

## DÉLIBÉRATION RELATIVE A L'APPROBATION DES COMPTES CONSOLIDÉS DE L'UNIVERSITÉ ET DE SES FILIALES POUR L'EXERCICE 2022

*Vu le code de l'éducation et notamment ses articles L. 712-3, L. 719-5 et R. 719-100 à R.719-104 ;*

*Vu le décret n°2012-1246 du 7 novembre 2012 relatif à la gestion budgétaire et comptable publique, et notamment les articles 202 et 2010 à 2014 ;*

*Vu la Circulaire DF-2B20-21-3231 (NOR CCPB2113714C) relative à la gestion budgétaire et comptable publique des organismes et des opérateurs de l'État pour 2022 ;*

*Vu les statuts de l'Université de Bordeaux ;*

*Vu le rapport du commissaire aux comptes.*

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

### Article 1

Les comptes consolidés de l'université et de ses filiales pour l'exercice 2022, annexés à la présente délibération, sont adoptés.

### Article 2

Le conseil d'administration arrête les éléments d'exécution comptable suivants :

- **36 299 924 € de variation de trésorerie**
- **13 318 033 € de résultat patrimonial**
- **14 150 663 € de capacité d'autofinancement**
- **97 196 340 € de fonds de roulement**

### 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 (32 votants)  
Pour : 32  
Contre : 0  
Abstention : 0

# **COMPTES CONSOLIDÉS** **Du Groupe De** **l'Université de Bordeaux**

**Au 31 décembre 2022**

**BILAN**

Libellé	Notes	Valeurs brutes	Amortissements	Dépréciations	Clôture	Ouverture
<b>Immobilisations incorporelles</b>		4 379 934	(3 133 858)		1 246 076	1 068 831
<i>Dont Ecarts d'acquisition</i>						
<b>Immobilisations corporelles</b>		1 289 246 838	(627 934 575)	(3 479 850)	657 832 413	608 254 115
<b>Immobilisations financières</b>		1 177 387 142		(593 780)	1 176 793 362	1 176 849 087
<b>Titres mis en équivalence</b>		(669 725)			(669 725)	(2 358 241)
<b>Actif immobilisé</b>	3.1	2 470 344 188	(631 068 433)	(4 073 630)	1 835 202 125	1 783 813 791
<b>Stocks et en-cours</b>						(0)
<b>Clients et comptes rattachés</b>		49 355 594		(682 710)	48 672 884	44 268 114
<b>Autres créances et comptes de régularisation</b>		255 226 592			255 226 592	230 372 530
<i>Dont Impôts différés Actif</i>						
<b>Valeurs mobilières de placement</b>		26 222 420		(205 639)	26 016 781	15 614 448
<b>Disponibilités</b>		237 645 720			237 645 720	211 748 129
<b>Actif circulant</b>	3.2	568 450 326		(888 349)	567 561 976	502 003 221
<b>Total Actif</b>		3 038 794 514	(631 068 433)	(4 961 979)	2 402 764 101	2 285 817 012
<b>Contrôle</b>						
<b>Capital</b>						
<b>Primes liées au capital</b>						
<b>Ecart de réévaluation</b>						
<b>Réserves</b>					113 708 596	103 660 489
<b>Résultat net (Part du groupe)</b>					13 318 033	5 415 744
<b>Capitaux propres (Part du groupe)</b>	3.3				127 026 629	109 076 233
<b>Intérêts minoritaires</b>					2 440 755	2 467 915
<b>Autres fonds propres</b>					479 278 246	450 771 241
<b>Total des capitaux propres</b>					608 745 630	562 315 389
<b>Ecart d'acquisition passif</b>						
<b>Provisions pour risques et charges</b>					2 315 432	2 878 482
<b>Provisions</b>	3.4				2 315 432	2 878 482
<b>Dettes financières</b>					1 321 337 403	1 290 292 878
<b>Fournisseurs et comptes rattachés</b>					9 884 813	8 267 564
<b>Autres dettes et comptes de régularisation</b>					460 480 824	422 062 698
<i>Dont Impôts différés Passif</i>						
<b>Dettes</b>	3.6				1 791 703 039	1 720 623 141
<b>Compte de liaison Titres - Ecart d'acquisition</b>						
<b>Total Passif</b>					2 402 764 101	2 285 817 012

**COMPTE DE RESULTAT**

<b>Compte de résultat</b>	<b>Notes</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Chiffre d'affaires</b>		<b>84 362 574</b>	<b>67 124 111</b>
<b>Autres produits d'exploitation</b>		<b>461 595 757</b>	<b>446 285 436</b>
<b>Produits d'exploitation</b>	<b>3.9.1</b>	<b>545 958 331</b>	<b>513 409 547</b>
<b>Achats consommés</b>		<b>(28 873 111)</b>	<b>(26 614 600)</b>
<b>Charges externes</b>		<b>(87 096 053)</b>	<b>(80 436 471)</b>
<b>Impôts et taxes</b>		<b>(6 043 999)</b>	<b>(5 643 475)</b>
<b>Charges de personnel</b>	<b>3.9.2</b>	<b>(395 828 324)</b>	<b>(380 324 954)</b>
<b>Dotations aux amortissements, dépréciations et provisions</b>	<b>3.9.4</b>	<b>(42 230 845)</b>	<b>(50 690 191)</b>
<b>Charges d'exploitation</b>		<b>(560 072 332)</b>	<b>(543 709 690)</b>
Compte d'ajustement (Intra-groupe Résultat d'exploitation)			
Compte de liaison (Intra-groupe Résultat d'exploitation)			
<b>Résultat d'exploitation avant dotations aux amort. et dép. EA</b>		<b>(14 114 001)</b>	<b>(30 300 143)</b>
<b>Dotations aux amort. et dépréciations des écarts d'acquisition</b>			
<b>Résultat d'exploitation après dotations aux amort. et dép. EA</b>		<b>(14 114 001)</b>	<b>(30 300 143)</b>
<b>Produits financiers</b>		<b>436 397</b>	<b>594 098</b>
<b>Charges financières</b>		<b>(3 372 139)</b>	<b>(2 484 531)</b>
Compte d'ajustement (Intra-groupe Résultat financier)			
Compte de liaison (Intra-groupe Résultat financier)			
<b>Résultat financier</b>	<b>3.9.5</b>	<b>(2 935 742)</b>	<b>(1 890 433)</b>
Opérations en commun			
<b>Produits exceptionnels</b>		<b>31 254 636</b>	<b>38 424 616</b>
<b>Charges exceptionnelles</b>		<b>(26 537)</b>	<b>(15)</b>
<b>Résultat exceptionnel</b>	<b>3.9.6</b>	<b>31 228 099</b>	<b>38 424 601</b>
<b>Impôts sur les résultats</b>	<b>3.5</b>		<b>(1 013)</b>
<b>Résultat net des entreprises intégrées</b>		<b>14 178 356</b>	<b>6 233 012</b>
Résultat net des activités abandonnées			
Quote-part du résultat net des sociétés mises en équivalence		(887 484)	(745 966)
<b>Résultat net de l'ensemble consolidé</b>		<b>13 290 872</b>	<b>5 487 046</b>
Intérêts minoritaires		(27 160)	71 302
<b>Résultat net (part du groupe)</b>		<b>13 318 033</b>	<b>5 415 744</b>

## TABLEAU DE FLUX

Libellé	2022.12	2021.12
<b>Résultat net total des entités consolidées</b>	<b>13 290 872</b>	<b>5 487 046</b>
Dotations / Reprises aux amortissements, prov. et dépréciations	39 730 730	47 162 298
Variation de l'impôt différé		
Éléments calculés ou gains/pertes liés aux var. de juste valeur		
Élimination des plus ou moins values de cessions d'actifs	1 360	
Élimination de la quote-part de résultat des sociétés MEE	887 484	745 966
Autres éléments sans incidence sur la trésorerie	(31 254 636)	(38 419 222)
<b>Marge brute d'autofinancement</b>	<b>22 655 810</b>	<b>14 976 088</b>
Dividendes reçus des mises en équivalence		
Variation du BFR lié à l'activité (provisions incluses)	15 688 617	30 519 948
<b>FLUX NET DE TRESORERIE GENERE PAR L'EXPLOITATION (I)</b>	<b>38 344 427</b>	<b>45 496 036</b>
Acquisitions d'immobilisations	(96 849 310)	(61 455 669)
Cessions d'immobilisations		
Réduction des autres immobilisations financières	5 725	
Incidence des variations de périmètre		
Variation nette des placements à court terme	(10 400 000)	(955 623)
Opérations internes Haut de Bilan		
<b>FLUX NET DE TRESORERIE GENERE PAR L'INVESTISSEMENT (II)</b>	<b>(107 243 584)</b>	<b>(62 411 292)</b>
Émissions d'emprunts	36 973 977	24 582 360
Remboursements d'emprunts	(5 929 453)	(4 392 036)
Variation des subventions d'investissements	63 752 225	26 532 684
Dividendes versés des filiales		
Dividendes reçus/versés de la société mère		
Augmentations / réductions de capital		
Actionnaires : capital appelé non versé		
Cessions (acq.) nettes d'actions propres		
Variation nette des concours bancaires		
<b>FLUX NET DE TRESO. GENERE PAR LES OPERATIONS DE FINANCEMENT (III)</b>	<b>94 796 750</b>	<b>46 723 008</b>
Variation de change sur la trésorerie (IV)		
Variation de change sur autres postes du bilan		
<b>INCIDENCE DES VARIATIONS DE CHANGE</b>		
<b>VARIATION DE FLUX TRÉSORERIE (I + II + III + IV)</b>	<b>25 897 592</b>	<b>29 807 752</b>
Trésorerie : ouverture	211 748 129	181 940 376
<b>Trésorerie : ouverture</b>	<b>211 748 129</b>	<b>181 940 376</b>
Trésorerie : cor. à-nouv. / reclass./ Chg méthode/ Juste valeur		
<b>Trésorerie : clôture</b>	<b>237 645 720</b>	<b>211 748 129</b>

# **ANNEXES**

**Au 31 décembre 2022**

## SOMMAIRE

<b>1</b>	<b>EVENEMENTS SURVENUS AU COURS DE L'EXERCICE</b>	<b>8</b>
<b>2</b>	<b>REFERENTIEL COMPTABLE, MODALITES DE CONSOLIDATION, METHODES ET REGLES D'EVALUATION</b>	<b>9</b>
	<b>2.1 REFERENTIEL COMPTABLE</b>	<b>9</b>
	<b>2.2 MODALITES DE CONSOLIDATION</b>	<b>9</b>
	2.2.1 METHODE DE CONSOLIDATION	9
	2.2.2 ÉLIMINATION DES OPERATIONS ENTRE ENTITES DU GROUPE	10
	<b>2.3 METHODES ET REGLES D'EVALUATION</b>	<b>10</b>
	2.3.1 ECART D'ACQUISITION	10
	2.3.2 IMMOBILISATIONS INCORPORELLES ET CORPORELLES	10
	2.3.3 STOCKS	12
	2.3.4 CREANCES CLIENTS ET COMPTES RATTACHES	12
	2.3.5 TRESORERIE ET EQUIVALENTS DE TRESORERIE	12
	2.3.6 PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES	12
	2.3.7 IMPOTS SUR LES RESULTATS	13
	2.3.8 BIENS UTILISES EN CREDIT-BAIL	13
	2.3.9 DETTES FOURNISSEURS ET COMPTES RATTACHES	13
	2.3.10 CHIFFRE D'AFFAIRES	13
	2.3.11 SUBVENTIONS D'INVESTISSEMENT	13
	<b>2.4 PERIMETRE DE CONSOLIDATION</b>	<b>13</b>
	2.4.1 PERIMETRE DE CONSOLIDATION	13
	2.4.2 SOCIETES NON CONSOLIDEES	14
<b>3</b>	<b>VARIATIONS DES POSTES DE BILAN ET DU COMPTE DE RESULTAT</b>	<b>15</b>
	<b>3.1 ACTIF IMMOBILISE</b>	<b>15</b>
	3.1.1 ECART D'ACQUISITION	15
	3.1.2 VALEURS BRUTES	15
	3.1.3 AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	16
	<b>3.2 ACTIF CIRCULANT</b>	<b>16</b>
	3.2.1 STOCKS	16
	3.2.2 CREANCES CLIENTS ET COMPTES RATTACHES	16
	3.2.3 ECHEANCIER DES CREANCES	17
	3.2.4 DISPONIBILITES	17
	<b>3.3 CAPITAUX PROPRES</b>	<b>18</b>
	3.3.1 VARIATION DES CAPITAUX PROPRES PART DU GROUPE ET DES INTERETS MINORITAIRES	18
	<b>3.4 PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES</b>	<b>19</b>

<b>3.5</b>	<b>IMPOT SUR LES BENEFICES</b>	<b>19</b>
<b>3.6</b>	<b>DETTES FINANCIERES</b>	<b>19</b>
	3.6.1 VARIATIONS DES DETTES FINANCIERES	19
	3.6.2 DETTES VENTILEES PAR TAUX ET PAR ECHEANCE	20
	3.6.3 AUTRES DETTES	20
<b>3.7</b>	<b>INSTRUMENTS FINANCIERS</b>	<b>20</b>
<b>3.8</b>	<b>ENGAGEMENTS HORS BILAN</b>	<b>20</b>
<b>3.9</b>	<b>COMPTE DE RESULTAT</b>	<b>21</b>
	3.9.1 CHIFFRES D'AFFAIRES ET AUTRES PRODUITS D'EXPLOITATION	21
	3.9.2 EFFECTIF MOYEN ET CHARGES DE PERSONNEL	21
	3.9.3 FRAIS DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT	22
	3.9.4 DOTATIONS AUX AMORTISSEMENTS, DEPRECIATIONS ET PROVISIONS	22
	3.9.5 CHARGES ET PRODUITS FINANCIERS	22
	3.9.6 PRODUITS ET CHARGES EXCEPTIONNELS	23
<b>4</b>	<b>AUTRES INFORMATIONS</b>	<b>24</b>
<b>4.1</b>	<b>INFORMATIONS SECTORIELLES</b>	<b>24</b>
<b>4.2</b>	<b>HONORAIRES DES COMMISSAIRES AUX COMPTES</b>	<b>24</b>
<b>4.3</b>	<b>EVENEMENTS POSTERIEURS A LA CLOTURE</b>	<b>24</b>

## 1 EVENEMENTS SURVENUS AU COURS DE L'EXERCICE

### Cession du site Lamartine

Depuis 2021, l'Université de Bordeaux est propriétaire du patrimoine (foncier et bâti) qui lui a été affecté par l'État. Dans un souci de cohérence et d'utilisation plus rationnelle de l'espace, elle a décidé de se séparer du site de Lamartine. En conséquence, il a été réalisé par reprise des balances d'entrée la quote-part de trésorerie et les éléments bilanciaux attachés aux transferts de compétences.

L'Université de Bordeaux a publié un appel à projet auprès d'opérateurs immobiliers en vue de céder l'emprise foncière du site de Lamartine correspondant à la parcelle AM 246, située au 40 rue Lamartine sur la commune de Talence. Au total, la surface de l'emprise projet représente 11 621m<sup>2</sup>. Cet appel à projet avait pour objet de sélectionner un opérateur porteur d'un projet immobilier qualitatif d'un point de vue environnemental, architectural et urbain, conforme au Plan Local d'Urbanisme Intercommunal (PLUi) en vigueur et répondant aux orientations de l'université de Bordeaux.

Le projet mené par la société Immobilière Atlantic Aménagement (qui s'est substituée au groupe PICHET) a été retenu par le comité stratégique immobilier. Ce projet consiste en la réalisation de 50 maisons individuelles de type échoppe dont 30% feront l'objet de logement locatifs sociaux.

Après déclassement du domaine public de l'Université de Bordeaux, le site Lamartine a été vendu pour un montant de 8 205 000 euros hors taxe net vendeur.

### Revalorisation du point d'indice sans compensation de la part de l'Etat sur l'exercice 2022

Gelé depuis 2017, le point d'indice, qui sert de référence au calcul des salaires dans la fonction publique, a été augmenté de 3,5%. Le nouveau taux est applicable dès le 1er juillet 2022 (Décret n° 2022-994 du 7 juillet 2022 portant majoration de la rémunération des personnels civils et militaires de l'Etat, des personnels des collectivités territoriales et des établissements publics d'hospitalisation). La valeur mensuelle du point d'indice est ainsi passée de 4,68603 euros à 4,85003 euros. Cette augmentation inédite vise à protéger l'ensemble des fonctionnaires face à l'inflation persistante.

N'ayant pas été prévue dans le budget Etat 2022, cette mesure entraîne pour l'Université la prise en charge sur ses ressources propres de ces hausses de salaires sur la période de juillet à décembre 2022. Ce financement représente une charge financière lourde de 4,7M€.

### Augmentation des fluides et soutien de l'Etat afin de faire face à la crise énergétique

Face à la flambée des coûts de l'énergie et à l'incertitude qui pèse sur les établissements, un « fonds de compensation du surcoût de l'énergie » a été mis en place. Ce dispositif de compensation financière conjoncturelle pour les opérateurs – universités, grandes écoles et organismes de recherche - a pour objectif de leur venir en aide afin de faire face à l'augmentation des coûts du gaz et de l'électricité. Dans cette période de contrainte budgétaire, ce soutien financier a ainsi pour objectif de limiter les surcoûts afin de ne pas pénaliser les conditions d'étude des étudiants, geler des postes ou bloquer les investissements prévus.

A ce titre, l'Université de Bordeaux a bénéficié d'une aide de l'Etat à hauteur de 3,3M€.

## 2.1 REFERENTIEL COMPTABLE

Les comptes consolidés du groupe Université de Bordeaux, Établissement Public à caractère Scientifique Culturel et Professionnel (EPSCP), ont été établis selon les principes comptables repris dans l'instruction ministérielle M93 du 29 avril 2002, en conformité avec le PCG résultant du nouveau règlement ANC 2020-01 du 9 octobre 2020 et du référentiel comptable applicable à compter de 2017 en mode GBCP avec la nomenclature applicable M9 du 20 janvier 2017.

Les comptes consolidés du groupe sont établis suivant le nouveau règlement ANC 2020-01 publié au Journal Officiel du 31 décembre 2020, pour les exercices ouverts à compter du 1er janvier 2021. Ce nouveau règlement supprime notamment la référence au principe de prédominance de la substance sur la forme et rend certaines méthodes comptables dorénavant obligatoires dans les comptes consolidés.

Le changement de réglementation a été sans incidence sur les comptes car le groupe appliquait les méthodes préférentielles préconisées.

Les conventions générales comptables ont été appliquées dans le respect du principe de prudence, de la permanence des méthodes comptable d'un exercice à l'autre, de l'indépendance des exercices, de l'application des règles générales d'établissement et de présentation des comptes annuels, de l'évaluation des éléments inscrits en comptabilité selon la méthode des coûts historiques et en présumant la continuité d'exploitation.

L'exercice comprend une durée de 12 mois, recouvrant la période du 1<sup>er</sup> janvier 2022 au 31 décembre 2022. L'exercice précédent avait une durée de 12 mois, recouvrant la période du 1<sup>er</sup> janvier 2021 au 31 décembre 2021.

Tous les montants mentionnés dans cette annexe sont exprimés en euros (€).

## 2.2 MODALITES DE CONSOLIDATION

En application du § 2.1 de l'instruction n° 08-017-M9 du 3 avril 2008, l'Université est bien soumise à l'obligation d'établir des comptes consolidés, compte tenu du fait qu'elle détient des filiales.

### 2.2.1 Méthode de consolidation

L'entité mère est l'Université de Bordeaux qui est donc détenue par contrôle exclusif. L'entité ADERA Service est détenue par contrôle exclusif. L'entité SATT Aquitaine est détenue par influence notable.

Les sociétés dans lesquelles le Groupe dispose, directement ou indirectement, du contrôle exclusif sont consolidées selon la méthode de l'intégration globale. Il s'agit d'une intégration globale de fait présumé si la fraction des droits de vote est supérieure ou égale à 40%. Il s'agit d'une intégration globale de droit lorsque la fraction des droits de vote est supérieure à 50%.

Les sociétés dans lesquelles le Groupe exerce, directement ou indirectement, un contrôle conjoint sont consolidées par intégration proportionnelle ou intégration globale.

Les sociétés dans lesquelles le Groupe exerce, directement ou indirectement, une influence notable sont consolidées par mise en équivalence.

Les sociétés jugées non significatives sur les critères de chiffre d'affaires, de résultat net et de total du bilan, dont le développement prévisible est limité et dont l'activité n'est pas en synergie avec le Groupe ne sont pas consolidées.

Toutes les entités du Groupe clôturent leurs comptes sociaux au 31 décembre.

## 2.2.2 Élimination des opérations entre entités du groupe

Toutes les opérations réciproques entre les entités du Groupe sont éliminées.

## 2.3 METHODES ET REGLES D'EVALUATION

### 2.3.1 Ecart d'acquisition

Les écarts d'acquisition éventuellement dégagés lors de l'entrée dans le périmètre de consolidation d'une nouvelle filiale sont déterminés par différence entre :

- Le coût d'acquisition des titres comprenant le prix d'acquisition et les coûts directs imputables, nets d'impôts,
- Et l'évaluation totale des actifs et passifs identifiés à la date d'acquisition

Les écarts d'acquisition positifs sont inscrits à l'actif du bilan et amortis sur une durée déterminée en fonction des caractéristiques liées à la société acquise et aux conditions de l'opération.

Les écarts d'acquisition sont amortis sur une durée de 10 ans.

Les écarts d'acquisition négatifs sont inscrits au passif du bilan dans les provisions pour risques et rapportés aux résultats sur une période déterminée en fonction des objectifs fixés lors de l'acquisition.

Lorsque la prise de contrôle dégage un écart d'acquisition négatif, aucun écart d'évaluation positif n'est constaté.

Le groupe apprécie à la clôture s'il existe un indice montrant que l'écart d'acquisition a pu perdre notablement de sa valeur. Lorsqu'il existe un indice de perte de valeur, un test de dépréciation est effectué sur la base d'hypothèses à moyen terme retenues par le groupe, principalement selon la méthode des flux de trésorerie futurs actualisés.

Le groupe n'a pas à comptabiliser d'écart d'acquisition en 2022.

### 2.3.2 Immobilisations incorporelles et corporelles

Les immobilisations corporelles figurent au bilan à leur coût d'acquisition ou de production. En outre, les règlements CRC n°2014-03 du Comité de la Réglementation Comptable relatif à la définition, l'évaluation et la comptabilisation des actifs, et relatif à l'amortissement et à la dépréciation des actifs sont appliqués pour les comptes consolidés du groupe.

Un test de dépréciation est effectué à la clôture de l'exercice afin de s'assurer de l'absence de perte valeur. La valeur recouvrable de ces actifs est comparée à leur valeur nette comptable. Lorsque la valeur recouvrable est inférieure à la valeur nette comptable, cette perte de valeur est comptabilisée en diminution des actifs concernés.

### Immobilisations incorporelles

Les principales immobilisations incorporelles concernent :

- Logiciels                      Durée d'amortissement              1 à 3 ans
- Autres droits et valeurs    Durée d'amortissement              1 à 10 ans

### Immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont évaluées à leur coût d'acquisition ou de production, compte tenu des frais nécessaires à la mise en état d'utilisation de ces biens et après déduction des remises et escomptes de règlements obtenus.

Les intérêts des emprunts spécifiques à l'acquisition ou la production d'immobilisations ne sont pas inclus dans le coût de production de ces immobilisations.

Les amortissements sont calculés linéairement selon les durées d'utilisations estimées suivantes :

Terrain	Non amortissable
Agencements, aménagements des terrains	5 à 10 ans
Constructions	20 à 100 ans
Agencement des constructions	15 à 20 ans
Matériel et outillage industriel	3 à 10 ans
Agencements, aménagements et installations	3 à 25 ans
Matériel de transport	5 ans
Matériel de bureau et informatique	1 à 10 ans
Mobilier	1 à 10 ans

Les constructions ayant des composants significatifs avec des durées de vie différentes de celle de la structure, ces composants ont fait l'objet d'une comptabilisation séparée.

Les durées d'utilisation sont révisées sur base régulière.

### Immobilisations financières

Elles comprennent principalement des prêts, cautionnements et autres créances, ainsi que des titres de participation non consolidés. Une dépréciation est constituée si leur valeur d'utilité pour le Groupe devient inférieure à leur valeur comptable.

Les titres de participation sont inscrits au bilan à leur coût d'acquisition. Cette valeur est comparée en fin de période à la valeur d'usage de ces mêmes titres après prise en compte de la quote-part de capitaux propres correspondant à la participation, des perspectives de rentabilité, de la position sur le marché et, le cas échéant, de leur valeur en bourse.

### **2.3.3 Stocks**

Les stocks sont évalués suivant la méthode du « premier entré, premier sorti ». Pour des raisons pratiques, le dernier prix d'achat connu a été retenu sauf écart significatif. La valeur brute des stocks comprend le prix d'achat et les frais accessoires.

Une provision est constituée pour tenir compte de l'obsolescence et de l'état de chacune des marchandises en stocks.

Aucune des sociétés du groupe n'a de stocks significatifs à la clôture de l'exercice.

### **2.3.4 Créances clients et comptes rattachés**

Les créances sont valorisées à leur valeur nominale. Une dépréciation est pratiquée lorsque la valeur d'inventaire est inférieure à la valeur comptable.

### **2.3.5 Trésorerie et équivalents de trésorerie**

La trésorerie comprend les fonds de caisse et les dépôts bancaires à vue à l'exclusion des découverts qui sont présentés au passif du bilan.

Les équivalents de trésorerie sont constitués de placements liquides détenus dans le but de faire face à des engagements de trésorerie futurs.

Les valeurs mobilières de placements figurent au bilan pour leur prix d'acquisition ou leur valeur de marché, si celle-ci est inférieure.

### **2.3.6 Provisions pour risques et charges**

La comptabilisation des provisions pour risques et charges est conforme au règlement CRC n°2014-03 du Comité de la Réglementation Comptable relatif aux passifs.

Une provision est comptabilisée dès lors que la survenance d'un passif est probable.

#### **Provisions Indemnité de départ en Retraite**

La provision correspond aux droits acquis par l'ensemble du personnel salarié selon la convention collective en vigueur. Elle fait l'objet d'une évaluation prospective sur la base des salaires de fin de carrière, par catégorie et classe d'âge du personnel, corrigée de l'espérance de vie et des probabilités de maintien dans l'entreprise et actualisée.

Le montant de la provision pour départ à la retraite est de 142 K€. Il ne concerne que les salariés de l'entité SATT AQUITAINE, entité consolidée selon la méthode de la mise en équivalence. Ce montant, non significatif au niveau de la consolidation, n'a pas été repris.

La gestion des indemnités de fin de carrière de l'ensemble du personnel de l'entité ADERA SAS est externalisée par un organisme d'assurance. Le Groupe ne comptabilise donc pas de provision au titre des indemnités de fin de carrière dans ses comptes consolidés.

### 2.3.7 Impôts sur les résultats

Le Groupe comptabilise un impôt différé dès qu'il existe une différence temporaire entre la valeur comptable et la valeur fiscale d'un actif ou d'un passif. Les actifs et passifs d'impôt ne sont pas actualisés.

Conformément au règlement ANC 2020-01, l'approche dite « bilancielle » a été retenue. Cette méthode consiste à constater des impôts différés sur les différences temporaires entre les valeurs comptables des actifs et des passifs et leurs valeurs fiscales, ainsi que sur les déficits reportables, selon la méthode du report variable. Les actifs nets d'impôts différés sont dépréciés lorsque leur réalisation future présente un caractère aléatoire.

Selon la méthode du report variable, les impôts différés sont calculés en appliquant le dernier taux d'impôt voté à la date de clôture et applicable à la période de renversement des différences.

Le taux pratiqué aux comptes consolidés de l'exercice clos au 31 décembre 2022 est de 25 %.

Actuellement, le Groupe ne dispose pas d'impôt différé.

### 2.3.8 Biens utilisés en crédit-bail

Au 31 décembre 2022, il existe des contrats de crédit-bail dans les comptes des entités composant le groupe consolidé. Toutefois, compte tenu du montant présent dans les comptes sociaux (76 K€), le montant étant jugé non significatif, il n'a pas été procédé aux retraitements prévus par le règlement ANC 2020-01.

### 2.3.9 Dettes fournisseurs et comptes rattachés

Les dettes sont valorisées à leur valeur nominale.

### 2.3.10 Chiffre d'affaires

Le chiffre d'affaires est égal à l'ensemble des produits du Groupe.

### 2.3.11 Subventions d'investissement

Les subventions d'investissement sont comptabilisées en comptes de régularisation.

## 2.4 PERIMETRE DE CONSOLIDATION

### 2.4.1 Périmètre de consolidation

Les entités comprises dans le périmètre de consolidation sont les suivantes :

ENTITES	SIEGE SOCIAL	N° SIRET	% CONTROLE	% INTERET
UNIVERSITE DE BORDEAUX	35 Place Pey Berland 33000 BORDEAUX	13001835100010	Mère	Mère
ADERA SERVICE	162 Avenue du Docteur Schweitzer 33600 PESSAC	40328030800012	60	60
SATT AQUITAINE	351 Cours de la Libération 33400 TALENCE	75302766300040	28	28

L'entité Université de Bordeaux et l'entité ADERA Service sont consolidées selon la méthode de l'intégration globale.

L'entité SATT Aquitaine est consolidée selon la méthode de la mise en équivalence, elle est classée en autres activités de soutien aux entreprises.

## 2.4.2 Sociétés non consolidées

Les sociétés suivantes, n'ayant pas d'impact significatif sur les comptes consolidés en 2022, n'entrent pas dans le périmètre de consolidation :

- ↳ La S.A.S. SRIA détenue par l'Université de Bordeaux à hauteur de 51 %. L'entité n'est pas consolidée car l'ensemble des actifs, des passifs et des charges et produits sont reprises dans les comptes de l'Université du fait que le potentiel de service des actifs du plan CAMPUS revient à l'Université. La consolidation de cette filiale ne changerait donc pas la lecture des comptes. Son siège est situé 351 Cours de la Libération 33400 TALENCE.
- ↳ Le G.I.E. Accelence détenu par l'Université de Bordeaux à hauteur de 47 %. L'entité n'est pas consolidée car la filiale est en cours de dissolution. Son siège est situé 2 Rue Dubernat 33400 TALENCE.
- ↳ La S.C.I.C. NOBATEK/NEF4 détenue par l'Université de Bordeaux à hauteur de 3,41 %. L'entité n'est pas consolidée car le pourcentage de détention des titres de participation par l'Université n'est pas significatif. Son siège est situé 64 Rue de Mirambeau 64600 ANGLET.

### 3 VARIATIONS DES POSTES DE BILAN ET DU COMPTE DE RESULTAT

Les chiffres présentés dans ce paragraphe sont exprimés en euros (€).

#### 3.1 ACTIF IMMOBILISE

##### 3.1.1 Ecart d'acquisition

Absence d'Ecart d'acquisition.

##### 3.1.2 Valeurs brutes

Libellé	2021	2022	Augmentation (Inv,Emp)	Diminution (Cess, Remb.)	Ecart de conversion	Variations de périmètre	Autres variations
Frais d'établissement							
Frais de développement							
Concessions, brevets et droits similaires	3 559 098	4 278 352	719 253				
Droit au bail	25 000	25 000					
Fonds commercial	7 622	7 622					
Autres immobilisations incorporelles	25 745	68 960	43 215				
Autres immobilisations incorporelles							
Immobilisations incorporelles en cours							
Avances et acomptes s/immo. incorp.							
<b>Immobilisations incorporelles</b>	<b>3 617 466</b>	<b>4 379 934</b>	<b>762 468</b>				
Terrains	87 779 331	87 201 955	675 518	(1 252 475)			(420)
Agencements et aménagements de terrains	2 771 257	2 902 873	131 616				
Constructions	759 351 859	768 239 726	4 292 084	(6 621 821)			11 217 604
Constructions sur sol d'autrui	2 658 018	2 046 205		(611 813)			
Installations techniques, matériel & outillage	161 072 594	173 288 800	12 494 833	(537 143)			258 517
Autres immobilisations corporelles	64 461 490	69 763 022	6 604 616	(321 537)			(981 547)
Matériel de bureau							
Matériel de transport							
Matériel informatique							
Immobilisations corporelles en cours	38 955 928	66 854 231	38 023 354				(10 125 051)
Avances et acomptes s/immo. corp.	85 709 260	118 950 027	33 240 767				
<b>Immobilisations corporelles</b>	<b>1 202 759 737</b>	<b>1 289 246 838</b>	<b>95 462 787</b>	<b>(9 344 789)</b>			<b>369 103</b>
<b>Total</b>	<b>1 206 377 203</b>	<b>1 293 626 772</b>	<b>96 225 255</b>	<b>(9 344 789)</b>			<b>369 103</b>

Libellé	2021	2022	Augmentation	Diminution	Variation de la situation nette MEE	Ecart de conversion	Variations de périmètre	Autres variations
Titres de participation	1 325 202	1 763 602	438 400					
Titres immobilisés (non courants)	600 000	600 000						
Dépôts et cautionnements versés	1 175 029 265	1 175 023 540		(5 725)				
<b>Immobilisations financières</b>	<b>1 176 954 467</b>	<b>1 177 387 142</b>	<b>438 400</b>	<b>(5 725)</b>				
Titres mis en équivalence	(2 358 241)	(669 725)			(887 484)			2 576 000
<b>Actifs financiers</b>	<b>1 174 596 225</b>	<b>1 176 717 417</b>	<b>438 400</b>	<b>(5 725)</b>	<b>(887 484)</b>			<b>2 576 000</b>

### 3.1.3 Amortissements et provisions

Libellé	2021	2022	Dotations	Reprise	Ecart de conversion	Variations de périmètre	Autres variations
Concessions, brevets et droits similaires	(2 503 961)	(3 082 108)	(578 147)				
Droit au bail	(24 283)	(25 000)	(717)				
Autres immobilisations incorporelles	(20 391)	(26 751)	(14 337)				7 977
<b>Amortissements des immobilisations incorporelles</b>	<b>(2 548 635)</b>	<b>(3 133 858)</b>	<b>(593 200)</b>				<b>7 977</b>
Agencements et aménagements de terrains	(605 203)	(531 765)	(117 824)	191 262			
Constructions	(407 631 297)	(427 867 193)	(23 673 352)	8 588 390			(5 150 934)
Constructions sur sol d'autrui	(940 865)	(1 716 275)	(775 410)				
Installations techniques, matériel & outillage	(134 404 351)	(142 551 513)	(8 588 489)	535 783			(94 457)
Autres immobilisations corporelles	(48 838 250)	(55 267 828)	(6 512 506)	27 994			54 933
<b>Amortissements des immobilisations corporelles</b>	<b>(592 419 966)</b>	<b>(627 934 575)</b>	<b>(39 667 581)</b>	<b>9 343 429</b>			<b>(5 190 457)</b>
<b>Amortissements sur actif immobilisé</b>	<b>(594 968 601)</b>	<b>(631 068 433)</b>	<b>(40 260 782)</b>	<b>9 343 429</b>			<b>(5 182 480)</b>

Libellé	2021	2022	Dotations	Reprise	Ecart de conversion	Variations de périmètre	Autres variations
Titres de participation		(438 400)	(438 400)				
Titres immobilisés (non courants)	(105 380)	(155 380)	(50 000)				
<b>Dépréciations sur immobilisations financières</b>	<b>(105 380)</b>	<b>(593 780)</b>	<b>(488 400)</b>				
<b>Dépréciations sur actif financier</b>	<b>(105 380)</b>	<b>(593 780)</b>	<b>(488 400)</b>				

## 3.2 ACTIF CIRCULANT

### 3.2.1 Stocks

Absence de Stocks significatifs.

### 3.2.2 Créances clients et comptes rattachés

Les mouvements sur les dépréciations sont repris ci-dessous.

Libellé	2022			2021		
	Brut	Provisions	Net	Brut	Provisions	Net
Clients et comptes rattachés	49 355 594	(682 710)	48 672 884	45 787 815	(1 519 701)	44 268 114
<b>Clients et comptes rattachés</b>	<b>49 355 594</b>	<b>(682 710)</b>	<b>48 672 884</b>	<b>45 787 815</b>	<b>(1 519 701)</b>	<b>44 268 114</b>
Avances et acomptes versés sur commandes	525 967		525 967	1 220 417		1 220 417
Créances sur personnel & org. Sociaux	49 740		49 740	9 100		9 100
Créances fiscales hors IS	254 507 636		254 507 636	227 207 123		227 207 123
Créances sur cessions d'actifs	88 043		88 043	59 292		59 292
Autres créances	41 258		41 258	1 627 957		1 627 957
Charges constatées d'avance	13 947		13 947	248 641		248 641
<b>Autres créances et comptes de régularisation</b>	<b>255 226 592</b>		<b>255 226 592</b>	<b>230 372 530</b>		<b>230 372 530</b>
<b>Actif circulant</b>	<b>304 582 185</b>	<b>(682 710)</b>	<b>303 899 475</b>	<b>276 160 345</b>	<b>(1 519 701)</b>	<b>274 640 644</b>

### 3.2.3 Echancier des Créances

Libellé	2022	< 1 an	> 1 an
Clients et comptes rattachés	49 355 594	16 872 594	32 483 000
<b>Clients et comptes rattachés</b>	<b>49 355 594</b>	<b>16 872 594</b>	<b>32 483 000</b>
Avances et acomptes versés sur commandes	525 967	525 967	
Créances sur personnel & org. Sociaux	49 740	49 740	
Créances fiscales hors IS	254 507 636	30 754 636	223 753 000
Créances sur cessions d'actifs	88 043	88 043	
Autres créances	41 258	41 258	
Charges constatées d'avance	13 947	13 947	
<b>Autres créances et comptes de régularisation</b>	<b>255 226 592</b>	<b>31 473 592</b>	<b>223 753 000</b>
<b>Actif circulant</b>	<b>304 582 185</b>	<b>48 346 185</b>	<b>256 236 000</b>

### 3.2.4 Disponibilités

Les disponibilités correspondent à des comptes courants bancaires.

Libellé	2021	2022
<b>Trésorerie active nette</b>	<b>211 748 129</b>	<b>237 645 720</b>
VMP - Equivalents de trésorerie		
Disponibilités	210 787 791	236 925 055
Intérêts courus non échus s/ dispo.	960 338	720 665
Dépréciations sur VMP - Equivalents de trésorerie		
Dépréciations sur VMP - Autres placements	(207 972)	(205 639)
<b>Concours bancaires (trésorerie passive)</b>		
<b>Trésorerie à court terme</b>	<b>211 748 129</b>	<b>237 645 720</b>
<b>Placements à court terme</b>	<b>15 822 420</b>	<b>26 222 420</b>
VMP - Autres placements	15 822 420	26 222 420
Intérêts courus non échus s/ VMP		
<b>Actions propres</b>		
<b>Trésorerie passive assimilée à une dette</b>		
Concours bancaires (dettes)		
Intérêts courus non échus - passif		
<b>Trésorerie à long terme</b>	<b>15 822 420</b>	<b>26 222 420</b>
<b>Trésorerie nette</b>	<b>227 570 549</b>	<b>263 868 140</b>

### 3.3 CAPITAUX PROPRES

#### 3.3.1 Variation des capitaux propres part du groupe et des intérêts minoritaires

Libellé	Capitaux propres (Part du groupe)	Intérêts minoritaires
<b>2020</b>	<b>106 340 520</b>	<b>2 396 613</b>
Affectation du résultat N-1		
Distribution/ brut versé		
Var. de capital en numéraire et souscrip		
Résultat	5 415 744	71 302
Autres augmentations, diminutions		
Reclassement, restructuration et changement de méthode	(2 680 030)	
Ecart de conversion, effet de change		
Variations de périmètre		
Autre		
<b>2021</b>	<b>109 076 233</b>	<b>2 467 915</b>
Affectation du résultat N-1		
Distribution/ brut versé		
Var. de capital en numéraire et souscrip	2 576 000	
Résultat	13 318 033	(27 160)
Autres augmentations, diminutions		
Reclassement, restructuration et changement de méthode	2 056 363	
Ecart de conversion, effet de change		
Variations de périmètre		
Autre		
<b>2022</b>	<b>127 026 629</b>	<b>2 440 755</b>

### 3.4 PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES

Libellé	2021	2022	Dotation	Reprise	Ecart de conversion	Variations de périmètre	Autres variations
Provisions pour litiges < 1an	494 080	5 19 080	25 000				
Autres provisions pour risques < 1an	1603 406	882 238	764 276	(1485 444)			
Autres provisions pour charges < 1an	780 996	914 114	232 427	(99 309)			
<b>Provisions</b>	<b>2 878 482</b>	<b>2 315 432</b>	<b>1 021 703</b>	<b>(1 584 753)</b>			

### 3.5 IMPOT SUR LES BENEFICES

Il n'y a pas de décalage d'imposition significatif comptabilisé en impôt différé actif ou passif.

Libellé	2022	2021
Impôt sur les bénéfices		(1 013)
Produit ou ch. d'impôt lié à l'intégration fiscale		
Impôts différés		
Report		
<b>Charges d'impôts</b>		<b>(1 013)</b>

### 3.6 DETTES FINANCIERES

#### 3.6.1 Variations des dettes financières

Libellé	2021	2022	Augmentation (Inv,Emp)	Diminution (Cess, Remb.)	Ecart de conversion	Variations de périmètre	Autres variations
Emission titres part. & av. de l'Etat - courant	1 268 343 509	1 301 404 906	36 973 977	(3 921 833)			9 253
Autres emprunts et dettes assimilées - courant	21 777 749	19 770 130		(2 007 619)			
Intérêts courus sur emprunts	171 620	162 367					(9 253)
<b>Dettes financières</b>	<b>1 290 292 878</b>	<b>1 321 337 403</b>	<b>36 973 977</b>	<b>(5 929 453)</b>			

Les emprunts et dettes financières divers correspondent pour totalité à l'Université de Bordeaux. Les nouveaux emprunts sont effectués dans le cadre de l'opération Campus auprès de la Banque européenne d'investissements à hauteur de 25,3 M€ et de la Banque des territoires à hauteur de 11,7 M€ pour un montant total de 37 M€.

### 3.6.2 Dettes ventilées par taux et par échéance

Libellé	2022	< 1 an	1 an<<5 ans	Au-delà
Emission titres part. & av. de l'Etat	1 301 404 906	6 684 403	25 200 000	1 269 520 503
Autres emprunts et dettes assimilées	19 770 130			19 770 130
Intérêts courus sur emprunts	162 367			162 367
<b>Dettes financières</b>	<b>1 321 337 403</b>	<b>6 684 403</b>	<b>25 200 000</b>	<b>1 289 453 000</b>

On peut distinguer quatre échéances pour les dettes financières :

- Echéance 2032 : Emprunt croissance verte, prêt à taux zéro, relatif au financement de travaux d'économies d'énergie ;
- Echéance 2040 : Dotation non consommable de l'opération Campus et de l'IdEx (1 175 000 K€) ;
- Echéance 2044 : Emprunt relatif au contrat de partenariat privé de l'opération Campus.
- Echéance 2047 : Emprunt relatif à l'opération Campus.

### 3.6.3 Autres Dettes

Libellé	2021	2022
Dettes fournisseurs	8 267 564	9 884 813
<b>Dettes fournisseurs</b>	<b>8 267 564</b>	<b>9 884 813</b>
Avances acomptes reçus sur commandes	22 410 688	19 923 028
Dettes sociales	15 140 805	14 746 218
Dettes fiscales (hors IS)	345 650 932	378 926 528
Etat impôts sur les bénéfices	1 013	
Dettes s/ acquis. d'actifs	2 754 531	2 597 628
Autres dettes	6 049 932	12 528 039
Charges à payer (Quote part pertes SNC)	11 368	
Produits constatés d'avance	30 043 429	31 759 384
<b>Autres dettes et comptes de régularisation</b>	<b>422 062 698</b>	<b>460 480 824</b>
<b>Dettes fournisseurs, autres dettes et comptes de régularisation</b>	<b>430 330 262</b>	<b>470 365 637</b>

## 3.7 INSTRUMENTS FINANCIERS

Absence d'instruments financiers.

## 3.8 ENGAGEMENTS HORS BILAN

Absence d'engagements hors bilan.

### 3.9 COMPTE DE RESULTAT

#### 3.9.1 Chiffres d'affaires et autres produits d'exploitation

Le chiffre d'affaires est réalisé exclusivement en France.

Libellé	2022	2021
Production vendue de services	78 780 318	63 169 915
Produits des activités annexes	5 582 256	3 954 197
<b>Chiffre d'affaires</b>	<b>84 362 574</b>	<b>67 124 111</b>

Libellé	2022	2021
Production immobilisée	50 649	102 660
Subventions d'exploitation	443 130 925	434 253 893
Rep./Amt. & Dépr. immo. corporelles	1 394 194	2 085 656
Reprise sur provisions d'exploitation	1 584 753	1 479 728
Rep./Dépr. sur actif circulant	417 563	1 267 108
Transferts de charges d'exploitation	2 064 897	1 575 817
Autres produits	12 952 776	5 520 574
<b>Autres produits d'exploitation</b>	<b>461 595 757</b>	<b>446 285 436</b>

#### 3.9.2 Effectif moyen et charges de personnel

Libellé	2022	2021
<b>Effectif moyen interne</b>	<b>5959</b>	<b>5913</b>
<b>Effectif moyen intérimaire</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Effectif moyen total</b>	<b>5959</b>	<b>5913</b>

*Dont ADERA SAS pour 268 ETP et Université de Bordeaux pour 5 691 ETP (L'effectif de SATT Aquitaine, qui est mise en équivalence, n'a pas été ajouté).*

Libellé	2022	2021
Rémunérations du personnel	(240 018 337)	(230 154 978)
Charges de sécurité soc. et de prévoy.	(154 994 734)	(150 118 896)
Autres charges de personnel	(815 253)	(51 079)
<b>Charges de personnel</b>	<b>(395 828 324)</b>	<b>(380 324 954)</b>

### 3.9.3 Frais de recherche et de développement

Absence de frais de recherche et de développement.

### 3.9.4 Dotations aux amortissements, dépréciations et provisions

Libellé	2022	2021
Dot./Amt. & Dépr. sur immo. incorporelles	(593 200)	(557 609)
Dot./Amt. & Dépr. sur immo. corporelles	(41 061 775)	(49 523 815)
Dot. aux provisions d'exploitation	(543 634)	(568 757)
Dotations pour dépr. des actifs circulants	(32 235)	(40 011)
<b>Dotations aux amortissements, dépréciations et provisions</b>	<b>(42 230 845)</b>	<b>(50 690 191)</b>

### 3.9.5 Charges et produits financiers

Libellé	2022	2021
Rep./Dépr. sur actifs financiers	2 333	
Gains de change sur opérations financières		105
Autres produits financiers	434 064	593 993
<b>Produits financiers</b>	<b>436 397</b>	<b>594 098</b>

Libellé	2022	2021
Charges d'intérêts	(2 857 939)	(2 407 029)
Pertes sur créances financières et VMP	(2 000)	
Autres charges financières	(23 800)	
Dot. dépr. sur actifs financiers	(50 000)	(77 502)
Dotations pour dépréciation titres - groupe	(438 400)	
<b>Charges financières</b>	<b>(3 372 139)</b>	<b>(2 484 531)</b>

### 3.9.6 Produits et charges exceptionnels

Libellé	2022	2021
Produits exceptionnels sur opérations de gestion	0	3 720
Produits excep. s/ exercices antérieurs		1 674
Subv. invest. virées au résultat, de l'ex.	31 254 636	38 419 222
<b>Produits exceptionnels</b>	<b>31 254 636</b>	<b>38 424 616</b>

Libellé	2022	2021
Charges exceptionnelles sur opération de gestion	(177)	(15)
VNC des immo. corp. cédées	(1 360)	
Dot. aux provisions à caractère exceptionnel	(25 000)	
<b>Charges exceptionnelles</b>	<b>(26 537)</b>	<b>(15)</b>

## 4 AUTRES INFORMATIONS

### 4.1 INFORMATIONS SECTORIELLES

L'ensemble du chiffre d'affaires du groupe est réalisé en France dans les régions du Sud-Ouest.

Les actifs immobilisés sont situés dans la zone géographique de l'activité.

### 4.2 HONORAIRES DES COMMISSAIRES AUX COMPTES

Le Groupe a versé aux commissaires aux comptes pour l'audit des comptes sociaux et consolidés des honoraires pour :

- Deloitte & Associés : 34 856,57 €
- ERNST & YOUNG Audit : 36 393,12 €

### 4.3 EVENEMENTS POSTERIEURS A LA CLOTURE

Aucun évènement postérieur à la clôture n'a d'importance significative sur les comptes consolidés.