

CONSEIL D'ADMINISTRATION

BUDGET RECTIFICATIF N°1 2019

Séance du 14 mars 2019

Délibération n°2019-02 portant approbation du budget rectificatif n° 1-2019

Vu le code de l'éducation en particulier, ses articles L. 719-4, R. 79-51 et suivants ;

Vu les articles 175, 176 et 177 du décret n°012-1246 du 7 novembre 2012 relatif à la gestion budgétaire et comptable publique ;

Vu le décret n°2013-1140 du 9 décembre 2013 relatif à l'École normale supérieure ;

Vu le règlement intérieur de l'École normale supérieure ;

Après en avoir délibéré, le conseil d'administration approuve les autorisations budgétaires et les prévisions comptables du budget rectificatif n° 1 de l'exercice 2019 ci-après :

Autorisations budgétaires :

- ✓ 1696 ETPT sur le plafond global établissement, dont 1399 ETPT sur le plafond Etat
- ✓ 135 014 066 € d'autorisations d'engagement dont :
 - o 82 508 926 € de personnel
 - o 35 199 135 € de fonctionnement
 - o 17 306 005 € d'investissement
- √ 128 967 089 € de crédits de paiements dont :
 - o 82 508 926 € de personnel
 - o 35 542 551 € de fonctionnement
 - o 10 915 613 €d'investissement
- √ 123 777 655 € de recettes
- ✓ -5 189 434 € de solde budgétaire



Prévisions comptables :

- ✓ -3 068 611 € de variation de trésorerie
- ✓ 167 147 € de résultat bénéficiaire
- ✓ 3 448 276 € de capacité d'autofinancement
- ✓ -4 466 721 de variation du fonds de roulement.

Nombre de membres en exercice :

Présents: 20 Pour: 25
Procurations: 5 Contre: 0
Votants: 25 Abstention(s): 0

Fait à Paris, le 14 mars 2019

Le Président du conseil d'administration

François HARTOG

Mise en ligne le : 14 mars 2019

2019

BUDGET RECTIFICATIF N°1

SOMMAIRE

1- Tableau 1 – Tableau des emplois pag	;e 3
2- Tableau 2 – Autorisations budgétaires pag	је 3
3- Tableau 3 – Dépenses par destinations et recettes par origine pag	;e 5
4- Tableau 4 – Equilibre financier pag	;e 6
Tableau 5- Opérations pour compte de tiers pag	;e 6
5- Tableau 6 – Situation patrimoniale pag	;e 7
6- Tableau 7 – Plan de trésorerie pag	;e 7
7- Tableau 9 – Opérations pluriannuelles pag	;e 7
8- Tableau 12 – Synthèse budgétaire et comptable pag	ge 9

PRÉSENTATION DU BUDGET RECTIFICATIF N° 1 – 2019

1 - Tableau 1 - Tableau des emplois

Le nombre d'emplois s'établit à 1 696 ETPT, soit une hausse de 33 ETPT par rapport au budget initial.

Le plafond d'emplois État évolue du fait de l'attribution d'1 poste de professeur des universités supplémentaire au titre de l'extension en année pleine de postes déjà notifiés en 2018.

Le plafond d'emplois Établissement se répartit par conséquent ainsi :

- 22 postes supplémentaires au titre des dépenses prévues pour les contrats de recherche,
- 10 postes complémentaires pour les nouveaux contrats à venir durant l'exercice 2019 (cf. réserve de crédits).

2 - Tableau 2 - Autorisations budgétaires

2.1. Recettes

Rappel: Les recettes indiquées au tableau 2 sont des recettes encaissées dans l'année, qu'il s'agisse de subventions acquises ou d'avances sur projet. Cela explique par conséquent la différence entre la notion de recette et la notion de produit de fonctionnement, qu'on retrouve au tableau 6 de situation patrimoniale.

Les recettes sont évaluées à 123,78 M €.

Les modifications introduites par le BR1 sur les prévisions d'encaissements sont de +7,93 M € qui se décomposent comme suit :

2.1.1 Recettes globalisées

- Subvention pour charges de service public (SCSP) : + 591 K € qui correspond à la notification prévisionnelle de janvier 2019 (+231 K € pour les concours, + 60 K € pour les opérations immobilières + 300 K € de SCSP)
- Autre financements de l'Etat : + 62 K € au titre d'une subvention versée pour un projet de recherche
 CFM fondation pour la recherche
- Autre financement public: + 2 K € de subvention France génomique, + 48 K € pour un projet collaboratif.
- Recettes propres: +836 K € dont 679 K € de PSL, 24 K € de remboursement assurance AXA pour le sinistre Jourdan intervenu en 2018 (incendie), 20 K € au titre de droits d'inscription au colloque NCCD (DEC), le solde correspondant à des ajustements des frais de gestion sur contrats de recherche

2.1.2 Recettes fléchées

 + 6 390 K € de prévisions d'encaissements sur contrats de recherche dont 1 000 K € de réserve pour les futurs contrats.

2.2. Dépenses

Les dépenses sont évaluées à 135,01 M € en AE et 128,97 M € en CP.

2.2.1. Dépenses de personnel

L'évolution des dépenses de personnel est de + 2,15 M € en AE et en CP. Cette évolution traduit les augmentations suivantes :

Sur dépenses non fléchées : + 318 K €.

Ce montant recouvre:

- 274 K € de transfert de crédits en provenance principalement des crédits de fonctionnement (259 K €),
- 44 K € d'ouvertures de crédits complémentaires dont 35 K € au titre du résultat des plateformesscientifiques de l'IBENS et de France Génomique.

Le transfert de 274 K € est proposé pour ajuster le montant des crédits de personnel nécessaires aux recrutements dont principalement :

- 95 K € pour l'IBENS
- 60 K € au titre de l'IUF de M Naccache au département d'informatique
- 77 K € pour les plateformes de l'IBENS et France Génomique.

Sur les dépenses fléchées :

- 1832 K € au regard de la dynamique de recrutement sur contrats de recherche dont 500 K€ pour la réserve sur les contrats de recherche.

2.2.2. Dépenses de fonctionnement

L'augmentation des dépenses de fonctionnement est de 3 498 K € en AE et 3 832 K € en CP. Cette révision à la hausse traduit d'une part des reprogrammations de crédits non consommés sur 2018, et d'autre part des transferts de crédits vers le personnel et des ouvertures de crédits complémentaires :

Sur dépenses non fléchées : + 1 153 K € en AE et 1 358 K € en CP :

Ces nouvelles prévisions de dépenses proviennent des actions ci-après :

- Transfert de 259 K € en AE et CP vers les crédits de personnel,
- Reprogrammation de crédits non consommés en 2018 pour 36 K € en AE et en CP dont 15 K € au titre des actions incitatives pour le laboratoire de neurosciences cognitives (LNC)
- Ouverture de crédits supplémentaires de 1 376 K € en AE et 1 580 K € en CP dont :

AE	СР	Observations								
300 000	300 000	ugmentation de la réserve pour les services								
		ajustement pour engagements juridiques								
245 400	0	complémentaires pour le CRI,								
	500 000	Restes à payer sur EJ 2018								
551 252	501 252	opérations de maintenance et d'entretien								
210 200	210 200	plateformes scientifiques de l'IBENS et France Génomiq								

Sur les dépenses fléchées : + 2 345 K € en AE et + 2 474 K € en CP

L'augmentation de la prévision des dépenses de fonctionnement sur les opérations fléchées résulte d'ajustements réalisés sur l'ensemble des contrats de recherche dont 500 K € pour la réserve sur les contrats de recherche.

2.2.3. Dépenses d'investissement

L'augmentation des dépenses d'investissement est de 2 831 K € en AE et de 2 305 K € en CP

- Sur dépenses non fléchées: + 1996 K € en AE et 1529 K € en CP

- Sur les opérations immobilières, +1 581 K € en AE et 1 090 K € en CP de crédits complémentaires
- Plateformes scientifiques : + 170 K € en AE et CP dont 150 K € pour un achat d'équipement;
- Divers ajustements sur les opérations immobilières de 241 K € en AE et CP

Sur les dépenses fléchées : + 835 K € en AE et 776 K € en CP :

- Ajustements sur contrats de recherche (510 K € en AE et 495 K € en CP)
- CPER Campus Montagne (326 K € en AE et 281 K € en CP)

Le détail des opérations immobilières figure dans le commentaire du tableau 9.

Résultat budgétaire :

Le budget rectificatif n°1 présente un solde budgétaire prévisionnel déficitaire de 5 189 K € soit une augmentation du déficit budgétaire de 356 K €.

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

Ce tableau présente le budget soumis au vote par destinations LOLF et par origines de financement.

- Par destination de dépenses LOLF :

Les variations du BR n°1 par rapport au budget initial sont de + 8 ,48 M € en AE et + 8,29 M € en CP. Ces augmentations impactent principalement les actions LOLF suivantes :

- « D114 –Immobilier » : + 2,7 M € en AE et + 2,1 M € en CP pour les opérations pluriannuelles du patrimoine.
- « D115 Pilotage et support »: + 2,2 M € en AE et 2,5 M € en CP pour des ouvertures de crédits supplémentaires (hors plateformes scientifiques) détaillées dans le § 2.2.2 et 1 M € de réserve pour les contrats de recherche à venir.
- « D108 Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur » : + 1,25 M € en AE et
 + 1,22 M € en CP au titre des contrats de recherche portés par les unités de recherche rattachées aux départements de Chimie et de Physique.

Par origine et nature de recettes :

La variation du BR1 est de +7,93 M € d'ouverture de recettes supplémentaires principalement au titre des recettes fléchées : + 6,4 M €.

- Dont 2,7 M € d'autres financements publics fléchés y compris 1,4 M € provenant de subventions de l'Union européenne,
- Et 3,7 M € de recettes propres fléchées (2,58 M € de subventions d'organismes de recherche et une réserve de 1 M € pour les futurs contrats).

4 - Tableaux 4 - Equilibre financier et 5 - opérations pour compte de tiers

Le tableau 4 dit d'équilibre financier prend en compte :

- ✓ le solde budgétaire,
- ✓ les impacts sur la trésorerie des opérations pour compte de tiers.

L'objectif en 2018 de neutraliser les impacts sur la trésorerie de la TVA n'a pu être atteint car le service des impôts a procédé à un contrôle de nos déclarations. Cela a entrainé un retard dans le versement du crédit de TVA qui devrait être effectué en 2019 à hauteur de 2 121K €.

Par ailleurs, nous avons complété le tableau des opérations relatives aux encaissements et remboursements de caution pour la Bibliothèque.

Compte tenu de ces mouvements, le prélèvement sur la trésorerie serait de 3 069 K € dont 3 555 K € de prélèvement sur la trésorerie non fléchée et un abondement de 287 K € sur la trésorerie fléchée

5 - Tableau 6 - situation patrimoniale

Compte de résultat.

Le tableau 6 présente la situation patrimoniale de l'établissement, issue de la comptabilité générale, et décomposée en données d'exploitation et données de bilan.

Produits:

- Subvention de l'Etat : le montant indiqué de 86,25 M € correspond au versement attendu figurant au tableau 2 car l'Etat procède au paiement dans l'année des subventions annoncées au titre de la SCSP.
- Autres subventions : 25,43 M €. L'augmentation de 5,19 M€ correspond à :
 - ✓ Des recettes globalisées liées aux autres financements de l'Etat et autres financements publics (113 K€)
 - ✓ Des dépenses de personnel et de fonctionnement des contrats de recherche qui sont valorisés en produits pour les contrats de recherche gérés à l'avancement (4,30 M€)
 - ✓ Des recettes des contrats de recherche qui ne sont pas gérés à l'avancement (771 K€)
- Autres produits : 836 K € qui correspondent aux recettes propres globalisées du tableau 2
- Quote-part des financements de l'actif : ce montant est celui du compte financier 2018.

Charges:

Charges de personnel : 81,52 M € obtenu par l'application du ratio de 98,8 % constaté au compte financier 2018 entre les dépenses de personnel (décaissements-Tab2) et les charges de personnel.

Charges de fonctionnement : 33,77 M €. Cette estimation est basée sur le même ratio de 95 % que celui utilisé au budget initial. En effet, le ratio du compte financier est atypique car il prend en compte notamment les charges à payer pour les contrats doctoraux normaliens spécifiques, ce qui induit un niveau de charges supérieur aux dépenses.

Le montant de la dotation aux provisions et amortissements est évalué à 11 112 K €, sur la base du compte financier 2018 également.

Résultat et capacité d'autofinancement :

Compte tenu du montant des amortissements et provisions, et du montant des reprises sur subventions, le résultat excédentaire de l'exercice est estimé à 167 K € et la capacité d'autofinancement (CAF) s'établit à 3 448 K €.

Financement des investissements (deuxième partie du tableau 6).

Pour mémoire, ce tableau est composé des ressources d'investissement et des dépenses d'investissement. La différence entre ces deux notions nous permet de calculer l'apport ou le prélèvement sur le fonds de roulement de l'établissement.

Les ressources d'investissement sont constituées :

- ✓ de la CAF dont le montant est réduit par rapport au budget initial
- ✓ des subventions d'investissement (dites également financements d'actifs) qui augmentent proportionnellement aux prévisions des contrats de recherche

Les dépenses d'investissement (dites « emplois » dans la présentation du bilan en comptabilité générale) s'établissent à 10,92 M €.

Elles sont indiquées à partir des données du tableau 2 même s'il n'y a pas égalité stricte entre les deux notions, le tableau 2 indiquant les décaissements et le tableau 6 les investissements constatés par le « service fait ».

Les ressources présentent une variation de 0,49 M €. Elles correspondent aux dépenses d'investissement prévues au titre des contrats de recherche suivis à l'avancement (le montant du financement étant alors égal au montant de la dépense d'investissement constatée).

Avec 6,45 M € de ressources et 10,92 M € d'emplois, nous présentons un prélèvement théorique du fonds de roulement de 4,47 M €. Le fonds de roulement prévisionnel pour l'exercice 2019 s'établit à 20,7 M € ou 65 jours de fonctionnement, soit un niveau cohérent avec la politique d'investissement ambitieuse de l'établissement.

6 - Tableau 7 - Plan de trésorerie.

Le plan de trésorerie est établi sur la base des prévisions budgétaires et des opérations pour compte de tiers (tableaux 2, 4 et 5). La valeur initiale de la trésorerie est celle du compte financier 2018, soit 30 652 K €.

Le niveau final de la trésorerie serait de 27 584 K € soit 86 jours de dépenses de fonctionnement décaissables.

Il fait l'objet en cours d'année, mensuellement, d'une actualisation au vu de l'exécution des opérations budgétaires et de trésorerie. Il constitue donc un indicateur budgétaire et financier infra-annuel de l'activité. Les données sont actualisées en réel pour le mois de janvier 2019.

7 - Tableaux 9 – opérations pluriannuelles.

Les variations du tableau des opérations pluriannuelles concernent le coût total des opérations, le montant des autorisations d'engagement et des crédits de paiements.

7.1 Montants des opérations.

Les coûts des opérations pluriannuelles inscrites au tableau 9 s'élève à 43,5 M €, soit 5,2 M € de plus qu'au budget initial (BI) 2019 (Colonne 1). Cette évolution s'explique par la prise en compte de :

- + 3,5 M € de surcoût dont :

- +2,8 M € pour le CPER (Grand Hall), afin de prendre en compte les aléas liés à l'actualisation des prix et à des modifications de l'étude de faisabilité pour le réaménagement du Grand Hall : montecharge à implanter, grande salle de séminaire, ...
- +0,6 M € pour l'enveloppe de travaux SPSI : +0,4 M € pour la rénovation d'espace intérieur Hypnos
 II et +0,2 M € pour l'aménagement espace mutualisé IBENS (services administratifs)
- + 1,0 M € pour prendre en compte les opérations 2018 qui vont se terminer en 2019, et qui n'apparaissaient pas au moment de la préparation du budget initial, essentiellement pour la finalisation des travaux de mise en sécurité du 45 rue d'Ulm pour 1,0 M €.
- + 0,9 M € au titre de nouvelles opérations dont :
 - +0,65 M € pour la recherche et l'enseignement : 300 K € pour une étude de renforcement de la rampe d'accès au parking du 46, 200 K € pour le réaménagement de l'animalerie LSP (bâtiment Jaurès) et 150 K € pour le schéma directeur énergie de l'établissement
 - o +0,19 M € pour la sécurité : transformateur TGBT du 45 rue d'Ulm
 - o +0,10 M € prévu au SPSI concernant la maintenance canalisation et chaufferie.
- 0,2 M€ au titre d'opérations repoussées sur les prochains exercices, essentiellement sur la partie recherche et enseignement (-100 K € pour l'opération HYPNOS I – transformation de salle de stockage et 62 K € pour le réaménagement du DSA).

7.2 Autorisations d'engagement

Les autorisations d'engagement s'élèvent à 13,5 M €, soit une augmentation de 2,5 M €, dont 1,1 M € au titre des reports de crédits de 2018, et 1,4 M € pour des crédits nouveaux.

Les dépenses liées au CPER augmentent de 326 K €, dont 122 K € au titre des reports de crédits 2018, et + 203 K € pour prendre en compte les surcoûts.

Les dépenses liées aux opérations prévues au SPSI augmentent de 671 K €, dont 649 K € de crédits nouveaux. La majeure partie de cette hausse provient des surcoûts, pour 599 K € (380 K € pour la rénovation d'espace intérieur Hypnos II et 189 K € pour l'aménagement espace mutualisé IBENS). Par ailleurs, les autres augmentations représentent + 100 K € pour la maintenance canalisation chaufferie et - 50 K € d'opérations décalées sur les prochains exercices (rafraîchissement amphithéâtre Jean Jaurès notamment).

Les dépenses dite « ADAP » (accessibilité et handicap) augmentent de 16 K €. Elles correspondent aux reports de 2018 sur 2019.

Les dépenses de sécurité augmentent de 479 K €, dont 214 K € du fait des reports de 2018, 190 K € pour le transformateur TGBT et 75 K € pour les travaux de sécurité au 45 rue d'Ulm.

Les dépenses recherche et enseignement augmentent de 258 K €, dont 400 K € pour des opérations nouvelles (150 K € pour le schéma directeur énergie, 200 K € pour le LSP animalerie financés par le LSP et 50 K € pour des études concernant la rampe d'accès au parking) et une réduction de 162 K € pour des opérations reportées (HYPNOS I – transformation de salle de stockage et réaménagement du DSA).

Enfin, les dépenses dédiées à l'aménagement de la restauration du campus Jourdan augmentent de 705 K €, en raison des reports de crédits de 2018 en 2019.

7.3 Crédits de paiement

Les crédits de paiement, ajustés en fonction du rythme des opérations, s'élèvent à 6,7 M €, soit +1,6 M €, dont 0,8 M € au titre des reports de crédits 2018 et 1,0 M€ pour des crédits nouveaux.

8 - Tableau 12 - Synthèse budgétaire et comptable.

Ce tableau constitue la synthèse entre les données de la comptabilité budgétaire et la comptabilité générale. Par recoupement des données de bilan, il permet de vérifier la cohérence entre la comptabilité budgétaire et ses notions (autorisations d'engagement, restes à payer, crédits de paiement) et la comptabilité générale (fonds de roulement, besoin en fonds de roulement, trésorerie).

Il convient de souligner que la ventilation entre trésorerie non fléchée et trésorerie fléchée n'est pas encore significative, les données figurant dans l'application de gestion ne permettant pas, à l'heure actuelle, de garantir son exactitude, même si la qualité de cette donnée constitue un objectif très important.

Ce tableau nous indique que le montant des restes à payer (différence entre les autorisations d'engagement et les crédits de paiements prévisionnels) s'établirait fin 2019 à 17,2 M€.



BUDGET RECTIFICATIF N°1 CA du 14 MARS 2019

ENS - synthèse des documents budgétaires

	Intitulé du tableau	Soumission au CA
1	Tableau des emplois	Pour vote
2	Tableau des autorisations budgétaires	Pour vote.
3	Tableau des dépenses par destination et recettes par origine	Pour information
4	Tableau d'équilibre financier	Pour vote
5	Tableau des opération pour compte de tiers	Pour information
	Tableau de situation patrimoniale (tableau compte de résultat - tableau de	Pour vote
6	financement)	Pour vote
7	Tableau présentant le plan de trésorerie	Pour information
8	Tableau des opérations liées aux recettes fléchées	Pour information
9	Tableau des opérations pluriannuelles	Pour vote
10	Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation	Pour information
11	Tableau retraçant les moyens des unités mixtes de recherche	Pour information
12	Tableau de synthèse budgétaire et comptable	Pour information



Tableau 1 - Tableau des emplois

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

			_	(B)	(C) = (A) + (B)
		Emplois sous plafond SCSP (Chiffre Bl2019		s financés sur ressources propres (Chiffre l	
Nature des emplois		En ETPT		En ETPT	Global
manents	Titulaires	186,0	(1)		186
Ilaliellis	CDI				(
ermanents	CDD	102,0		198,0	300
tal EC		288,0		198,0	48
es stagiaire	s des ENS	776,0	[77
	Titulaires	334,0	(2)		334
manents	CDI	1,0			
ermanents	CDD			99,0	9
Biatoss		335,0		99,0	43
taux		1 399,0	(3)	297,0	1 69
			•		Plafond global de emplois voté par le
e ta	rmanents al EC s stagiaire nanents rmanents	Titulaires CDI Trmanents CDD Tal EC S stagiaires des ENS Titulaires CDI Tritulaires CDI Tritulaires CDI Tritulaires CDI Tritulaires CDI Tritulaires CDI Tritulaires	Nature des emplois	Nature des emplois	Nature des emplois



Tableau 2 - Autorisations budgétaires

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

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

Dépenses												Recettes		
	Compte fina	ncier 2018	Budget initial 2019 Budg		ві+вн		Compte	Budget initial		Crédits ouverts 2019				
	AE	СР	AE	СР	AE	СР	AE	CP	financier 2018	2019	n°1 2019	BI+BR		
Personnel	78 783 766	78 777 048	80 359 142	80 359 142	2 149 783	2 149 783	82 508 926	82 508 926	92 824 371	94 516 325	1 540 683	96 057 008	Recettes globalisées	
dont contributions employeur au CAS Pension	21 279 164	21 279 164	22 240 000	22 240 000			22 240 000	22 240 000	82 742 708	85 654 534	591 279	86 245 813	Subvention pour charges de service public	
Dont Contrats de recherche	11 257 489	11 257 489	11 292 024	11 292 024	1 831 679	1 831 679	13 123 703	13 123 703	106 149	13 000	62 584	75 584	Autres financements de l'Etat	
									758		0	0	Fiscalité affectée	
Fonctionnement	26 256 013	24 013 677	31 700 874	31 710 516	3 498 261	3 832 034	35 199 135	35 542 551	1 209 060	1 655 000	50 508	1 705 508	Autres financements publics	
Dont Contrats de recherche	6 629 598	6 149 003	7 274 675	7 284 317	2 345 214	2 474 387	9 619 889	9 758 705	8 765 696	7 193 791	836 313	8 030 104	Recettes propres	
									20 940 104	21 330 644	6 390 002	27 720 647	Recettes fléchées *	
Investissement	10 807 272	7 604 742	14 475 067	8 611 097	2 830 938	2 304 516	17 306 005	10 915 613	1 699 765	2 000 000	0	2 000 000	Financements de l'Etat fléchés	
Dont Contrats de recherche	1 250 175	1 453 713	2 475 975	2 505 975	509 657	494 641	2 985 632	3 000 616	15 954 667	15 734 312	2 703 805	18 438 117	Autres financements publics fléchés	
Dont CPER Campus Montagne	5 055 040	480 932	7 630 642	1 269 645	325 666	281 072	7 956 308	1 550 717	3 285 672	3 596 332	3 686 198	7 282 530	Recettes propres fléchées	
TOTAL DES DÉPENSES	115 847 050	110 395 467	126 535 084	120 680 756	8 478 982	8 286 334	135 014 066	128 967 089	113 764 475	115 846 970	7 930 686	123 777 655	TOTAL DES RECETTES	
		B1		B2		B3		B4	C1	C2	C3	C4		
Solde budgétaire (excédent)		3 369 008		0		0		0	0	4 833 786	355 648	5 189 434	Solde budgétaire (déficit)	

Tableau 3 - Dépenses par destination et recettes par origine

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des dépenses par destination (obligatoire)

			D	épenses de l'o	rganisme (BI+E	BR)			
Budget	Perso	onnel	Fonction	nement	Investis	sement	Total		
	AE =	: CP	AE	СР	AE	СР	AE	СР	
Formation initiale et continue	38 126 169	38 126 169	7 839 323	7 839 323	18 200	18 200	45 983 692	45 983 692	
D101 - Formation initiale et continue de niveau Licence	195 757	195 757	1 574	1 574	0	0	197 331	197 331	
D102 - Formation initiale et continue de niveau Master	35 323 262	35 323 262	281 800	281 800	18 200	18 200	35 623 262	35 623 262	
D103 - Formation initiale et continue de niveau Doctorat	2 607 150	2 607 150	7 555 949	7 555 949	0	0	10 163 099	10 163 099	
D105 - Bibliothèques et documentation	3 044 362	3 044 362	987 200	987 200	182 500	242 500	4 214 062	4 274 062	
D106 - Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	4 355 004	4 355 004	2 089 023	2 117 242	756 871	802 720	7 200 898	7 274 966	
D107 - Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	2 667 569	2 667 569	1 090 869	1 078 014	79 000	79 000	3 837 437	3 824 583	
D108 - Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	8 122 567	8 122 567	4 644 345	4 650 070	1 181 461	1 146 461	13 948 373	13 919 098	
D110 - Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	1 650 255	1 650 255	916 260	927 044	300 405	300 405	2 866 920	2 877 704	
D111 - Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	6 799 069	6 799 069	2 241 976	2 260 049	147 749	147 749	9 188 794	9 206 867	
D112 - Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	4 351 245	4 351 245	1 313 749	1 321 149	708 000	710 000	6 372 994	6 382 394	
D113 - Diffusion des savoirs et musées	188 977	188 977	357 755	357 755	23 500	23 500	570 232	570 232	
D114 - Immobilier	4 131 168	4 131 168	5 508 002	5 458 002	13 118 564	6 653 188	22 757 734	16 242 358	
D115 - Pilotage et support	8 694 751	8 694 751	6 770 134	7 106 202	780 255	782 390	16 245 140	16 583 343	
Étudiants	377 791	377 791	1 440 500	1 440 500	9 500	9 500	1 827 791	1 827 791	
D201 - Aides directes aux étudiants	0	0	1 011 700	1 011 700	3 000	3 000	1 014 700	1 014 700	
D202 - Aides indirectes	171 286	171 286	375 800	375 800	0	0	547 086	547 086	
D203 - Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	206 505	206 505	53 000	53 000	6 500	6 500	266 005	266 005	
Total	82 508 926	82 508 926	35 199 135	35 542 551	17 306 005	10 915 613	135 014 066	128 967 089	

SOLDE BUDGETAIRE (excédent)	0
-----------------------------	---



Tableau 3 - Dépenses par destination et recettes par origine

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des recettes par origine (obligatoire)

		Rece	ettes globalisé	es					
Budget	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	Total
Subvention pour charges de service public	86 245 813	0	0	0	0	0	0	0	86 245 813
Droits d'inscription	0	0	0	0	450 000	0	0	0	450 000
Formation continue, diplômes propres et VAE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Taxe d'apprentissage	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Contrats et prestations de recherche hors ANR	0	0	0	0	6 522	0	265 000	997 157	1 268 679
Valorisation	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANR investissements d'avenir	0	0	0	0	1 048	0	5 899 645	71 000	5 971 694
ANR hors investissements d'avenir	0	0	0	0	34 283	0	2 276 853	72 241	2 383 377
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région	0	0	0	0	1 020	0	736 792	465 213	1 203 026
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne	0	0	0	48 508	0	0	4 809 540	0	4 858 048
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres	0	13 000	0	72 000	322 216	2 000 000	4 072 241	5 003 819	11 483 277
Subventions d'exploitation et financement des actifs - CPER									0
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs	0	62 584	0	0	0	0	378 045	673 100	1 113 729
Autres recettes	0	0	0	1 585 000	7 215 014	0	0	0	8 800 014
Total	86 245 813	75 584	0	1 705 508	8 030 104	2 000 000	18 438 117	7 282 530	123 777 655



TABLEAU 4 - Equilibre financier

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

BESOINS	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR	FINANCEMENTS
Solde budgétaire (déficit)*	0	4 833 786	355 648	5 189 434	3 369 008	0	0	0	Solde budgétaire (excédent)*
Remboursements d'emprunts (capital) Nouveaux prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements	13 200		10 000	10 000	6 900		10 000	10 000	Nouveaux emprunts (capital) ; Remboursements de prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements
Opérations au nom et pour le compte de tiers **	0	100 000		100 000	74 900	100 000		100 000	Opérations au nom et pour le compte de tiers **
Autres décaissements sur comptes de tiers	3 204 768	2 000 000		2 000 000	361 540	2 000 000		2 000 000	Autres encaissements sur comptes de tiers
							2 120 823	2 120 823	Autres encaissements sur comptes de tiers - Régularisation TVA 2016-2018
Sous-total des opérations ayant un impact négatif sur la trésorerie de l'organisme (A)	3 217 968	6 933 786	365 648	7 299 434	3 812 348	2 100 000	2 130 823	4 230 823	Sous-total des opérations ayant un impact positif sur la trésorerie de l'organisme (B)
ABONDEMENT de la trésorerie	594 380	0	1 765 175	0	0	4 833 786	0	3 068 611	PRELEVEMENT de la trésorerie (= A-B)
dont Abondement de la trésorerie fléchée ***	1 598 966		1 308 224	286 907		1 021 317			dont Prélèvement sur la trésorerie fléchée ***
dont Abondement de la trésorerie non fléchée	-1 004 586		2 120 823			3 812 469	1 663 872 3 355 517		dont Prélèvement sur la trésorerie non fléchée
TOTAL DES BESOINS	3 812 348	6 933 786	2 130 823	7 299 434	3 812 348	6 933 786	2 130 823	7 299 434	TOTAL DES FINANCEMENTS

^(*) Montant issu du tableau "Autorisations budgétaires" (**) Montants issus du tableau "Opérations pour compte de tiers" (***) Montant issu du tableau "Opérations sur recettes fléchées"



BUDGET RECTIFICATIF N°1 2019 CA du 14 mars 2019 TABLEAU 5 - Opérations pour compte de tiers

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Opérations ou regroupement d'opérations de même nature	Comptes	Libellé	Prévisions de décaissements 2019	Prévisions d'encaissements 2019
Opérations relatives à la TVA collectée et déductible	C/ 4456	TVA déductible	2 000 000	
	C/4457	TVA collectée		2 000 000
Opérations relatives à la TVA collectée et déductible - Régularisation 2018 non parvenue	C/ 4456	Crédits de TVA		2 120 823
Conférence BEG ROHU, remboursement EDF pour l'Ecotron	C/467	Autres comptes débiteurs ou créditeurs	100 000	100 000
	TOTAL		2 100 000	4 220 823

25/02/2019 7



TABLEAU 6 - Situation patrimoniale

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR	PRODUITS	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR
Personnel	77 866 463	78 751 959	2 766 859	81 518 819	Subvention de l'Etat	82 742 708	85 654 534	591 279	86 245 813
dont charges de pensions civiles		22 410 000		22 410 000	Autres subventions	20 793 311	20 244 342	5 190 463	25 434 804
Fonctionnement autre que les charges de personnel	25 554 402	30 124 991	3 640 432	33 765 423	Autres produits	8 784 898	7 193 791	836 313	8 030 104
Amortissements - provisions	11 111 824	10 453 851	657 973	11 111 824	Quotes-parts financements de l'actif	6 852 491	6 980 213	-127 722	6 852 491
TOTAL DES CHARGES (1)	114 532 689	119 330 801	7 065 265	126 396 066	TOTAL DES PRODUITS (2)	119 173 408	120 072 880	6 490 333	126 563 212
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	4 640 719	742 079	0	16/14/	Résultat prévisionnel : déficit (4) = (1) - (2)	0	0	574 932	0
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	119 173 408	120 072 880	7 065 265	126 563 212		119 173 408	120 072 880	7 065 265	126 563 212

Calcul de la capacité d'autofinancement	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR
Résultat prévisionnel de l'exercice (bénéfice (3) ou perte (-4)	4 640 719	742 079	-574 932	167 147
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	11 111 824	10 453 851	657 973	11 111 824
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	978 204		978 204	978 204
+ 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	6 852 491	6 980 213	-127 722	6 852 491
= capacité d'autofinancement (CAF) ou insuffisance d'autofinancement (IAF)	7 921 848	4 215 717	-767 441	3 448 276



TABLEAU 6 - Situation patrimoniale

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

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

EMPLOIS	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR	RESSOURCES	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1 2019	Crédits ouverts 2019 BI+BR
Insuffisance d'autofinancement	0	0	767 441	0	Capacité d'autofinancement	7 921 848	4 215 717	0	3 448 276
					Financements de l'actif par l'État	480 428	0		0
Investissements	7 682 228	8 611 097	2 304 516	10 915 613	Financements de l'actif par des tiers autres que l'État	1 435 394	2 505 975	494 641	3 000 616
					Autres ressources	0	0		0
Remboursement des dettes financières	3 845	0	0	0	Augmentation des dettes financières	7 545	0		0
Impact corrections d'erreurs sur fonds de roulement	225 821								
TOTAL DES EMPLOIS (5)	7 911 894	8 611 097	3 071 957	10 915 613	TOTAL DES RESSOURCES (6)	9 845 215	6 721 692	494 641	6 448 892
Apport au fonds de roulement (7) = (6)-(5)	1 933 321	0	0		Prélèvement sur fonds de roulement (8) = (5)-(6)	0	1 889 405	2 577 316	4 466 721

Variation et niveau du fonds de roulement, du besoin en fonds de roulement et de la trésorerie

	Compte financier 2018	Budget initial 2019	Budget rectificatif n°1	
Niveau initial				
FONDS DE ROULEMENT	23 244 011	20 417 937	25 177 331	
BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT	-6 813 900	-7 557 034	-5 474 960	
TRESORERIE	30 057 911	27 974 971	30 652 291	
Variation				
Variation du FONDS DE ROULEMENT	1 933 321	-1 889 405	-4 466 721	
Variation du BESOIN en FONDS DE ROULEMENT	1 338 941	2 944 381	-1 398 110	
Variation de la TRESORERIE	594 380	-4 833 786	-3 068 611	
Niveau final				Jours
FONDS DE ROULEMENT	25 177 331	18 528 532	20 710 610	65
BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT	-5 474 960	-4 612 653	-6 873 070	
TRESORERIE	30 652 291	23 141 185	27 583 680	86



TABLEAU 7 - Plan de trésorerie

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAL
(1) SOLDE INITIAL (début de mois)	30 652 291	52 345 171	44 125 226	35 058 626	50 221 474	41 466 521	35 121 229	55 679 737	47 787 305	37 510 405	29 458 273	32 710 437	
ENCAISSEMENTS													
Recettes budgétaires globalisées	21 840 134	800 000	605 000	21 877 625	600 000	1 591 813	30 606 208	600 000	610 000	1 011 268	14 855 279	1 059 682	96 057 009
Subvention pour charges de service public	21 275 625	0	0	21 275 625	0	0	29 785 874	0	0	0	13 908 689	0	86 245 813
Autres financements de l'État		0	0	0	0	13 000	0	0	0	0	0	62 584	75 584
Fiscalité affectée		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	(
Autres financements publics		200 000	5 000	0	0	300 000	200 000	0	10 000	340 000	300 000	350 508	1 705 508
Recettes propres	564 509	600 000	600 000	602 000	600 000	1 278 813	620 334	600 000	600 000	671 268	646 590	646 590	8 030 104
Recettes budgétaires fléchées	1 775 233	1 440 000	1 940 000	1 440 000	1 440 000	3 440 000	1 440 000	1 423 668	1 440 000	2 940 000	1 440 000	7 561 746	27 720 647
Financements de l'État fléchés		0	0	0	0	2 000 000	0	0	0	0	0	0	2 000 000
Autres financements publics fléchés	1 104 274	1 140 000	1 640 000	1 140 000	1 140 000	1 140 000	1 140 000	1 140 000	1 140 000	2 640 000	1 140 000	3 933 843	18 438 117
Recettes propres fléchées	670 959	300 000	300 000	300 000	300 000	300 000	300 000	283 668	300 000	300 000	300 000	3 627 903	7 282 530
Opérations non budgétaires	74 053	650 000	340 000	2 220 823	126 147	100 000	100 000	0	150 000	150 000	150 000	169 800	4 230 823
Emprunts : encaissements en capital	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 800	10 000
Prêts : encaissement en capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dépôts et cautionnements	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opérations gérées en comptes de tiers :	73 853	650 000	340 000	2 220 823	126 147	100 000	100 000	0	150 000	150 000	150 000	160 000	4 220 823
- TVA encaissée	0	650 000	340 000	2 220 823	100 000	100 000	100 000		150 000	150 000	150 000	160 000	4 120 823
- Dispositifs d'intervention pour compte de tiers : encaissements	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- Autres encaissements d'opérations gérées en comptes de tiers	73 853	0	0	0	26 147	0	0	0	0	0	0	0	100 000
A. TOTAL	23 689 420	2 890 000	2 885 000	25 538 448	2 166 147	5 131 813	32 146 208	2 023 668	2 200 000	4 101 268	16 445 279	8 791 228	128 008 479
DECAISSEMENTS													
Dépenses liées à des recettes globalisées	1 232 376	9 126 000	9 074 100	7 861 100	9 048 000	9 143 326	9 269 800	8 649 000	9 379 900	8 950 000	9 603 450	10 196 296	101 533 348
Personnel	3 102	6 592 100	6 173 200	5 643 500	6 146 300	6 154 100	6 420 400	6 109 100	6 292 000	6 331 300	6 595 200	6 924 920	69 385 222
Fonctionnement	1 039 121	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 418 526	2 400 000	2 000 000	2 500 000	2 500 000	2 500 000	2 426 199	25 783 846
nvestissement	190 153	533 900	900 900	217 600	901 700	570 700	449 400	539 900	587 900	118 700	508 250	845 177	6 364 280
Dépenses liées à des recettes fléchées	607 936	1 833 945	2 727 500	2 214 500	1 723 100	2 183 779	2 167 900	1 117 100	2 947 000	3 053 400	3 439 665	3 417 916	27 433 741
Personnel		914 300	927 500	914 500	923 100	1 383 779	967 900	917 100	1 447 000	1 453 400	1 447 500	1 827 624	13 123 703
Fonctionnement	579 842	600 000	1 600 000	600 000	600 000	600 000	600 000	0	700 000	1 400 000	1 194 546	1 284 317	9 758 705
nvestissement	28 094	319 645	200 000	700 000	200 000	200 000	600 000	200 000	800 000	200 000	797 619	305 975	4 551 333
Opérations non budgétaires	156 227	150 000	150 000	300 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	303 773	2 110 000
Emprunts : remboursements en capital	10 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 000
Prêts : décaissements en capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dépôts et cautionnements	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
Opérations gérées en comptes de tiers :	146 227	150 000	150 000	300 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	303 773	2 100 000
- TVA décaissée	0	150 000	150 000	300 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	150 000	350 000	2 000 000
- Autres décaissements d'opérations gérées en comptes de tiers	146 227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-46 227	100 000
B. TOTAL	1 996 539	11 109 945	11 951 600	10 375 600	10 921 100	11 477 105	11 587 700	9 916 100	12 476 900	12 153 400	13 193 115	13 917 985	131 077 089
(2) SOLDE DU MOIS = A - B	21 692 880	-8 219 945	-9 066 600	15 162 848	-8 754 953	-6 345 292	20 558 508	-7 892 432	-10 276 900	-8 052 132	3 252 164	-5 126 757	-3 068 611
(-) 00121 50 moio - A D		7 = 10 0 10		3203			20 000				0 = 32 . 13 .		

Variation de trésorerie correspondant à celle du tableau d'équilibre financier (I) ou (II)



TABLEAU 8 - Opérations liées aux recettes fléchées

OUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRAI

	Compte Financier 2018	BI 2019	BR1 2019	2020	2021	2022
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)						
Recettes fléchées (b)	20 940 104	21 330 644	27 720 647			
Financements de l'État fléchés	1 699 765	2 000 000	2 000 000			
Dont financement CPER ETAT	1 050 000	2 000 000	2 000 000			
Autres financements publics fléchés	15 954 667	15 734 312	18 438 117			
Dont financement CPER - VDP- RIDF	1 000 000	2 000 000	2 000 000			
Recettes propres fléchées	3 285 672	3 596 332	7 282 530			
Dépenses sur recettes fléchées CP (c)	19 341 137	22 351 962	27 433 740			
Personnel						
AE=CP	11 257 489	11 292 024	13 123 703			
Fonctionnement						
AE	6 629 598	7 274 675	9 619 889			
CP	6 149 003	7 284 317	9 758 705			
Investissement						
AE	6 305 215	10 106 617	10 941 940			
CP	1 934 645	3 775 620	4 551 333			
Solde budgétaire de l'exercice résultant des opérations fléchées (b) - (c)	1 598 967	- 1 021 317	286 907			



TABLEAU 9 - Tableau des opérations pluriannuelles

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

A - Dépenses

•				Autorisation d'e	engagement					Crédits de p	aiement			Res	stes
Opération	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures à 2019	AE consommées au titre des années antérieures à 2019	BI 2019 en AE	AE reportées ou reprogrammée s en 2019	AE nouvelles ouvertes au BR1	AE ouvertes BR1 2019	CP ouverts les années antérieures à 2019	CP Consommés au titre des années antérieures à 2019	BI 2019 en CP	CP reportées ou reprogramm ées en 2019	CP nouveaux ouverts au BR1 2019	CP ouverts au BR 1 2019	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)	(5)<=(2)-(3)	(6)	(7)=(4)+(5)+(6)	(8)	(9)	(10)	(11)<=(8)-(9)	(12)	(13)=(10)+(11)+(12)	(14) = (1) - (3) - (7)	(15) = (3) + (7) - (9) - (13)
LABEX	33 300 000	27 127 924	25 831 593	4 019 260	0	530 000	4 549 260	27 127 924	25 750 885	4 049 260	0	530 000	4 579 260	2 919 147	50 708
EQUIPEX	8 347 773	8 317 773	8 274 773	64 000	0	9 000	73 000	8 317 773	8 266 669	64 000	0	9 000	73 000	0	8 104
TOTAL CONTRATS DE RECHERCHE SIGNIFICATIFS	41 647 773	35 445 697	34 106 366	4 083 260	0	539 000	4 622 260	35 445 697	34 017 554	4 113 260	0	539 000	4 652 260	2 919 147	58 812
SPSI - CPER	35 171 995	6 467 954	6 345 813	7 630 642	122 141	203 525	7 956 308	1 738 693	1 457 621	1 269 645	281 072	0	1 550 717	20 869 874	11 293 783
SPSI - hors CPER	2 594 000	40 000	17 611	1 905 000	22 389	649 000	2 576 389	40 000	17 611	1 805 000	20 000	-36 000	1 789 000	0	787 389
SPSI - ADAP - Handicap	316 000	16 000	0	300 000	16 000	0	316 000	16 000	0	123 000	16 000	71 000	210 000	0	106 000
Sécurité - Sûreté	1 858 219	1 143 219	928 882	450 000	214 337	265 000	929 337	897 419	784 338		121 706	452 175	760 631	0	313 250
Recherche et enseignement	2 341 998	1 320 589	1 351 998	482 000	0	258 000	740 000	809 112	837 764	993 477	56 019	204 738	1 254 234	250 000	0
Hébergements / internats	459 586	209 586	207 077	250 000	2 509	0	252 509	197 682	33 078	495 800	0	-69 292	426 508	0	0
Restauration Joudan	800 000	800 000	95 016	0	704 984	0	704 984	400 000	44 920	0	355 080	350 000	705 080	0	50 000
TOTAL OPERATIONS IMMOBILIERES	43 541 798	9 997 348	8 946 397	11 017 642	1 082 360	1 375 525	13 475 527	4 098 906	3 175 332	4 873 672	849 877	972 621	6 696 170	21 119 874	12 550 422
TOTAL OPERATIONS PLURI- ANNUELLES	85 189 571	45 443 045	43 052 763	15 100 902	1 082 360	1 914 525	18 097 787	39 544 603	37 192 886	8 986 932	849 877	1 511 621	11 348 430	24 039 021	12 609 234

B - Recettes

D - HCCCHC3		r								
				Financements	extérieurs					
Opération	Montant de l'opération	Prélévement sur la trésorerie	Montant financements extérieurs	Encaissements au titre des années antérieures	Encaissements au titre de l'année 2019	Restes à encaisser				
	(1)	(16)	(17)=(1)-(16)	(18)	(19)	(20) = (17) - (18) - (19)				
LABEX	33 300 000	0	33 300 000	26 891 342	4 316 250	2 092 408				
EQUIPEX	8 347 773	0	8 347 773	8 347 773	0	0				
TOTAL CONTRATS DE RECERCHE SIGNIFICATIFS	41 647 773	0	41 647 773	35 239 115	4 316 250	2 092 408				
SPSI - CPER	35 171 995	3 671 995	31 500 000	4 800 000	4 000 000	22 700 000				
SPSI - hors CPER	2 594 000	2 394 000	200 000	0	200 000	0				
SPSI - ADAP - Handicap	316 000	156 000	160 000	0	160 000	0				
Sécurité - Sûreté	1 858 219	1 858 219	0	0	0	0				
Recherche et enseignement	2 341 998		801 840		0	0				
Hébergements / internats	459 586	297 586	162 000	162 000		0				
Restauration Joudan	800 000	800 000	0	0	0	0				
TOTAL OPERATIONS IMMOBILIERES	43 541 798	10 717 958	32 823 840	5 763 840	4 360 000	22 700 000				
TOTAL	85 189 571	10 717 958	74 471 613	41 002 955	8 676 250	24 792 408				



TABLEAU 10 - Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT A - Prévision d'autorisations d'engagement et de cré

A - Prevision d'autorisations	d'engagement et de crédits de paien	nent												
					Autorisation	d'engagement					Crédits de	paiement		
Opérations	Nature	Montant de l'opération	AE ouvertes au titre des années antérieures à 2019	AE consommées au titre des années antérieures à 2019	BI 2019 en AE	AE reportées ou reprogrammées en 2019	AE nouvelles ouvertes au BR1	AE ouvertes BR1 2019	CP ouverts les années antérieures à 2019	CP Consommés au titre des années antérieures à 2019	BI 2019 en CP	CP reportées ou reprogrammée s en 2019	CP nouveaux ouverts au BR1 2019	CP ouverts au BR 1 2019
		(1)	(2)	(3)	(4)	(5)<=(2)-(3)	(6)	(7)=(4)+(5)+(6)	(8)	(9)	(10)	(11)<=(8)-(9)	(12)	(13)=(10)+(11)+(12)
Investissements	Fonctionnement	990 750	106 000	2 748	436 750	38 389	271 500	746 639	56 000	2 748	436 750	36 000	391 752	864 502
investissements	Investissement	42 551 048	9 891 348	8 943 649	10 580 892	1 043 971	1 104 025	12 728 888	4 042 906	3 172 584	4 436 922	813 877	580 869	5 831 668
Total dépens	ses d'investissement	43 541 798	9 997 348	8 946 397	11 017 642	1 082 360	1 375 525	13 475 527	4 098 906	3 175 332	4 873 672	849 877	972 621	6 696 170
Contrat de recherche : LABEX	Personnel				1 849 260	0	530 000	2 379 260			1 849 260	0	530 000	2 379 260
EQUIPEX	Fonctionnement	41 647 773	35 445 697	34 129 020	2 004 000	0	0	2 004 000	35 445 697	34 062 554	2 004 000	0	0	2 004 000
EQUIPEX	Investissement				230 000	0	9 000	239 000			260 000	0	9 000	269 000
Total Con	trat de recherche	41 647 773	35 445 697	34 129 020	4 083 260	0	539 000	4 622 260	35 445 697	34 017 554	4 113 260	0	539 000	4 652 260
	Ss total Personnel				1 849 260	0	530 000	2 379 260			1 849 260	0	530 000	2 379 260
	Ss total Fonctionnement				2 440 750	38 389	271 500	2 750 639			2 440 750	36 000	391 752	2 868 502
	SS total Investissement				10 810 892	1 043 971	1 113 025	12 967 888			4 696 922	813 877	589 869	6 100 668

85 189 571 45 443 045 43 075 417 15 100 902 1 082 360 1 914 525 18 097 787 39 544 603 37 192 886 8 986 932

	Program	mation dépe	nses 2020 et	suivants	
AE prévues en 2020	CP prévues en 2020	AE prévues en 2021	CP prévues en 2021	AE prévues en 2022 et suivants	CP prévues en 2022 et suivants
(14)	(15)	(16)	(17)	(18)=(1)-(3)- (7)-(12)- (14)	(19)=(1)-(9) (13)-(15)- (17)
241 363	123 500	0	0	0	0
20 134 119	6 244 177	700 000	8 809 357	44 392	18 493 262
20 375 482	6 367 677	700 000	8 809 357	44 392	18 493 262
ND	ND	ND	ND	ND	ND
ND	ND	ND	ND	ND	ND

B - Prévisions de recettes

TOTAL

		Prévision
Opérations	Nature	financement extérieur des opérations
		(20)
	Financement de l'Etat	21 660 000
Investissements	Autres financements publics	10 000 000
	Autres financements	1 063 840
Total recet	es d'investissement	32 723 840
Contrat de recherche : LABEX	Financement de l'Etat	
EQUIPEX	Autres financements publics	41 647 773
EGOIFEX	Autres financements	
Total recettes	s contrat de recherche	41 647 773
	ss total financement de l'Etat	21 660 000
	ss total autres financements publics	51 647 773
	ss total autres financements	1 063 840
TOTAL		74 371 613

Prévis	ion N				
Encaissements au titre des années antérieures à 2019	Encaissements au titre de l'année 2019				
(21)	(22)				
2 800 000	2 160 000				
2 000 000	2 000 000				
863 840	200 000				
5 663 840	4 360 000				
35 239 115	0 4 316 250 0				
35 239 115	4 316 250				
2 800 000	2 160 000				
37 239 115	6 316 250				
863 840	200 000				
40 902 955	8 676 250				

Progran	nmation N+1 et s	suivants
Encaissements prévus en 2020	Encaissements prévus en 2021	Encaissements prévus en 2022 et suivants
(23)	(24)	(25) = (20) - (21) - (22) - (23) - (24)
2 500 000	6 755 000	7 445 000
3 500 000	1 500 000	1 000 000
0	0	0
6 000 000	8 255 000	8 445 000
ND	ND	ND
ND	ND	ND

849 877 1 511 621 11 348 430



TABLEAU 11 - TABLEAU RETRAÇANT LES MOYENS DES UNITÉS MIXTES DE RECHERCHE - version 2018

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Moyens attribués de		Moyens demandés hors budget de l'établissement (1)						
		l'établissement		CNRS		INSERM		Autres partenaires (UPMC,EHESS	
SCIENC									
BIOLOGIE - UMS 3194 -	Personnel	30 000							
CEREEP -	Fonctionnement	50 000		828 892				530 102	
1C04	Investissement	0							
BIOLOGIE - UMR 8197 -	Personnel	150 000							
IBENS - 1D04	Fonctionnement	50 000		122 400		592 900		50 000	
	Investissement	190 000		422 500					
CHIMIE - UMR 8640 - Labo Pasteur -	Personnel	0							
	Fonctionnement	87 000		112 000				25 000	
1E04	Investissement	43 000							
CHIMIE -UMR 7203 - Labo.	Personnel	0							
des biomolécules	Fonctionnement	34 000							
1E09	Investissement	16 000							
CHIMIE - FR2769 - Inst.	Personnel	0							
Chimie Moléculaire de Paris Centre	Fonctionnement	8 000							
1E05	Investissement	0							
CHIMIE - FR3615 -	Personnel	0							
Féd.Physico-Chimie Ana. et Bio.	Fonctionnement	20 000		20 000				20 000	
1E10	Investissement	0							
CHIMIE - FRE 2000	Personnel	0							
IMAP C.SERRE 1E12	Fonctionnement	17 000		30 000				70 000	
1212	Investissement	8 000							
ETUDES COGNITIVES -	Personnel	0							
U960 - Labo.de Neurosciences Cognitives	Fonctionnement	47 000							
1F04	Investissement	0							
ETUDES COGNITIVES -	Personnel	3 000							
UMR 8129 - Institut J.Nicod	Fonctionnement	21 000		55 000				25 000	
1F05	Investissement	3 000							
ETUDES COGNITIVES -	Personnel	15 000							
UMR 8554 - Labo.Sc.Cogn. et Psycholing.	Fonctionnement	7 246		57 000				20 000	
1F06	Investissement	0							
ETUDES COGNITIVES -	Personnel	0							
UMR 8248 - Labo.Psycho.de la Perception	Fonctionnement	45 000						2	
1F07	Investissement	9 500							
ETUDES COGNITIVES -	Personnel	0							
U955 - Equipe Neuropsy.Interventionnelle	Fonctionnement	4 000							
1F10	Investissement	0							
ETUDES COGNITIVES - UMS 3332 - Relais d'info.sur les sc.cognitives 1F11	Personnel	0							
	Fonctionnement	0		17 500					
	Investissement	0							
GEOSCIENCES UMR 8538 - Labo.de Géologie 1G04	Personnel	24 700							
	Fonctionnement	65 000		116 000				15 000	
	Investissement	38 500							
GEOSCIENCES UMR 8539 -	Personnel	12 000							
Labo.de Météo.Dyna. 1G05	Fonctionnement	8 000							
	Investissement	0							
INFORMATIQUE - UMR	Personnel	0							
8548	Fonctionnement	63 000		40 000					
1H04	Investissement	8 000							
MATHEMATIQUES - UMR	Personnel	0							
8553	Fonctionnement	85 000		48 000					
1104	Investissement	10 000							

25/02/2019 14



TABLEAU 11 - TABLEAU RETRAÇANT LES MOYENS DES UNITÉS MIXTES DE RECHERCHE - version 2018

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

		Movens attribués de l'établissement		Moyens demandés hors budget de l'établissement (1)					
				CNRS		INSERM		Autres partenaires (UPMC,EHESS	
PHYSIQUE - UMR 8552 -	Personnel	25 000							
Labo. Kastler Brossel	Fonctionnement	84 089		223 500			794 600		
1J05	Investissement	5 000		440 900					
PHYSIQUE - UMR 8550 -	Personnel	0							
Labo. Phys.Stat.	Fonctionnement	41 301		231 000			56 000		
1J06	Investissement	10 000							
PHYSIQUE - UMR 8551 -	Personnel	0							
Labo.Pierre Aigrain	Fonctionnement	22 277		110 000			34 000		
1J07	Investissement	43 500		142 000					
PHYSIQUE - UMR 8549 -	Personnel	0							
Labo.Phys.Théorique	Fonctionnement	20 112		70 000			14 000		
1J08	Investissement	0							
PHYSIQUE - UMR 8112 -	Personnel	0							
LERMA	Fonctionnement	40 221		215 000			260 000		
1J09	Investissement	8 000		_					
LETTR	ES								
	Personnel	12 000							
ANTIQUITES - UMR 8546 - Labo.d'archéo -	Fonctionnement	48 589		117 000			10 000		
1K04	Investissement	10 000							
	Personnel	0							
ANTIQUITES - UMR 8230 - Centre J.Pépin -	Fonctionnement	28 000		115 000			73 000		
1K06	Investissement	2 000							
	Personnel	0							
IHMC - UMR 8066	Fonctionnement	15 000		50 000			57 000		
1M04	Investissement	0							
MOTORINE PER TEMPORAL PRO	Personnel	1 000							
IISTOIRE ET THEORIE DES ARTS - UMR 7172 - THALIM	Fonctionnement	6 000							
1N04	Investissement	0							
LITTÉRATURE ET	Personnel	0							
LANGAGE - UMR 8132 - Inst.Textes et Manuscrits	Fonctionnement	35 000		100 200					
Modernes - ITEM 1004	Investissement	0							
LITTÉRATURE ET	Personnel	10 000							
LANGAGE - UMR 8094 LATTICE	Fonctionnement	20 000		35 500			11 000		
1005	Investissement	0							
UII OCODUIE 13MB 0543	Personnel	0							
PHILOSOPHIE - UMR 8547 - Pays Germaniques	Fonctionnement	30 000		53 500					
1P04	Investissement	0							
PHILOSOPHIE - USR 3608 -	Personnel	0							
République des savoirs	Fonctionnement	37 000		36 500			22 000		
1P05	Investissement	3 000							
HILOSOPHIE - UMS 3610 -	Personnel	4 600							
CAPHES	Fonctionnement	26 400		35 000					
1P06	Investissement	0							
SCIENCES SOCIALES -	Personnel	0							
JMR 7074 - Centre de théorie et analyse du droit	Fonctionnement	4 000							
1Q04	Investissement	0							
SCIENCES SOCIALES -	Personnel	0							
UMR 8097 -	Fonctionnement	32 500		64 000			31 000		
1Q05	Investissement	0							
	Personnel	0							
Paris Jourdan Sciences Economiques	Fonctionnement	15 000		191 522			337 980		
1S06	Investissement	0							

(1) : données issus de l'application Dialog du CNRS

Ce tableau se décline par enveloppe et par type de financement

25/02/2019 15



TABLEAU 12 - Synthèse budgétaire et comptable

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

			-			
			CFI 2018	BI 2019	BR1 2019	
	1 Niveau initial de restes à payer			5 739 756	11 191 339	11 191 339
	2	Niveau initial du fonds de roulement	23 244 011	25 177 332	25 177 332	
Niveaux initiaux	3	Niveau initial du besoin en fonds de roulement	-6 813 900	-5 474 959	-5 474 959	
	4	Niveau initial de la trésorerie	30 057 911	30 652 291	30 652 291	
	4.a	dont niveau initial de la trésorerie	16 388 767	15 780 113	15 780 113	
	4.a 4.b	dont niveau initial de la trésorerie non fléchée	13 669 144	14 872 178	14 872 168	
		Autoric ations allowers was not	115 847 050	126 535 084	135 014 066	
	5	Autorisations d'engagement		110 047 000	120 303 004	100 014 000
	6	Résultat patrimonial	4 640 719	742 079	167 147	
	7	Capacité d'autofinancement (CAF)	7 921 848	4 215 717	3 448 276	
	8	Variation du fonds de roulement	1 933 321	-1 889 405	-4 466 721	
	_	Opérations sur dettes financières, capitaux propres et créances immobilisées	0	0		
	9	impact budgétaire	٩	٩		
	40	Opérations du compte de résultat sans flux de trésorerie, non retraitées par la	05110	-614 747	0	0
Flux de l'année	10	CAF	SENS			
		Variation des stocks	+/-	-627 211	0	
		Charges sur créances irrécouvrables Produits divers de gestion courante	+	12 464	0	
		i roddits divers de gestion codiante	т		U	
	11	Opérations budgétaires et comptables avec différence de fait générateur de	SENS	-820 940	2 944 381	722 713
		trésorerie Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations				
		sur exercices antérieurs	+/-			
		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	+/-			
			1	2 222 222	4 000 500	= 100 tot
	12	Solde budgétaire = 8 - 9 - 10 - 11	3 369 008	-4 833 786	-5 189 434	
	12.a	Recettes budgétaires	113 764 475		123 777 655	
	12.b	Crédits de paiement ouverts	110 395 467		128 967 089	
		Décalage de flux de trésorerie liés aux opérations de trésorerie non	-2 774 628	0	-2 120 823	
	13	budgétaires	2777620		2 120 020	
				504.000	4 000 700	0.000.011
	14	Variation de la trésorerie = 12 - 13	594 380	-4 833 786	-3 068 611	
	14.a 14.b		1 598 966 -1 004 586	-1 021 317 -3 812 469	286 907 -3 355 517	
	15	Variation du besoin en fonds de roulement = 9 + 10 + 11 + 13	1 338 940	2 944 381	-1 398 110	
	16	Variation des martes à name	5 451 583	5 854 328	6 046 977	
	10	Variation des restes à payer		0 101 000	0 00 1 020	0010077
Niveaux finaux	17	Niveau final de restes à payer		11 191 339	17 045 667	17 238 316
			L			
	18	Niveau final du fonds de roulement	25 177 332	23 287 927	20 710 611	
	19	Niveau final du besoin en fonds de roulement	-5 474 959	-2 530 578	-6 873 069	
	20	Niveau final de la trésorerie	30 652 291	25 818 505	27 583 680	
	20.a	dont niveau final de la trésorerie fléchée	15 780 113	14 758 796	16 067 020	
	20.b	dont niveau final de la trésorerie non fléchée	14 872 168	11 059 709	11 516 651	
		Comptabilité budgétaire				
		Comptabilité générale				