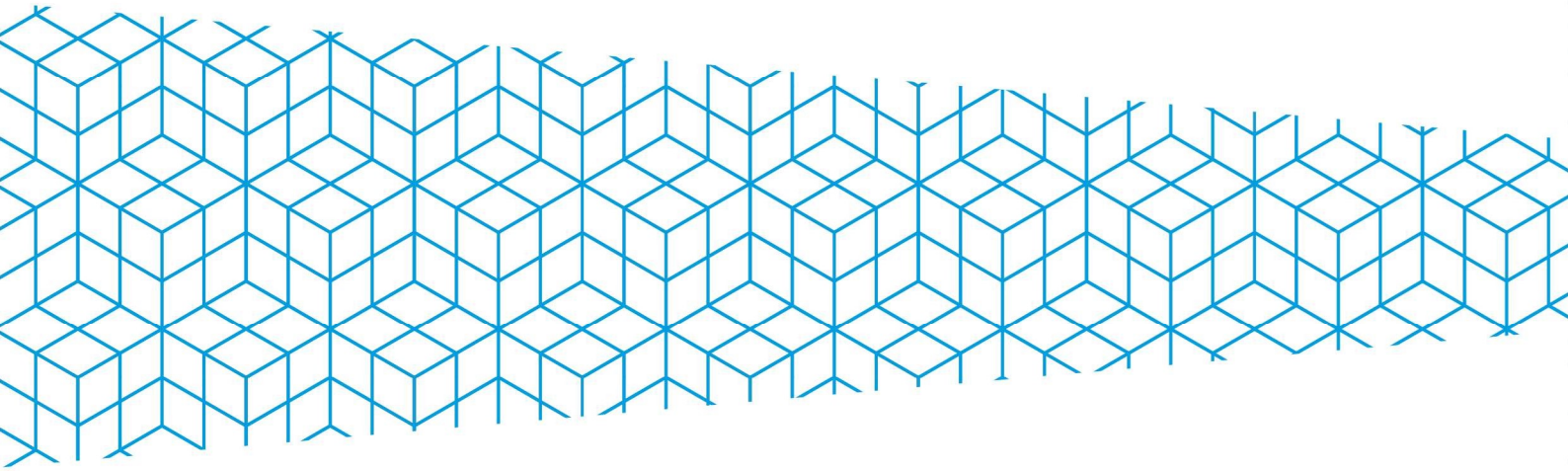
605 DSP	Département Santé Publique	6066R BPH	Bordeaux Population Health Research Center
		6067R CIC	Centres d'investigation clinique
		6068 R	Methods And Research Trial
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
610 DSIN	Département Sciences de l'Ingénierie et du Numérique	1001R AFCO	Affaires communes
		6110R IMB	Institut de Mathématiques de Bordeaux
		6111R LABRI	Laboratoire Bordelais de Recherche en Informatique
		6116R IMS	Laboratoire de l'intégration du matériau au système
		6117R I2M	Institut de mécanique et d'ingénierie de Bordeaux
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
620 DSMR	Département Sciences de la Matière et du Rayonnement	1001R AFCO	Affaires communes
		6210R LAB	Laboratoire d'Astrophysique de Bordeaux
		6212R LOMA	Laboratoire Ondes et Matières d'Aquitaine
		6213R CENBG	Centre d'Etudes Nucléaires Bordeaux Gradignan
		6214R CELIA	Centre des Lasers Intenses et Applications
		6218R LP2N	Laboratoire photonique numérique et nanosciences
		6219R ISM	Institut des sciences moléculaires
		6220R CRPP	Centre de Recherche Paul Pascal
		6221R ICMCB	Institut de Chimie de la matière condensée de Bordeaux
		6222R LCTS	Laboratoire des composites thermostructuraux
		6223R LCPO	Laboratoire de chimie des polymères organiques
		6224R LOF	Laboratoire du futur
		6225R PLACA	Plateforme Aquitaine de Caractérisation des Matériaux
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
630 DSE	Département Sciences de l'Environnement	1001R AFCO	Affaires communes
		6327R BIOGE	Biodiversité gènes et communautés
		6330R EPOC	Environnement et Paléoenvironnements Océaniques
		6341R LBM	Laboratoire de Biogenèse Membranaire
		6342R BFP	Biologie du fruit et Pathologie
		6344R URO	Unité de recherche en Œnologie
		6345R EGFV	Ecophysiologie et Génomique Fonctionnelle de la Vigne
		6346R FAUNA	FAUNA
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
640 DSTS	Département Sciences et Technologies pour la Santé	1001R AFCO	Affaires communes
		6410R CRMSB	Centre de Résonance Magnétique des Systèmes Biologiques
		6413R BIOTIS	Bioingénierie tissulaire
		6414R ARNA	ARN : Régulations Naturelles et Artificielles
		6426R CBMN	Laboratoire de chimie et biologie des membranes et nanoobjets
		6435R CRCTB	Centre de Recherche Cardio-Thoracique de Bordeaux
		6455R PTIB	Plateforme technologique d'innovation biomédicale
		6456R IBIO	UMS Bioimagerie de Bordeaux

		6457R IECB	Institut Européen de Chimie et Biologie
		6460R CIC	Centres d'investigation clinique
		6461R IHU Lyric	IHU Lyric
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
650 DSBM	Département Sciences biologiques et médicales	1001R AFCO	Affaires communes
		6526R MFP	Microbiologie fondamentale et Pathogénicité
		6527R MRGM	Maladies Rares : Génétique et Métabolisme
		6529R IBGC	Institut de Biochimie et Génétique Cellulaires
		6536R BMC	Biologie des maladies cardiovasculaires
		6543R IHMC	Infections humaines à mycoplasmes et à chlamydiae
		6554R TBM Core	UMS TBM Core
		6562R Immuno ConcEpt	Immunologie Conceptuelle, Expérimentale et Translationnelle
		6566R	Interaction Hôtes vecteurs dans les maladies dues aux trypanosomatidae
		6567R BRIC	Bordeaux Institute of Oncology
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
660 NEURO	Département Bordeaux Neurocampus	1001R AFCO	Affaires communes
		6618R IINS	Institut Interdisciplinaire de Neurosciences
		6619R IMN	Institut des Maladies Neurodégénératives
		6620R SANPSY	Sommeil, Addiction et Neuropsychiatrie
		6621R INCIA	Institut de Neurosciences Cognitives et Intégratives d'Aquitaine
		6622R NEUROCENTRE	Neurocentre Magendie : Physiopathologie de la plasticité neuronale
		6623R GPA	Génétique et physiologie de l'audition
		6624R NUTRINEURO	Nutrition et Neurobiologie intégrée
		6625R ECOLE NEURO	Ecole des Neurosciences de Bordeaux
		6651R BIC	Bordeaux Imaging Center
		6652R BIOPROT	BioProt
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200R GP	Grands Programmes
670 DDTS	Département Droit et Transformations Sociales	1001 AFCO	Affaires communes
		1001R AFCO	Affaires communes HT
		6712 COMPTRASEC	Centre de droit comparé du travail et de la sécurité sociale
		6714 IRDAP	Institut de recherche en droitdes affaires et du patrimoine
		6716 CRDEI	Centre de recherche et de documentation européennes et internationales
		6718 CERFAPS	Centre Européen d'études et de recherche en droit de la famille et des personnes
		6719 ISCJ	Institut de sciences criminelles et de la justice
		6719R ISCJ HT	Institut des sciences criminelles et de la justice HT
		6725 IRM	Institut de recherche Montesquieu
		6725R IRM HT	Institut de recherche Montesquieu HT
		6726 CERCCLE	Centre d'Etudes et de Recherches Comparatives sur les Constitutions, les Libertés et l'Etat
		6729 ILD	Institut Léon Duguit
		6729R ILD HT	Institut Léon Duguit HT
		7100 IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200 GP	Grands Programmes
		1001 AFCO	Affaires communes

680 ECOr	Département Evaluation, Comportements, Organisations	1001R AFCO	Affaires communes HT
		6810 LabPsy	Laboratoire de Psychologie
		6821 IRGO	Institut de recherche en gestion des organisations
		6821R IRGO HT	Institut de recherche en gestion des organisations HT
		6823 LACES	Laboratoire cultures, éducation, sociétés
		7100 IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200 GP	Grands Programmes
		7200R GP	Grands Programmes de Recherche
690 CHANGE	Département Sciences sociales des changements contemporains	1001 AFCO	Affaires communes
		1001R AFCO	Affaires communes HT
		6911 CED	Centre Emile Durkeim
		6924 PASSAGES	PASSAGES
		6927 LAB-E3D	Laboratoire d'épistémologie et de didactiques disciplinaires, professionnelle et comparée de Bordeaux
		6928 LAB-CeDES	Laboratoire Cultures et diffusion des savoirs
		6929R SPH	Sciences, Philosophie, Humanité
		6930 LAM	Les Afriques dans le monde
		6931 BSE	Bordeaux Sciences Economiques
		7100 IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7200 GP	Grands Programmes
695 FP	Fédération des plateformes	1001R AFCO	Affaires communes
		6951R CGFB	Centre de Génomique Fonctionnelle de Bordeaux
		6952R PGT	Plateforme Génome - Transcriptome
		6953R PP	Plateforme Protéome
		6954R PMF	Plateforme MetaboHUB-Bordeaux
		6955R CBIB	Centre de Bioinformatique de Bordeaux
		6956R ANIMA	Service commun des animaleries
		6957R US IBIO	Unité de service bâtiment IBIO
		6958R US MCIA	Unité de service MCIA
		6959R SU	Service universitaire Banwarth
		6960R SU	Service universitaire Grislain
		6961R Pharmaco	Service universitaire Pharmaco - Moore
		6962R DETERCA	DETERCA
		6963R Elorprintec	Plateforme Elorprintec
		7100R IdEx	Fonds d'amorçage IdEx
		7300R EQX Elorprintec	EquipEx ELORPRINTEC
		7310R EQX Music	EquipEx MUSIC
		7320R EQX Optopath	EquipEx OPTOPATH
		7330R EQX Phenovirt	EquipEx PHENOVIRT
		7340R EQX Petal +	EquipEx PETAL +
		8410 FLUID	Fluides
		8420 SO	Services aux occupants
		8430M FG	Fonctionnement Général
		8431 SI	Systèmes d'informations
		8440 TRVX	Opérations travaux, accessibilité, sécurité, GER
		8441 ACTIFS	Gestion d'actifs
		8442 RESS	Ressources transverses
		8443 FR	France Relance
		8450 VALO	Valorisation immobilière-aménagement
		8460 VDC	Services vie de campus
		8470 IUT	IUT

840 IMMO	Immobilier	8471 INSPE	INSPE
		8472 SUAPSIE	SUAPSIE
		8473 ISVV	ISVV
		8474 ITHER	ITHER
		8475 PERIG	Campus Périgord
		8476 IDE	IDE Agen site du Pin
		8477 SERRES	Campus Michel SERRES - Agen (ESPE & DUSA)
		8478R OASU-EPOC	OASU-EPOC
		8479 ESE	ESE
		8480 CSANTE	Collège Santé
		8481 DSPEG	Collège DSPEG
		8482 IAE	IAE
		8483 ISPED	ISPED
		8484R DSP	DSP
		8485R CHANGES	CHANGES
		8486M DSI	DSI
		8490 AMORT	Amortissements liés à l'immobilier
		8499 PA	Prévision d'Activité
841 CAMPUS	Opération Campus	8410 BAIM CAMPUS	Opération Campus

Tableaux des autorisations budgétaires des services inter-établissements



université de BORDEAUX

Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget de l'Espace Santé Etudiant (ESE)
Budget Initial 2024

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses			Recettes	
	Montants		Montants	
	AE	CP		
Personnel	2 723 932	2 723 932	**2 456 024**	**Recettes globalisées**
dont contributions employeur au CAS Pension			1 561 499	Subvention pour charges de service public
			-	Autres financements de l'Etat
			-	Fiscalité affectée
Fonctionnement	366 697	374 697	130 787	Autres financements publics
			763 738	Recettes propres
			-	**Recettes fléchées**
			-	Financements de l'Etat fléchés
Investissement	10 000	16 000	-	Autres financements publics fléchés
			-	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	**3 100 629**	**3 114 629**	**2 456 024**	**TOTAL DES RECETTES**
Solde budgétaire (excédent)		**-**	**658 605**	**Solde budgétaire (déficit)**

Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget du SUAPS Inter-Etablissement (SUAPSIE)

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses			Recettes	
	Montants		Montants	
	AE	CP		
Personnel	700 139	700 139	**1 093 882**	**Recettes globalisées**
dont contributions employeur au CAS Pension			19 161	Subvention pour charges de service public
			-	Autres financements de l'Etat
			-	Fiscalité affectée
Fonctionnement	363 743	363 743	-	Autres financements publics
			1 074 721	Recettes propres
			-	**Recettes fléchées**
			-	Financements de l'Etat fléchés
Investissement	30 000	30 000	-	Autres financements publics fléchés
			-	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	**1 093 882**	**1 093 882**	**1 093 882**	**TOTAL DES RECETTES**
Solde budgétaire (excédent)		**-**	**-**	**Solde budgétaire (déficit)**

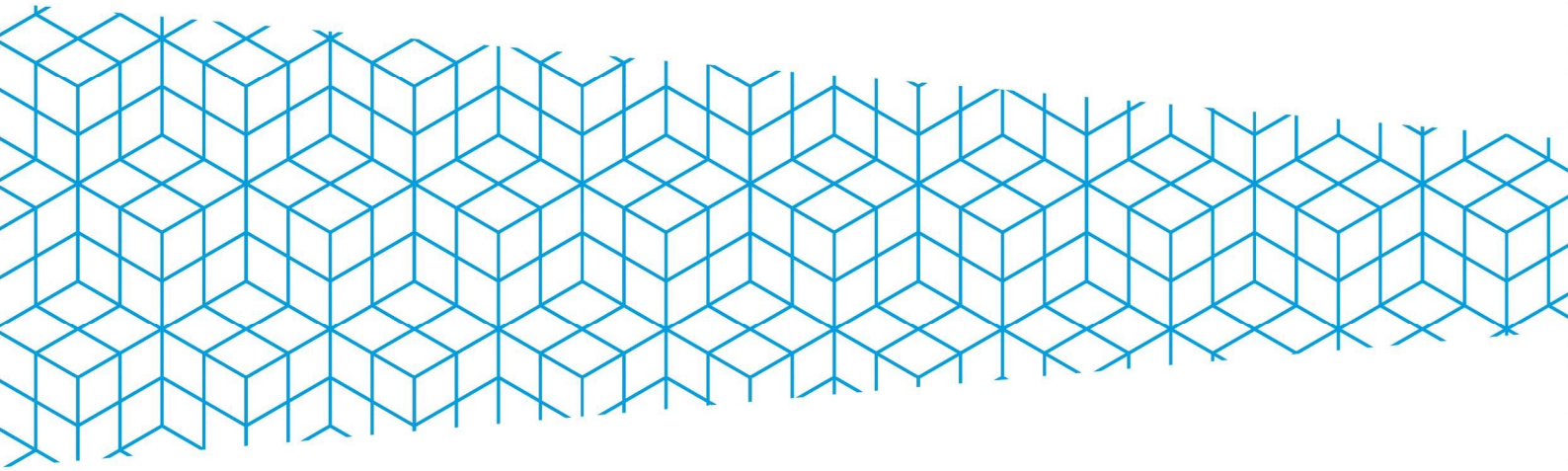
Tableau 2 - Autorisations budgétaires - Budget du Service de Coopération documentaire (SCOOP)

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Autorisations budgétaires en AE et CP, prévisions de recettes et solde budgétaire

Dépenses			Recettes	
	Montants		Montants	
	AE	CP		
Personnel	85 008	85 008	**464 374**	**Recettes globalisées**
dont contributions employeur au CAS Pension			404 758	Subvention pour charges de service public
			-	Autres financements de l'Etat
			-	Fiscalité affectée
Fonctionnement	379 366	379 366	16 000	Autres financements publics
			43 616	Recettes propres
			-	**Recettes fléchées**
			-	Financements de l'Etat fléchés
Investissement	-	-	-	Autres financements publics fléchés
			-	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	**464 374**	**464 374**	**464 374**	**TOTAL DES RECETTES**
Solde budgétaire (excédent)		**-**	**-**	**Solde budgétaire (déficit)**

Opération Campus



université de BORDEAUX

Tableau 8 - Opérations liées aux recettes fléchées

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Suivi des opérations liées aux recettes fléchées

1- Suivi des opérations liées aux recettes fléchées - Opération Campus - détail intérêts de la dotation

Exercice en cours et ensemble de l'Opération Campus

	Antérieures à 2019 non dénouées	2019	2020	2021	2022	2023	*2024*	*N+1*	*N+2*	*>N+2*	TOTAL
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)		**33 491 578**	**6 894 956**	**- 21 912 114**	**- 36 309 364**	**- 58 970 456**	**- 63 022 704**	**- 68 178 098**	**- 64 125 879**	**- 55 657 144**	**0**
dont sur intérets dotation											
											-
Recettes fléchées (b)	**100 236 781**	**24 640 150**	**23 162 679**	**23 292 988**	**25 128 352**	**31 149 954**	**27 188 200**	**27 299 398**	**23 359 617**	**245 588 862**	**551 046 981**
dont sur intérets dotation	*37 384 243*	*19 153 805*	*19 206 281*	*19 101 328*	*19 153 805*	*19 152 000*	*19 152 000*	*19 613 415*	*19 152 000*	*244 853 373*	*435 922 250*
											-
Financements de l'Etat fléchés	81 919 136	19 423 805	19 206 281	19 101 328	19 153 805	21 310 954	19 690 200	19 613 415	19 152 000	244 853 373	483 424 297
dont sur intérets dotation	*37 384 243*	*19 153 805*	*19 206 281*	*19 101 328*	*19 153 805*	*19 152 000*	*19 152 000*	*19 613 415*	*19 152 000*	*244 853 373*	*435 922 250*
Autres financements publics fléchés	16 126 500	4 740 000	3 956 398	*4 191 415*	*5 949 215*	*9 639 000*	*7 293 000*	*7 485 983*	*4 207 617*	*735 489*	64 324 617
Recettes propres fléchées	2 191 145	476 345	-	*245*	*25 332*	*200 000*	*205 000*	*200 000*			3 298 067
Dépenses sur recettes fléchées (c)	**66 745 203**	**51 236 772**	**51 969 749**	**37 690 238**	**47 789 443**	**35 202 202**	**32 343 594**	**23 247 180**	**14 890 882**	**189 931 718**	**551 046 981**
dont sur intérets dotation	*13 460 344*	*44 049 471*	*44 589 610*	*33 092 370*	*44 264 744*	*18 604 363*	*20 532 931*	*16 226 651*	*14 682 645*	*186 419 120*	*435 922 250*
											-
Personnel											-
AE=CP	2 042 476	401 886	378 372	359 591	414 335	*524 801*	*510 000*				4 631 460
dont AE/CP sur intérets dotation	*442 161*	*401 876*	*378 372*	359 591	414 335	*307 801*	*290 000*				2 594 135
											-
Fonctionnement											-
AE	103 660 873	9 451 573	4 326 887	2 483 228	48 132 046	*172 146*	*27 935 589*	*965 871*	-	*37 615 498*	234 743 710
CP	19 726 000	4 009 528	3 737 358	6 308 704	6 217 050	*6 388 351*	*9 119 183*	*8 529 310*	*8 066 099*	*162 642 126*	234 743 709
dont AE sur intérets dotation	85 793 521	9 005 144	3 901 200	2 403 254	46 319 218	*117 536*	*26 880 589*	*965 871*	-	*37 615 498*	213 001 830
dont CP sur intérets dotation	4 988 413	3 450 845	3 512 366	5 917 961	6 066 895	*6 333 741*	*8 044 176*	*7 700 043*	*7 857 862*	*159 129 528*	213 001 830
											-
Investissement											-
AE	186 043 625	57 481 698	14 759 027	18 390 314	17 611 173	*9 577 101*	*7 327 484*	*481 389*	-	-	311 671 811
CP	44 976 728	46 825 358	47 854 019	31 021 944	41 158 058	*28 289 050*	*22 714 410*	*14 717 870*	*6 824 783*	*27 289 592*	311 671 811
dont AE sur intérets dotation	130 398 954	53 287 967	8 464 440	4 513 253	11 869 467	*8 029 465*	*3 281 350*	*481 389*	-	-	220 326 285
dont CP sur intérets dotation	8 029 771	40 196 751	40 698 872	26 814 819	37 783 514	*11 962 821*	*12 198 755*	*8 526 608*	*6 824 783*	*27 289 592*	220 326 285
											-
dont AE sur emprunts	79 326 115	39 172 082	7 700 000	-	*1 000 000*	*4 578 140*	-				131 776 337
dont CP sur emprunts	-	31 864 974	37 546 839	*26 431 363*	*24 325 455*	*3 238 144*	*3 474 077*	*4 895 485*			131 776 337
Solde budgétaire de l'exercice résultant des opérations fléchées (b) - (c)	**33 491 578**	**-26 596 622**	**-28 807 070**	**-14 397 251**	**-22 661 091**	**-4 052 248**	**-5 155 394**	**4 052 218**	**8 468 735**	**55 657 144**	**0**
											0

dont sur intérets dotation	*23 923 898*	*- 24 895 666*	*- 25 383 329*	*- 13 991 042*	*- 25 110 939*	*547 637*	*- 1 380 931*	*3 386 764*	*4 469 355*	*58 434 253*	*0*

Contact
Direction des Finances
dir.finances@u-bordeaux.fr

En savoir +

www.u-bordeaux.fr

@ univbordeaux

univbordeaux

universitedebordeaux

universite-de-bordeaux

université de BORDEAUX

Conseil d'administration du 12 décembre 2023

Plan d'actions achat 2024

Période 2024-2026

SOMMAIRE

PREAMBULE : CONTEXTE NATIONAL ET LOCAL 3

1ERE PARTIE : LES ACHATS A L'UNIVERSITE DE BORDEAUX 4

1.1 La Gouvernance Achat 4

1.2 Politique d'achat 4

1.3 Enjeux financiers 5

1.4 Plan d'actions achat (PAA) 5

2EME PARTIE : CONSTRUCTION DU PAA 7

2.1 – Méthodologie du PAA 7

2.2 – Concertation du PAA 9

3EME PARTIE : SELECTION DES ACTIONS ACHAT 2024-2026 11

3.1 – Des actions concourant à l'atteinte des objectifs 11

3.2 – Des actions transversales 11

3.3 – Des actions à adapter à l'évolution de l'établissement 12

4EME PARTIE : SYNTHESE DES OBJECTIFS 2024 13

ANNEXES 14

Annexe 1: DAE – PAE 15

Annexe 2: Actions prévisionnelles principales du PAA 16

PREAMBULE : CONTEXTE NATIONAL ET LOCAL

Le **Plan d'Actions Achat** (PAA) constitue **une annexe du budget** (circulaire du 24/8/2016 relatif à la gestion budgétaire et comptable publique) contribuant à mesurer les impacts des engagements pris par l'établissement au travers des marchés publics.

Le Plan d'Actions Achat **s'intègre également dans le cadre des travaux de modernisation de la fonction achat**.

L'université de Bordeaux, en tant qu'établissements publics de l'État disposant d'un budget de plus de 10 millions d'euros d'achat, doit transmettre annuellement le détail de sa programmation et de son bilan d'activité à la Direction des Achats de l'État (DAE).
Cette démarche a été confirmée dans le **décret n°2016-247 du 3 mars 2016** créant la Direction des Achats de l'État (DAE) par substitution au Service des Achats de l'Etat (SAE) et relatif à la gouvernance des achats de l'État. Cette gouvernance, qui assure la définition et le suivi de la mise en œuvre de la politique d'achat de l'Etat, vise à renforcer la maturité de la fonction achat.

En créant la DAE, le gouvernement a voulu donner une nouvelle impulsion à la politique des achats de l'État. La **circulaire du 19 juillet 2016** relative à l'application du décret **n°2016-247** a précisé cette nouvelle ambition dans la définition et la mise en œuvre des politiques d'achat des établissements publics de l'État (cf. annexe1).

En 2020, le gouvernement lance une nouvelle démarche à travers un Plan Achat de l'Etat (cf. annexe1) visant à trois résultats :

1- Transformer et renforcer durablement la fonction Achat au sein de l'administration...
2- … Pour produire 1 Md € d'économies budgétaires à horizon fin 2022 en activant des leviers d'optimisation des dépenses achats...
3- ... Et renforcer, à travers l'achat public, un modèle d'administration plus innovante et responsable.

La **première phase du Plan Achat de l'Etat,** lancée fin 2021, comprenant **5 établissements universitaires volontaires dont l'Université de Bordeaux**, a débouché sur la **livraison d'un diagnostic de maturité**, en juillet 2022. Ce dernier a abouti aux conclusions suivantes :

- Un niveau de maturité de la fonction achats de l'université apprécié comme étant « en développement » ;
- Des préconisations formulées visant notamment à positionner les achats comme direction stratégique, améliorer la qualité de la programmation et prescription, créer une fonction approvisionnement professionnalisée, développer les compétences d'acheteur et leurs rôles, outiller la fonction HA via un projet de transformation numérique ou encore étendre des politiques de consommation impliquant les prescripteurs

La **réflexion post-diagnostic**, menée en interne, a renforcé la nécessité d'engager une démarche d'amélioration pour 3 raisons principales :

- la fonction achat est un enjeu clé impactant notre établissement, nos communautés et partenaires,
- les achats doivent se transformer sur notre territoire dit « université étendue »,
- les achats ont des impacts forts sur notre avenir commun et dans notre société.

C'est dans ce contexte qu'a été instaurée, en CODIR du 27/02/2023, la **« Gouvernance achat »**.

1ERE PARTIE : LES ACHATS A L'UNIVERSITE DE BORDEAUX

1.1 La Gouvernance Achat

La Gouvernance Achat au travers de sa comitologie (un portage politique de 5 vice-présidents adossés à des fonctions supports) a pour ambition de transformer notre territoire en intégrant plus fortement la transition durable et l'innovation grâce à une politique achat soutenable.

Cette ambition vise notamment à :

- **Intégrer plus fortement la transition durable dans la politique achat :**
  - Mettre la « territorialisation de site » comme ambition de l'achat responsable (type schéma de promotion des achats publics socialement et écologiquement responsables)
  - Jouer un rôle majeur de transformation de l'organisation UB pour accompagner les usages de la communauté

- **Transformer durablement la fonction achat au travers de 3 axes majeurs :**
  - Améliorer la programmation des besoins de manière pluriannuelle afin de permettre de consolider et de mutualiser les achats à réaliser.
  - Renforcer et professionnaliser le rôle de prescription d'achat. Le prescripteur technique doit pouvoir consolider les besoins des utilisateurs, homogénéiser une formulation des besoins fonctionnels et/ou techniques.
  - Optimiser l'exécution de la chaîne de la dépense afin de permettre un meilleur pilotage des dépenses et de bénéficier de retours d'expérience.

1.2 Politique d'achat

La politique d'achat de l'université de Bordeaux participe au plan stratégique U25/U30 dans le cadre notamment de son objectif de mise en place d'un modèle économique durable. Elle se décline autour des axes suivants :

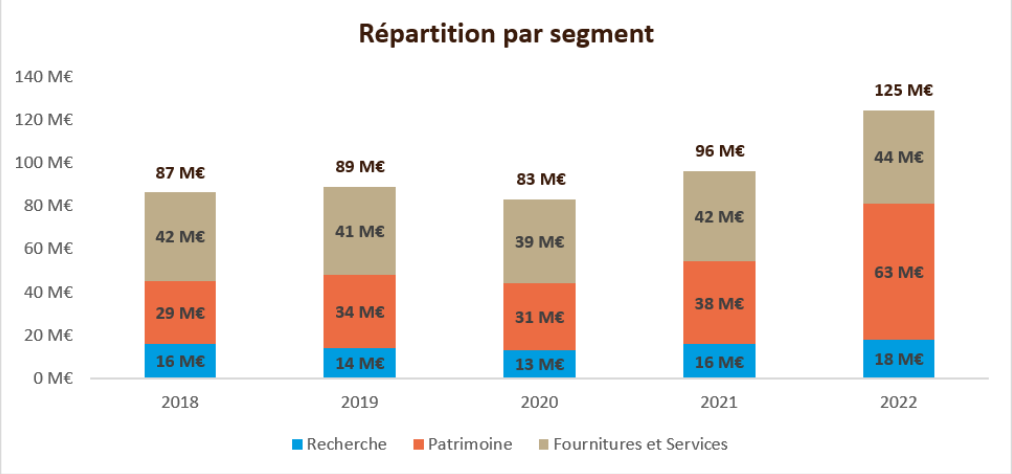
- **Assurer la sécurité juridique des achats (axe 1)** : il s'agit notamment de mener des procédures de mise en concurrence et d'exécution des marchés protégeant l'établissement contre les risques financiers, juridiques et pénaux ; mais également d'augmenter le taux de couverture des dépenses par des marchés,
- **Assurer la performance économique des achats (axe 2)** pour réduire les coûts supportés par l'université : cela se traduit par l'évaluation du juste besoin, la prise en compte du coût complet, l'achat au meilleur prix par une saine concurrence des fournisseurs, la négociation de prestations supplémentaires (consommables, maintenances, garanties…),
- **Développer les achats durables (axe 3)** en favorisant l'intégration de clauses sociales et environnementales dans les marchés,

- **Faciliter l'accès des PME aux marchés publics (axe 4)**, pour permettre aux entreprises de plus petites tailles de devenir les fournisseurs des entités publiques.
- **Aider au développement des entreprises, et notamment à la croissance des PME et ETI porteuses de solutions innovantes (axe 5)** dans les différentes catégories d'innovation (de produits ou services, de procédés, de commercialisation, d'organisation).

En appui de ces objectifs, **des actions transversales visent à renforcer les compétences « achat »** au sein de l'établissement (outils, processus et méthodes, formations).

1.3 Enjeux financiers

Les **dépenses "achat " de l'université** s'élèvent budgétairement à près de **125 M€ en 2022, soit le deuxième poste de dépenses derrière le poste masse salariale**. Depuis 2016, la part des dépenses "achat" dans les dépenses globales de l'université se situe entre 15 % et 20 %, ce qui en fait un levier économique important.

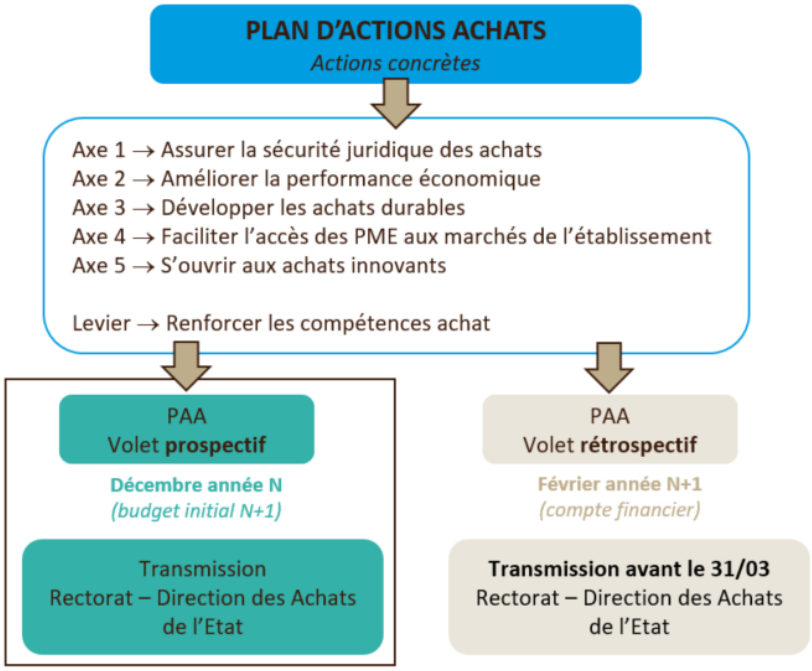


1.4 Plan d'actions achat (PAA)

La politique d'achat de l'université se concrétise au travers de deux documents principaux :

- **Un Plan d'Actions Achat (PAA), présenté lors du Conseil d'administration de décembre de l'année N en lien avec le budget initial de l'année N+1.**
  Il a un caractère pluriannuel et définit les actions en matière d'achat à mener sur une période de 3 ans. Il fait l'objet d'une révision annuelle afin de s'adapter à l'évolution de l'environnement et aux nouvelles priorités de l'établissement.

- **Un bilan du PAA, présenté lors du Conseil d'administration de février N+1 en lien avec le compte financier de l'année N.**
  Il présente le bilan des actions menées durant l'année écoulée et les résultats obtenus selon les différents axes de la politique d'achat. Il permet également de souligner les axes d'amélioration à mettre en œuvre pour favoriser l'atteinte des objectifs.



S'inscrivant pleinement dans la mise en place d'actions structurantes pour l'université et dans le portage national de modernisation de l'achat public, le PAA nécessite notamment :

- **Une méthodologie d'élaboration** intégrant une stratégie en fonction de la typologie de l'achat, une estimation des gains potentiels, la prise en compte de délais moyens types et adaptés aux contraintes achat, réglementaires et opérationnelles.
- **Une élaboration concertée**, pour constituer une feuille de route partagée par les différents acteurs de l'achat de l'université,
- **Une programmation pluriannuelle** des actions sélectionnées permettant de se projeter sur les travaux à engager
- **Une synthèse** sur les différents axes de la politique d'achat

2EME PARTIE : CONSTRUCTION DU PAA

Basée sur une approche méthodologique (stratégies → estimation des gains → tempos de l'achat), le PAA 2024 pour la période 2024-2026 s'est construit principalement en concertation avec les pôles/directions centraux et par des réunions régulières en lien avec les demandes de nouveaux marchés issues des structures de recherche et de formation.

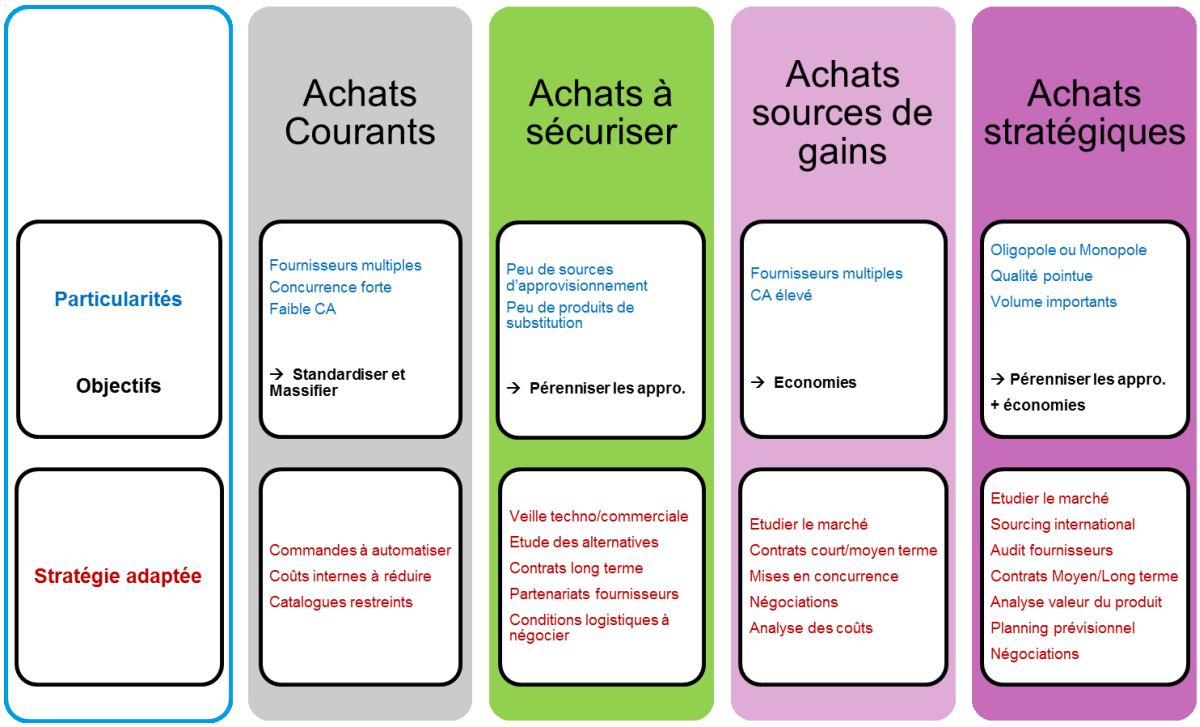
2.1 – Méthodologie du PAA

✓ Cartographier les types d'achats et les stratégies associées

Le PAA fixe les objectifs de l'établissement. La stratégie achat définit et priorise les moyens et les méthodes qui devront être déployés par l'acheteur pour atteindre ces objectifs. Elle doit être partagée par les différents acteurs de l'établissement.

Afin de définir cette stratégie, les postes de dépenses sont **classés,** par bonnes pratiques**, selon 4 typologies d'achats** :

- Les achats **COURANTS** => recours à des centrales d'achats (UGAP, AMUE, AMPA etc.)
- Les achats **A SECURISER**
- Les achats **SOURCE DE GAINS**
- Les achats **STRATEGIQUES**



A partir de cette cartographie, une analyse est construite selon deux axes :

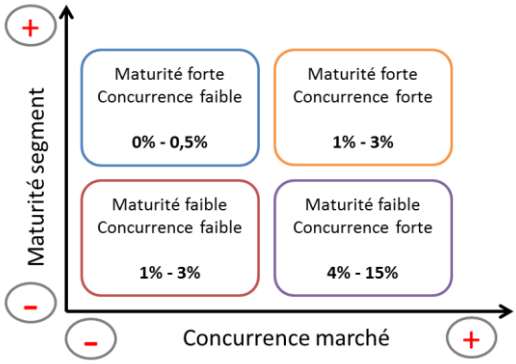
- ✓ **L'axe des économies achat potentielles.**
- ✓ **L'axe des risques** liés à chaque poste de dépenses (rupture d'approvisionnement, défaut de qualité…).

Cette double analyse permet d'identifier visuellement et de façon claire, les postes de dépenses nécessitant une vigilance particulière, ceux à travailler finement dans un objectif de gain financier, et ceux sur lesquels des stratégies adaptées permettront de mieux gérer le temps dédié à leur achat. Elle permet une vision synthétique des priorités achat à mettre en œuvre.
Cette répartition n'est pas immuable : un achat peut changer de typologie d'achat du fait d'évolutions de contextes nationaux/locaux ou de la maturité de l'établissement sur le domaine concerné.

✓ Estimer les gains

Cette estimation, effectuée avant tout commencement d'une démarche achat ou rencontre avec les fournisseurs potentiels, se base sur une matrice « Maturité/Concurrence » :

- ✓ **La maturité du segment** vise à déterminer si les dépenses ont déjà fait l'objet d'une démarche achat. Un segment sera considéré comme « non mature » si jamais travaillé par opposition à un segment dit « mature » car travaillé 2 fois ou plus.
- ✓ **Le niveau de concurrence** qui dépend du marché fournisseur donc à la fois des forces en présence et des tendances du marché.



Ces estimations ne valent pas certitude d'économies car elles nécessitent une action de mise en compétition des fournisseurs (actions achats pour obtention des meilleurs prix possibles des acteurs du marché) **complémentaire de la mise en concurrence règlementaire** (publicité pour obtention des prix par les acteurs du marché)**. De plus, une mise en compétition des fournisseurs nécessite une démarche en amont qui n'est pas toujours possible de mener, souvent faute de temps.**

✓ Mesurer et intégrer les tempos de l'achat

Afin d'optimiser l'acte d'achat, il est important d'intégrer les délais moyens théoriques de chacune des 3 périodes de l'achat :

1. Période « **amont de l'achat » : phase clé de la performance achat**
2. Période « **contractualisation » : phase de la sécurisation juridique**
3. Période « **mise en œuvre » : phase préparatoire à l'exécution du marché**

Ces délais qui sont précisés dans le guide de l'achat de l'université de Bordeaux, sont variables selon les enjeux financiers et le type de procédure juridique associée à l'achat concerné.

2.2 – Concertation du PAA

La construction du PAA requiert que l'on partage les principes d'analyse très en amont afin de prendre en compte les évolutions potentielles et de sécuriser la réalisation des projets à travers des stratégies d'achat adaptées.
Si le PAA, par son approche transversale, est construit principalement avec les services centraux (pôles et directions), la démarche vise, dans un contexte normal, à mieux partager ce document avec les structures de recherche et de formation.

✓ Construction partagée avec les Pôles et Directions

Après un recensement des marchés à reconduire pour la période 2024-2026 et une cartographie destinée à mettre en lumière les dépenses à enjeux et/ou sans couverture marché, la construction partagée du PAA a fait l'objet de réunion d'échanges de septembre à octobre.
Ces réunions d'échanges ont eu lieu notamment avec les prescripteurs pour les segments « Fournitures et services » (Direction Sécurité / Sûreté – D2S, Direction des Services aux Occupants – DSO, Direction des Services Informatiques – DSI, Direction de la Documentation – DirDOC, Direction de la Communication – DirCOM et Formation – Pôle AGRH), « Patrimoine » (Direction de l'Immobilier – DI, Direction de l'Aménagement Urbain (DAU) et « Recherche » (Direction de la recherche et valorisation – DRV, Direction de la planification stratégique – DIPSI).

La mise en œuvre de cette démarche s'est appuyée sur **2 phases d'analyse** :

- Une **analyse des processus d'achat** portant **sur l'étude de la cartographie NACRES** pour vérifier la pertinence actuelle du découpage en familles vis-à-vis du marché fournisseur (sourcing, niveau concurrentiel…) et d'une compétition optimisée.
  Elle est ensuite **complémentée par une analyse des procédures d'achat et de leurs périmètres** afin de vérifier la pertinence de regroupement des contrats dans une même consultation ou des besoins de synchronisation des échéances de contrat.

- Une **analyse des processus d'exploitation** afin **d'accompagner les évolutions associées aux projets majeurs des pôles et/ou des directions**.
  Elle étudie la pertinence de regroupement de plusieurs contrats (homogénéité des prestations…), l'ajustement des périmètres de prestations (ajoutées vs. enlevées) ou les risques associés (continuité des prestations, qualité du service rendu…)

✓ En lien avec les structures de recherche et de formation de l'université

La direction des achats est une structure au service de la communauté universitaire, qu'elle accompagne dans leur démarche d'achat.
Si la direction cherche à **développer un réseau de référents marchés**, préalablement formés aux règles et modalités de l'achat public, elle s'appuie **essentiellement** sur **un réseau de prescripteurs marchés présents dans les laboratoires de recherche et les entité**s. Impliqués dans la passation et/ou l'exécution des marchés, ils sont ses interlocuteurs techniques privilégiés.

Dans une logique continue depuis 2016, et suite à une démarche de dialogue de gestion renforcée instaurée sur les années 2018/2019 afin de mieux appréhender les dossiers « achats » des structures de formation et de recherche, la direction des achats a pu mettre en place des processus de saisines visant à assurer la centralisation et à la traçabilité des demandes de marchés :

- Depuis janvier 2019, toute demande de nouveau marché supérieur à 40 K€ HT doit être formalisée par la constitution d'une "fiche d'expression du besoin achat"
- Depuis janvier 2020, toute demande de nouveau marché inférieur à 40 K€ HT (fournitures, services et recherche) ou à 100 K€ HT (travaux) peut donner lieu à l'établissement d'un formulaire marché

L'objectif de ces processus par formulaire est de préparer les prérequis de l'achat par les différentes structures afin de connaître et échanger selon l'enjeu sur :

- Le contexte de l'achat concerné (lien GBCP/marchés, démarches règlementaires associées à la commande publique, leviers achat...) ;
- La définition du besoin en lien avec les acquisitions des équipements et les dépenses de fonctionnement dans une approche en coût complet;
- Les volumes de dépenses d'équipements/services inscrits dans leurs budgets/opérations ;
- Les délais achat types, qui varient selon le volume financier des besoins ;
- La nécessité de mieux programmer les achats pour les besoins en équipements ou services

Si les structures ont la responsabilité de programmer et d'anticiper leurs achats pour construire leur plan d'équipements/services consolidé budgétairement sur leurs domaines, projets ou opérations, les saisines et réunions régulières en lien avec ces demandes de nouveaux marchés s'inscrivent dans une approche, à la fois achat et budgétaire. Ces démarches concourent à l'élaboration du PAA de l'établissement en recensant les achats et contribuent à **affiner les prévisions budgétaires de l'établissement sur ses enjeux majeurs**.

3EME PARTIE : SELECTION DES ACTIONS ACHAT 2024-2026

3.1 – Des actions concourant à l'atteinte des objectifs

Plusieurs éléments concourent à l'atteinte des objectifs fixés au PAA :

- **Les marchés notifiés les années antérieures** (730 marchés actifs en 2022 soit + 24% en 4 ans) **et ceux notifiés dans l'année** (269 en 2021 vs 316 en N-1), et sur lesquels des achats peuvent être réalisés au cours de l'exercice budgétaire. Les achats sur ces marchés impactent en grande partie l'atteinte des résultats sur les axes 1, 3 et 4 respectivement tournés vers la sécurité juridique, le développement durable et l'accessibilité des PME.
- **Une sélection d'actions prévisionnelles définies comme principales** :
    - car elles **sont représentatives d'une action forte** sur un ou plusieurs axes de la politique d'achat de l'université,
    - car elles **concourent en grande majorité à l'atteinte de l'objectif de performance économique dans son axe 2.**

Au titre du plan d'actions 2024-2026, **il a été sélectionné 47 actions** qui pourront être mises en œuvre **sur les 3 ans à venir** (annexe 2).

Cette liste évoluera nécessairement, du fait de facteurs variables (nouvelles priorités ou de nouveaux projets institutionnels, de recherche ou de formation, plan de charges des acteurs, financements non consolidés ou en fin d'éligibilité, constitution de groupements de commandes, moins-values ou plus-values suite à étude affinée des dossiers…) pouvant retarder ou accélérer la réalisation de certains dossiers. Cette liste sera également complétée par de nouveaux projets et/ou nouveaux financements.

3.2 – Des actions transversales

Le **renforcement des compétences** et de la culture achat à l'université peut être mis en œuvre **sous trois angles, qui doivent être adaptés selon les acteurs concernés :**

- L'angle **« Organisationnel »**
- L'angle **« Outils et méthodes »**
- L'angle **« Formation et communication »**

Les objectifs 2024 et des années à venir, du fait d'une approche nécessairement pluriannuelle pour certains d'entre eux et de leurs liens avec les actions futures de la gouvernance achat, prennent en compte des démarches internes et des recommandations externes :

- **Poursuivre une démarche d'amélioration de la performance du processus des achats (qualité/coût/délais) :**
    - Simplifier le processus et les procédures des achats (exemple : mode opératoire et soutien au pilotage des dépenses achats),

- Accompagner et soutenir les composantes, départements et plateformes dans leurs achats à enjeux majeurs (exemple : kit CICB sur la dépense) et leurs maîtrises du taux de couverture (*IGF*),
- Recourir aux centrales d'achats nationales ou régionales (UGAP, UNIHA, RESAH, AMPA, etc.) pour répondre aux besoins d'achats courants et ainsi déployer les efforts sur des achats plus complexes.

- **Inciter à consommer mieux en adaptant les usages de la communauté au travers de la politique des transitions**
  - Mettre en place les actions et leviers conduisant à une soutenabilité de l'achat RSE et en favorisant la mise en place opérationnelle de cette soutenabilité
  - Systématiser la prise en en compte des objectifs DD au moment expression besoin et sélection des offres (*IGF*)

- **Transformer le système d'information et les outils achats/marchés**
  - Transformer numériquement la gestion de la programmation par une brique dédiée et interfacée avec GFC accessible à l'ensemble de la communauté (projet de déploiement du SIHA de l'Etat par l'intermédiaire de la Direction des Achats de l'Etat)
  - Mettre en production à l'ensemble des délégataires la signature électronique des marchés dans le cadre de la dématérialisation des procédures marchés supérieures à 40 K€ (parapheur et archivage électronique)

3.3 – Des actions à adapter à l'évolution de l'établissement

Depuis la création de la direction des achats en **2014** et avec l'expertise des prescripteurs de la communauté universitaire, la **fonction achat de l'établissement s'est consolidée notamment sur ses 2 premiers axes**.
Sur l'axe 1 de la sécurité juridique, le taux de couverture des dépenses en marché dépasse plus des ¾ des dépenses totales en 2022 (vs. 51% en 2014).
Sur l'axe 2 de la performance économique, les gains annualisés des marchés (ou économies achat dite en « base 12 mois ») représentent une moyenne de 1,50M€ sur la période 2017-2022.
Tout en essayant de maintenir son niveau sur ces deux premiers axes, la fonction achat de l'établissement a progressé sur les axes de développement durable, d'accessibilité des PME et doit poursuivre sa progression dans l'achat innovant.

En concordance avec les orientations du Plan Achat de l'Etat début 2020, l'instauration de la « **Gouvernance achat** » s'inscrit dans **une démarche à Horizon 2030** visant à s'approprier localement une ambition commune : **« La décennie pour agir sur le rôle stratégique des achats ».**

4EME PARTIE : SYNTHESE DES OBJECTIFS 2024

Sur les 5 axes de la politique d'achat, et compte tenu du contexte sanitaire, il est proposé le renouvellement des objectifs suivants :

- Axe 1 Sécurité juridique : un **taux de couverture global de 80%** ce qui nécessite de :
  - Stabiliser la couverture juridique dans les domaines déjà couverts par des marchés depuis 2016 (hausse de 10 points) ;
  - Responsabiliser la communauté par l'utilisation de la couverture juridique existante en diminuant la part du hors marché dans les domaines déjà couverts lors de l'établissement de leurs engagements juridiques
  - Cibler un objectif à 3 ans d'un taux de couverture à 60% dans les domaines recherche et formation

- Axe 2 Performance économique : **600 K€ d'économies achat annualisées en 2024** après 8 années de performance économique à niveau élevé.

- Axe 3 Développement durable : **20% de marchés à clause sociale** et **50% de marchés à clause environnementale** seront réhaussés en 2024 afin de tendre vers la cible de la loi Climat & Résilience (article 35 : 100% clauses env. et 30% clauses sociales fin 2025)

- Axe 4 Accessibilité des PME : un **taux de 35% du montant des marchés de l'université à des PME maintenu en 2024** en poursuivant les actions facilitant l'accès à nos marchés publics par la mise en œuvre d'allotissements adaptés.

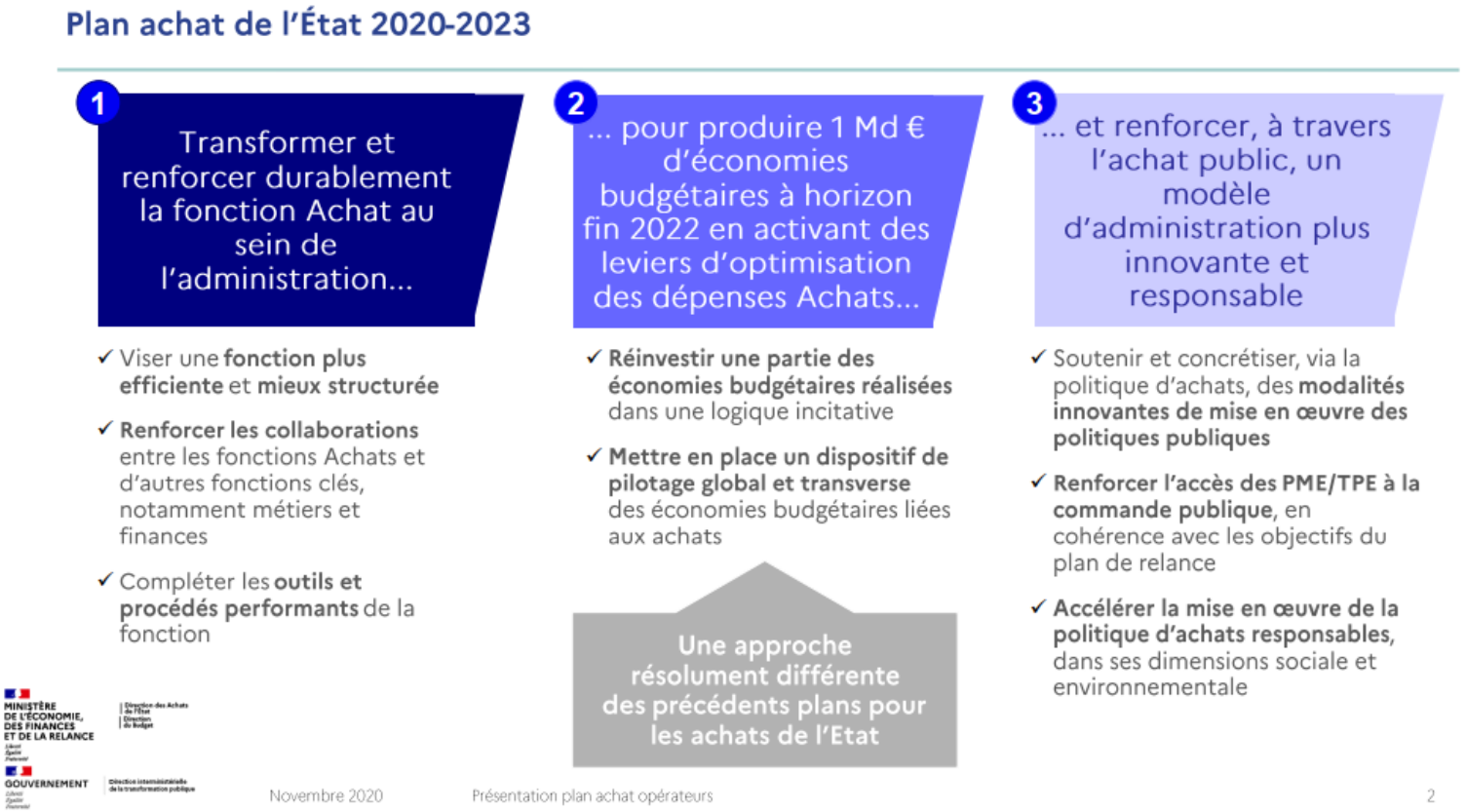
- Axe 5 Achats innovants : axe de la politique d'achat mis en place en 2018 avec pour objectif d'aider au développement des entreprises, et notamment à la croissance des PME et ETI porteuses de solutions innovantes. L'indicateur de mesure, basé sur la part des dépenses facturées à des PME / ETI innovantes, non régulièrement transmis par la DAE est remplacé par un **objectif transversal de sensibilisation et acculturation aux achats innovants**.

La synthèse des objectifs 2024 est la suivante :

Objectifs 2023	Propositions 2024
Axe 1 – Sécurité juridique Taux de couverture marché : **80%**	**Axe 1 – Sécurité juridique** Taux de couverture marché : **80%**
Axe 2 – Performance économique Gains annualisés : **1,2M€ HT**	**Axe 2 – Performance économique** Gains annualisés : **600K€ HT**
Axe 3 – Développement durable **20%** de marchés à clause sociale **30%** de marchés à clause environnementale	**Axe 3 – Développement durable*** **20%** de marchés à clause sociale **50%** de marchés à clause environnementale * Article 35 de la loi Climat & résilience: 100% clauses env. et 30% clauses sociales fin 2025
Axe 4 – Accessibilité des PME **35%** du montant des marchés formalisés notifiés à des PME	**Axe 4 – Accessibilité des PME** **35%** du montant des marchés formalisés notifiés à des PME
Axe 5 – Innovation Part des dépenses facturées à des PME / ETI innovantes	**Axe 5 – Innovation** Sensibilisation et acculturation aux achats innovants

ANNEXES

Annexe 1: DAE – PAE



Annexe 2: Actions prévisionnelles principales du PAA

Année du PA	Fournitures	Libellé du marché	Durée totale du marché (en mo	Somme de Montant annualisé	Somme de Estimation budgétaire procédure
2024	Fournitures	Equipements audiovisuel 2024-2028 (renouvellement AC 2018-089)	48	3 500 000 €	14 000 000 €
		Groupement de commandes Techniques de l'ingénieur 2025-2027	36	2 166 667 €	6 500 000 €
	Total Fournitures			**5 666 667 €**	**20 500 000 €**
	Patrimoine	1% artistique pour la conception et réalisation d'une œuvre d'art dans le cadre du projet Sireauco de l'Université de Bordeaux	18	146 667 €	220 000 €
		Energie - Réseau de chaleur - MPGP	120	1 700 000 €	17 000 000 €
		MOE bâtiment SIREAUCO Arcachon	36	813 333 €	2 440 000 €
		MOE Centre en innovation contrôle non destructif (ICNDE) - CPER(hors enceinte)	36	44 360 €	133 079 €
		MOE Hangars hélicoptère - CPER (dont VRD scénario 1)	36	41 973 €	125 920 €
		MOE Regroupement UF BIO Campus Bordes et Peixotto (SRIA probable)	12	140 000 €	140 000 €
		MOE Rénovation énergétique, sûreté et aménagement Campus Victoire	12	780 000 €	780 000 €
		PI associés au projet SIREAUCO PESSAC : OPC	12	215 000 €	215 000 €
		Travaux du nouveau bâtiment PESSAC B19 (Sireauco + INSPE)	39	7 076 923 €	23 000 000 €
		Travaux Halle de Périgueux - PLATIDO	14	1 028 571 €	1 200 000 €
		Travaux multi lots Vague 1 et 2 renouvellement AC 2019-023 et 2021-097)	48	2 500 000 €	10 000 000 €
	Total Patrimoine			**14 486 828 €**	**55 253 999 €**
	Recherche	Equipements CPER 2021-2027_Chromatographie : HPIC et spectromètre de masse dédié aux analyses métaboliques	48	89 000 €	356 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Equipements pour la plateforme de Paléogénétique	48	87 500 €	350 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Jouvence Microscope CBMN (Olivier LAMBERT) => Cryomicroscope Talos 120	48	125 000 €	500 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_PF neurochimie	48	37 500 €	150 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Plateau phénotypage des comportements sensorimoteurs	48	37 500 €	150 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Scanner de lames	48	75 000 €	300 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Système de cryofixation haute pression et optomanipulation	48	75 000 €	300 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Système haut-débit et haute densité métabolomique => Système d'analyse et d'imagerie métabolomique	48	212 500 €	850 000 €
		Fournitures de Produits et réactifs scientifiques => GAUSS 2	48	1 750 000 €	7 000 000 €
		Numérique CPER 2021-2027_CPER DATACENTER	60	33 600 €	168 000 €
		Numérique CPER 2021-2027_CPER très haut débit	60	960 000 €	4 800 000 €
	Total Recherche			**3 482 600 €**	**14 924 000 €**
	Services	Prestations de Gardiennage, Sécurité, Incendie	48	2 112 000 €	8 448 000 €
		Service Collecte, transport et traitement des déchets non dangereux (DND), déchets d'activités de soins à risques infectieux (DASRI) et déchets d'équipements électriques et électr	48	625 000 €	2 500 000 €
	Total Services			**2 737 000 €**	**10 948 000 €**
Total 2024				**26 373 094 €**	**101 625 999 €**
2025	Patrimoine	MOE aménagement locaux libérés par PACEA au B8 (1014 m²) - DREAM	12	154 000 €	154 000 €
		Travaux Amenagement environnement de travail A33	18	666 667 €	1 000 000 €
		Travaux bâtiment SIREAUCO Arcachon (y compris solution modulaire)	18	16 266 667 €	24 400 000 €
		Travaux Evering - Centre en innovation contrôle non destructif (ICNDE) - CPER	18	538 347 €	807 520 €
		Travaux Evering - Hangars hélicoptère - CPER (dont VRD scénario 1)	18	936 223 €	1 404 334 €
		Travaux Implantation Ecoles paramédicales sur Zone Nord B - SRIA	18	5 569 500 €	8 354 250 €
		Travaux regroupement UF BIO Campus Bordes et Peixotto (SRIA probable)	18	764 000 €	1 146 000 €
		Travaux Rénovation énergétique, sûreté et aménagement Campus Victoire	18	5 200 000 €	7 800 000 €
		Travaux Tous corps d'état renouvellement AC 2021-005) Accord-cadre	48	1 250 000 €	5 000 000 €
	Total Patrimoine			**31 345 403 €**	**50 066 104 €**
	Recherche	Equipements CPER 2021-2027_Achat d'un spectromètre 1GHz	48	3 000 000 €	12 000 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Animalerie (ANIMUB2) => Restructuration, Rationalisation et mutualisation des Animaleries de l'Université de Bordeaux	48	150 000 €	600 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Avaatek XRF upgrade	48	37 500 €	150 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Consoles électroniques spectrales RMN et sonde PRODIGY pour analyse de molécules organiques complexes	48	62 500 €	250 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_CRYO Microscope électronique à balayage et analyse chimique EDS	48	150 000 €	600 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Geotek MSCL-S Base System	48	37 500 €	150 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Robot // Coût remise à niveau des équipements (0,3M)/an sur 5 ans)	48	525 000 €	2 100 000 €
	Total Recherche			**3 962 500 €**	**15 850 000 €**
	Services	Prestations de services d'agence de voyages pour les déplacements professionnels, d'hébergement et autres services associés	60	3 500 000 €	17 500 000 €
	Total Services			**3 500 000 €**	**17 500 000 €**
Total 2025				**38 807 903 €**	**83 416 104 €**
2026	Patrimoine	Travaux aménagement locaux libérés par PACEA au B8 (1014 m²) - DREAM	18	1 026 667 €	1 540 000 €
		Travaux Developpement pilotage gestion technique du batiment et IoT	18	1 600 000 €	2 400 000 €
	Total Patrimoine			**2 626 667 €**	**3 940 000 €**
	Recherche	Equipements CPER 2021-2027_Grappe de multiprocesseurs pour le calcul scientifique haute performance (CPER projet DOREMI) => supercalculateur	60	1 950 000 €	9 750 000 €
		Equipements CPER 2021-2027_Sources X, détecteurs X, logiciel/ Equipements CND complémentaires + numériques	48	525 000 €	2 100 000 €
	Total Recherche			**2 475 000 €**	**11 850 000 €**
Total 2026				**5 101 667 €**	**15 790 000 €**
Total général				**70 282 664 €**	**200 832 103 €**



CONTACT

Direction des Achats
T. 05 40 00 60 39
T. 05 40 00 22 86