



UNIVERSITÉ DE NANTES

DIRECTION GÉNÉRALE DES SERVICES
Cellule d'appui aux affaires institutionnelles

**DÉLIBÉRATION N°2018-06-29-7
du Conseil d'Administration de l'Université de Nantes**

Séance du 29 juin 2018

POINT 7 : APPROBATION DU BUDGET RECTIFICATIF 2018

LE CONSEIL D'ADMINISTRATION

- VU** le code de l'Éducation ;
- VU** les statuts de l'Université de Nantes ;

APRÈS EN AVOIR DÉLIBÉRÉ,

APPROUVE avec 25 voix pour, 7 voix contre et 1 abstention le budget rectificatif 2018, tel qu'annexé.

À Nantes, le 29 juin 2018

Le Président de l'Université de Nantes


Olivier LABOUX

Extrait transmis au Recteur Chancelier des Universités le : **9 JUIL, 2018**
Affiché le : **9 JUIL, 2018**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

		BR -			
Niveaux initiaux	1	Niveau initial de restes à payer	20 831 695		
	2	Niveau initial du fonds de roulement	19 615 208		
	3	Niveau initial du besoin en fonds de roulement	-33 167 601		
	4	Niveau initial de la trésorerie	52 782 808		
	4.a	dont niveau initial de la trésorerie fléchée	18 029 786		
	4.b	dont niveau initial de la trésorerie non fléchée	34 753 023		
Flux de l'année	5	Autorisations d'engagement	328 631 358		
	6	Résultat patrimonial	43 342		
	7	Capacité d'autofinancement (CAF)	3 198 435		
	8	Variation du fonds de roulement	-2 069 969		
	9	Opérations bilancielle non budgétaires	SENS 50 693		
			Nouvel emprunt / remboursement de prêt	+	4 193
			Remboursement d'emprunt / prêt accordé	-	-2 800
			Cautionnements et dépôts	+ / -	49 300
	10	Opérations comptables non retraitées par la CAF, non budgétaires	SENS 0		
			Variation des stocks	+ / -	
			Production immobilisée	+	
			Charges sur créances irrécouvrables	-	
			Produits divers de gestion courante	+	
	11	Décalages de flux de trésorerie liés aux opérations budgétaires	SENS 3 493 637		
			Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	-94 035
		Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	31 548 855	
		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	+ / -	-27 961 183	
12	Solde budgétaire = 8 - 9 - 10 - 11	-5 614 299			
	12.a	Recettes budgétaires	331 989 911		
	12.b	Crédits de paiement ouverts	337 604 210		
13	Décalages de flux trésorerie liés aux opérations de trésorerie non budgétaires	2 908 534			
14	Variation de la trésorerie = 12 - 13	-8 522 833			
	14.a	dont variation de la trésorerie fléchée	-5 829 723		
	14.b	dont variation de la trésorerie non fléchée	-2 693 110		
15	Variation du besoin en fonds de roulement = 9 + 10 + 11 + 13	6 452 864			
16	Variation des restes à payer	-8 972 852			
Niveaux finaux	17	Niveau final de restes à payer	11 858 843		
	18	Niveau final du fonds de roulement	17 545 239		
	19	Niveau final du besoin en fonds de roulement	-26 714 737		
	20	Niveau final de la trésorerie	44 259 975		
		20.a	dont niveau final de la trésorerie fléchée	12 200 063	
		20.b	dont niveau final de la trésorerie non fléchée	32 059 913	

Comptabilité budgétaire

Comptabilité générale

Université de Nantes

date du CA

29 juin 2018

ANNEXE 15 -

Annexe immobilière - Budget consolidé rectificatif - année 2018

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Opérateur	Réunion de l'organe délibérant du 06/10/2017
-----------	--

Commentaires portant sur la stratégie immobilière de l'établissement :

(notamment sur l'avancement des opérations prévues dans le SPSP, la levée des réserves de France Domaine ou du CIE, les économies réalisées ou programmées,...)

		exécution (année 2016)	dernier BR (année 2017)
Données physiques			
Nombre de bâtiments occupés	X	116	118
dont biens propres	X	3	3
dont biens domaniaux	X	4	4
dont prises à bail	X	109	111
dont autres mises à disposition (ex. : collectivités territoriales)	X		
Surface totale occupée (m² - SUB)	X		
dont biens propres	X		
dont biens domaniaux	X		
dont prises à bail	X		
dont autres mises à disposition (ex. : collectivités territoriales)	X		
Ratio m² SUN / poste de travail (*)	X		

	classe de compte (n°)	exécution (année 2016)	dernier BR (année 2017)
Dépenses de fonctionnement à l'€ près			
Redevances de crédit-bail immobilier (*)			
Locations immobilières (*)		402 499	402 499
Entretien et réparations sur biens immobiliers (*)		2 422 503	2 422 503

Dépenses d'acquisition à l'€ près			
Acquisition de biens propres ou de biens domaniaux	X		

Dépenses d'investissement à l'€ près			
Réalisation de travaux structurants sur les biens propres ou domaniaux	X		

Produits de cession d'immobilisations corporelles à l'€ près			
dont biens propres			
dont biens domaniaux			

(*) Les données sont disponibles à la saisie dans le système d'informations des opérateurs de l'Etat (SI OPE)

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

		(A)	(B)	(C) = (A) + (B)	
		Emplois sous plafond Etat *	Emplois financés hors SCSP	Global	
Catégories d'emplois	Nature des emplois	En ETPT	En ETPT		
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires		1500,6	
		CDI		8,5	
	Non permanents	CDD	400,9	192,0	592,9
		S/total EC	1904,7	197,3	2102,0
Elèves fonctionnaires stagiaires des écoles nationales supérieures (ENS)				0,00	
BIATSS (personnels de bibliothèques, ingénieurs, administratifs, techniques et de service)	Permanents	Titulaires		1086,2	
		CDI		97,8	
	Non permanents	CDD	194,2	258,8	453,0
		S/total Biatss	1333,0	304,0	1637,0
Totaux		3237,7 (1)	501,3	3739,0	
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat		3 325,0 (3)		Plafond global des emplois voté par le CA ** (2)	

Note sur les modalités de renseignement du tableau

Ce tableau doit être annexé au budget de l'établissement et, en cas de modification, aux budgets rectificatifs. Les chiffres qu'il contient doivent être exprimés en équivalents temps plein travaillés (ETPT). Le guide de décompte des emplois élaboré par la DAF et la DGESIP précise les règles de décompte des emplois en ETPT en fonction des catégories de personnel.

Seul est soumis au vote du conseil d'administration le plafond global des emplois (case annotée (2))

Le nombre total d'emplois sous plafond Etat (case annotée (1)) ne peut être supérieur au plafond des emplois Etat qui a été notifié à l'établissement et rappelé en case (3)

* : cf. article R719-54 du code de l'éducation : "plafond d'emplois fixé par l'État relatif aux emplois financés par l'État"

** : cf. article R719-54 du code de l'éducation : "plafond d'autorisation de l'ensemble des emplois rémunérés par l'établissement"

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Dépenses										Recettes						
	Exécution 2017		Budget initial 2018 (a)		BR1 2018		Somme des BR (dont reports budget résiduel) (b)		TOTAL : dernier budget modifié (c) = (a) + (b)		Exécution 2017	Budget initial 2018 (d)	BR1 2018	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (e)	TOTAL : dernier budget modifié (f) = (d) + (e)	
	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP						
Personnel	250 282 899	250 282 899	253 943 790	253 943 790	2 124 791	2 124 791	2 714 735	2 714 735	256 658 525	256 658 525	310 775 136	296 393 708	7 996 787	10 782 356	307 176 064	Recettes globalisées
<i>dont contributions employeur au CAS Pension</i>	72 519 018	72 519 018	74 322 275	74 322 275	621 897	621 897	794 527	794 527	75 116 802	75 116 802	245 184 304	245 996 107	1 328 719	1 328 719	247 324 826	Subvention pour charges de service public
									-	-	2 183 016	1 574 254	- 82 950	1 101 801	2 676 055	Autres financements de l'Etat
									-	-						Fiscalité affectée
Fonctionnement et intervention	45 186 846	46 646 688	43 997 044	45 273 464	2 226 742	243 430	5 405 462	2 319 542	49 402 506	47 593 006	30 456 291	19 399 404	3 983 935	4 781 286	24 180 690	Autres financements publics
									-	-	32 951 525	29 423 943	2 767 083	3 570 550	32 994 493	Recettes propres
									-	-						
									-	-	30 425 070	27 358 960	- 5 676 220	- 2 545 113	24 813 847	Recettes fléchées **
									-	-	18 438 026	9 943 800	- 4 251 498	2 070 522	12 014 322	Financements de l'Etat fléchés
Investissement	21 632 685	29 396 504	31 619 795	43 335 267	- 11 601 322	- 13 164 335	- 9 049 468	- 9 982 588	22 570 327	33 352 679	11 957 348	17 415 160	- 1 436 692	- 4 615 635	12 799 525	Autres financements publics fléchés
									-	-	29 696	-	11 970	-	-	Recettes propres fléchées
TOTAL DES DÉPENSES	317 102 430	326 326 091	329 560 629	342 552 521	- 7 249 789	- 10 796 114	- 929 271	- 4 948 311	328 631 358	337 604 210	341 200 206	323 752 668	2 320 567	8 237 243	331 989 911	TOTAL DES RECETTES
Solde budgétaire (excédent)		14 874 115		-		13 116 681		13 185 554		-		18 799 853	-	-	5 614 299	Solde budgétaire (déficit)

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau des dépenses par destination (obligatoire)

Budget	Dépenses de l'organisme							
	Personnel		Fonctionnement et intervention		Investissement		Total	
	AE = CP		AE	CP	AE	CP	AE	CP
Formation initiale et continue (d) = (a) + (b) + (c)	118 430 884	118 430 884	8 061 676	7 883 304	577 682	687 346	127 070 242	127 001 534
D101 - Formation initiale et continue de niveau Licence (a)	76 563 369	76 563 369	3 773 551	3 961 316	336 183	293 310	80 673 103	80 817 995
D102 - Formation initiale et continue de niveau Master (b)	39 713 446	39 713 446	3 638 738	3 272 017	187 065	339 602	43 539 249	43 325 065
D103 - Formation initiale et continue de niveau Doctorat (c)	2 154 069	2 154 069	649 387	649 971	54 434	54 434	2 857 890	2 858 474
D105 - Bibliothèques et documentation	5 103 937	5 103 937	1 934 565	1 934 565	5 000	5 000	7 043 502	7 043 502
D106 - Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	20 297 939	20 297 939	2 636 265	2 367 263	1 513 045	360 365	24 447 249	23 025 568
D107 - Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	9 409 327	9 409 327	1 373 447	1 310 003	612 338	670 321	11 395 112	11 389 651
D108 - Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	18 377 172	18 377 172	2 740 222	2 627 745	2 569 845	1 308 223	23 687 239	22 313 139
D109 - Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies	1 030 880	1 030 880	0	0	0	0	1 030 880	1 030 880
D110 - Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	1 784 736	1 784 736	324 668	74 735	139 749	127 043	2 249 153	1 986 514
D111 - Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	25 250 420	25 250 420	2 188 991	1 564 930	361 077	664 364	27 800 488	27 479 714
D112 - Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	2 754 134	2 754 134	3 230 007	2 500 706	1 144 204	1 321 246	7 128 345	6 576 086
D113 - Diffusion des savoirs et musées	876 689	876 689	469 406	469 406	25 000	25 000	1 371 095	1 371 095
D114 - Immobilier	9 976 045	9 976 045	8 282 762	8 599 306	12 522 266	24 655 417	30 781 073	43 230 768
D115 - Pilotage et support	41 202 821	41 202 821	16 389 584	16 490 131	3 006 621	3 434 854	60 599 026	61 127 805
Étudiants (h) = (e) + (f) + (g)	2 163 541	2 163 541	1 770 912	1 770 912	93 500	93 500	4 027 953	4 027 953
D201 - Aides directes aux étudiants (e)	-	-	288 776	288 776	-	-	288 776	288 776
D202 - Aides indirectes (f)	-	-	3 000	3 000	-	-	3 000	3 000
D203 - Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives (g)	2 163 541	2 163 541	1 479 136	1 479 136	93 500	93 500	3 736 177	3 736 177
Total	256 658 525	256 658 525	49 402 506	47 593 006	22 570 327	33 352 679	328 631 358	337 604 210

SOLDE BUDGETAIRE (excédent) -

Tableau des recettes par origine (obligatoire)

Budget	Recettes de l'organisme								Total
	Recettes globalisées				Recettes flechées				
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat flechés	Autres financements publics flechés	Recettes propres flechées	
Subvention pour charges de service public	247 324 826								247 324 826
Droits d'inscription					6 086 499				6 086 499
Formation continue, diplômes propres et VAE					12 218 280				12 218 280
Taxe d'apprentissage					2 168 035				2 168 035
Contrats et prestations de recherche hors ANR					1 542 849				1 542 849
Valorisation					144 002				144 002
ANR investissements d'avenir		659 620		122 505		3 316 409	240 430		4 338 964
ANR hors investissements d'avenir		1 356 469		1 866 660			333 295		3 556 424
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région				9 585 186			6 027 378		15 612 564
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne				77 703			572 185		649 888
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres		659 966		11 615 965	558 144	8 697 913	5 626 237		27 158 225
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs				189 999	470 161				660 160
Autres recettes				722 672	9 806 522				10 529 194
Total	247 324 826	2 676 055	-	24 180 690	32 994 493	12 014 322	12 799 525	-	331 989 911

La liste des destination est susceptible d'être modifiée par le ministre chargé de l'enseignement supérieur

SOLDE BUDGETAIRE (déficit) 5 614 299

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Besoins (utilisation des financements)					
	Exécution 2017	Budget initial 2018 (a)	BR1 2018	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (b)	TOTAL : dernier budget modifié (c) = (a) + (b)
Solde budgétaire (déficit) * (D2)	-	18 799 853	-	-	5 614 299
<i>dont solde budgétaire budget principal</i>					-
<i>dont solde budgétaire budget du SAIC</i>					-
<i>dont solde budgétaire FU</i>					-
<i>dont solde budgétaire BAI</i>					-
<i>dont solde budgétaire SIE</i>					-
Remboursements d'emprunts (capital) ; Nouveaux prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements (b1)	64 738	15 500	15 500	1 800	17 300
Opérations au nom et pour le compte de tiers ** (décaissements de l'exercice) (c1)	6 958 603	5 016 589	5 431 187	414 598	5 431 187
Autres décaissements sur comptes de tiers (non budgétaires) (e1)	5 188 398	4 335 145	4 703 697	368 552	4 703 697
					10 134 884
Sous-total des opérations ayant un impact négatif sur la trésorerie de l'organisme (1= D2+b1+c1+e1)	12 211 739	28 167 087	10 150 385	784 950	15 766 483
Variation de trésorerie (I)	13 241 107	-	10 208 868	8 555 609	-
<i>dont Abondement de la trésorerie fléchée *** (a1)</i>	6 654 568				-
<i>dont Abondement sur la trésorerie non fléchée (d1)</i>	6 586 538				-
TOTAL DES BESOINS (1 + I)	25 452 846	28 167 087	20 359 252	9 340 559	15 766 483

Financements (couverture des besoins)					
	Exécution 2017	Budget initial 2018 (d)	Nouveau BR	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (e)	TOTAL : dernier budget modifié (f) = (d) + (e)
Solde budgétaire (excédent) * (D1)	14 874 115	-	13 116 681	13 185 554	-
<i>dont solde budgétaire budget principal</i>	14 874 115				-
<i>dont solde budgétaire budget du SAIC</i>					-
<i>dont solde budgétaire FU</i>					-
<i>dont solde budgétaire BAI</i>					-
<i>dont solde budgétaire SIE</i>					-
Nouveaux emprunts (capital) ; Remboursements de prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements (b2)	84 853	65 920	66 913	2 073	67 993
Opérations au nom et pour le compte de tiers ** (encaissements de l'exercice) (c2)	8 794 193	4 940 045	4 993 206	53 160	4 993 205
Autres encaissements sur comptes de tiers (non budgétaires) (e2)	1 699 685	6 082 680	2 182 452	- 3 900 228	2 182 452
					7 175 657
Sous-total des opérations ayant un impact positif sur la trésorerie de l'organisme (2=D1+b2+c2+e2)	25 452 846	11 088 645	20 359 252	9 340 559	7 243 650
Variation de trésorerie (II)	-	17 078 442	-	-	8 522 833
<i>dont Prélèvement sur la trésorerie fléchée *** (a2)</i>		11 457 201	5 829 723	- 5 627 478	5 829 723
<i>dont Prélèvement sur la trésorerie non fléchée (d2)</i>		5 621 241	2 693 109	- 2 928 131	2 693 110
TOTAL DES FINANCEMENTS (2 + II)	25 452 846	28 167 087	20 359 252	9 340 559	15 766 483

** Montants issus du tableau "Opérations pour compte de tiers" (tableau 5)

*** Montant issu du tableau "Opérations sur recettes fléchées" (tableau 8)

SAIC : service d'activités industrielles et commerciales
FU : fondation universitaire
BAI : budget annexe immobilier
SIE : service inter-établissements

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Opérations ou regroupement d'opérations de même nature	Comptes	Libellé	Prévisions de décaissements	Prévisions d'encaissements
IDEFI-AVOSTII	4731	IDEFI-AVOSTII	987 668	987 668
IDFEI-MANIMAL	4731	IDFEI-MANIMAL	0	0
LABEX IGO	4731	LABEX IGO	87 920	87 920
LABEX IRON	4731	LABEX IRON	285 148	285 148
ISITE-NEXT	4731	ISITE-NEXT	0	0
BOURSES AMI	4671	BOURSES AMI	490 000	484 800
ARS-MSU	4731	ARS-MSU	650 744	548 000
DOCKSIDES	4731	DOCKSIDES	353 855	353 855
AMIALGAE	4731	AMIALGAE	214 728	214 728
WANASEA	4731	WANASEA	330 037	0
NATURE4CITIES	4731	NATURE4CITIES	71 119	71 119
SECURITE SOCIALE ETUDIANTE	4731	SECURITE SOCIALE ETUDIANTE	1 959 967	1 959 967
total opérations pour comptes de tiers			5 431 187	4 993 206
			<i>(c1)</i>	<i>(c2)</i>
TVA	4455		2 308 599	849 000
Autres opérations en comptes de tiers			2 395 099	1 333 452
TOTAL			10 134 886	7 175 658

(c1) et (c2) étant repris au tableau "Équilibre financier" (tableau 4)

N.B. : Dans l'hypothèse d'un écart entre les crédits et les débits d'un même compte, l'opération concernée devra faire l'objet d'une explication spécifique.

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Exécution 2017	Budget initial 2018 (a)	BR1 2018	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (b)	TOTAL : dernier budget modifié (c) = (a) + (b)	PRODUITS	Exécution 2017	Budget initial 2018 (d)	BR1 2018	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (e)	TOTAL : dernier budget modifié (f) = (d) + (e)
Personnel	248 025 499	250 713 258	2 099 414	2 682 312	253 395 570	Subventions de l'Etat	246 239 922	249 305 856	436 888	1 443 906	250 749 762
<i>dont charges de pensions civiles*</i>	72 519 018	74 322 275	621 897	794 527	75 116 802	Fiscalité affectée		0			-
Fonctionnement (autre que les charges de personnel) et intervention	79 170 778	76 465 178	268 807	2 351 966	78 817 144	Autres subventions	24 919 353	24 001 397	- 1 703 301	812 756	24 814 153
						Autres produits	56 999 244	53 913 088	2 779 053	2 779 053	56 692 141
TOTAL DES CHARGES (1)	327 196 277	327 178 436	2 368 221	5 034 278	332 212 714	TOTAL DES PRODUITS (2)	328 158 519	327 220 341	1 512 640	5 035 715	332 256 056
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	962 242	41 905	-	1 437	43 342	Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)	-	-	855 581	-	-
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	328 158 519	327 220 341	2 368 221	5 035 715	332 256 056	TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	328 158 519	327 220 341	2 368 221	5 035 715	332 256 056

BI : Différence CP de personnel entre tableau 2 et tableau 6 est de : - 3230532

BR : Différence CP de personnel entre tableau 2 et tableau 6 est de : - 3262955

* Il s'agit des sous catégories de comptes présentant les contributions employeur au CAS Pensions.

Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)

	Exécution 2017	Budget initial 2018 (g)	BR1 2018	Somme des BR (yc nouveau BR) (h)	TOTAL : dernier budget modifié (i) = (g) + (h)
Résultat prévisionnel de l'exercice (bénéfice (3) ou perte (-4))	962 242	41 905	- 855 581	1 437	43 342
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	28 986 006	27 961 182	-		27 961 182
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	799 914				-
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés					-
- produits de cession d'éléments d'actifs	4 277				-
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice	24 447 120	24 806 089	-		24 806 089
= CAF ou IAF*	4 696 937	3 196 998	- 855 581	1 437	3 198 435

* capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement

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

EMPLOIS	Exécution 2017	Budget initial 2018 (j)	BR1 2018	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (k)	TOTAL : dernier budget modifié (l) = (j) + (k)	RESSOURCES	Exécution 2017	Budget initial 2018 (m)	BR1 2018	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (n)	TOTAL : dernier budget modifié (o) = (m) + (n)
Insuffisance d'autofinancement*	-	-	855 581	-	-	Capacité d'autofinancement*	4 696 937	3 196 998	-	1 437	3 198 435
Investissements	28 509 606	43 335 267	- 13 164 335	- 9 982 588	33 352 679	Financement de l'actif par l'Etat	14 738 814	11 906 830	- 5 580 392	- 4 138 208	7 768 622
						Financement de l'actif par des tiers autres que l'Etat	10 018 051	24 318 854	- 5 542 764	- 4 003 201	20 315 653
Remboursement des dettes financières	34 400				-	Autres ressources	113 237				-
						Augmentation des dettes financières	25 900				-
TOTAL DES EMPLOIS (5)	28 544 006	43 335 267	- 12 308 754	- 9 982 588	33 352 679	TOTAL DES RESSOURCES (6)	29 592 939	39 422 682	- 11 123 156	- 8 139 972	31 282 710
APPORT au FONDS DE ROULEMENT (7) = (6)-(5)	1 048 933	-	1 185 598	1 842 616	-	PRELEVEMENT sur FONDS DE ROULEMENT (8) = (5)-(6)	-	3 912 585	-	-	2 069 969

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Exécution 2017	Budget initial 2018 (q)	Nouveau BR	Somme des BR (dont reports budget résiduel) (r)	TOTAL : dernier budget modifié Variation (s) = (q) + (r) Niveau = (p) + (s)
VARIATION DU FONDS DE ROULEMENT : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	1 048 935	- 3 912 585	1 185 598	1 842 616	- 2 069 969
Variation du BESOIN en FONDS DE ROULEMENT	- 12 192 172	13 165 857	- 9 023 270	- 6 712 993	6 452 864
Variation de la TRESORERIE : ABONDEMENT (I) ou PRELEVEMENT (II) *	13 241 107	-17 078 442	10 208 868	8 555 609	- 8 522 833
Niveau du FONDS DE ROULEMENT	19 615 208	16 234 460			17 545 239
Niveau du BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT	- 33 167 601	-12 418 598			- 26 714 738
Niveau de la TRESORERIE	52 782 808	28 653 058	-	-	44 259 976

* : montant issu du tableau "équilibre financier"

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAL Variation de la trésorerie annuelle
(1) SOLDE INITIAL (début de mois)	52 782 808	91 018 783	68 374 809	46 294 082	87 748 580	64 845 582	44 684 406	110 029 948	87 710 386	69 457 456	92 769 188	65 444 878	
ENCAISSEMENTS													
Recettes budgétaires globalisées	63 485 717	3 802 722	3 893 610	65 525 792	2 515 312	5 602 883	90 662 304	755 319	7 307 144	45 017 192	8 472 445	10 135 624	307 176 064
Subvention pour charges de service public	61 452 564	0	0	61 452 564	0	0	86 563 689	0	0	37 856 009			247 324 826
Autres financements de l'Etat	13 577	26 182	328 644	307 003	420 374	522 406	0	0	354 000	325 412	256 417	122 040	2 676 055
Fiscalité affectée													-
Autres financements publics	391 847	954 439	1 914 236	1 896 501	806 003	2 425 602	1 568 741	385 467	3 587 250	3 265 897	3 569 874	3 414 832	24 180 690
Recettes propres	1 627 728	2 822 101	1 650 730	1 869 724	1 288 935	2 654 875	2 529 874	369 852	3 365 894	3 569 874	4 646 154	6 598 752	32 994 493
Recettes budgétaires fléchées	738 419	406 118	25 674	4 571 922	405 573	1 108 360	2 728 530	1 368 633	1 432 172	7 483 357	1 523 542	3 021 547	24 813 847
Financements de l'Etat fléchés	0	400 000	0	4 260 443	0	0	0	0	0	6 983 357	200 000	170 522	12 014 322
Autres financements publics fléchés	732 500	1 500	10 000	309 326	399 070	1 108 360	2 728 530	1 403 500	1 432 172	500 000	1 323 542	2 851 025	12 799 525
Recettes propres fléchées	5 919	4 618	15 674	2 154	6 503			-34 867					-
Opérations non budgétaires	310	310	290	290	8 290	50 378	438	438	6 238	338	338	338	67 993
Emprunts : encaissements en capital													-
Prêts : encaissements en capital	310	310	290	290	290	378	438	438	438	338	338	338	4 193
Dépôts et cautionnements	0	0	0	0	8 000	50 000	0	0	5 800	0	0	0	63 800
Opérations gérées en comptes de tiers :	894 707	207 051	166 787	- 387 194	723 667	2 232 391	3 476 935	2 537 297	4 410 056	- 1 815 614	- 1 999 887	- 3 270 537	7 175 658
TVA encaissée	77 613	55 477	92 948	82 000	74 090	59 656	33 626	11 781	129 505	55 518	45 075	131 712	849 000
Dispositifs d'intervention pour compte de tiers : encaissements	10 111	194 345	3 552	321 931	24 747	415 479	1 117 888	229 380	937 068	655 855	831 000	251 851	4 993 206
Autres encaissements d'opérations gérées en comptes de tiers	806 983	-42 771	70 288	-791 125	624 830	1 757 256	2 325 421	2 296 136	3 343 483	-2 526 987	-2 875 962	-3 654 100	1 333 452
A. TOTAL	65 119 153	4 416 201	4 086 361	69 710 810	3 652 842	8 994 012	96 868 206	4 661 686	13 155 609	50 685 273	7 996 437	9 886 971	339 233 561
DECAISSEMENTS													
Dépenses liées à des recettes globalisées	25 875 048	24 440 856	25 161 895	25 409 260	25 439 953	26 492 078	27 409 523	25 800 216	25 879 463	25 066 476	25 025 556	24 960 317	306 960 640
Personnel	21 293 567	20 973 824	20 651 585	20 764 502	20 529 355	20 996 191	21 869 794	24 260 480	21 090 016	20 527 014	20 478 822	20 647 724	254 082 874
Fonctionnement	3 592 421	2 332 222	3 905 428	3 716 278	4 434 788	4 897 256	4 870 736	1 269 875	3 598 632	3 269 632	3 256 982	3 049 615	42 193 865
Investissement	989 060	1 134 810	604 881	928 480	475 810	598 631	668 993	269 861	1 190 815	1 269 830	1 289 752	1 262 978	10 683 901
Dépenses liées à des recettes fléchées	719 877	2 207 640	729 891	1 950 805	764 532	1 977 013	1 945 182	942 563	4 941 859	1 990 985	9 042 633	3 430 590	30 643 570
Personnel	179 077	180 383	194 789	198 969	195 853	232 766	232 766	232 764	232 765	232 762	232 765	229 992	2 575 651
Fonctionnement	146 186	212 454	364 391	168 291	243 675	589 064	641 490	581 897	604 395	614 507	606 632	626 159	5 399 141
Investissement	394 614	1 814 802	170 711	1 583 544	325 005	1 155 183	1 070 926	127 902	4 104 699	1 143 716	8 203 236	2 574 439	22 668 778
Opérations non budgétaires	1 600	1 000	400	900	1 900	1 900	-	-	-	5 600	4 000	-	17 300
Emprunts : remboursements en capital													-
Prêts : décaissements en capital	1 000	0	0	0	0	1 800							2 800
Dépôts et cautionnements	600	1 000	400	900	1 900	100	0	0	0	5 600	4 000	0	14 500
Opérations gérées en compte de tiers :	286 653	410 680	274 903	895 348	349 454	684 197	2 167 959	238 469	587 217	310 481	1 248 558	2 680 966	10 134 884
TVA décaissée	126 986	254 252	198 979	202 163	209 850	257 653	109 954	110 882	183 953	156 280	179 906	317 736	2 308 599
Dispositifs d'intervention pour compte de tiers : décaissements	9 285	46 253	37 632	736 785	22 830	401 516	702 488	28 380	377 468	0	820 800	2 247 749	5 431 187
Autres décaissements d'opérations gérées en comptes de tiers	150 382	110 174	38 292	-43 600	116 774	25 028	1 355 517	99 207	25 796	154 200	247 852	115 478	2 395 099
B. TOTAL	26 883 178	27 060 175	26 167 088	28 256 312	26 555 840	29 155 188	31 522 664	26 981 248	31 408 539	27 373 542	35 320 747	31 071 873	347 756 394
(2) SOLDE DU MOIS = A - B	38 235 974	- 22 643 974	- 22 080 727	41 454 498	- 22 902 998	- 20 161 176	65 345 542	- 22 319 562	- 18 252 930	23 311 731	- 27 324 310	- 21 184 902	- 8 522 833
SOLDE CUMULE (1) + (2)	91 018 783	68 374 809	46 294 082	87 748 580	64 845 582	44 684 406	110 029 948	87 710 386	69 457 456	92 769 188	65 444 878	44 259 976	

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

	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	TOTAL Variation de la trésorerie annuelle
(1) SOLDE INITIAL (début de mois)	52 782 808	91 018 783	68 374 809	46 294 082	87 748 580	64 845 582	44 684 406	110 029 948	87 710 386	69 457 456	92 769 188	65 444 878	-
ENCAISSEMENTS													
Recettes budgétaires globalisées	63 485 717	3 802 722	3 893 610	65 525 792	2 515 312	5 602 883	90 662 304	755 319	7 307 144	45 017 192	8 472 445	10 135 624	307 176 064
Recettes budgétaires fléchées	738 419	406 118	25 674	4 571 922	405 573	1 108 360	2 728 530	1 368 633	1 432 172	7 483 357	1 523 542	3 021 547	24 813 847
Opérations non budgétaires	310	310	290	290	8 290	50 378	438	438	6 238	338	338	338	67 993
Opérations gérées en comptes de tiers :	894 707	207 051	166 787	- 387 194	723 667	2 232 391	3 476 935	2 537 297	4 410 056	- 1 815 614	- 1 999 887	- 3 270 537	7 175 658
A. TOTAL	65 119 153	4 416 201	4 086 361	69 710 810	3 652 842	8 994 012	96 868 206	4 661 686	13 155 609	50 685 273	7 996 437	9 886 971	339 233 561
DECAISSEMENTS													
Dépenses liées à des recettes globalisées	25 875 048	24 440 856	25 161 895	25 409 260	25 439 953	26 492 078	27 409 523	25 800 216	25 879 463	25 066 476	25 025 556	24 960 317	306 960 640
Dépenses liées à des recettes fléchées	719 877	2 207 640	729 891	1 950 805	764 532	1 977 013	1 945 182	942 563	4 941 859	1 990 985	9 042 633	3 430 590	30 643 570
Opérations non budgétaires	1 600	1 000	400	900	1 900	1 900	-	-	-	5 600	4 000	-	17 300
Opérations gérées en compte de tiers :	286 653	410 680	274 903	895 348	349 454	684 197	2 167 959	238 469	587 217	310 481	1 248 558	2 680 966	10 134 884
B. TOTAL	26 883 178	27 060 175	26 167 088	28 256 312	26 555 840	29 155 188	31 522 664	26 981 248	31 408 539	27 373 542	35 320 747	31 071 873	347 756 394
Recettes - Dépenses budgétaires globalisées	37 610 669	- 20 638 134	- 21 268 285	40 116 532	- 22 924 641	- 20 889 195	63 252 781	- 25 044 897	- 18 572 319	19 950 716	- 16 553 111	- 14 824 693	215 424
Recettes - Dépenses budgétaires fléchées	18 541	- 1 801 522	- 704 217	2 621 118	- 358 960	- 868 653	783 348	426 070	- 3 509 687	5 492 372	- 7 519 091	- 409 043	- 5 829 723
Recettes - Dépenses Opérations non budgétaires	- 1 290	- 690	- 110	- 610	6 390	48 478	438	438	6 238	- 5 263	- 3 663	338	50 693
Recettes - Dépenses Opérations en compte de tiers	608 054	- 203 628	- 108 115	- 1 282 542	374 212	1 548 194	1 308 976	2 298 828	3 822 838	- 2 126 094	- 3 248 445	- 5 951 503	- 2 959 226
(2) SOLDE DU MOIS = A - B	38 235 974	- 22 643 974	- 22 080 727	41 454 498	- 22 902 998	- 20 161 176	65 345 542	- 22 319 562	- 18 252 930	23 311 731	- 27 324 310	- 21 184 902	- 8 522 833
SOLDE CUMULE (1) + (2)	91 018 783	68 374 809	46 294 082	87 748 580	64 845 582	44 684 406	110 029 948	87 710 386	69 457 456	92 769 188	65 444 878	44 259 976	

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Antérieures à 2018 non dénouées	2018	2019	2020	2021 et plus
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)		18 029 786	12 200 063	3 667 217	6 698 239
Recettes fléchées (b)	54 810 983	24 813 847	18 162 828	13 636 211	738 000
Financements de l'État fléchés	32 237 242	12 014 322	1 165 922	216 550	
Autres financements publics fléchés	22 537 722	12 799 525	16 996 906	13 400 461	738 000
Recettes propres fléchées	36 019			19 200	
Dépenses sur recettes fléchées (c)	36 781 197	30 643 570	26 695 674	10 605 189	-
Personnel	4 942 221	2 575 651	2 284 220	1 293 436	-
AE=CP	4 942 221	2 585 438	2 284 220	1 293 436	
Fonctionnement et intervention	4 261 847	5 399 141	4 427 418	2 777 753	-
AE	4 514 364	5 226 045	4 341 246	2 777 753	
CP	4 261 847	5 399 141	4 427 418	2 777 753	
Investissement	27 577 129	22 668 778	19 984 036	6 534 000	-
AE	42 894 533	12 717 534	19 948 719	1 274 000	
CP	27 577 129	22 668 778	19 984 036	6 534 000	
Solde budgétaire de l'exercice résultant des opérations fléchées (b) - (c)	18 029 786	- 5 829 723	- 8 532 846	3 031 022	738 000

(1)

(1) repris au tableau "Équilibre financier" en (a) (tableau 4)

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau 9
- Tableau agrégé des opérations pluriannuelles (prévisionnel) -
Budget Rectificatif n° 1 - Exercice 2018

Dépenses

Opérations	Montant de l'opération (1)	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017 (2)	Conso AE 2016 et 2017 (3)	Reports ou Reprogrammations 2018 (4)	AE nouvelles ouvertes 2018 (5)	Total AE 2018 (6)=(4)+(5)	CP ouverts 2016 et 2017 (7)	Conso CP 2016 et 2017 (8)	Reports ou Reprogrammations 2018 (9)	CP nouveaux ouverts 2018 (10)	Total CP 2018 (11)=(9)+(10)	Restes à engager > 2018 (AE) (12)=(1)-(3)-(6)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP) (13)=(3)+(6)-(8)-(11)
IRONCRCP 998 LABEX IRON POST DOC CRONA	53 210,00	79 573,87	83 691,69	-26 363,87	0,00	-26 363,87	79 573,87	83 691,69	-26 363,87	0,00	-26 363,87	-4 117,82	0,00
IGOT15PD 998 901 LABEX IGO	89 221,92	54 117,65	54 117,65	-6 916,73	0,00	-6 916,73	54 371,57	54 117,65	-6 916,73	0,00	-6 916,73	42 021,00	0,00
UBLPOSDO 998 913 Labo Maths post doc 50% UBL	0,00	6 916,22	6 916,22	-6 916,22	0,00	-6 916,22	6 916,22	6 916,22	-6 916,22	0,00	-6 916,22	0,00	0,00
BOURDIOL 998 901 CDD Master 2 BOURDIOL par FRM	0,00	5 668,00	0,00	-34 008,00	28 340,00	-5 668,00	5 668,00	0,00	-34 008,00	28 340,00	-5 668,00	5 668,00	0,00
DTCIPSRH 998-903 Financement Technicien	0,00	0,00	0,00	-20 000,00	18 000,00	-2 000,00	0,00	0,00	-20 000,00	18 000,00	-2 000,00	2 000,00	0,00
14ODISAE 998 PROJET ODISAE	105 492,51	106 820,30	95 264,55	-1 327,79	0,00	-1 327,79	106 820,30	95 475,55	-1 327,79	0,00	-1 327,79	11 555,75	-211,00
IGOT74AR 998 901 LABEX IGO TACHE 74AR	46 518,86	37 362,41	37 362,41	-15 413,55	14 972,00	-441,55	37 362,41	37 362,41	-15 413,55	14 972,00	-441,55	9 598,00	0,00
ARTHRITI 998 901 Subvent* fondation Arthritos	24 615,05	25 000,00	18 929,60	-384,95	0,00	-384,95	15 436,32	15 436,32	9 178,73	0,00	9 178,73	6 070,40	-6 070,40
IGOT71FT 998 LABEX IGO	162,54	171,00	0,00	0,00	-8,46	-8,46	171,00	171,00	0,00	-8,46	-8,46	171,00	-171,00
IGOT13FT 998 LABEX IGO	13 203,63	13 209,93	13 209,93	4 270,00	-4 276,30	-6,30	3 209,93	13 209,93	4 270,00	-4 276,30	-6,30	0,00	0,00
04RCJEFJ 998 904 Colloque "Intéret à agir dans le ..."	6 045,00	6 045,33	6 045,33	938,67	-939,00	-0,33	5 879,08	5 879,08	1 104,92	-939,00	165,92	0,00	0,00
IGOT41AR 998 LABEX IGO	26 888,58	26 888,79	26 888,79	-18 709,00	18 708,79	-0,21	26 888,79	26 888,79	-18 709,00	18 708,79	-0,21	0,00	0,00
04GIP016 998 904 ETUDE PLURIDISCIPLINAIRE DU DISPO DES INFO	13 909,39	13 909,39	9 082,39	0,00	0,00	0,00	13 909,39	9 082,39	0,00	0,00	4 827,00	0,00	0,00
04SEAFLO 998 904 "SEAFLOWER"	18 000,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	18 000,00	0,00	0,00
09ACEREO 998 904 - CONVENTION CEREO	5 483,00	5 483,00	5 467,41	0,00	0,00	0,00	5 483,00	5 467,41	0,00	0,00	0,00	15,59	0,00
11R1103P 998 902 CHIMIMAR FONCTIONNEMENT	3 352,00	3 352,00	-29,18	0,00	0,00	0,00	3 352,00	0,00	0,00	0,00	3 381,18	-29,18	0,00
11RREAVM 901 REVERSMT REAL 2	26 200,48	26 200,48	26 200,48	0,00	0,00	0,00	26 200,48	26 200,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12ACCLIF 998 921R-GEPEA ACCLIPHOT FONCT	36 136,28	36 136,28	22 146,50	0,00	0,00	0,00	36 136,28	22 146,50	0,00	0,00	13 989,78	-18,46	0,00
12ACCLIS 998 921R-GEPEA ACCLIPHOT SALAIRES	29 817,00	29 817,00	29 816,24	0,00	0,00	0,00	29 817,00	29 816,24	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00
12AEBNER 911 THESE FRED EBNER	1 576,00	1 576,00	931,49	0,00	0,00	0,00	1 576,00	931,49	0,00	0,00	644,51	0,00	0,00
12AIUFAC 908 IUF ANNIE COLLOVALD	22 861,00	22 861,00	22 856,35	0,00	0,00	0,00	22 861,00	22 861,12	0,00	0,00	4,65	175,23	0,00
12EMERIT 998 901 EMERIT LECTEUR ELISPOT	36 740,00	36 740,00	36 449,87	0,00	0,00	0,00	36 740,00	36 449,87	0,00	0,00	290,13	0,00	0,00
12IUFPOI 998 IUF POIZOT	39 710,00	39 710,00	39 701,58	0,00	0,00	0,00	39 710,00	39 701,58	0,00	0,00	8,42	0,00	0,00
12RDISKO 998 903DISKOMICE GA 300388 BUDGET LABORATOIRES	12 960,00	12 960,00	13 392,21	0,00	0,00	0,00	12 960,00	13 392,21	0,00	0,00	-432,21	0,00	0,00
12REALVA 901 VALORISATION REAL 2	10 437,05	10 437,05	10 414,00	0,00	0,00	0,00	114,00	10 414,00	0,00	0,00	23,05	0,00	0,00
12RXPCEF 998 921R-GEPEA XPC FONCT ET INVEST	1 306,34	1 306,34	1 784,97	0,00	0,00	0,00	2 076,00	2 076,25	0,00	0,00	-478,63	-291,28	0,00
1316BREG 998 900 DOCT REGION BRDTAGNE	14 384,00	14 384,00	9 583,54	0,00	0,00	0,00	14 384,00	9 583,54	0,00	0,00	4 790,46	0,00	0,00
1316DREG 998 900 DOCT REGION PDL 2013	60 872,00	60 872,00	57 170,62	0,00	0,00	0,00	60 872,00	57 170,62	0,00	0,00	3 701,38	0,00	0,00
13AGRENO 998 907 ALLOC THESE SARAH GRENOUILLEAU	23 426,00	23 426,00	22 978,19	0,00	0,00	0,00	23 426,00	22 978,19	0,00	0,00	447,81	0,00	0,00
13AGUILL 908 THESE ETIENNE GUILLAUD	24 897,13	24 897,13	24 867,51	0,00	0,00	0,00	24 897,13	24 504,51	0,00	0,00	29,62	363,00	0,00
13ASTRES 998 921R-MDE ASTRES ANR	12 343,20	12 343,20	8 520,17	0,00	0,00	0,00	12 343,20	8 520,17	0,00	0,00	3 823,03	0,00	0,00
13QUPEHE 998 SEMI CONDUCTEURS DE TYPE P A LARGE GAP SENSIBI	36 303,36	36 303,36	35 964,60	0,00	0,00	0,00	35 953,36	35 964,60	0,00	0,00	338,76	0,00	0,00
13R1324M 901 CHU CESTI PAGIEM	21 363,00	21 363,00	21 405,87	0,00	0,00	0,00	21 363,00	21 405,87	0,00	0,00	-42,87	0,00	0,00
13RACCEA 998 923 AMELIOR CONDUCTIVITE COMPOSITES EQUIP AER	174 558,69	174 558,69	170 659,79	0,00	0,00	0,00	174 558,69	169 458,85	0,00	0,00	3 898,90	1 200,94	0,00
13RACCEB 998 921R-MDE-ACCEA FUI	76 077,31	76 077,31	63 418,29	0,00	0,00	0,00	76 077,31	65 478,89	0,00	0,00	12 659,02	-2 060,60	0,00
13RAUTOM 998-908 AUTOMEDICATION SUBIE OU CHOISIE	47 664,33	47 664,33	47 663,47	0,00	0,00	0,00	47 664,33	47 414,97	0,00	0,00	0,86	248,50	0,00
13RCOMPO 998 923 ADEME	56 694,00	56 694,00	55 584,78	0,00	0,00	0,00	56 694,00	55 235,18	0,00	0,00	1 109,22	349,60	0,00
13RECREV 998 PROJET ECRIN REVERS PARTENAIRES	64 890,00	39 655,00	14 420,00	0,00	0,00	0,00	39 655,00	14 420,00	0,00	0,00	50 470,00	0,00	0,00
13RIHRDT 923 RISQUES DECISION ET TERRITOIRES	9 533,00	9 533,00	19,77	0,00	0,00	0,00	9 533,00	19,77	0,00	0,00	9 513,23	0,00	0,00
13RMAPIE 998 PROJET MAPIE	11 982,00	11 982,00	9 526,60	0,00	0,00	0,00	9 733,50	9 526,60	0,00	0,00	2 455,40	0,00	0,00
13RMOULF 998 921R-EMMGEM MOULINNOV	80 925,00	80 925,00	43 865,43	0,00	0,00	0,00	80 925,00	44 426,33	0,00	0,00	37 058,67	-560,90	0,00
13RNELUO 998 923 NOUVELLE EQUIPE LINGAI LUI	64 412,00	64 412,00	44 254,27	0,00	0,00	0,00	64 412,00	44 055,97	0,00	0,00	20 157,73	198,30	0,00
13RSOMBR 998 908 SOCIOLOGIE DU MILITANTISME	21 203,00	21 203,00	21 202,25	0,00	0,00	0,00	21 203,00	21 202,25	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00
13RH4DUJ 998 923 ULTRAHDUJ	266 946,39	266 946,39	120 086,38	0,00	0,00	0,00	266 946,39	123 612,57	0,00	0,00	146 860,01	-3 526,19	0,00
13SAPDOC 998 PROJET SAPOMAP	52 921,00	52 921,00	53 580,28	0,00	0,00	0,00	52 921,00	53 580,28	0,00	0,00	-659,28	0,00	0,00
13SAPOMA 998 PROJET SAPOMA	17 109,00	17 109,00	16 951,22	0,00	0,00	0,00	10 481,00	16 951,22	0,00	0,00	157,78	0,00	0,00
13TESAMI 998 ANR TESAMI	47 991,00	47 991,00	47 434,48	0,00	0,00	0,00	47 991,00	47 434,48	0,00	0,00	556,52	0,00	0,00
13VACARM 998 PROJET VACARME	8 410,72	8 410,72	5 679,47	0,00	0,00	0,00	9 565,72	8 867,72	0,00	0,00	2 731,25	-3 188,25	0,00
1417CNRS 998 900 DOCTORANTS CNRS 2014 2017	50 040,00	50 040,00	50 198,62	0,00	0,00	0,00	50 040,00	50 198,62	0,00	0,00	-158,62	0,00	0,00
1417DREG 900 DOCTORANTS REGION 2014 2017	52 976,00	52 976,00	53 133,88	0,00	0,00	0,00	52 976,00	53 133,88	0,00	0,00	-157,88	0,00	0,00
14ALOOSE 998 909 LES DETERMINANTS DE LA CONSOMMATION D4ALCO	54 236,00	54 236,00	54 218,60	0,00	0,00	0,00	54 236,00	54 163,77	0,00	0,00	17,40	54,83	0,00
14ANTHOS 998 901 PROJET ANTHOS	104 139,58	104 139,58	99 651,84	0,00	0,00	0,00	110 127,15	100 756,47	0,00	0,00	4 487,74	-1 104,63	0,00
14ETRERA 998 923 ETRERA 2020	-14 130,00	-14 130,00	10 108,56	0,00	0,00	0,00	-14 130,00	10 108,56	0,00	0,00	-24 238,56	0,00	0,00
14LMACEN 998 PROJET LMA LABO CENS	16 066,00	16 066,00	16 065,96	0,00	0,00	0,00	16 066,00	15 899,96	0,00	0,00	0,04	166,00	0,00
14LMAESO 998 PROJET LMA LABO ESO	19 314,55	19 314,55	17 253,14	0,00	0,00	0,00	19 314,55	18 946,37	0,00	0,00	2 061,41	-1 693,23	0,00
14LMAGES 998 PROJET LMA GESTION GENERALE	145 675,70	145 675,70	139 351,08	0,00	0,00	0,00	145 675,70	141 351,08	0,00	0,00	6 324,62	-2 000,00	0,00
14LMAIRC 998 PROJET LMA LABO IRCCYN	23 640,00	23 640,00	18 001,80	0,00	0,00	0,00	23 640,00	18 001,80	0,00	0,00	5 638,20	0,00	0,00
14LMLPPP 998 PROJET LMA LABO LPLP	31 637,40	31 637,40	31 541,90	0,00	0,00	0,00	31 711,00	31 513,90	0,00	0,00	95,50	28,00	0,00
14LMMAMP 998 PROJET LMA LABO MIP	40 554,00	40 554,00	32 780,40	0,00	0,00	0,00	40 554,00	32 633,59	0,00	0,00	7 773,60	146,81	0,00
14LMAREV 998 PROJET LMA REVERSEMENT PARTENAIRES	76 522,00	76 522,00	34 000,00	0,00	0,00	0,00	76 522,00	34 000,00	0,00	0,00	42 522,00	0,00	0,00
14R1401P 998 902 INSTITUT NATIONAL DU CANCER INCA	132 554,24	132 554,24	132 500,44	0,00	0,00	0,00</							

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
DONU1089 998 901 DONU	20 240,00	20 240,00	13 896,12	0,00	0,00	0,00	15 065,25	10 932,31	5 174,75	0,00	5 174,75	6 343,88	-2 210,94
DEINCHU 998 902 EDEINCHU-HARDOUIN	2 020,00	2 020,00	2 014,99	0,00	0,00	0,00	2 020,00	2 014,99	0,00	0,00	0,00	5,01	0,00
EXPLCOFV 998 PROJET EXPLORNOVA	42 279,90	42 279,90	22 720,33	0,00	0,00	0,00	42 279,90	22 720,33	0,00	0,00	0,00	19 559,57	0,00
EXPLPLPG 998 PROJET EXPLORNOVA	1 500,00	1 500,00	277,48	0,00	0,00	0,00	0,00	277,48	0,00	0,00	0,00	1 222,52	0,00
EXPLPREV 998 PROJET EXPLORNOVA	41 688,00	41 688,00	41 688,00	0,00	0,00	0,00	427,00	41 688,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FBENAMOU 998-913 Soutien Banamou	5 000,00	5 000,00	1 761,18	0,00	0,00	0,00	5 000,00	1 118,63	0,00	0,00	0,00	3 238,82	642,55
GRIOTE92 998 901 GRIOTE	14 315,00	14 315,00	9 007,00	0,00	0,00	0,00	17 315,00	9 007,00	0,00	0,00	0,00	5 308,00	0,00
IDEA2016 998 923 PROJET IDEA	4 943,00	4 943,00	4 951,34	0,00	0,00	0,00	4 943,00	4 951,34	0,00	0,00	0,00	-8,34	0,00
IGOT161F 998 LABEX IGO	2 907,89	2 907,89	492,89	0,00	0,00	0,00	2 907,89	2 907,89	0,00	0,00	0,00	2 415,00	-2 415,00
IGOT162F 998 IGOT162F	-0,13	-0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,13	0,00
IGOT16AI 998 LABEX IGO	27 831,60	27 831,60	27 831,60	0,00	0,00	0,00	27 831,60	27 831,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INCA1102 998 901 Mélanome 2017-PC-6776	56 261,97	56 261,97	52 827,15	0,00	0,00	0,00	52 427,32	52 427,32	3 834,65	0,00	3 834,65	3 434,82	-3 434,82
INTERMOL 998 901 BGO 2016-PF IMPACT	150 000,00	150 000,00	150 000,00	0,00	0,00	0,00	150 000,00	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IREENAIG 998 923 projet IREENAIG	-0,15	-0,15	8 501,98	0,00	0,00	0,00	-0,15	1 809,48	0,00	0,00	0,00	-8 502,13	6 692,50
JANSENCE 998 913 convention de reversement	50 000,00	50 000,00	40 000,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00	40 000,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	0,00
JEUPOKER 998 902 GIS JEU ET SOCIETES	4 000,00	4 000,00	3 814,45	0,00	0,00	0,00	4 000,00	3 814,45	0,00	0,00	0,00	185,55	0,00
JUJUILOIR 998 913 PROJET JUJUILOIRE	316 979,00	316 979,00	178 065,43	0,00	0,00	0,00	299 146,00	178 065,43	0,00	0,00	0,00	138 913,57	0,00
LOUPEFLU 998 901 BGO 2016-Equipement PF	60 000,00	60 000,00	59 759,20	0,00	0,00	0,00	60 000,00	21 513,31	0,00	0,00	0,00	240,80	38 245,89
M2LENAIN 998EA4275-M2LENAIN-FRM	5 668,00	5 668,00	0,00	-28 340,00	28 340,00	0,00	5 668,00	0,00	-28 340,00	28 340,00	0,00	5 668,00	0,00
MALSSUBA 998 913 PROJET MALS 2017-DRPI-PR-006975/0	98 550,00	98 550,00	98 550,00	0,00	0,00	0,00	98 550,00	98 550,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MATILERO 998 921 MATILERO	0,00	0,00	3 167,41	0,00	0,00	0,00	0,00	2 827,37	0,00	0,00	0,00	-3 167,41	340,04
MOOCMOOL 998 901 Subv. FEDER pour le MOOC MOOL	158 919,93	158 919,93	167 813,31	0,00	0,00	0,00	269 032,43	167 686,43	-110 112,50	0,00	-110 112,50	-8 893,38	110 239,38
NAMBIKWA 998 923 RESS NOUVELLES BESOINS FONDAMENTAUX REGION	71 090,02	71 090,02	52 521,10	0,00	0,00	0,00	71 090,02	51 353,43	0,00	0,00	0,00	18 568,92	1 167,67
ORODURI 998 913 Convention de subvention pour le financement	30 058,08	30 058,08	29 816,67	0,00	0,00	0,00	22 412,08	29 921,37	0,00	0,00	0,00	241,41	-104,70
PHERAFAB 998 PROJET PHERAFAB	1 687,08	1 687,08	1 603,08	0,00	0,00	0,00	41,33	1 645,08	0,00	0,00	0,00	84,00	-42,00
PHERAREV 998 PROJET PHERAFAB REVERSEMENT	28 496,00	28 496,00	28 496,00	0,00	0,00	0,00	28 496,00	28 496,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PILGRIM 998 PILGRIM	13 916,00	13 916,00	9 996,21	0,00	0,00	0,00	13 916,00	9 996,21	0,00	0,00	0,00	3 919,79	0,00
PLENOREG 923 - PLENOREG	116 603,00	116 603,00	57 257,52	0,00	0,00	0,00	116 603,00	57 257,52	0,00	0,00	0,00	59 345,48	0,00
PLVLS2N 998 - LS2N CAPACITES et frais gestion	1 606,85	1 606,85	0,00	0,00	0,00	0,00	1 606,85	0,00	0,00	0,00	0,00	1 606,85	0,00
POLYNANO 998 913 PROJET ADG POLYNANO	115 154,69	82 754,69	28 628,08	0,00	0,00	0,00	64 639,48	33 059,69	0,00	0,00	0,00	86 526,61	-4 431,61
PROGREFF 998 901 PROGREFF Stagiaires	3 277,00	3 277,00	3 276,00	0,00	0,00	0,00	3 276,20	3 276,00	0,80	0,00	0,00	1,00	-0,80
QUANTHER 998-901 FED4203-QUANTHER - BGO 2017-01694	60 000,00	60 000,00	59 577,59	0,00	0,00	0,00	60 000,00	21 447,93	0,00	0,00	0,00	422,41	38 129,66
RENFOREU 998 913 Achat Cytomètre	19 000,00	19 000,00	18 999,95	0,00	0,00	0,00	19 000,00	18 999,95	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00
RESCOM17 998 923 Ecole d'été RESCOM 2017	43 420,14	43 420,14	7 818,15	0,00	0,00	0,00	43 420,14	7 818,15	0,00	0,00	0,00	35 601,99	176,05
REVISTIM 998 913 - Projet REVISTIM3	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 000,00	0,00
RIFILEXO 998 913 FLEXO	55 600,00	55 600,00	54 250,23	0,00	0,00	0,00	55 600,00	54 250,23	0,00	0,00	0,00	1 349,77	0,00
RIFIIC05 998 RFI ICC	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-7 480,00
RFIWEAME 998 Projet RFI WEAMEC	37 539,04	37 539,04	37 539,03	0,00	0,00	0,00	34 879,37	34 848,86	2 659,67	0,00	2 659,67	0,01	30,50
ROBOTEXT 998 901 BGO 2016-PF vecteurs viraux-Robot d'extrac	85 000,00	85 000,00	85 000,00	0,00	0,00	0,00	85 000,00	85 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RS2EAXE1 998 PROJET RS2E AXE 1	34 859,00	34 859,00	34 812,35	0,00	0,00	0,00	34 859,00	34 858,38	0,00	0,00	0,00	46,65	-42,03
RS2EAXE2 998 PROJET RS2E AXE 2	12 820,00	12 820,00	3 050,75	0,00	0,00	0,00	12 820,00	3 490,05	0,00	0,00	0,00	9 769,25	-439,30
RS2EVAL0 998 VALORISATION PROJET RSE	76 865,00	76 865,00	68 828,29	0,00	0,00	0,00	76 865,00	68 828,29	0,00	0,00	0,00	8 036,71	3,00
S2EPDL01 998 913 CPER 2015 Labo LPGN (R16-S2EPDL)	250 000,00	250 000,00	5 480,00	0,00	0,00	0,00	250 000,00	248 040,00	-132 000,00	0,00	-132 000,00	244 520,00	-110 560,00
SAMOGWAS 998 PROJET SAMOGWAS	57 277,65	57 277,65	66 732,25	0,00	0,00	0,00	30 302,65	67 646,35	0,00	0,00	0,00	-9 544,00	-914,10
SUNRISEM 998 913 SUNRISE	1 000,00	1 000,00	400,00	0,00	0,00	0,00	1 000,00	400,00	0,00	0,00	0,00	600,00	0,00
THESIRAK 998 921R-IEGgem- THESIRAK 2 IRAKIENS	7 303,00	7 303,00	7 297,20	0,00	0,00	0,00	7 303,00	4 697,22	0,00	0,00	0,00	5,80	2 599,98
TIER2SUB 998 913 CPER 2015/2020	250 008,00	100 000,00	99 992,00	0,00	0,00	0,00	100 000,00	99 992,00	0,00	0,00	0,00	150 016,00	0,00
TIER2CC 998 913 CPER 2015-2020	578 227,39	578 227,39	574 111,10	0,00	0,00	0,00	578 227,39	574 111,10	0,00	0,00	0,00	4 116,29	0,00
TVAIDE16 998 923 Projet Toiron VIGIER	5 500,00	5 500,00	5 437,16	0,00	0,00	0,00	5 500,00	2 143,76	0,00	0,00	0,00	62,84	3 293,40
VIBRAN1 998 VIBRIS	29 527,94	29 527,94	18 999,57	0,00	0,00	0,00	29 527,94	17 723,49	0,00	0,00	0,00	11 328,37	476,08
VIBRAX2F 998 VIBRIS	52 860,00	52 860,00	28 130,91	0,00	0,00	0,00	52 860,00	28 130,91	0,00	0,00	0,00	24 729,09	0,00
VIBRAX3F 998 VIBRIS	2 172,00	2 172,00	27 812,45	0,00	0,00	0,00	2 172,00	27 812,45	0,00	0,00	0,00	-25 640,45	0,00
VIBRAX3S 998 VIBRIS	25 522,00	25 522,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 522,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 522,00	0,00
VIBRAX4E 998 VIBRIS	23 000,00	23 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23 000,00	0,00
VIBRAX4F 998 VIBRIS	82 202,42	82 202,42	59 891,19	0,00	0,00	0,00	82 202,42	59 891,19	0,00	0,00	0,00	22 311,23	0,00
VIBRALVF 998 VIBRIS	48 115,10	48 115,10	16 033,05	0,00	0,00	0,00	48 115,10	16 033,05	0,00	0,00	0,00	32 082,05	0,00
15MATINO 998 Projet MAT INNO	13 853,33	13 853,17	9 519,64	-12 333,67	0,16	9 870,19	9 519,64	16 316,81	-12 333,67	3 983,14	4 333,53	-3 982,98	0,00
IGOT161F 998 LABEX IGO	20 397,64	20 397,20	20 397,20	8 260,58	-8 260,14	0,44	48 530,26	20 397,20	1 900,16	-8 260,14	-6 359,98	0,00	6 360,42
13R132M 998 901 ANR PROG CESA	16 533,21	16 532,29	16 407,50	918,92	-918,00	0,92	18 240,58	16 025,69	-789,37	-918,00	-1 707,37	124,79	2 090,10
IGOT11AR 998 901 LABEX IGO	57 432,60	57 396,59	57 396,59	6 959,51	-6 923,50	36,01	57 396,59	57 396,59	6 959,51	-6 923,50	36,01	0,00	0,00
IRONBPM 998 LABEX IRON DOCTORANT BPMS	23 789,00	23 789,00	23 788,46	57,00	0,00	57,00	23 789,00	23 788,46	57,00	0,00	0,00	-56,46	0,00
IGOT731F 998 913 LABEX IGO	22 621,95	22 539,45	22 255,05	605,55	-523,05	82,50	38 405,99	21 229,08	-806,44	-523,05	-1 329,49	284,40	2 437,96
PRAKTIKU 998 GEPEA Stagiaire	3 323,00	3 225,60	1 661,00	-1 563,60	1 661,00	97,40	3 323,00	1 083,60	0,00	1 661,00	1 661,00	0,00	578,40
PROG-AMO 998 906 Appui à la Recherche AMO	214,00	107,00	0,00	0,00	107,00								

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
18CERAMI 907 PCR Céramiques antiques	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
CHANVRE 998 Conv de reversement CHANVRE (GEVES)	10 630,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 630,00	0,00
HEMOJORD 998 903 Subv. projet "angioplastie des..."	15 000,00	10 000,00	7 960,00	0,00	5 000,00	5 000,00	10 000,00	4 819,76	0,00	5 000,00	5 000,00	2 040,00	3 140,24
L3PLATEF 998 - Labos L3 Fonctionnement	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
ELEMENTS 998-906 Colloque éléments bilan et perspectives	5 000,00	0,00	0,00	1 000,00	4 000,00	5 000,00	0,00	0,00	1 000,00	4 000,00	5 000,00	0,00	0,00
IFROPARO 998 903 IFROPARO	25 000,00	20 000,00	11 633,14	5 000,00	0,00	5 000,00	20 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	8 366,86	1 633,14
PERROT18 998-901 Bourse Perrot 2018 - MOUKENGUE	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
COCANGEN 998 COCANGEN	25 034,30	20 034,30	10 675,92	5 000,00	0,00	5 000,00	20 034,30	10 488,17	5 000,00	5 000,00	5 000,00	9 358,38	187,75
14MATIER 998 PROJET MATIERES	9 556,20	4 276,00	4 276,00	5 280,20	0,00	5 280,20	4 276,00	2 812,29	0,00	2 812,29	0,00	2 467,91	0,00
IGOT113F 998 LABEX IGO	10 529,38	5 151,04	5 014,68	8 304,53	-2 926,19	5 378,34	6 182,47	4 691,04	7 273,10	-2 926,19	4 346,91	136,36	1 355,07
17SANSAS 998-913 SANSAS	6 452,00	1 047,30	1 047,30	3 952,70	1 452,00	5 404,70	1 047,30	3 952,70	1 452,00	5 404,70	0,00	0,00	0,00
FOMALIMA 998 902 FOMALIMA-LIGUE CANCER	24 892,80	19 463,90	19 463,90	5 428,90	0,00	5 428,90	15 947,70	15 947,70	0,00	8 945,10	0,00	0,00	0,00
KINOART 998 903 projet ARTHROSE	30 667,62	25 102,70	14 144,42	5 484,92	0,00	5 484,92	25 102,70	9 817,89	5 484,92	0,00	5 484,92	11 038,28	4 326,53
CHUNANCY 998 902 PLATEFORME NATION QUALITE VIE CANCER	11 746,53	6 213,53	6 883,53	5 533,00	0,00	5 533,00	6 213,53	6 883,53	0,00	5 533,00	5 533,00	0,00	0,00
18CONCHY 998 918 Subvention pour l'analyse des résultats de	98 750,00	93 028,00	93 028,00	5 722,00	0,00	5 722,00	93 028,00	93 028,00	5 722,00	0,00	5 722,00	0,00	0,00
6CONTSFR 998 901 CONTRIBUTION	147 447,84	141 538,20	129 192,19	5 909,64	0,00	5 909,64	139 129,32	129 192,19	8 318,52	0,00	8 318,52	12 346,01	-2 408,88
17RN-PAT 998 911 projet RN PAT MCDR FEADER	8 000,00	2 000,00	330,00	0,00	6 000,00	6 000,00	2 000,00	284,60	0,00	6 000,00	6 000,00	1 670,00	45,40
EUROPOLE 998-913 Reversement Europe Mer 2016	6 000,00	0,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
R18TEULA 998-906 Reports 2019 : subvs accord sur IUF Teulad	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
18PRESTI 998-906 Prime à la mobi europé Prestige Crouzet O.	6 000,00	0,00	0,00	2 250,00	3 750,00	6 000,00	0,00	0,00	2 250,00	3 750,00	6 000,00	0,00	0,00
17APPAUZ 998 907 opération subventionnée par la DRAC	13 500,00	7 487,00	7 487,00	1 013,00	5 000,00	6 013,00	7 487,00	7 487,00	1 013,00	5 000,00	6 013,00	0,00	0,00
EPATLMMS 998 913 EPAT	17 861,32	11 839,02	8 213,93	6 022,30	0,00	6 022,30	8 259,43	8 213,93	9 601,89	0,00	9 601,89	3 623,09	-3 579,59
17PROTER 998 911 Projet APROTER subv rég des Hauts de FR	6 270,00	0,00	0,00	0,00	6 270,00	6 270,00	0,00	0,00	6 270,00	6 270,00	6 270,00	0,00	0,00
COMILIMA 998 PROJET LIMAH LABEX COMINLABS	61 560,00	54 972,57	54 972,57	906,43	5 681,00	6 587,43	55 194,92	54 865,57	-315,92	5 681,00	5 365,08	0,00	1 329,35
GREFFE16 998 902 projet GREFFE 2016	20 181,39	13 500,00	6 443,61	6 681,39	0,00	6 681,39	13 500,00	6 324,78	6 681,39	0,00	6 681,39	7 056,39	118,83
RENFORLE 998 913 Achat Piston Cylindre	69 880,00	63 078,55	63 078,55	6 801,45	0,00	6 801,45	63 078,55	63 078,55	6 801,45	0,00	6 801,45	0,00	0,00
DRIP2MAT 998-901 Drip2 Maturation R&D	6 812,50	0,00	0,00	1 812,50	5 000,00	6 812,50	0,00	0,00	1 812,50	5 000,00	6 812,50	0,00	0,00
910-AGES 998 910 Conges Ages	19 900,00	13 010,43	13 010,43	4 849,57	2 040,00	6 889,57	11 858,05	11 858,05	6 001,95	2 040,00	8 041,95	0,00	0,00
04BNDROI 998 904 Projet Bon Droit	12 800,00	4 106,27	4 106,27	3 153,73	3 800,00	6 953,73	4 075,77	4 075,77	3 184,23	3 800,00	6 984,23	1 740,00	0,00
THESE180 998 DRPI Thèses en 180 secondes	13 892,00	6 895,28	6 895,28	4 104,72	2 892,00	6 986,72	0,00	0,00	11 000,00	2 892,00	13 892,00	0,00	0,00
ONEMAMMS 998 913 Projet microphytenbenthos estuarien	175 159,97	168 096,97	217 469,02	-49 012,00	56 075,00	7 063,00	171 997,97	217 621,92	-49 012,00	56 075,00	7 063,00	-49 372,05	-152,90
R17VCO 998 923 RELIQUAT IVC 2017	7 177,00	0,00	0,00	0,00	7 177,00	7 177,00	0,00	0,00	0,00	7 177,00	7 177,00	0,00	0,00
15CIRESP 998 923 Réévaluation des spectacles forains et ita	60 916,60	51 125,40	48 455,36	1 225,20	6 000,00	7 225,20	51 125,40	47 704,38	1 225,20	6 000,00	7 225,20	5 236,04	750,98
16XPERIT 998 907 colloque Expert 14-15 mai	12 160,00	4 889,20	4 889,20	0,00	7 271,00	7 271,00	4 889,20	4 889,20	0,00	7 271,00	7 271,00	0,00	0,00
04RCAPAC 998 904 Etude juridique "NPBs et mutagenèse..."	7 340,00	0,00	0,00	0,00	7 340,00	7 340,00	0,00	0,00	7 340,00	7 340,00	7 340,00	0,00	0,00
14RPOFLO 998 906 RPOFLOG	24 685,55	17 294,74	17 293,64	5 073,81	2 317,00	7 390,81	18 244,22	17 350,84	4 124,33	2 317,00	6 441,33	1 110,00	892,28
CNAT2018 998 CR1064 colloque 2018	7 500,00	0,00	0,00	7 500,00	0,00	7 500,00	0,00	0,00	7 500,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00
04RMUTAL 998-904 RFI FFT Accep-Mutalism	7 500,00	0,00	0,00	0,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00	7 500,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00
7AUTRUSS 998 903 AAP Interdiscip. - Florent Autrusseau	21 940,00	14 000,00	6 795,81	7 940,00	0,00	7 940,00	14 000,00	6 795,81	7 940,00	0,00	7 940,00	7 204,19	0,00
16RSUPCO 998 923 convention de recherche SUP CO Marrakech	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
16REAFEM 998 923 conv. recherche Euro Afric Experts Maroc	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
RFIBIHYD 998-903 PROJET HYDROPHOBIO	8 000,00	0,00	0,00	8 000,00	0,00	8 000,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
EPICVEGE 998-902 Conv. Revst Univ Angers RFI Végétal	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
16ILEYEU 998 Fouille ile d'Yeu	17 118,00	9 044,17	9 044,17	1 733,83	6 340,00	8 073,83	9 044,17	1 753,10	6 340,00	8 093,10	0,00	-19,27	0,00
16R-ARCS 998 906 PROJET ARCS	31 562,49	23 412,24	21 256,74	-1 281,75	9 432,00	8 150,25	23 412,24	21 256,74	-1 281,75	9 432,00	8 150,25	2 155,50	0,00
16RBBATI 998 917 Projet de maturation BATIPRINT	54 451,23	46 219,35	46 219,35	8 231,88	0,00	8 231,88	63 219,81	42 555,98	-8 768,58	0,00	-8 768,58	0,00	20 663,83
DESPROFS 998 06 dévaloris. sociale & prof. des prof. 2ndair	29 364,67	20 652,07	20 651,10	2 173,60	6 539,00	8 716,60	16 775,81	16 774,84	6 049,86	6 539,00	12 588,86	0,97	0,00
16AGUILL 998 909 Allocation de thèse Mary Guillard	46 500,25	37 780,32	37 780,32	280,93	8 439,00	8 719,93	37 780,32	37 780,32	280,93	8 439,00	8 719,93	0,00	0,00
15RFATAL 998 921R-EMMqem FATAL IRT J VERNE	16 253,00	16 253,00	13 326,77	2 925,00	5 889,00	8 814,00	16 253,00	14 500,70	2 925,00	5 889,00	8 814,00	4 113,23	-1 173,93
IDEALINA 998 913 projet IDEA	11 000,00	2 054,31	2 054,31	8 945,69	0,00	8 945,69	1 805,56	1 805,56	9 194,44	0,00	9 194,44	0,00	0,00
RESONANT 998 913 PROJET RESONANTES	68 111,56	59 165,64	58 282,20	-6,08	8 952,00	8 945,92	43 429,64	56 978,10	-6,08	8 952,00	8 945,92	883,44	1 304,10
18CGUERR 998-907 Colloque Guerres civiles au 20e siècle	9 000,00	0,00	0,00	7 000,00	2 000,00	9 000,00	0,00	0,00	7 000,00	2 000,00	9 000,00	0,00	0,00
MCILROYD 998-901 CR1064 MCILROYD - AGENCE BIO	19 000,01	2 000,00	0,00	-999,99	10 000,00	9 000,01	0,00	0,00	1 000,01	10 000,00	11 000,01	10 000,00	-2 000,00
14KIFANL 998 PROJET KIFANLO	35 494,04	26 469,25	26 469,25	9 024,79	0,00	9 024,79	24 521,52	24 291,24	10 972,52	0,00	10 972,52	0,00	230,28
16UNESCO 998 906 Chaire UNESCO	13 500,00	4 445,46	2 907,51	9 054,54	0,00	9 054,54	3 642,15	1 907,40	9 857,85	0,00	9 857,85	1 537,95	196,80
EPISTEME 998 EPISTEME	105 509,20	96 252,30	99 721,76	-494,10	9 751,00	9 256,90	96 467,56	98 325,53	31 290,64	9 751,00	41 041,64	-3 469,46	-30 388,51
14INSEP2 998 963 INSEP EPSCP	29 515,95	20 113,35	18 525,85	5 910,60	3 492,00	9 402,60	19 201,83	17 496,33	6 811,12	3 492,00	10 303,12	1 587,50	129,00
MOLEORGA 998-913 Molécule organique AAP 2017	9 500,00	0,00	0,00	0,00	9 500,00	9 500,00	0,00	0,00	9 500,00	9 500,00	9 500,00	0,00	0,00
IGOT741A 998 901 LABEX IGO (TACHE 74-1A)	59 396,56	38 848,65	38 848,65	-8 877,09	18 391,00	9 513,91	38 848,65	38 848,65	-8 877,09	18 391,00	9 513,91	11 034,00	0,00
16COLONI 998 907 colloque engagemts colonies européennes	17 300,00	7 773,00	7 772,06	0,00	9 527,00	9 527,00	7 773						

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
ARRETLAB 998-900 Soutien arrêt maladie Labo	19 863,59	0,00	0,00	-136,41	20 000,00	19 863,59	0,00	0,00	-136,41	20 000,00	19 863,59	0,00	0,00
CYTOCELL 998-901 BGO 2017 04781	20 000,00	0,00	12 763,70	0,00	20 000,00	20 000,00	0,00	12 763,70	0,00	20 000,00	20 000,00	-12 763,70	0,00
15COSTAM 998-923 LTN Projet Commando STAMP	30 602,00	20 000,00	14 514,02	0,00	20 000,00	20 000,00	20 000,00	14 064,59	0,00	20 000,00	20 000,00	-3 912,02	449,43
MODATHOM 998 Labo Maths Projet MODATHOM	38 340,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	20 000,00	20 000,00	18 340,00	0,00
14R3DPOS 998-918 923 Projet 3D POSIT	70 003,00	49 860,00	24 325,21	0,00	20 143,00	20 143,00	49 860,00	20 825,21	0,00	20 143,00	20 143,00	25 534,79	3 500,00
PATRISKI 998-902 Réduction du risque patuline	71 496,00	0,00	0,00	0,00	20 296,00	20 296,00	0,00	0,00	0,00	20 296,00	20 296,00	51 200,00	0,00
BG07DION 998 FED4203/901-AR2017 01689 BGO PF IMPAC	40 000,00	19 626,00	19 626,96	-2 526,00	22 900,00	20 374,00	19 626,00	19 626,96	-2 526,00	22 900,00	20 374,00	-0,96	0,00
AMICHAUD 998-902 Recrutement ASI	35 000,00	0,00	0,00	0,00	20 417,00	20 417,00	0,00	0,00	0,00	20 417,00	20 417,00	14 583,00	0,00
TRABINCR 998-901 CR1064 TRABINCR-FONDATION	30 000,00	9 300,00	0,00	0,00	20 700,00	20 700,00	6 900,00	0,00	2 400,00	20 700,00	23 100,00	9 300,00	-2 400,00
IRSRCREM 998-901 IRS Lise Cremet	35 707,00	0,00	0,00	0,00	20 707,00	20 707,00	0,00	0,00	0,00	20 707,00	20 707,00	15 000,00	0,00
16C3CFCHE 998-907 congrès francophone histoire construction	43 750,00	23 047,00	23 041,11	708,30	20 000,00	20 708,30	26 884,48	23 036,91	-3 134,48	20 000,00	16 865,52	0,59	3 846,98
14RMANGO 998-911 CARTOGRAPHIE DES MANGROVES	41 271,46	20 446,63	20 446,63	452,83	20 372,00	20 824,83	20 708,26	21 069,61	191,20	20 372,00	20 563,20	0,00	-361,35
18ASTRID 998-901 ANR DISSOCIE	71 866,00	0,00	0,00	0,00	21 033,00	21 033,00	0,00	0,00	0,00	21 033,00	21 033,00	50 833,00	0,00
IGOT171F 998-901 LABEX IGO TACHE 17-1	48 741,00	24 672,70	24 276,21	-3 931,70	25 000,00	21 068,30	21 782,70	21 386,21	-1 041,70	25 000,00	23 958,30	3 396,49	0,00
14SAMOSA 998 PROJET SAMOSA	75 162,00	54 032,65	54 032,65	2 945,35	18 184,00	21 129,35	54 032,65	54 032,65	-7 030,65	18 184,00	11 153,35	0,00	9 976,00
CIRESF12 998 Réévaluation des spectacles forains et italien	80 979,77	56 961,38	56 961,38	-1 004,61	22 825,00	21 820,39	56 961,38	56 961,38	-2 854,61	22 825,00	19 770,39	2 198,00	1 850,00
14ALTOVO 998-921R-GEPEA-SN ALTOVO	180 447,11	158 515,92	138 030,10	-3 386,81	25 318,00	21 931,19	155 131,42	133 486,23	-2,31	25 318,00	25 315,69	20 485,82	1 159,37
18ALPHAB 998-921 Etude Dessalement d'eaux naturelles salées	21 966,00	0,00	0,00	0,00	21 966,00	21 966,00	0,00	0,00	0,00	21 966,00	21 966,00	0,00	0,00
18RCAREN 998-918 Rech en logistique entre Carène / Univ.	74 000,00	35 890,98	11 890,98	5 109,02	17 000,00	22 109,02	35 890,98	11 890,98	5 109,02	17 000,00	22 109,02	40 000,00	0,00
18CHAIGP 998-918 CHAIRE 2018/2022	355 000,00	0,00	0,00	0,00	22 260,00	22 260,00	0,00	0,00	0,00	22 260,00	22 260,00	332 740,00	0,00
16IRTFAC 998-923 Projet IRT FACT	65 026,00	6 000,00	0,00	0,00	22 313,00	22 313,00	6 000,00	0,00	0,00	22 313,00	22 313,00	42 713,00	0,00
REPESQJN 998-913 REPESO	78 190,00	55 793,32	55 793,32	18 090,68	4 306,00	22 396,98	55 793,32	55 793,32	18 090,68	4 306,00	22 396,98	0,00	0,00
18DONV15 998-918 Rémunération d'un étudiant en thèse en sci	85 862,00	63 360,73	63 360,73	639,27	21 862,00	22 501,27	61 902,67	61 866,67	2 097,33	21 862,00	23 959,33	0,00	36,00
17CHATCO 998-906 Rech sur les châtements corpo à visée educ	53 203,54	30 517,71	30 517,71	1 836,83	20 849,00	22 685,83	30 465,66	30 465,66	1 888,88	20 849,00	22 737,88	0,00	0,00
14RCLASP 998-908 CLASPOP	39 881,00	17 012,51	17 012,51	2 432,49	20 436,00	22 868,49	15 915,23	14 948,55	3 529,77	20 436,00	23 965,77	0,00	966,68
MIHARCHU 998-901 CHU de Nantes	25 000,00	2 122,00	2 122,00	22 878,00	0,00	22 878,00	2 122,00	2 122,00	0,00	22 878,00	22 878,00	0,10	0,00
18NOTOCH 998-903 Therapeutic potential	25 000,00	0,00	0,00	0,00	23 000,00	23 000,00	0,00	0,00	0,00	23 000,00	23 000,00	2 000,00	0,00
16ALUSSI 998-963 Allocation de thèse Julien Lussiez	53 750,00	8 483,80	1 233,80	266,20	22 750,00	23 016,20	8 323,80	1 073,80	-573,80	22 750,00	22 176,20	29 500,00	1 000,00
OPTISURF 998-921 IRT Jules Verne OPTISURF	36 401,00	13 315,00	6 234,25	0,00	23 086,00	23 086,00	13 315,00	5 699,36	0,00	23 086,00	23 086,00	7 080,75	534,89
17CGAULE 998-907 Colloque les ports en Gaule romaine	23 250,00	0,00	0,00	6 250,00	17 000,00	23 250,00	0,00	0,00	6 250,00	17 000,00	23 250,00	0,00	0,00
16RURELL 998-908 RURELLES	37 677,58	14 040,05	14 040,05	7 691,53	15 946,00	23 637,53	12 991,24	12 991,24	8 740,34	15 946,00	24 686,34	0,00	0,00
1417DASS 900 DOCT ASSOCIATIONS 2014 2017	253 533,36	229 733,36	243 700,64	23 800,00	0,00	23 800,00	229 733,36	243 700,64	23 800,00	23 800,00	23 800,00	-13 967,28	0,00
15ABETHU 998 THESE ELIE BETHUYS	83 870,00	59 946,46	59 917,68	465,54	23 410,00	23 875,54	59 946,46	59 917,68	465,54	23 410,00	23 875,54	76,78	0,00
PACMEDYL 998-913 projet PACMEDYL	40 700,00	15 092,45	15 092,45	1 404,89	22 800,00	24 204,89	15 092,45	15 092,45	1 404,89	22 800,00	24 204,89	0,00	0,00
13AUIJUG 998-907 CREDITS IUF JM GUILLOUET	40 711,47	16 092,45	16 092,45	1 045,02	23 574,00	24 619,02	16 092,45	16 092,45	613,03	23 574,00	24 187,03	0,00	-187,91
INNOVASI 998-921 INNOVASIA Université du Maine	37 800,00	13 105,33	13 105,33	12 894,67	11 800,00	24 694,67	26 000,00	12 540,67	0,00	11 800,00	11 800,00	0,00	13 459,33
COMMANDO 998 COMMANDO-STAMP contrat IRT Jules Verne	55 309,00	23 900,00	6 853,21	12,00	24 697,00	24 697,00	5 184,29	12,00	24 697,00	24 697,00	23 746,79	1 668,92	0,00
17GVHD34 998CR1064 - Projet IGO Treatment of GVHD	50 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	0,00
17MANGRO 998-911 Projet études des Mangroves à Mayottes	25 000,00	0,00	0,00	0 300,00	14 700,00	25 000,00	0,00	0,00	10 300,00	14 700,00	25 000,00	0,00	0,00
ARC17ORY 998-901 Fondation ARC ORY	50 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	25 000,00	0,00
18GCPARE 998-903 Subv Fondat des Gueules cassées N°66-2017	25 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00
IGOT412F 998 LABEX IGO	67 957,72	42 662,68	42 662,68	19 442,85	5 852,19	25 295,04	43 331,10	40 849,00	25 569,76	5 852,19	31 421,95	0,00	-4 313,23
15NANOPL 998-921R-GEPEA NANOPLASTICS	55 370,00	21 043,24	21 043,24	10 505,76	14 851,00	25 356,76	31 548,47	21 043,24	0,53	14 851,00	14 851,53	8 970,00	10 505,23
TROPICOU 998-913 Projet TROPICOU	228 800,00	0,00	0,00	0,00	25 420,00	25 420,00	0,00	0,00	0,00	25 420,00	25 420,00	203 380,00	0,00
15ABECER 998 THESE SAMANTHA BECERRAZITA	85 625,00	60 183,46	60 096,62	673,54	24 768,00	25 441,54	60 427,46	60 096,62	429,54	24 768,00	25 197,54	86,84	244,00
IGOT183F 998-901 LABEX IGO TACHE 18-3	43 908,00	1 583,50	1 583,50	7 824,50	18 000,00	25 824,50	0,00	0,00	9 408,00	18 000,00	27 408,00	16 500,00	0,00
16REXPRO 998-923 projet Exproil	169 891,00	34 041,80	7 643,64	-8 884,80	34 781,00	25 896,80	34 041,80	6 864,82	-8 884,80	34 781,00	25 896,80	136 351,16	778,82
17PADDE 998-911 projet PADDE	45 000,00	0,00	0,00	1 000,00	25 000,00	26 000,00	0,00	0,00	1 000,00	25 000,00	26 000,00	19 000,00	0,00
17CEATEC 998-923 these gestion multisource	73 000,00	26 000,00	4 833,38	0,00	26 000,00	26 000,00	26 000,00	4 833,38	0,00	26 000,00	26 000,00	42 166,62	0,00
SOCIOPLU 998 PROJET SOCIOPLU	163 001,00	136 564,18	136 564,18	-4 502,18	30 939,00	26 436,82	134 174,22	133 157,80	-2 112,22	30 939,00	28 826,78	0,00	1 016,42
COM2SICA 998 - LPPL - Projet ANR COM2SICA	56 139,00	0,00	0,00	0,00	26 639,00	26 639,00	0,00	0,00	0,00	26 639,00	26 639,00	29 500,00	0,00
BGO17P2R 998 - CDD plateforme P2R - axe protomique	40 192,00	13 203,00	13 202,14	277,00	26 520,00	26 797,00	13 203,00	13 202,14	277,00	26 520,00	26 797,00	0,86	0,00
14RNIARJ 998 PROJET N AIR J	120 190,04	86 801,55	86 801,55	-185,51	26 986,00	26 800,49	86 403,82	86 268,82	3 714,12	26 986,00	30 700,12	6 590,00	-3 366,90
14RTEDES 998-906 TEDS TERRITOIRES ET DECROCHAGES SCOLAIRES	116 013,16	75 459,33	75 459,05	-9 893,17	36 711,00	26 817,83	76 283,66	75 914,10	-10 717,50	36 711,00	25 993,50	13 736,28	369,28
12RSTARA 998-907 STARACO STATUTS RACE ET COULEURS DS L ATLA	194 323,24	167 383,81	167 383,81	26 939,43	0,00	26 939,43	172 733,37	157 745,52	21 589,87	0,00	21 589,87	0,00	14 987,85
REVCAPAC 998-913 Reversement Capacités	27 062,00	0,00	0,00	0,00	27 062,00	27 062,00	0,00	0,00	0,00	27 062,00	27 062,00	0,00	0,00
14GRITHO 998-901 PROJET GRIOTE INSTITUT DU THORAX	63 766,00	36 537,00	36 535,98	5 729,00	21 500,00	27 229,00	28 645,52	34 602,06	13 620,48	22 464,00	36 084,48	1,02	-6 921,56
21RALGOR 998-921 projet ALGOROUTE	61 128,00	0,00	0,00	4 528,00	23 268,00	27 796,00	0,00	0,00					

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
16RWISSEH 998 923 RFI WISE	117 200,00	10 270,48	2 686,48	6 513,52	39 336,00	45 849,52	16 784,00	2 175,15	0,00	39 336,00	39 336,00	68 664,00	7 024,85
POMPELGA 998 901 Pompe circulation PF LGA	46 000,00	0,00	0,00	0,00	46 000,00	46 000,00	0,00	0,00	0,00	46 000,00	46 000,00	0,00	0,00
METABIMM 998 901 METABIMM Région	138 065,00	0,00	0,00	0,00	46 021,00	46 021,00	0,00	0,00	0,00	46 021,00	46 021,00	92 044,00	0,00
15EPIC20 998 921R-GEPEA EPIC	102 301,00	27 959,14	27 959,14	15 735,96	30 998,00	46 133,86	43 694,36	27 606,79	0,64	30 998,00	30 998,00	28 208,00	16 087,57
16MERITE 998 901 MERITE	88 893,36	7 874,21	7 874,21	25 440,15	20 949,00	46 389,15	7 791,80	7 701,97	25 522,56	20 949,00	46 471,56	34 630,00	89,83
RS2EAXE3 998 PROJET RS2E AXE 3	89 872,00	23 154,00	0,00	23 780,00	22 938,00	46 718,00	23 905,00	0,00	23 780,00	22 938,00	46 718,00	23 154,00	0,00
CHLOROPA 998 921R-GEPEA-SN CHLOROPATHS	137 956,00	91 166,74	91 108,97	-359,74	47 149,00	46 789,26	94 993,30	89 373,35	-3 586,30	47 149,00	43 562,70	57,77	4 962,18
MAGGICCE 998 913 MAGGIC	143 055,28	63 756,28	63 756,28	-4 401,00	51 234,00	46 833,00	63 245,84	-7 208,58	51 234,00	44 025,42	32 466,00	3 318,02	0,00
17BRIDGE 998 923 Projet EC-BRIDGE	121 143,75	0,00	0,00	-15 356,25	62 990,00	47 033,75	0,00	0,00	-15 356,25	62 990,00	47 033,75	74 110,00	0,00
BITUMECE 998 913 projet BITUME	63 708,00	185,00	185,00	0,00	34 712,00	47 500,00	185,00	0,00	12 788,00	34 712,00	47 500,00	16 023,00	0,00
17RE-FIL 998 923 labex cominlabs	104 688,20	40 567,10	9 884,05	-432,90	48 000,00	47 567,10	40 567,10	6 882,04	-432,90	48 000,00	47 567,10	47 237,05	3 002,01
17EVIRISK 998 909 Eval de la vulnérabilité...	50 000,00	2 406,83	2 406,83	47 593,17	0,00	47 593,17	2 406,83	2 406,83	47 593,17	0,00	47 593,17	0,00	0,00
CHEMYSYMB 998 Chem Symbiose	117 905,00	47 799,41	0,00	0,00	47 765,00	47 765,00	70 140,00	47 799,41	0,00	47 765,00	47 765,00	22 340,59	0,00
13OBROWS 998 913 Projet OBrowser	128 887,11	2 013,56	2 013,56	-186,45	48 280,00	48 093,55	238,00	1 589,11	48 280,00	48 280,00	48 869,11	78 780,00	0,00
18FONSCI 918 COLLABORATION RECHERCHE	93 126,00	44 747,08	23 350,25	28 937,92	19 441,00	48 378,92	43 898,83	22 196,25	29 786,17	19 441,00	49 227,17	21 396,83	305,75
MIPEPITO 998 913 projet "mipepito"	210 295,00	25 760,42	25 760,42	5 479,58	43 075,00	48 554,58	18 959,37	12 280,63	43 075,00	55 355,63	135 980,00	0,00	0,00
IGOT21FT 998 901 LABEX IGO	102 977,26	24 283,43	24 283,43	-4 742,17	53 436,00	48 693,83	26 037,43	24 283,43	-6 496,17	53 436,00	46 939,83	30 000,00	1 754,00
18RDARNE 998-918 Thèse Cariou Clément	49 000,00	0,00	0,00	0,00	49 000,00	49 000,00	0,00	0,00	0,00	49 000,00	49 000,00	0,00	0,00
17ESIREP 998 - CAPHI - Projet ESIREP	119 502,00	1 127,60	1 127,60	11 572,40	37 700,00	49 272,40	1 048,90	1 048,90	11 651,10	37 700,00	49 351,10	69 102,00	0,00
AAP16PS 998 901 Inst. du thorax 2017-DRPI-PR-006978/0	49 281,00	0,00	0,00	0,00	49 281,00	49 281,00	0,00	0,00	0,00	49 281,00	49 281,00	0,00	0,00
CHAIRJM2 998 Chaire Jean Monnet Ten Europa	50 000,00	706,90	706,90	9 293,10	40 000,00	49 293,10	0,00	0,00	10 000,00	40 000,00	50 000,00	0,00	0,00
ETIASJEL 998 913 RFI "Food For Tomorrow-Cap Aliment"	99 012,50	49 445,58	49 445,58	7 585,92	41 981,00	49 566,92	40 006,51	40 006,51	17 024,99	41 981,00	59 005,99	0,00	0,00
SYSPICEL 998-901 Syst autom clarificat tissus PF Micropicel	50 000,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00
HORAELES2 998 ANR HORAE	154 224,00	0,00	0,00	0,00	50 100,00	50 100,00	0,00	0,00	0,00	50 100,00	50 100,00	104 124,00	0,00
RIVAGES2 998 FUJ AAP 20 RIVAGE 2.0	141 305,00	45 500,26	45 500,26	12 657,74	38 055,00	50 712,74	45 484,26	45 264,26	12 673,74	38 055,00	50 728,74	45 092,00	220,00
RFOIMBRE 998 921 RFI OMBRE E3M LOAD	124 788,00	44 000,00	45 435,76	2 300,00	49 000,00	51 300,00	44 000,00	38 256,54	2 300,00	49 000,00	51 300,00	28 052,24	7 179,22
17CEACAP 998 923 contrat CEATech projet Capteurs	55 500,00	3 000,00	0,00	0,00	51 500,00	51 500,00	3 000,00	0,00	0,00	51 500,00	51 500,00	4 000,00	0,00
IMPEKABR 998 913 proket IMPEKAB	99 480,00	9 606,67	9 606,67	223,33	51 536,00	51 759,33	9 421,67	9 421,67	-39 591,67	86 536,00	46 944,33	38 114,00	5 000,00
RFIBILFC 998 901 projet LFC - AAP BIOREGATE	51 800,00	0,00	0,00	51 800,00	0,00	51 800,00	0,00	0,00	51 800,00	0,00	51 800,00	0,00	0,00
AMERMETA 998 AMER METAL	74 538,22	8 019,19	8 019,19	11 003,03	42 083,00	53 086,03	7 680,69	7 747,69	11 341,53	42 083,00	53 424,53	13 433,00	-67,00
DGA16800 998 901 - DGA MARCHÉ N°16 80 0016	53 400,00	0,00	0,00	0,00	53 400,00	53 400,00	0,00	0,00	0,00	53 400,00	53 400,00	0,00	0,00
MYTILLOMI 998EA2160 - MYTILLOMI - Laurence Poirier	53 552,00	0,00	0,00	0,00	53 552,00	53 552,00	0,00	0,00	5 000,00	48 552,00	53 552,00	0,00	0,00
RFIBICAV 998-903 RFIBICAV-AAP BIOREGATE	53 780,00	0,00	0,00	0,00	53 780,00	53 780,00	0,00	0,00	53 780,00	0,00	53 780,00	0,00	0,00
14REMEDI 998 923 Projet EMOODI	154 611,22	100 967,02	61 019,24	2 008,98	55 853,00	53 840,20	100 967,02	52 506,34	-2 008,80	55 853,00	53 844,00	39 947,78	8 512,90
15POLYSA 998 921R-GEPEA POLYSAJGUE	216 243,35	102 796,27	97 937,42	3 678,98	50 292,00	93 070,08	106 474,35	94 503,21	0,00	50 292,00	50 292,00	64 335,85	7 112,29
RFIBIOUN 998 BIOREGATE Université de Nantes	103 824,66	49 786,35	49 786,35	54 038,15	50 000,00	54 038,15	50 734,88	49 713,27	53 089,62	0,00	53 089,62	0,16	1 021,61
ISBC2018 998 921 GEPEA colloque	153 555,00	98 971,50	98 971,50	-45 471,50	100 055,00	54 583,50	51 500,00	52 449,72	2 000,00	100 055,00	102 055,00	0,00	-949,72
16ROTFLA 998 906 de l'hoté à l'hoté	65 284,00	7 594,00	7 309,69	0,00	55 078,00	57 094,00	7 594,00	6 317,57	0,00	55 078,00	55 078,00	2 896,31	992,12
14ANREMA 998 913 PROJET EMA	114 000,80	57 910,62	57 910,62	-2 374,82	57 553,00	55 178,18	57 910,62	57 910,62	-5 475,82	57 553,00	52 077,18	912,00	3 101,00
15RSTAR 998 917 INSTITUT RECH TECHNOLOGIQUE JULES VERNES	59 531,00	4 338,37	4 338,37	55 192,63	0,00	55 192,63	59 531,00	4 323,12	0,00	0,00	0,00	55 207,88	0,00
17CEAHOL 998 923 contrat CEATech projet Holistar	55 500,00	0,00	0,00	0,00	55 500,00	55 500,00	0,00	0,00	0,00	55 500,00	55 500,00	0,00	0,00
18WEAMEC 998-918 Projet WEAMEC	55 600,00	0,00	0,00	0,00	55 600,00	55 600,00	0,00	0,00	0,00	55 600,00	55 600,00	0,00	0,00
913RSMOG 998 913 Projet SMOG	178 582,00	4 730,35	4 730,35	-4 736,35	61 616,00	56 879,65	3 662,05	3 662,05	-3 668,05	61 616,00	57 947,95	116 972,00	0,00
15SLASH- 923 - 15SLASH-	253 459,80	156 753,05	93 467,98	-16 886,25	73 966,00	57 079,75	156 753,05	93 467,98	-16 886,25	73 966,00	57 079,75	102 917,00	0,00
MHM-EMRG 998 913 projet MHM-EMR	126 250,30	11 695,94	11 695,94	15 983,36	41 267,00	57 250,36	11 695,94	11 695,94	15 983,36	41 267,00	57 250,36	57 304,00	0,00
17APISCO 998 LS2N Projet PISCO	167 919,00	500,00	0,00	0,00	57 480,00	57 480,00	500,00	0,00	0,00	57 480,00	57 480,00	110 439,00	0,00
REPMARCH 998 913 Projet ERM MARCHES	315 271,30	12 924,88	12 924,88	-17 152,58	75 031,00	57 878,42	9 030,85	9 030,85	-13 258,55	75 031,00	61 772,45	244 468,00	0,00
17SP-MSP 998 911 SP-MSP ERASMUS	59 170,00	971,79	971,79	5 000,21	53 198,00	58 198,21	971,79	971,79	5 000,21	53 198,00	58 198,21	0,00	0,00
TIPS1064 998 901 PARIS SCIENTIFIQUE TIPS	192 163,87	78 077,47	73 438,04	-8 880,60	67 281,00	58 400,40	74 847,73	73 438,04	-5 650,86	29 945,00	24 294,14	60 325,43	34 106,26
13MODULO 998 913 projet "modulopi"	82 836,00	126,85	126,85	14 518,15	44 745,00	59 263,15	0,00	0,00	14 645,00	44 745,00	59 390,00	23 446,00	0,00
18AMER17 998-918 Conc. France agrimer pour réalis. mission	59 328,00	0,00	0,00	0,00	59 328,00	59 328,00	0,00	0,00	0,00	59 328,00	59 328,00	0,00	0,00
CSTNBC18 998 - Nuit blanche des chercheurs 2018	62 430,00	2 570,00	2 570,00	19 860,00	40 000,00	59 860,00	0,00	0,00	22 430,00	40 000,00	62 430,00	0,00	0,00
16RFONET 998 923 Projet NETFLIX	131 091,50	71 165,50	38 538,43	0,00	59 926,00	59 926,00	71 165,50	37 290,52	0,00	59 926,00	59 926,00	32 627,07	1 247,91
OMREBIO 998 903 Soutien du RFI BIOREGATE au proj. OMBRE	68 800,00	8 800,00	8 124,54	60 000,00	0,00	60 000,00	8 800,00	5 609,06	60 000,00	0,00	60 000,00	6 754,46	2 515,48
IGOT32AI 998 901 LABEX IGO	199 755,41	133 478,82	133 478,82	-11 546,41	72 164,00	60 617,59	133 478,82	-11 546,41	72 164,00	60 617,59	5 659,00	0,00	0,00
FRIMECE 998 913 FRIME	279 547,00	136 176,44	125 044,44	-19 927,44	81 172,00	61 244,56	124 866,64	124 866,64	-139 631,64	81 172,00	-58 459,64	92 256,00	118 894,00
REPESOVG 998 913 REPESO	199 108,92	131 729,15	131 729,15	26 792,77	34 500,00	61 292,77	131 485,29	130 914,89	27 036,63	34 500,00	61 536,63	6 087,00	570,40
MAPPEMIM 998 900 MAPPEAS MATERIAUX A PROPRIETES ELEVEES ET	104 140,00	42 437,43	42 437,43	42 321,57									

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
L2RLABEX 998 907 PROJET INV Avenir LABEX	392 518,26	181 205,88	181 205,88	27 673,38	183 639,00	211 312,38	186 990,92	179 307,25	21 888,34	183 639,00	205 527,34	0,00	7 683,67
SNULIN2 998 913 LINA Hors CPER 2015-2020	350 000,00	13 849,00	13 849,00	0,00	236 151,00	236 151,00	13 849,00	0,00	236 151,00	236 151,00	100 000,00	0,00	0,00
PIRAMIDC 998 913 PIRAMIDC	1 022 983,85	210 327,07	208 327,07	16 682,78	220 618,00	237 300,78	209 064,80	206 771,73	-89 242,95	220 618,00	131 375,05	577 356,00	107 481,07
CTGAVARD 998 901 SOAP JULIE GAVARD	422 698,00	112 421,00	106 336,02	0,00	241 229,00	241 229,00	112 421,00	0,00	241 229,00	241 229,00	131 375,05	577 356,00	107 481,07
15EVABIO 998 921 PROJET EVABIONORM (GEPEA)	528 272,95	216 067,22	215 108,82	110 781,73	134 154,00	244 935,73	325 645,95	208 706,53	1 203,00	134 154,00	135 357,00	68 228,40	115 981,02
LEBEGECT 998 LABEX LEBESGUE	1 158 765,25	790 992,63	790 992,63	33 456,62	231 050,00	264 506,62	197 877,18	785 955,88	56 909,07	231 050,00	287 959,07	104 266,00	-18 415,70
DISRUPCN 998 DRPI Projet Disrupt campus Nantes	786 070,00	1 120,82	1 120,82	29 012,18	255 000,00	284 012,18	1 120,82	1 120,82	29 012,18	255 000,00	284 012,18	500 937,00	0,00
DEFIMATH 998 913 DEFIMATHS	1 081 425,85	385 799,07	381 969,21	55 504,78	232 800,00	288 304,78	383 699,57	367 779,93	69 694,28	232 800,00	302 494,28	411 151,86	-0,22
18AGR16 998 918 coll. de données sect.pêche et aquaculture	459 778,00	124 475,00	124 475,00	0,00	335 303,00	335 303,00	124 475,00	124 475,00	0,00	335 303,00	335 303,00	0,00	0,00
D12L2S01 998 913 CPER 15/20 D12L2S	1 328 282,00	500 813,69	500 813,69	82 825,31	265 643,00	348 468,31	466 817,10	433 610,06	116 821,90	266 459,00	383 280,90	479 000,00	32 391,04
CHAIRESE 998 CHAIRE RESEAU ET TELECOMMUNICATION	965 679,00	548 176,00	267 822,67	0,00	354 306,00	354 306,00	548 176,00	267 739,52	0,00	354 306,00	354 306,00	343 550,33	83,15
POLLUSOL 998 POLLUSOLS	1 134 491,35	418 663,40	418 663,40	26 853,95	348 479,00	375 332,95	414 609,24	412 874,35	-25 630,89	348 479,00	322 848,11	340 495,00	58 273,89
14R8MAMO 998 917 MAMMONEXT	550 591,05	168 559,61	168 559,61	61 203,44	320 828,00	382 031,44	229 704,11	166 542,85	58,94	320 828,00	320 886,94	0,00	63 161,26
HUMANSEA 998 PROJET HUMN SEA	1 301 623,94	560 107,79	560 107,79	-54 541,85	442 210,00	387 668,15	547 043,31	546 747,72	-26 660,37	397 137,00	370 476,63	353 848,00	30 551,59
GOURRAUD 998 901 MD PRED MED	748 185,48	77 721,48	58 825,39	-240,00	407 352,00	407 112,00	-16 878,52	52 375,58	-240,00	407 352,00	407 112,00	282 248,09	6 449,81
15IGPROS 998 921 CPER 15/20 I-G-PRO BE EQUIPE DE ST NAZAIRE	2 065 465,00	843 804,00	539 918,06	166 661,00	265 000,00	431 661,00	1 010 465,00	642 765,21	0,00	265 000,00	265 000,00	1 093 885,94	63 813,85
DATASANT 998 - MSH - Projet DATASANTE	1 110 976,96	141 485,73	141 485,73	82 897,23	361 360,00	444 257,23	135 106,17	135 106,17	89 276,79	361 360,00	450 636,79	525 234,00	0,00
RFIBIOAP 998 903 BIOREGATE Région - Appels à projets	1 316 492,00	201 875,00	201 875,00	-25 405,00	573 230,00	547 825,00	201 875,00	201 875,00	-25 405,00	573 230,00	547 825,00	566 792,00	0,00
18AGRI7 998-918 Collecte de données	572 540,53	0,00	0,00	120 684,53	451 856,00	572 540,53	0,00	0,00	120 684,53	451 856,00	572 540,53	0,00	0,00
SUBREFED 998-923 RFI ICC	3 574 055,50	440 016,50	495 255,04	3 000,00	606 771,00	607 771,00	440 844,50	393 792,65	3 000,00	606 771,00	607 771,00	2 469 029,46	101 462,39
SNULMINA 998 913 CPER 15/20 R15 SNULM Création fabric num.	1 532 000,00	0,00	0,00	0,00	632 000,00	632 000,00	0,00	0,00	0,00	632 000,00	632 000,00	900 000,00	0,00
RFINUMER 998 913 RFI NUMERIQUE	3 359 929,29	868 135,36	536 285,96	146 759,77	491 893,16	638 652,93	887 223,64	534 698,90	148 347,49	491 893,16	640 240,65	2 180 990,40	-0,66
RFIEUROP 998 900 RFI ALLIANCE EUROPA	2 559 236,74	790 470,52	775 417,52	-59 830,78	803 390,00	743 559,22	771 227,05	754 139,50	-31 529,40	803 390,00	771 860,60	1 040 206,00	-6 969,36
18RPECHE 998 918 Programme national français de collecte da	949 476,00	179 747,00	166 955,32	443 383,00	326 346,00	326 346,00	179 747,00	168 635,32	443 383,00	326 346,00	769 729,00	1 291 618,00	-1 680,00
PRICGEM 998 913 CPER 15/20 PRIC-MER NANTES	1 700 210,00	316 600,26	316 390,26	351 409,74	441 079,00	792 488,74	484 866,26	292 443,26	-221 856,26	441 079,00	219 222,74	591 331,00	597 213,00
FILIERES 998 900 - Ingénieurs Filières	2 137 497,58	732 695,17	166 367,41	166 367,41	722 541,00	888 908,41	738 223,96	729 771,44	169 546,62	722 540,00	892 086,62	515 894,10	-254,58
ISTINEXT 998 900 Projet NEXT	2 990 960,00	47 669,46	47 669,46	-56 709,46	1 000 000,00	943 290,54	47 494,53	47 494,53	-56 534,53	1 000 000,00	943 465,47	2 000 000,00	0,00
CPERCIMA 998 901 CPER 15/20 CIMA	1 500 000,00	0,00	0,00	0,00	1 500 000,00	1 500 000,00	0,00	0,00	0,00	1 500 000,00	1 500 000,00	0,00	0,00
TRANSLAT 998 901 PROJET TRANSLAT	4 000 000,00	1 693 012,45	1 693 012,55	0,00	1 709 987,55	1 709 987,55	1 683 333,04	1 633 282,04	420 616,96	1 349 101,00	1 769 717,96	596 999,90	0,10
1821GCSUR 998 Crédits scientifiques 2018-2021	11 269 027,62	0,00	0,00	2 468 857,62	42 270,00	2 511 127,62	0,00	0,00	2 468 857,62	42 270,00	2 511 127,62	8 757 900,00	0,00
Total Contrats de recherche	120 225 713,92	40 783 463,79	35 521 244,41	7 577 068,96	32 625 073,66	40 382 142,62	41 113 414,82	35 458 679,50	6 385 951,79	32 027 709,11	38 413 660,90	43 322 326,89	3 031 046,63
SIMULMSD 933 SIMU Convention MSD	-37 008,00	0,00	0,00	-37 008,00	0,00	-37 008,00	0,00	0,00	-37 008,00	0,00	-37 008,00	0,00	0,00
17FCMOS 933 DIU MEDICINE MANUELLE MUSCULO	-29 877,00	0,00	0,00	-34 858,00	4 981,00	-29 877,00	0,00	0,00	-34 858,00	4 981,00	-29 877,00	0,00	0,00
SIMULRSN 933 SIMU Convention RSN	-28 296,00	0,00	0,00	-28 296,00	0,00	-28 296,00	0,00	0,00	-28 296,00	0,00	-28 296,00	0,00	0,00
SIMUCHUD 933 SIMU Convention Divers CHU	-25 443,00	0,00	0,00	-25 443,00	0,00	-25 443,00	0,00	0,00	-25 443,00	0,00	-25 443,00	0,00	0,00
17FCMADP 933/902-DU MAINTIEN A DOMICILE 17 - 18	0,00	24 012,00	168,05	0,00	-24 012,00	-24 012,00	0,00	168,05	0,00	0,00	0,00	23 843,95	-24 012,00
18FCTDCA 933 DIU TROUBLES DU COMPORTEMENT ALIMENTAIRE	-21 930,00	0,00	0,00	-21 930,00	0,00	-21 930,00	0,00	0,00	-21 930,00	0,00	-21 930,00	0,00	0,00
18FCESHU 933 DIU ETUDE DE LA SEXUALITE HUMAINE	-19 870,00	0,00	0,00	-19 870,00	0,00	-19 870,00	0,00	0,00	-19 870,00	0,00	-19 870,00	0,00	0,00
17FCESHU 933 DIU Etude de la sexualité humaine	-19 870,00	0,00	0,00	-19 870,00	0,00	-19 870,00	0,00	0,00	-19 870,00	0,00	-19 870,00	0,00	0,00
18FCPCLI 933 DU PHARMACIE CLINIQUE	-18 060,00	0,00	0,00	-18 060,00	0,00	-18 060,00	0,00	0,00	-18 060,00	0,00	-18 060,00	0,00	0,00
18FCPEXP 933 DU Praticien expert en odontologie	-16 125,00	0,00	0,00	-16 125,00	0,00	-16 125,00	0,00	0,00	-16 125,00	0,00	-16 125,00	0,00	0,00
17FCSOCI 933-DU SOCIOESTHETIQUE 2017/18	4 619,00	19 544,00	845,13	-5 132,00	-9 793,00	-14 925,00	0,00	615,63	-5 132,00	11 326,00	6 194,00	18 698,87	-20 889,50
18FCFCOD 933 DU Formation Continue en Odontologie	-14 190,00	0,00	0,00	-14 190,00	0,00	-14 190,00	0,00	0,00	-14 190,00	0,00	-14 190,00	0,00	0,00
17FCSOLE 933 DIU SANTE DE L'ENFANT	-13 481,00	0,00	0,00	-13 481,00	0,00	-13 481,00	0,00	0,00	-13 481,00	0,00	-13 481,00	0,00	0,00
17FCPHYT 933 DU PHYTOTHERAPIE	-12 900,00	0,00	0,00	-12 900,00	0,00	-12 900,00	0,00	0,00	-12 900,00	0,00	-12 900,00	0,00	0,00
18FCSOCI 933 DU SOCIO ETHIQUE	-12 605,00	0,00	0,00	-12 605,00	0,00	-12 605,00	0,00	0,00	-12 605,00	0,00	-12 605,00	0,00	0,00
17FCHIE1 933-DU HYG EPID INFECT 2017/18	823,00	12 870,00	0,00	-17 241,00	5 194,00	-12 047,00	0,00	0,00	-17 241,00	23 356,00	6 115,00	12 870,00	-18 162,00
SIMUIFSI 933 SIMU Convention IFSI	-11 565,00	0,00	0,00	-11 565,00	0,00	-11 565,00	0,00	0,00	-11 565,00	0,00	-11 565,00	0,00	0,00
17FCPPPS 933-DU PREVENTION RISQ PSY 17-19	721,00	11 832,00	222,25	-6 881,00	-4 230,00	-11 111,00	2 367,00	32,00	-6 881,00	7 346,00	465,00	11 609,75	-11 385,75
18FCHYPN 933 DU HYPNOSE ET COMMUNICATION THERAPEUTIQUES	-10 334,00	0,00	0,00	-22 334,00	12 000,00	-10 334,00	0,00	0,00	-22 334,00	12 000,00	-10 334,00	0,00	0,00
SIMUBIOM 933 SIMU Convention BIOMEDICINE	-9 946,00	0,00	0,00	-9 946,00	0,00	-9 946,00	0,00	0,00	-9 946,00	0,00	-9 946,00	0,00	0,00
17FCEIRO 933 DIU ECHOCARDIOGRAPHIE, INTER-REGION OUEST	-9 804,00	0,00	0,00	-9 804,00	0,00	-9 804,00	0,00	0,00	-9 804,00	0,00	-9 804,00	0,00	0,00
18FCRDES 933 DU Restauration Dentaire Esthétique	-9 675,00	0,00	0,00	-9 675,00	0,00	-9 675,00	0,00	0,00	-9 675,00	0,00	-9 675,00	0,00	0,00
17FCONCG 933 - DU ONCOGERIATRIE 2017-2018	2 958,00	11 543,00	277,75	-7 906,00	-679,00	-8 585,00	0,00	91,75	-7 906,00	13 291,00	5 385,00	11 265,25	-13 784,00
18FCDPTE 933 DU Diagn et PEC des troubles cognitifs	-8 532,00	0,00	0,00	-13 932,00	5 400,00	-8 532,00	0,00	0,00	-13 932,00	5 400,00	-8 532,00	0,00	0,00
17FCDPED 933 DIU DERMATOLOGIE PEDIATRIQUE	-7 937,00	0,00	0,00	-19 737,00	11 800,00	-7 937,00	0,00	0,00	-19 737,00	11 800,00	-7 937,00	0,00	0,00
17FCADAL 933-DU Addictologie													

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
PS16DAJS 900 DAF-C-PRÉ DAEU-DAEU J ET S 2016-2017	66 162,49	66 162,49	66 162,47	0,00	0,00	0,00	66 162,49	66 162,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VAE01617 900 DAF-C-ACC ET JURV VAE 2016-2017	86 350,48	86 350,48	86 350,48	0,00	0,00	0,00	86 350,48	86 270,48	0,00	0,00	0,00	0,00	80,00
16ADUMJU 904 Mandataire Judiciaire à la protection des Maje	42 414,00	42 413,57	41 590,62	5 245,43	-5 245,00	0,43	42 027,35	41 590,62	5 631,65	-5 245,00	386,65	822,95	-386,22
16GRISRE 913 Formation POST VAPP GRIS FC 16/17	10 612,36	10 611,36	10 483,75	1,00	0,00	1,00	10 611,36	8 284,15	1,00	0,00	1,00	127,61	2 199,60
16M1GRIS 913 Formation M1 GRISSE FC 2016/2017	52 888,68	52 887,68	45 424,95	1,00	0,00	1,00	52 887,68	39 951,98	1,00	0,00	1,00	7 462,73	5 472,97
16M2GRIS 913 Formation M2 GRISSE FC 2016/2017	94 688,82	94 687,82	70 725,71	1,00	0,00	1,00	94 687,82	62 536,85	1,00	0,00	1,00	23 962,11	8 188,86
16VAGRIS 913 Formation VAPP GRISSE FC 2016/2017	5 913,74	5 912,74	2 801,60	1,00	0,00	1,00	5 912,74	2 183,00	1,00	0,00	1,00	3 111,14	618,60
16FCRRGO 901 FC DIU REHAB RESPI GD OUEST	1 912,00	1 886,00	1 848,40	26,00	0,00	26,00	1 886,00	1 712,61	26,00	0,00	26,00	37,60	135,79
04MNGE16 904 DU Management Groupement d'employeurs	35 412,25	35 264,16	23 509,88	5 548,09	-5 400,00	148,09	35 264,16	23 509,88	5 548,09	-5 400,00	148,09	11 754,28	0,00
17FCMAIN 933 DIU CHIRURGIE DE LA MAIN	213,00	0,00	0,00	-387,00	600,00	213,00	0,00	0,00	-387,00	600,00	213,00	0,00	0,00
16FCANAP 902 FC ANALYSE PHARMACEUTIQUE	6 088,00	5 858,00	4 755,61	0,00	230,00	230,00	5 858,00	2 372,46	0,00	230,00	230,00	1 102,39	2 383,15
17RELI64 904 DU Pluralisme Religieux Droit et Société	4 719,33	4 458,63	3 333,63	10 954,37	-10 693,67	260,70	4 458,63	3 333,63	10 954,37	-10 693,67	260,70	1 125,00	0,00
23FCARTE 923 Formation continue GPB	500,00	200,00	0,00	0,00	300,00	300,00	200,00	0,00	0,00	300,00	200,00	0,00	0,00
18FCANAP 933 Formation courte analyse pharmaceutique	332,00	0,00	0,00	-2 967,00	3 299,00	332,00	0,00	0,00	-2 967,00	3 299,00	332,00	0,00	0,00
16FCPHYT 902 FC DU PHYTOTHERAPIE	11 957,00	11 600,00	9 810,98	0,00	357,00	357,00	11 600,00	9 680,48	0,00	357,00	357,00	1 789,02	130,50
17FCNPCL 933/901 DIU NERUPHYSIO CLIN 2017 2018	387,00	0,00	0,00	-1 613,00	2 000,00	387,00	0,00	0,00	-1 613,00	2 495,00	882,00	0,00	-495,00
18FCRRGO 933 DIU REHABILITATION RESPIRATOIRE DU GRAND OUEST	420,00	0,00	0,00	-764,00	1 184,00	420,00	0,00	0,00	-764,00	1 184,00	420,00	0,00	0,00
SOCIOAFC 925 FORM CONT CONVENTIONS SOCIOLOGIE	1 441,18	941,18	679,98	0,00	500,00	500,00	785,92	646,98	0,00	500,00	500,00	261,20	33,00
17FCDEOA 933 - DIU ECHO DIAG OSTEOART 17-18	7 737,00	7 230,00	0,00	-3 463,00	3 970,00	507,00	0,00	0,00	-3 463,00	12 263,00	8 800,00	7 230,00	-8 293,00
17FCICEV 933-DIU IMAGERIE CARDIAQUE ET VASCULAIRE	575,00	0,00	0,00	0,00	575,00	575,00	0,00	0,00	0,00	575,00	575,00	0,00	0,00
23FCVAIE 923 FORMATIONS VAE	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00	600,00	0,00	0,00
16FCHEI1 901 FC DU HYGIENE EPID INF	19 099,48	18 485,48	6 626,22	0,00	614,00	614,00	18 485,48	6 575,32	0,00	614,00	614,00	11 859,26	50,90
16FCPHAR 901 FC REPRISE ETUDE PHARMACIE	630,00	0,00	0,00	0,00	630,00	630,00	0,00	0,00	0,00	630,00	630,00	0,00	0,00
17MRB18C 921FC-MRB 2017-2018	700,00	0,00	0,00	0,00	700,00	700,00	0,00	0,00	0,00	700,00	700,00	0,00	0,00
18FCRYTH 933 DIU RYTHMOLOGIE ET STIMULATION CARDIAQUE	710,00	0,00	0,00	-1 290,00	2 000,00	710,00	0,00	0,00	-1 290,00	2 000,00	710,00	0,00	0,00
AREMEDIT 925 EDITION MULTISUPPORT ORIENTATION JEUNESSE	2 398,00	1 598,00	1 397,85	0,00	800,00	800,00	2 148,00	1 397,85	0,00	800,00	800,00	200,15	0,00
16FCIEIRO 901 FC DIU ECHOCARDIO GRAPHIE IRO	2 295,00	1 495,00	1 403,11	0,00	800,00	800,00	1 495,00	1 350,12	0,00	800,00	800,00	91,89	52,99
LPBANQUE 925 MODULES LICENCE PRO BANQUE 17/18	850,00	0,00	0,00	0,00	850,00	850,00	0,00	0,00	0,00	850,00	850,00	0,00	0,00
17FCFARC 933 - DIU FORM ASSIS RECH CLIN 17 18	9 976,00	9 065,00	79,50	-2 329,00	3 240,00	911,00	5 760,00	0,00	-2 329,00	7 260,00	4 931,00	8 985,50	-3 940,50
3117TREN 931 FC TRANSITION ENERGETIQUE 2017	999,80	0,00	0,00	644,80	355,00	999,80	0,00	0,00	644,80	355,00	999,80	0,00	0,00
17A00M22 904 Convention ENSAN 2018/2019	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00
17ADUSCR 904-DU CRIMINOLOGIE 2016-2017	3 275,01	2 275,01	2 275,01	12 016,99	-11 016,99	1 000,00	2 275,01	2 275,01	12 016,99	-11 016,99	1 000,00	0,00	0,00
18FCRPOC 933 La relation entre le pharmacien d'officine	1 065,00	0,00	0,00	-1 935,00	3 000,00	1 065,00	0,00	0,00	-1 935,00	3 000,00	1 065,00	0,00	0,00
17FM2HST 933 FORMATION FC MASTER HST 17/18	1 130,00	0,00	0,00	0,00	1 130,00	1 130,00	0,00	0,00	0,00	1 130,00	1 130,00	0,00	0,00
18FCPTMS 933 Séminaires Prévention TMS	1 171,00	0,00	0,00	-1 229,00	3 300,00	1 171,00	0,00	0,00	-1 229,00	3 300,00	1 171,00	0,00	0,00
16FCPEDA 901 FC PEDAGOGIE MEDIC	2 949,00	1 749,00	246,78	0,00	1 200,00	1 200,00	1 749,00	246,78	0,00	1 200,00	1 200,00	1 502,22	0,00
17PRINT4 904 DU Propriété intellectuelle 2016/2017	8 327,64	7 077,64	6 271,72	31 485,36	-30 235,36	1 250,00	7 077,64	6 271,72	31 485,36	-30 235,36	1 250,00	805,92	0,00
18FCFARC 933 DIU FORMATION ASSISTANTS DE RECHERCHE CLINIQUE	1 281,00	0,00	0,00	-2 329,00	3 610,00	1 281,00	0,00	0,00	-2 329,00	3 610,00	1 281,00	0,00	0,00
18FCMEDU 933 DU MEDECINE D'URGENCE	1 351,00	0,00	0,00	-2 455,00	3 806,00	1 351,00	0,00	0,00	-2 455,00	3 806,00	1 351,00	0,00	0,00
04INTRE 904-	1 500,00	0,00	0,00	1 500,00	0,00	1 500,00	0,00	0,00	1 500,00	0,00	1 500,00	0,00	0,00
17GPL18C 921FC-GPL 2017-2018	1 581,00	81,00	0,00	0,00	1 500,00	1 500,00	81,00	0,00	0,00	1 500,00	1 500,00	81,00	0,00
17ADSN09 904 Subvention DSN 2017/2018	1 600,00	0,00	0,00	0,00	1 600,00	1 600,00	0,00	0,00	0,00	1 600,00	1 600,00	0,00	0,00
19LIECOG 918-FC 2018/2019	4 900,00	0,00	0,00	0,00	1 700,00	1 700,00	0,00	0,00	0,00	1 700,00	1 700,00	3 200,00	0,00
17CIM18C 921FC-CIM 2017-2018	2 528,00	828,00	828,00	1 000,00	700,00	1 700,00	828,00	828,00	1 000,00	700,00	1 700,00	0,00	0,00
18FCONEO 933 DIU Chirurgie Néonatale	1 739,00	0,00	0,00	-3 161,00	4 900,00	1 739,00	0,00	0,00	-3 161,00	4 900,00	1 739,00	0,00	0,00
18FCADAL 933 DIU ADDICTOLOGIE	1 751,00	0,00	0,00	-4 729,00	6 480,00	1 751,00	0,00	0,00	-4 729,00	6 480,00	1 751,00	0,00	0,00
17FCASYR 917-LP SYRDES 2017/2018	1 765,00	0,00	987,85	1 765,00	0,00	1 765,00	0,00	987,85	1 765,00	0,00	1 765,00	-987,85	0,00
16FCHYPN 901 FC DU HYPNOSE THERAP	22 275,35	20 441,35	4 852,64	0,00	1 834,00	1 834,00	20 441,35	4 835,44	0,00	1 834,00	1 834,00	15 588,71	17,20
17FCMEDU 933-DU Médecine d'Urgence	5 685,00	3 806,00	0,00	-7 365,00	9 244,00	1 879,00	0,00	0,00	-7 365,00	15 311,00	7 946,00	3 806,00	-6 067,00
17GPI18C 921FC-GPI 2017-2018	1 950,00	0,00	0,00	0,00	1 950,00	1 950,00	0,00	0,00	0,00	1 950,00	1 950,00	0,00	0,00
17FCSEMM 933 DIU LE SOMMEIL ET SA PATHOLOGIE	1 963,00	0,00	0,00	-2 911,00	4 874,00	1 963,00	0,00	0,00	-2 911,00	4 874,00	1 963,00	0,00	0,00
16FCETPA 901 FC DU EDUC THERAP PATIENT	17 821,00	15 821,00	13 170,29	0,00	2 000,00	2 000,00	15 821,00	11 500,86	0,00	2 000,00	2 000,00	2 650,71	1 669,43
28CS1516 928 Cours du soir	3 052,00	915,22	915,22	2 136,78	0,00	2 136,78	915,22	915,22	2 136,78	0,00	2 136,78	0,00	0,00
17M2EEAC 913 - FORMATION M2 EEA CISE FC 2017/2018	2 161,00	0,00	0,00	0,00	2 161,00	2 161,00	0,00	0,00	0,00	2 161,00	2 161,00	0,00	0,00
17FCUSA 933 DIU TECH ULTRA EN ANESTH. REANIMATION	2 173,00	0,00	0,00	-1 064,00	3 237,00	2 173,00	0,00	0,00	-1 064,00	3 237,00	2 173,00	0,00	0,00
18ACT18C 921FC-ACTIONS COURTES 2018	2 200,00	0,00	0,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00	0,00	2 200,00	2 200,00	0,00	0,00
18FCTELE 933 DIU TELEMEDECINE	2 556,00	0,00	0,00	-4 644,00	7 200,00	2 556,00	0,00	0,00	-4 644,00	7 200,00	2 556,00	0,00	0,00
18FCUROP 933 DIU Urologie Pédiatrique	2 556,00	0,00	0,00	-4 644,00	7 200,00	2 556,00	0,00	0,00	-4 644,00	7 200,00	2 556,00	0,00	0,00
16FCORPH 901 FC REPRISE ETUDE ORTHOPHONIE	2 625,00	0,00	0,00	0,00	2 625,00	2 625,00	0,00	0,00	0,00	2 625,00	2 625,00	0,00	0,00
17URGPED 933FC-SIMU JOURNEES URGENCES PEDIATRIQ	7 724,00	4 774,00	781,66	0,00	2 950,00	2 950,00	4 774,00	781,66	0,00	2 950,00	2 950,00	3 992,34	0,00
16FCMEDU 901 FC DU MEDECINE D'URGENCE	6 374,00	3 374,00	2 468,83	3 000,00	3 000,00	3 000,00	3 374,00	2 468,83	3 000,00	0,00	3 000,00	905,17	0,00
04PEPS17 904- PRIX PEPS 2017	4 630,00	1 620,48	1 620,48	9,52	3 000,00	3 009,52	6 160,00	1 513,08	-4 530,00	3 000,00	-1 530,00	0,00	4 646,92
18FCAPC 933 DIU Cardiologie Pédiatrique et congénitale	3 017,00	0,00	0,00	-5 483,00	8 500,00	3 017,00	0,00						

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
17GFLAPP 921FC-GPI APP 2017-2018	37 694,30	5 126,30	4 958,59	0,00	32 568,00	32 568,00	5 126,30	4 923,39	0,00	32 568,00	32 568,00	1 677,71	35,20
901MANNE 901 PROJETS PEDAGOGIQUES 2014 MANNEQUINS	110 011,00	76 011,00	34 333,68	0,00	33 990,00	33 990,00	76 011,00	1 844,95	0,00	33 990,00	33 990,00	41 677,32	32 488,73
18LPROMN 904 Convention Conseil Régional des Notaires 2018/	34 000,00	0,00	0,00	0,00	34 000,00	34 000,00	0,00	0,00	0,00	34 000,00	34 000,00	0,00	0,00
23FC1718 923FC - FORMATION IWE	51 744,98	16 974,76	16 974,76	-229,78	35 000,00	34 770,22	7 186,87	9 558,11	35 000,00	44 558,11	0,00	0,00	0,00
18RETEFC 904 REPRISES ETUDES	38 347,30	0,00	0,00	-10 102,70	48 450,00	38 347,30	5 000,00	0,00	-15 102,70	48 450,00	33 347,30	0,00	5 000,00
17EDT18 921FC-EDT1 2017-2018	44 649,55	4 149,55	3 705,43	0,00	40 500,00	40 500,00	4 149,55	1 392,00	0,00	40 500,00	40 500,00	444,12	2 313,43
LICDEVRT 925 Contrat de professionnalisation	46 539,00	6 000,00	0,00	0,00	40 539,00	40 539,00	6 000,00	0,00	0,00	40 539,00	40 539,00	6 000,00	0,00
RTDUT2AL 925 Contrat de professionnalisation	58 493,00	17 420,00	-17 584,64	0,00	41 073,00	41 073,00	17 420,00	-17 635,75	0,00	41 073,00	41 073,00	35 004,64	51,11
17GPIAPP 921FC-GPI APP 2017-2018	46 527,86	4 542,86	3 385,17	0,00	41 985,00	41 985,00	4 542,86	3 385,17	0,00	41 985,00	41 985,00	1 157,69	0,00
04MNGE18 904DU Management groupe d'employeurs 2018/2019	42 799,00	0,00	0,00	0,00	42 799,00	42 799,00	0,00	0,00	0,00	42 799,00	42 799,00	0,00	0,00
18LPCO17 918 Licence Pro E-commerce 2017/2018	43 001,00	0,00	0,00	40 001,00	3 000,00	43 001,00	0,00	0,00	40 001,00	3 000,00	43 001,00	0,00	0,00
17FCMSO 933 901 DIU MED MAN MUSCUL SQUEL 17	43 493,00	0,00	0,00	23 398,00	20 095,00	43 493,00	0,00	0,00	23 398,00	20 095,00	43 493,00	0,00	0,00
17ITIBTP 921FC-ITIB 2017-2018	44 155,71	655,71	587,33	0,00	43 500,00	43 500,00	655,71	48,36	0,00	43 500,00	43 500,00	68,38	538,97
17GPLRYO 921FC-GPLLA ROCHE SUR YON 2017-2018	50 129,50	6 129,50	4 664,36	0,00	44 000,00	44 000,00	6 129,50	3 957,26	0,00	44 000,00	44 000,00	1 465,14	707,10
18CNFP18 921FC-CNFL PRO 2018	47 000,00	0,00	0,00	0,00	47 000,00	47 000,00	0,00	0,00	0,00	47 000,00	47 000,00	0,00	0,00
18BAFO18 918-FC 2018/2019	47 500,00	0,00	0,00	0,00	47 500,00	47 500,00	0,00	0,00	0,00	47 500,00	47 500,00	0,00	0,00
3117MIDS 931-MASTER IDS 2017-2019	130 066,00	7 614,70	7 614,70	-3 798,70	52 850,00	49 051,30	0,00	0,00	3 816,00	52 850,00	56 666,00	73 400,00	0,00
17DUGEMM 913 FORMATION DU GEMMOLOGIE FC 17/18	55 050,00	5 500,00	1 144,49	12 500,00	37 050,00	49 550,00	5 500,00	637,01	12 500,00	37 050,00	49 550,00	4 355,51	507,48
17CNFL18 921FC-CNFL 2017-2018	54 815,13	4 815,13	4 475,04	0,00	50 000,00	50 000,00	4 815,13	1 990,71	0,00	50 000,00	50 000,00	340,09	2 484,33
17CIMAPP 921FC-CIM APP 2017-2018	58 126,36	7 989,36	6 495,14	0,00	50 137,00	50 137,00	7 989,36	5 617,34	0,00	50 137,00	50 137,00	1 494,22	877,80
17M2GCVI 913 - FOCAL Master 2 Génie Civil 17/18	60 749,00	9 760,00	79,75	-725,00	51 714,00	50 989,00	9 760,00	79,75	-725,00	51 714,00	50 989,00	9 680,25	0,00
ARELASUR 925 ADMINISTRATION SECURITE RESEAU	103 692,34	52 489,34	-4 988,80	1 127,00	50 076,00	51 203,00	45 157,76	-17 066,09	1 127,00	50 076,00	51 203,00	57 478,14	12 077,29
18RI1617 918 Master 1 Shipping	90 157,00	28 293,82	14 060,65	5 590,18	46 750,00	52 340,18	28 293,82	13 120,74	5 590,18	46 750,00	52 340,18	23 756,17	939,91
17MRBAPP 921FC-MRB APP 2017-2018	82 643,83	29 201,83	17 284,09	0,00	53 442,00	53 442,00	29 201,83	9 648,85	0,00	53 442,00	53 442,00	11 917,74	7 635,24
17PFS18 921FC-PFS 2017-2018	53 500,00	0,00	0,00	0,00	53 500,00	53 500,00	0,00	0,00	0,00	53 500,00	53 500,00	0,00	0,00
17G2APP 921FC-CG 2EME ANNEE APP 2017-2018	53 562,00	0,00	0,00	0,00	53 562,00	53 562,00	0,00	0,00	0,00	53 562,00	53 562,00	0,00	0,00
1116MIGI 911 MASTER IGISM 2016-2018	100 934,83	42 778,13	40 120,03	5 344,70	52 812,00	58 156,70	20 727,46	17 482,03	27 395,37	52 812,00	80 207,37	2 658,10	587,33
18COPRO4 904 CONTRATS PROFESSIONNELS	59 570,00	0,00	0,00	-8 832,00	68 402,00	59 570,00	0,00	0,00	-8 832,00	68 402,00	59 570,00	0,00	0,00
16RHRECT 916 Rectorat DAPPEN formation des enseignants de l	198 000,00	138 000,00	155 162,42	0,00	60 000,00	60 000,00	138 000,00	155 162,42	0,00	60 000,00	60 000,00	-17 162,42	0,00
ETUTORAT 933 TUTORAT	60 000,00	0,00	0,00	0,00	60 000,00	60 000,00	0,00	0,00	0,00	60 000,00	60 000,00	0,00	0,00
17DAEU18 921FC-DAEU 2017-2018	67 224,02	1 020,57	91,40	203,45	66 000,00	66 203,45	1 020,57	91,40	203,45	66 000,00	66 203,45	929,17	0,00
04UNSEAR 904 - Convention REGION UN@SEA	285 901,41	153 474,41	80 951,82	-6 994,00	77 750,00	70 756,00	153 474,41	80 951,82	-6 994,00	77 750,00	70 756,00	134 193,59	0,00
17CPTAPP 921FC-CPT APP 2017-2018	98 622,32	23 619,32	9 669,49	0,00	72 003,00	72 003,00	23 619,32	7 468,99	0,00	72 003,00	72 003,00	13 949,83	2 200,50
18GESC17 918-CONTRAT FC	98 779,00	15 479,00	1 007,58	-1 000,00	74 300,00	73 300,00	15 479,00	678,89	-1 000,00	74 300,00	73 300,00	14 471,31	328,80
17M2GCVI 913 - FORMATION M2 GRISSE 2017/2018	108 329,67	31 481,67	13 285,08	0,00	74 848,00	74 848,00	31 481,67	4 078,34	0,00	74 848,00	74 848,00	18 198,59	9 206,74
17MIGRIS 913 - FORMATION M1 GRISSE FC 2017/2018	93 171,00	17 080,00	13 372,83	0,00	76 091,00	76 091,00	17 080,00	33,97	0,00	76 091,00	76 091,00	3 707,17	13 040,86
TRANSVER 901-REVERSEMENT 25% ACTIONS FCS	77 470,00	0,00	0,00	77 470,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77 470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17GIMAPP 921FC-GIM APP 2017-2018	108 345,04	18 247,04	14 601,10	0,00	88 098,00	88 098,00	18 247,04	7 973,09	0,00	88 098,00	88 098,00	3 645,94	6 628,01
17MTOMAP 921FC-MTOM APP 2017-2018	92 909,78	2 084,39	2 084,39	0,00	90 217,00	90 217,00	2 084,39	1 913,64	0,00	90 217,00	90 217,00	608,39	17,75
17MDIEDF 904-MASTER INTERNATIONAL ET EUROPEEN DES DROITS	99 028,24	7 337,72	7 337,72	38 680,52	53 010,00	91 690,52	7 337,72	38 680,52	53 010,00	91 690,52	0,00	0,00	0,00
17TCAPP 921FC-TC APP 2017-2018	140 987,95	44 135,95	19 054,58	0,00	96 852,00	96 852,00	44 135,95	14 252,51	0,00	96 852,00	96 852,00	25 081,37	4 802,07
17LPOBIS 913 - FORMATION LPOBIS FC 2017/2018	125 829,88	21 141,92	1 747,40	9 585,96	95 102,00	104 687,96	21 141,92	80,65	10 085,96	95 102,00	105 187,96	19 394,52	1 166,75
VAESALIA 900DAFC-ACC ET JURY VAE	117 803,19	572,19	0,00	0,00	117 231,00	117 231,00	572,19	0,00	0,00	117 231,00	117 231,00	572,19	0,00
REVERSEC 901-REVERSEMENT 25% ACTIONS FCS	165 600,06	0,00	0,00	165 600,06	0,00	0,00	0,00	0,00	165 600,06	0,00	165 600,06	0,00	0,00
RPROHFC 901 - PROJETS PEDAGOGIQUES VACATAIRES FC 2016	177 369,00	0,00	0,00	0,00	177 369,00	177 369,00	0,00	0,00	0,00	177 369,00	177 369,00	0,00	0,00
18FCOF17 918-CONTRAT FC	245 776,00	2 543,00	2 542,75	-151 261,00	391 963,00	240 702,00	2 543,00	2 211,98	-151 261,00	391 963,00	240 702,00	2 531,25	330,77
PACO1718 900DAFC ACTIONS PROPRES APPUI COMPOSANTES	391 402,77	145 402,77	133 057,00	0,00	246 000,00	246 000,00	86 077,39	73 731,62	59 325,38	246 000,00	305 325,38	12 345,77	0,00
18BAFO17 918-CONTRAT FC	513 492,81	23 884,81	6 557,04	-183 797,00	635 720,00	451 923,00	23 884,81	476,56	-183 797,00	635 720,00	451 923,00	55 012,77	6 080,48
Total Contrats de formation continue	8 537 713,41	3 546 997,44	2 396 584,40	-921 193,09	5 575 892,06	4 654 698,97	3 129 016,68	2 066 050,87	-818 417,97	5 875 191,06	5 056 773,09	1 486 430,04	-71 540,59
04USEAMS 904 Projet UNSEARConnectTalent masse sal 2017 2018	71 621,59	101 722,65	101 722,65	-30 101,06	0,00	-30 101,06	101 722,65	101 722,65	-30 101,06	0,00	-30 101,06	0,00	0,00
SULFCORE 900SUL-FORMATION PLATEFORME NUMERIQUE 2	17 540,77	19 187,22	19 187,22	-1 646,45	0,00	-1 646,45	19 187,22	19 187,22	-1 646,45	0,00	-1 646,45	0,00	0,00
DOUSAGES 900DODD-ETUDES USAGES	153 000,00	153 117,00	132 477,00	11 883,00	-12 000,00	-117,00	122 937,00	95 937,00	42 063,00	-12 000,00	30 063,00	20 640,00	6 360,00
RENAPSUP 900 - DEVU PROJET RENAPS UP	14 600,00	14 600,00	2 873,26	0,00	0,00	0,00	14 600,00	2 509,53	0,00	0,00	11 726,74	363,73	0,00
15PPCLAM 900 PPC 2015 Développement des dispositifs de cons	60 000,00	60 000,00	13 468,05	0,00	0,00	0,00	60 000,00	13 468,05	0,00	0,00	46 531,95	0,00	0,00
15PPCMAS 900 PPC 2015 mois des associations événements de	15 000,00	15 000,00	8 590,03	0,00	0,00	0,00	15 000,00	8 590,03	0,00	0,00	6 409,97	0,00	0,00
15PPCPRE 900 PPC 2015 Développement de la politique de prév	15 000,00	15 000,00	41 480,18	0,00	0,00	0,00	15 000,00	41 480,18	0,00	0,00	-26 480,18	0,00	0,00
15PPCSCE 900 PPC 2015 Incitation aux séjours de chercheurs	1 792,24	1 792,24	1 850,00	0,00	0,00	0,00	1 792,24	1 850,00	0,00	0,00	-57,76	0,00	0,00
15PPCUEA 900 PPC 2015 Mise en place des UE Associative et c	9 000,00	9 000,00	9 375,75	0,00	0,00	0,00	12 000,00	9 37					

Opérations	Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
		AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	Restes à engager > 2018 (AE)	Restes à payer > 2018 sur AE consommées <= 2018 (CP)
T1APPMOB 900 T1 Construction d'une appli mobile UN	262 020,00	262 020,00	196 681,26	0,00	0,00	0,00	274 158,00	105 158,98	0,00	78 935,00	78 935,00	65 338,74	12 587,26
15PPCCOW 900 ESPACE DE COWORKING	50 000,00	50 000,00	45 747,44	0,00	0,00	0,00	50 000,00	45 693,53	0,00	0,00	0,00	4 252,56	53,91
R17MASTE 904 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00	0,00
AMENOP07 900-REPORTS RAFFRAICHISSEMENT HALL DROIT	16 600,30	16 600,30	16 600,30	0,00	0,00	0,00	16 599,83	16 600,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AMENOP13 900 TRAVAUX AMENAG A LA MAISON DES SERVICES	105 937,00	105 937,00	92 592,51	0,00	0,00	0,00	89 264,00	91 549,43	0,00	1 043,00	1 043,00	13 344,49	0,08
EQUIRETE 900 1 ER EQUIPEMENT IRESTE	140 000,00	140 000,00	139 681,60	0,00	0,00	0,00	140 000,00	139 681,60	0,00	0,00	0,00	318,40	0,00
16POLENR 917 Evolution Pole TP Energie	56 026,00	56 026,00	76 002,17	0,00	0,00	0,00	56 026,00	32 097,29	0,00	0,00	0,00	-19 976,17	43 904,88
AMENOP06 900-AMENAGEMENT LOCAUX KERVEGAN	224 101,43	224 101,43	222 087,81	0,00	0,00	0,00	238 061,43	217 607,86	0,00	4 480,00	4 480,00	2 013,62	-0,05
ETUDHALL 900 ETUDE GENE DU HALL DE CHIMIE	18 000,00	18 000,00	3 809,82	0,00	0,00	0,00	18 000,00	3 809,82	0,00	0,00	0,00	14 190,18	0,00
MALOP024 900 SSI PHARMACIE	272 763,80	272 763,80	261 958,14	0,00	0,00	0,00	299 429,80	128 407,34	0,00	144 355,00	144 355,00	10 805,66	-10 804,20
AMEN1704 900 Aménagement Droit	75 000,00	75 000,00	0,00	-8 650,00	8 650,00	0,00	-15 000,00	0,00	-8 650,00	8 650,00	0,00	75 000,00	0,00
SECROIT 900 REHABILITATION DES AMPHIS EN DROIT	190 000,00	190 000,00	51 546,99	0,00	0,00	0,00	40 000,00	19 084,93	0,00	8 125,00	8 125,00	138 453,01	24 337,06
15PPCP11 900 P11 Coffre fort électronique pour les étudiants	43,00	43,00	42,72	99 957,00	-99 957,00	0,00	43,00	42,72	99 957,00	-99 957,00	0,00	0,28	0,00
15PPCR2C 900 R2 Outil de gestion des contrats de recherche	32 611,00	32 611,00	74 228,28	0,00	0,00	0,00	75 000,00	64 359,89	0,00	0,00	0,00	-41 617,28	9 868,39
15PPCR3C 900 R3 Outils collaboratifs	250 000,00	250 000,00	229 068,46	0,00	0,00	0,00	250 000,00	229 068,46	0,00	0,00	0,00	20 931,54	0,00
P7OFORM 900 offre de formation refonte site Web KSUP	77 847,00	77 847,00	188 903,74	0,00	0,00	0,00	187 608,00	188 903,74	0,00	0,00	0,00	-111 056,74	0,00
P1APPRQJ 900 APPELS A PROJETS MOOCS ET PEDAGOGIE NUMERIQUE	403 139,16	403 139,16	388 367,73	0,00	0,00	0,00	325 000,16	308 908,11	0,00	79 459,00	79 459,00	14 771,43	0,62
15PPCIP6 900 A1 Phase 2016 de la téléphonie sur IP	200 000,00	200 000,00	199 965,78	0,00	0,00	0,00	238 141,22	199 965,78	0,00	0,00	0,00	34,22	0,00
15PPCIS5 900 PPC 2015 EVOL INFRASTRUCTURES DE SERVEURS	351 200,00	351 200,00	347 881,53	0,00	0,00	0,00	351 199,91	347 881,53	0,00	0,00	0,00	3 318,47	0,00
DROITSEC 900-REHABILITATION AMHI DROIT	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
MALOP003 900 REF CANALISATIONS EP EU SUAPS ET LOMB	113 615,14	113 615,14	109 947,99	-60 000,00	60 000,00	0,00	113 615,14	5 615,14	-60 000,00	135 460,00	75 460,00	3 667,15	28 872,85
MALOP013 900 REMPLACEMENT SERBONNES IUT ST NAZ 2016	721 725,00	721 725,00	714 389,24	0,00	0,00	0,00	722 190,53	618 929,74	0,00	97 323,00	97 323,00	7 335,76	-1 863,50
HAAREPOR 907 Reports 2015 UB 907	12 400,00	12 400,00	5 223,36	0,00	0,00	0,00	12 400,00	2 797,30	0,00	0,00	0,00	7 176,64	2 426,06
10-EQUIP 910 RENOUELEMENT EQUIPEMENTS	22 703,00	22 703,00	22 703,00	30 000,00	-30 000,00	0,00	20 202,90	20 202,90	32 500,10	-30 000,00	2 500,10	0,00	0,00
R17RLPPL 998 LPLP MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	0,00	0,00	0,00	-5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	-5 000,00
R17TABLE 917 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017 TABLE D	0,00	0,00	0,00	-25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	-25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00
EQUILINA 900DPICONS-1ER EQUIPEMENT EXTENSION LINA	299 485,76	299 485,76	252 903,17	0,00	0,00	0,00	745 122,00	217 389,29	0,00	35 526,00	35 526,00	46 582,59	-12,12
R17REFPC 917 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017	0,02	0,00	0,00	-49 999,98	50 000,00	0,02	0,00	0,00	-49 999,98	50 000,00	0,02	0,00	0,00
R17CCDMO 998-904 Labo CDMO MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE2017	21,00	0,00	0,00	0,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,00	21,00	0,00	0,00
168ANHYD 917 BANC HYDRAULIQUE GMP	17 000,00	16 968,88	16 693,85	31,12	0,00	31,12	18 300,00	16 068,10	0,00	0,00	0,00	275,03	656,87
18REPORG 918-REPROGRAMMATION	50 921,00	50 785,77	50 785,77	135,23	0,00	135,23	46 684,77	46 684,77	4 236,23	0,00	4 236,23	0,00	0,00
R17RLARA 998 LARA MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	1 000,00	0,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00
R17CRIDP 998-904 IRDP MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	1 546,00	0,00	0,00	0,00	1 546,00	1 546,00	0,00	0,00	0,00	1 546,00	1 546,00	0,00	0,00
R17TERRE 900 REPORT DEMENAGEMENT TERTRE	11 717,00	10 144,83	10 144,83	1 572,17	0,00	1 572,17	10 144,83	10 144,83	-10 144,83	0,00	-10 144,83	0,00	11 717,00
28REPORT 928 REPORT 2015	20 331,00	18 624,26	4 347,92	1 706,74	0,00	1 706,74	18 667,00	4 347,92	1 664,00	0,00	1 664,00	14 276,34	42,74
00SIGNAL 900 ENTRETIEN ET SIGNALISATION	3 759,45	1 759,45	1 759,45	0,00	2 000,00	2 000,00	1 759,45	1 759,45	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00
R17CAPHI 998 CAPHI MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	2 000,00	0,00	0,00	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00
R17CRHIA 998 CRHIA MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	3 000,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00
HALLCHSN 900 HALL CHIMIE ST-NAZAIRE	32 000,00	28 948,40	28 948,40	3 051,60	0,00	3 051,60	5 531,84	5 531,84	26 468,16	0,00	26 468,16	0,00	0,00
R17P-907 907 REPORTS 17-18	3 268,00	0,00	0,00	0,00	3 268,00	3 268,00	0,00	0,00	0,00	3 268,00	3 268,00	0,00	0,00
REPORT15 998 907 MATERIEL SCIENTIFIQUE 2015-2016	13 287,21	13 287,21	13 131,84	0,00	4 000,00	4 000,00	13 287,21	12 398,08	0,00	4 000,00	4 000,00	155,37	733,76
R17LEMNA 998-918 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	4 494,00	0,00	0,00	0,00	4 494,00	4 494,00	0,00	0,00	0,00	4 494,00	4 494,00	0,00	0,00
R17E2160 998 EA2160 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	4 601,00	0,00	0,00	0,00	4 601,00	4 601,00	0,00	0,00	0,00	4 601,00	4 601,00	0,00	0,00
R17NUM08 908-Report 2017 projet numérique	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
R17P-908 908 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
R17PROGR 998 UMR 791 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	5 054,45	0,00	0,00	-73,55	5 128,00	5 054,45	0,00	0,00	-73,55	5 128,00	5 054,45	0,00	0,00
R17C1064 998 CR1064 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	5 116,00	0,00	0,00	0,00	5 116,00	5 116,00	0,00	0,00	0,00	5 116,00	5 116,00	0,00	0,00
11REPORT 998 911 MAT SCIENTIFIQUE 2015-2016 Labo ESO	12 462,00	7 228,73	7 226,32	5 233,27	0,00	5 233,27	7 228,73	7 226,32	5 233,27	0,00	5 233,27	2,41	0,00
R17CODIR 998 CODIRE MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	5 473,00	0,00	0,00	0,00	5 473,00	5 473,00	0,00	0,00	0,00	5 473,00	5 473,00	0,00	0,00
R17QUDCS 998-904 DCS MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	5 524,00	0,00	0,00	0,00	5 524,00	5 524,00	0,00	0,00	0,00	5 524,00	5 524,00	0,00	0,00
R17LACTA 998 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	5 535,00	0,00	0,00	0,00	5 535,00	5 535,00	0,00	0,00	0,00	5 535,00	5 535,00	0,00	0,00
915REP16 915 reports au titre de 2016/2017	21 426,00	15 872,01	15 872,01	-8 866,01	14 420,00	5 553,99	15 872,00	15 872,00	-8 866,00	14 420,00	5 554,00	0,00	0,00
R17EVR0M 998- ROMAS MATERIEL SCIENTIFIQUE 2017 AUTOFINANCE	5 996,00	0,00	0,00	-1 034,00	7 030,00	5 996,00	0,00	0,00	-1 034,00	7 030,00	5 996,00	0,00	0,00
R17BANHY 917-PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017	6 000,00	0,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
R17DIRC 918-PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017	6 471,00	0,00	0,00	0,00	6 471,00	6 471,00	0,00	0,00	0,00	6 471,00	6 471,00	0,00	0,00
R17LLING 998 LLING MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	6 500,20	0,00	0,00	-6 499,80	13 000,00	6 500,20	0,00	0,00	-6 499,80	13 000,00	6 500,20	0,00	0,00
R17MIHAR 998 MIHAR MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 2017	6 553,00	0,00	0,00	0,00	6 553,00	6 553,00	0,00	0,00	0,00	6 553,00	6 553,00	0,00	0,00
R17POLYT 923 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES 2017	7 987,00	0,00	0,00	0,00	7 987,00	7 987,00	0,00	0,00	0,00	7 987,00	7 987,00	0,00	0,00
R17REF11 911-Reports 2017-Complément heures référentiel	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
R17R-MIP 998 labo MIP MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE2017	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
R17MOCCM 998 UMR 1087 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE2017	8 969,00	0,00	0,00	0,00	8 969,00	8 969,00	0,00	0,00	0,00	8 969,00	8 969,00	0,00	0,00
FONCGENE 900-FONCTIONNEMENT GENERAL DPIL	10 000,00	414,16	414,16	9 585,84	0,00	9 585,84	103,16	9 896,84					

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau 9
- Tableau agrégé des opérations pluriannuelles (prévisionnel) -
Budget Rectificatif n° 1 - Exercice 2018

Recettes

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
	(1)	(2)=(1)-(3)	(3)	(4)	(5)	(6)=(3)-(4)-(5)
12RDISKO 998 903/DISKOMICE GA 300388 BUDGET LABORATOIRES	12 960,00	-51 329,00	64 289,00	268 555,20	0,00	-204 266,20
14RCESTI 998 901 IHU-CESTU FINANCEMENT DOCTORANT	53 749,00	-4 476,00	58 225,00	80 567,52	0,00	-22 342,52
PARCALTN 998 900 Projet PARCCA	40 176,00	-24 905,00	65 081,00	63 480,96	3 174,76	-1 574,72
18FONSCI 918 COLLABORATION RECHERCHE	93 126,00	42 126,00	51 000,00	111 000,00	0,00	-60 000,00
FILIERES 998 900 - Ingénieurs Filières	2 137 497,58	-22 539,95	2 160 037,53	943 614,91	322 837,62	893 585,00
04RPUF13 998 904 PUF LOUISIANE	36 806,00	-71 653,00	108 459,00	78 329,83	0,00	30 129,17
04THOM12 904 Thèse Florient THOMAS	0,00	0,00	0,00	60 666,66	0,00	-60 666,66
10TOBRGM 911 OBSERVATOIRE DU LITTORAL	109 664,00	55 859,00	53 805,00	334 575,92	12 880,00	-293 650,92
12REALVA 901 VALORISATION REAL 2	10 437,05	10 437,05	0,00	0,00	0,00	0,00
14R1424M 901 CPOM AU TITRE DU FIR	31 421,60	31 421,60	0,00	16 000,00	0,00	-16 000,00
IPRA2014 998 913 - MSH Projet IPRA	350 004,90	-29 392,10	379 397,00	124 948,44	158 980,23	95 468,33
13RSOMBR 998 908 SOCIOLOGIE DU MILITANTISME	21 203,00	-46 057,00	67 260,00	61 494,00	0,00	5 766,00
15CSTSFR 998- 901 Financement pour le poste d'Animateur CS	0,00	-30 657,00	30 657,00	30 657,49	0,00	-0,49
15CROYAL 998 BGO 2014 CDD IE M CROYAL PF CORSAIRE	0,00	-13 398,00	13 398,00	24 688,91	0,00	-11 290,91
14RECY57 998 921R-IEGgem IREX RECYBETON	8 643,00	-6 357,00	15 000,00	0,00	0,00	15 000,00
13RUHD4U 998 923 ULTRAHD4U	266 946,39	-101 494,61	368 441,00	216 326,03	368 441,00	-216 326,03
11SLS16 963 PROJET SJLS	0,00	-73 042,00	73 042,00	102 994,36	0,00	-29 952,36
11R1103P 998 902 CHIMIMAR FONCTIONNEMENT	3 352,00	-89 448,00	92 800,00	71 360,00	0,00	21 440,00
12RXPCEF 998 921R-GEPEA XPC FONCT ET INVEST	1 306,34	-178 795,66	180 102,00	146 485,50	0,00	33 616,50
13RAUTOM 998-908 AUTOMEDICATION SUBIE OU CHOISIE	47 664,33	-162 397,67	210 062,00	210 061,08	0,00	0,92
ROBOFIRC 998 900 ROBOFIN FINITION ROBOTISEE DES PIE	0,00	-144 863,00	144 863,00	73 397,93	0,00	71 465,07
18RGIGAS 998 918 PROJET GIGASSAT	13 605,00	-257 103,00	270 708,00	135 354,00	0,00	135 354,00
AGRIFOOD 998 921R-GEPEA AGRIFOOD	2 770,00	-599 390,00	602 160,00	590 686,74	0,00	11 473,26
13RNELUO 998 923 NOUVELLE EQUIPE LINGAI LUO	64 412,00	-145 393,00	209 805,00	52 866,66	88 534,00	68 404,34
COMICOCO 998 VOLET FORMATION LABEX COMILNABS PRO	54 287,86	-95 712,14	150 000,00	90 607,82	0,00	59 392,18
13RIHRDT 923 RISQUES DECISION ET TERRITOIRES	9 533,00	-29 779,00	39 312,00	8 424,00	0,00	30 888,00
15AFMTEL 998 AFMTELETHON	4 117,62	4 117,62	0,00	13 043,00	0,00	-13 043,00
1518DASS 998 900 DOCTORANTS ASSOCIATIONS 2015	415 610,12	-87 612,88	503 223,00	425 695,62	79 477,00	-1 949,62
14ETRERA 998 923 ETRERA 2020	-14 130,00	-97 900,00	83 770,00	78 033,31	0,00	5 736,69
13RMOUFL 998 921R-EMMGEM MOULINNOV	80 925,00	-72 675,00	153 600,00	153 600,00	0,00	0,00
13ROCEAN 998 911 OCEANE OISEAUX MARINS ET COTES R	46 818,50	-83 146,50	129 965,00	116 000,00	13 965,00	0,00
04GIP016 998 904 ETUDE PLURIDISCIPLINAIRE DU DISPO	13 909,39	-18 934,61	32 844,00	16 836,98	0,00	16 007,02
14ROPTIF 998 923 Projet OPTIFLUX	35 464,00	21 464,00	14 000,00	69 362,81	0,00	-55 362,81
15NANORG 998 903 PROG NANOFAR ERASMUS MUNDUS Rv	5 136,55	-31 277,45	36 414,00	19 514,47	21 520,00	-4 620,47
10RLAIRM 901 DOCTO REAL2	0,00	-24 356,00	24 356,00	24 355,52	0,00	0,48
17RPEDRO 998 906 programme de recherche PEDRO	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00	0,00	2 000,00
17TXCELL 998 901 TXCELL (Doctorants)	606 034,93	-47 072,07	653 107,00	0,00	278 227,00	374 880,00
CHEMAAV2 998 913 AAP 2017/2018	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIGACIET 998 Conv de reversement MIGAC	102 108,00	-12 892,00	115 000,00	23 000,00	69 000,00	23 000,00
AMERMETA 998 AMER METAL	74 538,22	-76 961,78	151 500,00	0,00	31 500,00	120 000,00
17OPTEMR 998 913 Projet OPT- EMR	55 600,00	0,00	55 600,00	0,00	55 600,00	0,00
ARRETLAB 998-900 Soutien arrêt maladie Labo	19 863,59	19 863,59	0,00	0,00	0,00	0,00
DOCDUGUE 998-913 Convention doctoral DUGUE	106 480,00	-7 520,00	114 000,00	0,00	48 950,00	65 050,00
17ALLEGE 998 923 Amélior. de la qualité de l'Energie	92 400,00	0,00	92 400,00	18 480,00	18 480,00	55 440,00
TOLGENN 998-901 CR1064 TOLGENN- ANR	0,00	-6 480,00	6 480,00	0,00	0,00	6 480,00
MCILROYD 998-901 CR1064 MCILROYD - AGENCE BIO	19 000,01	-999,99	20 000,00	0,00	14 000,00	6 000,00
REVISTLS 998-913 - Projet REVISTIM3	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
98DOCTUN 998 - RESPRO - Doctorants sur dotation UN	195 000,00	195 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1720DASS 998 - RESPRO - Doctorant Asso 2017 2020	167 616,00	68 016,00	99 600,00	33 200,00	33 200,00	33 200,00
1720LNCC 998 - RESPRO - Doctorant LNCC 2017 2020	150 560,00	60,00	150 500,00	0,00	60 200,00	90 300,00
BIO-TIDE 998 913 Projet BIO-TIDE	341 878,30	4 103,30	337 775,00	90 073,00	82 567,00	165 135,00
17RNATUR 998 911 Suivi dép. colloque élections mun. 1977	1 611,50	1 611,50	0,00	525,00	0,00	-525,00
17ITALIE 998 907 Colloque faire carrière en Italie	5 750,00	4 750,00	1 000,00	0,00	1 000,00	0,00
18RCAREN 998 918 Rech en logistique entre Carene / Univ.	74 000,00	24 000,00	50 000,00	0,00	34 000,00	16 000,00
18AQUA16 998 918 Subv traitements des données aquacoles	8 125,00	0,00	8 125,00	8 125,00	0,00	0,00
L3PLATEC 998 Prestations Plateau technique Laboratoires L3	27 000,00	2 000,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00
BG07DION 998 FED4203/901-AR2017 01689 BGO PF IMPAC	40 000,00	0,00	40 000,00	0,00	20 000,00	20 000,00
IPSCCELL 998 - Cell Collector pour la plateforme IPSC	200 000,00	0,00	200 000,00	50 000,00	50 000,00	100 000,00
17GENOIS 998 - Action DRAC pour le LARA	2 500,00	0,00	2 500,00	2 000,00	0,00	500,00
LANGHERI 998 906 Ecole thématique "langues d'héritage:..."	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17CYU623 998 921 étude cyanobactérie U623 pr des app. ind.	62 198,00	-2,00	62 200,00	0,00	62 200,00	0,00
ABIOPGEM 998 913 - Labo GEM Projet ABIOP	70 195,00	50 195,00	20 000,00	57 824,00	-37 824,00	0,00
17MARAIS 998 911 Presta cartographie PNR du Marais Poitevin	2 619,00	119,00	2 500,00	2 500,00	2 500,00	-2 500,00
WEBBROWS 998 913 Convent° reversement 92 Web of Browsers	75 094,65	24 539,65	50 555,00	25 277,50	0,50	25 277,00
17RN-PAT 998 911 projet RN PAT MCDR FEADER	8 000,00	0,00	8 000,00	0,00	2 000,00	6 000,00
EDUTHERA 998 902 EDUTHERA - V. Sebillé	9 193,52	-672,48	9 866,00	0,00	9 866,00	0,00
BITUMECE 998 913 projet BITUME	63 708,00	0,00	63 708,00	0,00	22 298,00	41 410,00
17AIUF22 998 963 SUBVENTION IUJ FRANCOIS HUG	75 000,00	75 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
M2LENAIN 998EA4275-M2LENAIN-FRM	5 668,00	-28 340,00	34 008,00	34 008,00	0,00	0,00
PRIMBREV 998 DRPI Prime dépôt de brevet	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DISRUPCN 998 DRPI Projet Disrupt campus Nantes	786 070,00	0,00	786 070,00	0,00	628 856,00	157 214,00
MYTILOMI 998EA2160 - MYTILOMI - Laurence Poirier	53 552,00	0,00	53 552,00	16 065,62	37 486,38	0,00
HICAREUF 998 ANR HICARE	91 476,00	0,00	91 476,00	18 295,00	18 295,00	54 886,00
HORAELS2 998 ANR HORAE	154 224,00	0,00	154 224,00	30 845,00	30 845,00	92 534,00
BOURDIOL 998 901 CDD Master 2 BOURDIOL par FRM	0,00	-34 008,00	34 008,00	34 008,00	0,00	0,00
SYMETRIC 998 Conv reversement CHU Nantes	19 104,00	-9 556,00	28 660,00	0,00	28 660,00	0,00
PROFAM08 998-908 ANR PROFAM CENS	183 600,00	137 700,00	45 900,00	36 720,00	45 900,00	-36 720,00
PROFAM11 998-911 ANR PROFAM ESO	29 106,00	0,00	29 106,00	0,00	7 276,00	21 830,00
17PROTER 998 911 Projet APROTER subv rég° des Hauts de F	6 270,00	0,00	6 270,00	0,00	0,00	6 270,00
CNAT2018 998 CR1064 colloque 2018	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17SANSAS 998-913 SANSAS	6 452,00	1 452,00	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00
EUROPOLE 998-913 Reversement Europole Mer 2016	6 000,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	-6 000,00
17RVISIO 998 Projet UE Realvisio	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17UNIPOL 998 Colloque Pollusol 2017	14 125,00	0,00	14 125,00	0,00	14 125,00	0,00
17PILGRI 998-923 Projet Pilgrim	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VHEREDIA 998-921 GEPEA-SN Subv CNRS Voyage HEREDIA	9 530,00	9 530,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17GVHD34 998CR1064 - Projet IGO Treatment of GVHD	50 000,00	0,00	50 000,00	15 000,00	35 000,00	0,00
RFICLOUD 998-913 Projet CLOUDIOT RFI Atlanstic	11 000,00	2 200,00	8 800,00	0,00	8 800,00	0,00
18ASTRID 998 ANR DISSOCIE	71 866,00	4 366,00	67 500,00	0,00	20 249,00	47 251,00
SYSPICEL 998-901 Syst autom clarificat tissus PF Micropicel	50 000,00	0,00	50 000,00	0,00	50 000,00	0,00
EXPCOMPO 998-901 Equit explorat comportementale Thélassay	45 000,00	0,00	45 000,00	0,00	45 000,00	0,00
RHUMSEXT 998-901 Financements externes postes RH	137 673,28	39 173,28	98 500,00	0,00	34 500,00	64 000,00
19FDFCLT 998 923 International Conference on Fuel Cells	180 000,00	80 000,00	100 000,00	0,00	80 000,00	20 000,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
18RCIGOF 998-918 "AAP Générique 2017	76 723,00	3 000,00	73 723,00	14 744,00	29 488,00	29 491,00
18LTNJEM 998-923 Colloque JEMP 2018	85 000,00	5 000,00	80 000,00	0,00	80 000,00	0,00
CLICKSCH 998-913 Reversement Angers Clickchemhybrids	116 000,00	34 800,00	81 200,00	34 800,00	23 200,00	23 200,00
DONFONDA 998-901 Don Fondation Université	2 985,00	2 985,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17HPAVAC 998-901 Projet HEPAVAC	98 999,96	30 000,00	68 999,96	0,00	68 999,96	0,00
THESE180 998 DRPI Thèses en 180 secondes	13 882,00	11 000,00	2 882,00	0,00	2 882,00	0,00
17EDACOL 998-906 Projet EDACOL orientation des lycéens	45 900,00	0,00	45 900,00	0,00	32 130,00	13 770,00
PRIMAIRE 998SANTE - Projet PRIMAIRE	225 000,00	0,00	225 000,00	225 000,00	225 000,00	-225 000,00
RFIWEBRO 998 RFI ATLANSTIC 2020 Web of Browers	43 415,04	-6 584,96	50 000,00	0,00	25 000,00	25 000,00
RFIWEAMU 998-913 Projet Muscas	142 600,00	0,00	142 600,00	0,00	42 780,00	99 820,00
ICHEMALG 998-921 ANR I CHEMALGAE	205 200,00	0,00	205 200,00	0,00	71 820,00	133 380,00
18BRETON 998-906 Allocation de thèse Steven LE BRETON	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIBIOPAT 998-901 Convention RVST INSERM programme MIB	53 700,00	0,00	53 700,00	0,00	25 230,00	28 470,00
18AMER17 998-918 Conc. France agrimer pour réalis. mission	59 328,00	0,00	59 328,00	0,00	17 798,00	41 530,00
RFIBI4DB 998-903 PROJET 4DBioDIV-AAP 2017 RFI BIOREG	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18RDARNE 998-918 Thèse Cariou Clément	49 000,00	0,00	49 000,00	0,00	16 333,00	32 667,00
ADCPOLYI 998-913 Convention ADC POLY	105 732,00	105 732,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04RPROFA 998-904 ANR PROFAM	34 452,00	0,00	34 452,00	0,00	13 870,00	20 582,00
18WISEFI 998-923 Conv Rvst WE Network WISE F2I	140 756,00	56 635,00	84 121,00	0,00	84 121,00	0,00
18CERAMI 907 PCR Céramiques antiques	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00
18PITAMO 998-903 Rôle de la protéine Pit2-Sté françai rhuma	22 000,00	2 000,00	20 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00
CAPACMP 963 Dépenses d'investissement sur contrat Capacité	2 242,00	1 121,00	1 121,00	0,00	1 121,00	0,00
GISIBISA 998 901 Subv Equipement GIS IBISA	140 000,00	70 000,00	70 000,00	0,00	70 000,00	0,00
19COLMEL 998-906 colloque politique de la mélancolie	11 971,45	11 971,45	0,00	0,00	0,00	0,00
R17IVCPO 998 923 RELIQUAT IVC 2017	7 177,00	7 177,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R18TEULA 998-906 Reports 2019 : subvs accord sur IUF Teulad	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18 SENOA 998-903 Fondation FOREUM : projet SEN-OA	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16RELUAR 998 908 Projet ELUAR	196 344,04	0,04	196 344,00	78 538,00	39 269,00	78 537,00
RFIRMAIN 998 921 RFI FIRMAIN	102 500,00	-7 500,00	110 000,00	33 000,00	22 000,00	55 000,00
PROSEOSU 998 913 - Labo OSUNA projet PROSE	138 900,00	0,00	138 900,00	0,00	107 750,00	31 150,00
REVCAPAC 998-913 Reversement Capacités	27 062,00	0,00	27 062,00	0,00	27 062,00	0,00
COMMAAFF 998-921-E3M-COMMAAFF	12 000,00	12 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CELPHEDI 998-901 CELPHEDI CNRS	3 818,00	0,00	3 818,00	0,00	3 818,00	0,00
IGOT51PD 998 913 - LABEX - IGO Tache 5.1 Post Doc	80 600,38	80 600,38	0,00	0,00	0,00	0,00
09ACEREQ 998 904 - CONVENTION CEREQ	5 483,00	-5 338,00	10 821,00	2 000,00	0,00	8 821,00
PLENOREG 923 - PLENOREG	116 603,00	77 283,00	39 320,00	0,00	26 000,00	13 320,00
PACMEDYL 998 913 projet PACMEDY	30 000,00	0,00	30 000,00	12 000,00	6 000,00	12 000,00
16COLONI 998 907 colloque engagement colonies européennes	17 300,00	17 300,00	0,00	2 500,00	0,00	-2 500,00
IGOT744F 998 901 LABEX IGO TACHE 74-4	14 630,00	14 630,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT743F 998 901 LABEX IGO TACHE 74-3	39 779,00	39 779,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HAUDORLB 998 913 projet HAUDOR	112 999,00	-1,00	113 000,00	22 600,00	67 800,00	22 600,00
16AGUILL 998 909 Allocation de thèse Mary Guillard	46 500,25	-15 499,75	62 000,00	13 950,00	23 250,00	24 800,00
04BNDROI 998 904 Projet Bon Droit	12 800,00	1 000,00	11 800,00	0,00	5 920,00	5 880,00
CHANVREL 998 Conv de reversement CHANVRE (GEVES)	10 630,00	-10 630,00	21 260,00	0,00	8 504,00	12 756,00
16RPREST 998 923 Bourse Prestige	36 822,00	6 822,00	30 000,00	74 000,00	12 000,00	-56 000,00
16RPOTLA 998 906 de l'hôte à l'hôte	65 284,00	-12 716,00	78 000,00	13 000,00	0,00	65 000,00
MICROPAT 998 901 Financement rég° module micro-patterining	65 000,00	0,00	65 000,00	0,00	45 500,00	19 500,00
1238CARD 998 901 dotation fédérat° Fce Cardio-proj.Goueffic	69 834,55	9 834,55	60 000,00	40 000,00	40 000,00	-20 000,00
GECOMCON 998 913 Colloque GECOMCONCOORD	36 800,00	36 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CYTOCELL 998 901 BGO 2017 04781	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16RBESCO 998 906 évaluation bien être scolaire des élèves	6 632,32	-2 607,68	9 240,00	10 500,00	0,00	-1 260,00
RFIBIOAU 998 903 BIOREGATE Région - Autre	1 248 683,00	-1 551 438,44	2 800 121,44	1 120 681,84	560 000,00	1 119 439,60
RFIBIOAP 998 903 BIOREGATE Région - Appels à projets	1 316 492,00	1 316 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00
QCONNECT 998 918 projet interdis "QCONNECT" Claire GAUZE	72 000,00	72 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANRBKNAB 998 901 PROJET BKNAB (ANR)	310 716,00	0,00	310 716,00	62 143,00	62 143,00	186 430,00
TREGSCD8 998-901 CR1064-TREGSD8-ARSEP	48 025,00	-1 975,00	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00
18ALPHAB 998-921 Etude Dessalement d'eaux naturelles salées	21 966,00	0,00	21 966,00	0,00	21 966,00	0,00
TRANSLAT 998 901 PROJET TRANSLAT	4 000 000,00	904 399,00	3 095 601,00	1 419 399,00	1 612 500,00	63 702,00
IMPEKABR 998 913 proket IMPEKAB	99 480,00	-19 954,00	119 434,00	28 954,00	28 954,00	61 526,00
REPAIRSR 998 907 projet REPAIRS	33 557,74	-9 414,26	42 972,00	17 781,00	5 927,00	19 264,00
16MEDPER 998 907 MEDECINE PERSO ET DONNEES EN GR	88 416,29	1 416,29	87 000,00	45 366,00	29 000,00	12 634,00
16RCATED 998 906 PROGRAMME CA TED 2	74 576,71	-18 159,29	92 736,00	11 663,55	24 498,00	56 574,45
16ASSADA 998 906 Allocation de thèse Annelise ASSADA	46 500,00	-15 500,00	62 000,00	13 950,00	23 250,00	24 800,00
16ALUSSI 998 963 Allocation de thèse Julien Lussiez	53 750,00	-8 250,00	62 000,00	13 950,00	23 250,00	24 800,00
1619DASS 998 900 ASSO DOCTORANTS 2016 2019	463 536,68	-69 459,32	532 996,00	222 784,50	183 926,00	126 285,50
GREFFE16 998 902 projet GREFFE 2016	20 181,39	17 181,39	3 000,00	12 000,00	0,00	-9 000,00
COASTOBS 998-913 - Projet COASTOBS	202 035,00	0,00	202 035,00	151 526,25	-50 508,25	101 017,00
17RANSES 998 - LPPL - Projet ANSES	197 417,95	-2 439,05	199 857,00	139 899,90	0,10	59 957,00
COM2SICA 998 - LPPL - Projet ANR COM2SICA	56 139,00	18 713,00	37 426,00	0,00	18 713,00	18 713,00
NANO2CES 998 CEISAM Projet NANO2	161 900,00	11 900,00	150 000,00	0,00	45 000,00	105 000,00
CHROMP2R 998-901 FED4203- CHROMP2R - BGO 2017-01690	80 000,00	0,00	80 000,00	0,00	56 000,00	24 000,00
QUANTHER 998-901 FED4203- QUANTHER - BGO 2017-01694	60 000,00	0,00	60 000,00	0,00	42 000,00	18 000,00
FBENAMOU 998-913 Soutien Benamou	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MIDIPRES 998 902 MIDIPRES	276 566,68	-8 749,32	285 316,00	132 753,00	47 251,00	105 312,00
CTGAVARD 998 901 SOAP JULIE GAVARD	422 698,00	125 698,00	297 000,00	241 439,00	73 823,00	-18 262,00
GRIOTE92 998 901 GRIOTE	14 315,00	14 315,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CBSMVOAM 998 963 Contraintes biomécaniques et sollicitation	39 899,76	-4 400,24	44 300,00	37 655,00	6 645,00	0,00
16UNESCO 998 906 Chaire UNESCO	13 500,00	13 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16RIBISA 998-913 Synthèses de biomolécules	11 000,00	0,00	11 000,00	11 000,00	11 000,00	-11 000,00
DRIP2MAT 998-901 Drip2 Maturation R&D	6 812,50	1 812,50	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00
18LYPHAR 907 FP Gros Fossés Saint-Lyphard	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00
18SANGLE 907 FP Bouguenais - La Sangle	2 500,00	0,00	2 500,00	0,00	2 500,00	0,00
18ANGERS 907 APP ANGERS	16 800,00	0,00	16 800,00	0,00	16 800,00	0,00
16CERAMI 998 PCR Etudes Céramiques	6 000,00	0,00	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00
16PCRFER 998 PCR Age de Fer	13 114,00	1 514,00	11 600,00	9 000,00	-3 900,00	6 500,00
16ILEYEU 998 Fouille ile d'Yeu	17 118,00	3 618,00	13 500,00	13 500,00	0,00	0,00
15ATLANT 998 906 Projet ATLANTYS	117 847,86	-32 152,14	150 000,00	76 166,12	64 560,00	9 273,88
MAAISONL 998 913- Labo LINA projet MAAISON Région	67 520,74	32 520,74	35 000,00	50 000,00	-15 000,00	0,00
15TERRIT 998 911 CONVENTION CG44 EQUIPEMENT ET Dy	3 843,05	-1 447,95	5 291,00	5 428,47	0,00	-137,47
COMMANDO 998 COMMANDO-STAMP contrat IRT Jules Verne	55 309,00	23 443,00	31 866,00	25 165,46	2 701,00	3 999,54
MINDIRTV 998 MIND contrat IRT Jules Verne	41 335,00	21 993,00	19 342,00	19 342,08	0,00	-0,08
VICOMTER 998 900 VICOMTE contrat IRT Jules Verne	73 018,97	36 646,97	36 372,00	25 661,98	0,00	10 710,02
10R1023M 901 PROVASC FONCTIONNEMENT	0,00	0,00	0,00	31 362,44	0,00	-31 362,44
HEARTIPS 998 901 HEARTIPS	262 978,58	-10 009,42	272 988,00	163 794,00	54 598,00	54 596,00
IGOT152F 998 901 - LABEX IGO - Tache 15.2 Fonct.	42 718,28	42 718,28	0,00	0,00	0,00	0,00
11PR2IMN 998 IMN PROJET PERLE 2 FONCT	0,00	0,00	0,00	395 290,15	0,00	-395 290,15
16ACTION 998 Subvention annuelle du Rectorat Expérimentatio	4 501,00	1,00	4 500,00	0,00	0,00	4 500,00
PROGREFF 998 901 PROGREFFE Stagiaires	3 277,00	3 277,00	0,00	1 612,80	0,00	-1 612,80
INTERMOL 998 901 BGO 2016-PF IMPACT	150 000,00	0,00	150 000,00	0,00	0,00	150 000,00
18JTDOTO 998 918 Journées TAM DAO	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16ETUFACT 998 908 Projet ETUFACT	0,00	-5 904,00	5 904,00	0,00	0,00	5 904,00
16DRJSCS 998 908 Projet les jeunes dits "décrocheurs"	4 062,01	-7 169,99	11 232,00	9 360,00	0,00	1 872,00
AMBIDYSL 998 913 projet Ambidys	22 151,47	22 151,47	0,00	0,00	0,00	0,00
172ODREG 998 900 Doctorants Région 2017-2020	108 500,00	13 500,00	95 000,00	0,00	28 500,00	66 500,00
02RCOSUN 998 - OSUNA - Projet 02RC	533 847,75	-66 152,25	600 000,00	120 392,81	479 607,19	0,00
RIVAGES2 998 FUI AAP 20 RIVAGE 2.0	141 305,00	-350 695,00	492 000,00	49 200,00	213 200,00	229 600,00
NDTONAIR 998 921 NDTonAIR	264 537,00	1 671,00	262 866,00	190 676,70	-31 276,70	103 466,00
CHEMSYMB 998 Chem Symbiose	117 905,00	30 405,00	87 500,00	35 000,00	35 000,00	17 500,00
SCI2NUIT 998 901 PROJET SCIENCES DE NUIT AAP SS CLE	49 503,11	14 903,11	34 600,00	16 600,00	1 500,00	16 500,00
17RPASSM 998 901 Subv. Rég° pr l'act° Passeport Rech 16/17	5 200,00	0,00	5 200,00	2 600,00	2 600,00	0,00
17PADDLE 998 911 projet PADDLE	45 000,00	0,00	45 000,00	18 360,00	0,00	26 640,00
13RX5GON 998 913 projet X5gon	404 331,00	-1,00	404 332,00	303 248,44	-101 082,44	202 166,00
17CISPEO 998 921 GEPEA LR CPER CISPEO	120 000,00	0,00	120 000,00	54 000,00	18 000,00	48 000,00
17MANGRO 998-911 Projet études des Mangroves à Mayottes	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00
CIMENTAL 998 921 CIMENTALGUE Région + ADEME	225 589,30	-68 580,70	294 170,00	47 334,47	136 398,00	110 437,53
16ROMDYN 998 MULTI ANR OMDYN	130 875,37	64 875,37	66 000,00	162 656,00	0,00	-96 656,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
15PERFDU 998 921R-IEG IREX PERFDUB	6 842,00	-9 809,00	16 651,00	0,00	0,00	16 651,00
TRAINREA 998 proj. REA TribblesResearch & InnovationNetwork	262 082,80	166 663,80	95 419,00	167 456,70	0,00	-72 037,70
16C3CFHC 998 907 congrès francophone histoire construction	43 750,00	-41 650,00	85 400,00	19 491,55	0,00	65 908,45
LABRISCA 998 901 ANR LAB RISCA	368 121,00	62 121,00	306 000,00	140 000,00	106 000,00	60 000,00
KINETOMI 998 901 KINETOMICS	230 578,21	-4 421,79	235 000,00	3 345,09	40 500,00	191 154,91
TIPS1064 998 901 PARIS SCIENTIFIQUE TIPS	192 163,87	-8 080,13	200 244,00	59 942,40	66 954,00	73 347,60
CPERCIMA 998 901 CPER 15/20 CIMA	1 500 000,00	0,00	1 500 000,00	303 900,00	800 000,00	396 100,00
ECOTREE1 998 902 PROJET ECOTREE	82 707,00	0,00	82 707,00	26 466,00	13 233,00	43 008,00
FOMALIMA 998 902 FOMALIMA-LIGUE CANCER	24 892,80	-107,20	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00
MALSSUBA 998 913 Projet MALS 2017-DRPI-PR-006975/0	98 550,00	39 420,00	59 130,00	84 130,00	-66 391,00	41 391,00
RSLAFNET 998 907 projet SLAFNET	30 000,00	20 000,00	10 000,00	64 152,00	0,00	-54 152,00
21RALGOR 998 921 projet ALGOROUTE	61 128,00	61 128,00	0,00	19 560,00	-19 560,00	0,00
UBLHLM17 998 901 budget animation dept rech "santé"	39 423,00	19 423,00	20 000,00	0,00	0,00	20 000,00
ARTHRITI 998 901 Subvent* fondation Arthritos	24 615,05	-384,95	25 000,00	12 500,00	0,00	12 500,00
16CLIMAT 998 Projet CLIMATRisk	232 852,34	18 785,34	214 067,00	142 713,00	47 571,00	23 783,00
DEVIALEA 998 MULTI PROJET DEVIPS enveloppe ALEA	24 466,33	24 466,33	0,00	0,00	0,00	0,00
CCHUIDLN 998 SANTE CHU NANTES IDLN COLON Monsieur F	2 841,00	2 841,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SUBREFED 998-923 RFI ICC	3 574 055,50	-92 944,50	3 667 000,00	1 050 822,47	710 000,00	1 906 177,53
16CHARPE 998 Financement 12 mois IE PF BIRD-BGO 2016	45 296,99	5 296,99	40 000,00	20 527,56	0,00	19 472,44
IUMLESEA 998 913 CONVENTION PROJET E SEA	0,00	0,00	0,00	30 000,00	0,00	-30 000,00
PRESTGCH 998 921 GCH PRESTATIONS DIVERSES	49 927,00	6 905,00	43 022,00	5 337,00	11 000,00	26 685,00
COMPOLED 998 913 Projet COMPOLEDS	173 076,00	0,00	173 076,00	112 499,40	60 576,60	0,00
16R8RODE 998 917 Projet Rodeo	50 000,00	50 000,00	0,00	37 500,00	-37 500,00	0,00
16R8BATI 998 917 Projet de maturation BATIPRINT	54 451,23	54 451,23	0,00	0,00	0,00	0,00
15SLASH+ 923 - 15SLASH+	253 459,80	40 359,80	213 100,00	63 000,00	42 620,00	107 480,00
BEKAMLMA 998-ANR BEKAMLMA	92 883,00	-14 860,00	107 743,00	44 583,00	14 861,00	48 299,00
INNOVASI 998 921 INNOVASIA Université du Maine	37 800,00	7 700,00	30 100,00	10 500,00	30 100,00	-10 500,00
12PPCWIF Informatique	0,00	0,00	0,00	66 502,61	0,00	-66 502,61
16DONNAR 998 901 IE PF Génomique - BGO 2016	43 917,50	3 917,50	40 000,00	20 000,00	0,00	20 000,00
SOO-PS2A 998 921 SOO-PS2A	785 033,53	-240 151,47	1 025 185,00	150 827,00	241 177,00	633 181,00
16RSUPCO 998 923 convention de recherche SUP CO Marrakech	8 000,00	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	4 000,00
16REAFEM 998 923 conv. recherche Euro Afric Experts Maroc	8 000,00	4 000,00	4 000,00	0,00	0,00	4 000,00
16AGIOCA 998 906 Allocation de thèse Pauline Giocanti	46 500,00	-15 500,00	62 000,00	13 950,00	23 250,00	24 800,00
16FEROND 998 901 BGO 2016-CDD PF IMPACT-D.Ferond	40 000,00	0,00	40 000,00	20 000,00	0,00	20 000,00
BIOSYNUF 998 913 BYO SYN PROT	179 728,14	-14 887,86	194 616,00	58 384,80	43 500,20	92 731,00
GOURRAUD 998 901 MD PRED MED	748 185,48	-1 814,52	750 000,00	400 000,00	55 000,00	295 000,00
15RNEXHY 998 923 Projet recherche & développement NEXHYD	114 973,00	-27,00	115 000,00	34 500,00	46 000,00	34 500,00
RENFOREL 998 913 Achat Piston Cylindre	69 880,00	16 000,00	53 880,00	0,00	53 880,00	0,00
ANTIFONG 998 902 PROJET ANTIFONG SATT MR LOGE IICIM	155,00	-3 845,00	4 000,00	2 000,00	0,00	2 000,00
10R8EMPA 917 PROGRAMME EMPATHIE	0,00	0,00	0,00	34 500,00	0,00	-34 500,00
11BONENM 901 BONE NET	0,00	0,00	0,00	436 032,96	0,00	-436 032,96
16NEDELL 998 12 mois sal IE PF MicroPicell (S. NEDELLEC)	38 971,00	-1 029,00	40 000,00	20 000,00	0,00	20 000,00
RFIBIOUN 998 BIOREGATE Université de Nantes	103 824,66	103 824,66	0,00	0,00	0,00	0,00
TIERS2CC 998 913 CPER 2015-2020	578 227,39	22 227,39	556 000,00	347 566,40	0,00	208 433,60
16ELASTO 998 963 sys elastographe onde cisaillement	56 000,00	4 000,00	52 000,00	0,00	0,00	52 000,00
18DONY15 998 918 Rémunération d'un étudiant en thèse en sci	85 862,00	-123 888,00	209 750,00	62 000,00	147 750,00	0,00
QATARP21 998 921 QATAR UNIVERSITY GEPEA	51 542,92	-22 457,08	74 000,00	38 000,00	36 000,00	0,00
16RFIRAH 998 906 FIRAH "cATED pour tes dents"	23 221,41	-6 778,59	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00
CHLORDET 998 913 Chlordetect	4 000,00	4 000,00	0,00	4 000,00	-4 000,00	0,00
RCLUSTER 998 918 Projet Cluster	63 431,00	0,00	63 431,00	0,00	50 744,00	12 687,00
RESCOM17 998 923 Ecole d'été RESCOM 2017	43 420,14	490,14	42 930,00	31 916,91	0,00	11 013,09
RPROANIS 998 901 Projet Proanis	112 918,00	106 918,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00
18REPLEM SOUTIEN AU LABORATOIRE	53 607,00	53 607,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT171F 998 901 LABEX IGO TACHE 17-1	48 741,00	48 741,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT172F 998 901 LABEX IGO TACHE 17-2	24 407,00	24 407,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT17AR 998 901 LABEX IGO (TACHE 17AR)	93 036,36	93 036,36	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT181F 998 901 LABEX IGO TACHE 18-1	46 158,32	46 158,32	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT182F 998 901 LABEX IGO TACHE 18-2	24 482,00	24 482,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT183F 998 901 LABEX IGO TACHE 18-3	43 908,00	43 908,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT18AR 998 901 LABEX IGO (TACHE 18AR)	93 036,86	93 036,86	0,00	4 744,77	-4 744,77	0,00
IGOT18AI 998 901 LABEX IGO TACHE 18AI	48 000,00	48 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT441F 998 901 LABEX IGO TACHE 44-1	57 426,76	57 426,76	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT442F 998 901 LABEX IGO TACHE 44-2	26 130,00	26 130,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16INSEP3 998 963 Projet INSEP	16 500,00	-1 800,00	18 300,00	15 555,00	2 745,00	0,00
16INSEP4 998 963 Projet INSEP	2 860,00	-2 140,00	5 000,00	0,00	750,00	4 250,00
LOUPEFLU 998 901 BGO 2016-Equipement PF	60 000,00	0,00	60 000,00	0,00	0,00	60 000,00
1EPIBONE 998 901 PROJET EPIBONE (ANR)	484 300,00	47 820,00	436 480,00	109 120,00	109 120,00	218 240,00
16APOGEE 998 923 Apogée	79 038,50	-6 761,50	85 800,00	25 700,00	42 900,00	17 200,00
16REXPRO 998 923 projet Exprodil	169 891,00	-18 240,00	188 131,00	20 192,40	45 824,00	122 114,60
MOOCMOOL 998 901 Subv. FEDER pour le MOOC MOOL	158 919,93	-23 824,07	182 744,00	111 506,48	0,00	71 237,52
BIORFLEX 998 Reversments divers RFI BIOREGATE	77 075,00	62 500,00	14 575,00	4 575,05	9 999,95	0,00
MRIQUANT 998 901 Projet MRI-QUANTIF	12 960,00	-5 880,00	18 840,00	5 652,00	7 536,00	5 652,00
13RFIBIO 998 913 RFI BIOREGATE	9 200,00	4 600,00	4 600,00	0,00	0,00	4 600,00
PRIVGENL 998 913 Convention PRIVGEN n°87	45 624,88	124,88	45 500,00	22 749,75	22 750,25	0,00
WEALEHER 998 913 RFI WEAMEC - LEHERO	132 540,00	0,00	132 540,00	0,00	66 270,00	66 270,00
EDEINCHU 998 902 EDEINCHU-HARDOUIN	2 020,00	-60,00	2 080,00	0,00	2 080,00	0,00
HYDROPHO 998 901 HYDROPHO	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
LPPLINTV 998 909 Prog. investissement pluri du LPPL	5 282,60	5 282,60	0,00	0,00	0,00	0,00
17CLAVAL 998 907 Suivi dép. colloque "l'absolutisme"	5 950,00	5 950,00	0,00	0,00	0,00	0,00
NABUCO16 998 902 NABUCO	35 928,99	-1 067,01	36 996,00	11 098,80	25 897,20	0,00
REPMARCH 998 913 Projet ERC MARCHES	315 271,30	315 271,30	0,00	0,00	0,00	0,00
PROGAPHI 998 906 Appui à la Recherche CAPHI	659,00	659,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PROGLETG 998 911 Prog.d'appui à la rech du labo LETG	2 501,36	2 501,36	0,00	0,00	0,00	0,00
PROG-AMO 998 906 Appui à la Recherche AMO	214,00	214,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ROCHEDAL 998 901 projet ROCHE SEP	97 200,00	0,00	97 200,00	0,00	32 400,00	64 800,00
18SEVI17 998 918 Insider trading in Oil Markets	15 000,00	15 000,00	0,00	10 000,00	0,00	-10 000,00
16MERITE 998 Projet MERITE	88 893,36	-54 507,64	143 401,00	0,00	57 615,00	85 786,00
JANSSENC 998 913 convention de reversement	50 000,00	4 000,00	46 000,00	41 400,00	0,00	4 600,00
17CSTFR 998 901 Subvention Région	40 590,00	8 340,00	32 250,00	16 125,00	16 125,00	0,00
IMARECO2 998 913 projet IMARECO	331 169,74	33 249,74	297 920,00	59 584,00	0,00	238 336,00
BOROHYDR 998 903 Soutien RFI BIOREGATE	10 625,00	10 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17DONDAS 998 917 Projet Dassault 3DWest	55 200,00	0,00	55 200,00	0,00	55 200,00	0,00
APOPROLI 998 902 APOPROLI	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00
7BIRDGUI 998 901 Subv. Région pour PF BIRD	25 740,00	5 740,00	20 000,00	10 000,00	0,00	10 000,00
MHARCHU 998 901 CHU de Nantes	25 000,00	25 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17INTERD 998 projets interdisciplinaires 2017/2020	149 999,48	-150 000,52	300 000,00	0,00	300 000,00	0,00
EQUIDUKE 998 923 Transf. créed sicient. LS2N sur équipe DUKE	26 763,20	26 763,20	0,00	0,00	0,00	0,00
EQUIPIPI 998 923 Transf. créed sicient. LS2N sur équipe IPI	17 773,40	17 773,40	0,00	0,00	0,00	0,00
EQUIPRIO 998 923 Transf. créed sicient. LS2N sur équipe RIO	6 230,16	6 230,16	0,00	0,00	0,00	0,00
PROG-ESO 998 911 Prog.d'appui à la rech du labo ESO	1 769,00	1 769,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PROGLING 998 906 Appui à la recherche LLING	1 152,00	1 152,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17PICELL 998 -CDD plateforme MicroPicell - axe bioimagerie	73 000,00	1 500,00	71 500,00	35 000,00	31 500,00	5 000,00
BGO17P2R 998 -CDD plateforme P2R - axe protomique	40 000,00	0,00	40 000,00	20 000,00	9 280,00	10 720,00
IDEALINA 998 913 projet IDEA	11 000,00	11 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IREENAIG 998 923 projet IREENAIG	-0,15	-0,15	0,00	0,00	0,00	0,00
PROGCENS 998 908 Prog. d'appui à la recherche du CENS	2 855,28	2 855,28	0,00	0,00	0,00	0,00
13OBROWS 998 913 Projet OBrowser	128 887,11	11 858,11	117 029,00	44 582,00	22 291,00	50 156,00
913RSMOG 998 913 Projet SMOG	178 582,00	-10 505,00	189 087,00	16 946,40	132 599,60	39 541,00
16R8SMAR 998 917 Projet SMARTEMMA	479 000,00	0,00	479 000,00	153 280,00	76 640,00	249 080,00
17APPSAO 998 907 Suivi opération subventionnée par la DRAC	16 100,00	0,00	16 100,00	16 000,00	13 500,00	-13 400,00
7AUTRUSS 998 903 AAP interdiscip. - Florent Autrusseau	21 940,00	21 940,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ISBC2018 998 921 GEPEA colloque	153 555,00	2 000,00	151 555,00	0,00	151 555,00	0,00
17RE-FIL 998 923 labex cominlabs	104 688,20	-465,80	105 154,00	52 577,20	0,00	52 576,80
18RPANOR 998 918 Projet PANORISK	27 540,00	0,00	27 540,00	9 080,00	9 380,00	9 080,00
17EVRISK 998 909 Eval de la vulnérabilité....	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MULTIENZ 998 913 2017-949-1	47 000,00	47 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
KOKLOTHO 998 903 convention de subvention de recherche 2016	20 000,00	0,00	20 000,00	10 000,00	10 000,00	0,00
18COCLIM 998 918 projet CoCLiME	249 320,00	29 000,00	220 320,00	44 064,00	44 064,00	132 192,00
WEAMREDE 998-Labo GEM Projet WEAMECREDEVN	20 033,00	0,00	20 033,00	0,00	4 007,00	16 026,00
WEAMGROU 998-Labo GEM Projet WEAMECGROUT	42 736,00	0,00	42 736,00	0,00	21 368,00	21 368,00
17SP-MSP 998 911 SP-MSP ERASMUS	59 170,00	-1 000,00	60 170,00	0,00	60 170,00	0,00
17CGAULE 998 907 Colloque les ports en Gaule romaine	23 250,00	6 250,00	17 000,00	0,00	17 000,00	0,00
MORDORLB 998 RFI Vegetal - projet MORDOR	20 000,09	0,09	20 000,00	8 000,00	0,00	12 000,00
CHAIRJM2 998 Chaire Jean Monnet Ten Europa	50 000,00	0,00	50 000,00	35 000,00	0,00	15 000,00
MODULEJM 998 Chaire Jean Monnet Module	30 000,00	0,00	30 000,00	21 000,00	0,00	9 000,00
ROASTACE 998 913 ANR ROASTA	81 000,00	0,00	81 000,00	16 200,00	12 960,00	51 840,00
ATLANGRA 998 901 Redevance Licence savoir faire ATLANGRA	8 374,65	1 249,65	7 125,00	10 687,50	3 563,00	-7 125,50
STARIRCY 998 Projet STAR	0,00	-59 225,00	59 225,00	64 135,39	0,00	-4 910,39
SIMSCGEM 998 Projet SIMSCGEM	0,00	-60 000,00	60 000,00	54 000,00	0,00	6 000,00
SMARTCAT 998 913 Convention SMARTCAT	197 172,21	130 506,21	66 666,00	64 560,00	2 106,00	0,00
NANOFARO 998 903 Reversement 2015 -2018 ERASMUS	106 656,90	11 336,90	95 320,00	74 580,00	49 720,00	-28 980,00
15NANOFA 998 913 Erasmus Mundus NANOFAR 2015-2018	6 340,96	340,96	6 000,00	0,00	4 000,00	2 000,00
NANOVECT 998 901 BLANQUART NANOVECTPERSO	157 315,95	20 315,95	137 000,00	91 333,34	54 285,00	-8 618,34
REPESOVG 998 913 REPESO	199 108,92	7 373,92	191 735,00	104 583,00	34 861,00	52 291,00
REPESQJN 998 913 REPESO	78 190,00	4 699,00	73 491,00	40 086,00	13 362,00	20 043,00
RFIFLEXO 998 913 FLEXO	55 600,00	-44 480,00	100 080,00	11 120,00	0,00	88 960,00
18CONCHY 998 918 Subvention pour l'analyse des résultats de	98 750,00	-1 250,00	100 000,00	100 000,00	0,00	0,00
15POLYSA 998 921R-GEPEA POLYSALGUE	216 243,35	13 235,35	203 008,00	103 134,00	34 378,00	65 496,00
15RCLIMA 998 911 Thèse Emmanuelle Athimon	117 731,24	-19 068,76	136 800,00	88 000,00	44 000,00	4 800,00
CESTISTA 998 901 IHU CESTI STAGIAIRES	24 645,20	21 317,20	3 328,00	1 965,60	0,00	1 362,40
16BIO2JC 998 903 Subvention Région Pays de la loire pour le	194 250,00	-5 550,00	199 800,00	33 840,00	138 808,00	27 152,00
15EPIC20 998 921R-GEPEA EPIC	102 301,00	-41 040,00	143 341,00	49 422,00	24 474,00	69 445,00
15NANOPL 998 921R-GEPEA NANOPLASTICS	55 370,00	-7 532,00	62 902,00	26 640,28	23 075,72	13 186,00
16RIMAEN 998 921 PROJET RIMAE (GEPEA)	323 199,00	-18 047,00	341 246,00	140 000,00	100 000,00	101 246,00
GLYCOUNFI 998 913 GLYCO OUEST	465 883,20	-78 766,80	424 650,00	94 765,00	210 385,00	119 500,00
15GEOPRO 998 911 Thèse Romain Legé	101 936,74	-7 458,26	109 395,00	72 000,00	37 395,00	0,00
CHUNANCY 998 902 PLATEFORME NATION QUALITE VIE CAN	11 746,53	9 675,53	2 071,00	4 521,00	2 071,00	-4 521,00
15RQUETE 998 Programme recherche quete	235 853,67	-55 186,33	291 040,00	102 360,00	45 280,00	143 400,00
PIRAMIDC 998 913 PIRAMIDC	1 022 983,85	22 983,85	1 000 000,00	248 000,00	307 990,00	444 010,00
COVERIFL 998 913 PROJET COVERIFL	147 792,95	-47 693,05	195 486,00	78 489,80	16 290,20	100 706,00
CONDORLB 998 913 Condor	12 734,00	234,00	12 500,00	12 476,40	0,00	23,60
CTRETINE 998 901 projet Thérapie Génique de la Rétine	174 913,20	-45 086,80	220 000,00	105 000,00	90 000,00	25 000,00
04MENARD 998 904 Allocation de thèse Anne MENARD	85 863,00	-38 145,00	124 008,00	62 000,00	54 766,00	7 242,00
09RLASCA 904 CONTRAT EUROPEEN LASCAUX	0,00	0,00	0,00	1 643 000,00	0,00	-1 643 000,00
11R1139M 998 901 OSEO F1106021R FONCTIONNEMENT	0,00	0,00	0,00	230 882,39	0,00	-230 882,39
1518DREG 998 900 Doctorant Région 2015	153 918,00	65 418,00	88 500,00	51 857,40	36 750,00	-107,40
15COTODE 998 923 CHAIRE INTERNATIONALE CONNECT TA	596 605,00	1 005,00	595 600,00	206 080,00	206 710,00	182 810,00
16ANRHEC 998 923 - LTN Projet ANR HECO	146 805,00	-28 606,00	175 411,00	72 585,00	48 390,00	54 436,00
15COSTAM 998-923 LTN Projet Commando STAMP	30 602,00	30 602,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04RFIFFT 998 904 Projet EU Law and childhood obesity preven	102 344,00	-1,00	102 345,00	61 405,80	40 939,00	0,20
RENFOREU 998 913 Achat Cytométre	19 000,00	0,00	19 000,00	19 000,00	0,00	0,00
10R1024M 901 PROVASC FONCTIONNEMENT	0,00	0,00	0,00	11 630,25	0,00	-11 630,25
09R913RI 998 963 SUBV REGION CREDIT DEPART	0,00	0,00	0,00	278 924,37	0,00	-278 924,37
DESPROFS 998 06 dévaloris. sociale & prof. des prof. 2ndair	29 364,67	-24 337,33	53 702,00	23 494,80	10 069,00	20 138,20
16DOLMEN 998 907 prospection thématique Ile d'Yeu	13 500,00	0,00	13 500,00	13 500,00	0,00	0,00
TIER2SUB 998 913 CPER 2015/2020	250 008,00	30 008,00	220 000,00	30 000,00	0,00	190 000,00
JEUPOKER 998 902 GIS JEU ET SOCIETES	4 000,00	0,00	4 000,00	4 000,00	-4 000,00	4 000,00
TAPASREA 998 913 Projet Européen TAPAS	408 085,14	-8 624,86	416 710,00	159 629,12	48 725,88	208 355,00
PRESTALG 998 921 ALGOSOLIS prestations annuelles	0,00	0,00	0,00	38 533,57	0,00	-38 533,57
GENOME15 998 918 projet interdis "GENOME" Rodica LOISEL	70 206,88	70 206,88	0,00	0,00	0,00	0,00
CISPEOCE 998 913 CPER 15-20 R14 CISPEO (CEISAM)	619 237,65	34 237,65	585 000,00	237 000,00	153 250,00	194 750,00
16REVIRIP 998 923 Plateforme collaboratoive réalité virtuell	65 759,04	-52 240,96	118 000,00	52 000,00	0,00	66 000,00
MAGGICCE 998 913 MAGGIC	143 055,28	-6 944,72	150 000,00	63 240,00	23 520,00	63 240,00
IGOT74AR 998 901 LABEX IGO TACHE 74AR	46 518,86	46 518,86	0,00	0,00	0,00	0,00
16RFIVAM 998 923 ATLANSTIC 2020	50 626,00	11 026,00	39 600,00	0,00	0,00	39 600,00
IGOT741A 998 901 LABEX IGO (TACHE 74-1AI)	59 396,56	59 396,56	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT744A 998 901 LABEX IGO TACHE 74-4AI	31 630,00	31 630,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16RURELL 998 908 RURELLES	37 677,58	125,58	37 552,00	24 339,58	10 432,00	2 780,42
RFIDFOAM 998 921 RFI ID FOAM	96 874,00	20 874,00	76 000,00	20 600,00	31 400,00	24 000,00
16CORPUS 998 907 opération CORPUS Bretagne	149 000,00	-59 000,00	208 000,00	55 500,00	84 000,00	68 500,00
16EXPERT 998 907 colloque Expert 14-15 mai	12 160,20	12 160,20	0,00	0,00	0,00	0,00
RFIWEAME 998 Projet RFI WEAMEC	37 539,04	2 589,04	34 950,00	0,00	0,00	34 950,00
16RPASSM 998 901 Passeport Recherche 2016	6 600,00	0,00	6 600,00	6 569,56	0,00	30,44
EUROPAUN 998 soutien UN du RFI Alliance EUROPA	88 228,08	88 228,08	0,00	0,00	0,00	0,00
OPTISURF 998 921 IRT Jules Verne OPTISURF	36 401,00	-38 649,00	75 050,00	26 700,00	24 350,00	24 000,00
PRIICGEM 998 913 CPER 15/20 PRIIC-MER NANTES	1 700 210,00	75 510,00	1 624 700,00	106 300,00	591 000,00	927 400,00
ISAP2017 998 923 GEPEA ISAP 2017 colloque	263 153,67	28 426,67	234 727,00	224 103,37	4 495,00	6 128,63
IGOT15PD 998 901 LABEX IGO	89 221,92	89 221,92	0,00	0,00	0,00	0,00
ARMEDNEO 998 903 projet ARMED Néo n°27 ANSM Edition 2018	11 342,63	916,63	10 426,00	5 213,00	5 213,00	0,00
16RSABLI 998 907 CONVENTION SABL	111 000,00	-6 000,00	117 000,00	13 000,00	13 000,00	91 000,00
16R-ARCS 998 906 PROJET ARCS	31 562,49	-16 289,51	47 852,00	22 786,66	11 393,00	13 672,34
IGOT441A 998 901 LABEX IGO (TACHE 44-1AI)	63 586,64	63 586,64	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT442A 998 901 LABEX IGO TACHE 44-2AI	30 815,00	30 815,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT451F 998 901 LABEX IGO TACHE 45-1	33 547,00	33 547,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT452F 998 901 LABEX IGO TACHE 45-2	36 463,00	36 463,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT45AI 998 901 LABEX IGO (TACHE 45AI)	93 036,28	93 036,28	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT741F 998 901 LABEX IGO TACHE 74-1	49 897,49	49 897,49	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT742F 998 901 LABEX IGO TACHE 74-2	44 259,00	44 259,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16COROMA 998 917 projet COROMA	471 357,00	176 533,00	294 824,00	371 570,05	67 625,27	-144 371,32
ALGOROUC 998 913 projet ALGORROUTE	28 600,00	28 600,00	0,00	21 428,00	-21 428,00	0,00
CUTIRTJV 998 917 Projet Cut	11 032,00	3 032,00	8 000,00	0,00	0,00	8 000,00
SOLIDSUB 998 913 Projet SOLID	240 051,00	18 416,00	221 635,00	88 654,00	44 327,00	88 654,00
1619DREG 998 900 RESPRO DOCTORANTS REGION	89 480,00	-26 520,00	116 000,00	26 100,00	0,00	89 900,00
16RFONET 998 923 Projet NETFLIX	131 091,50	131 091,50	0,00	0,00	0,00	0,00
RFIOMBRE 998 921 RFI OMBRE E3M LIOAD	124 788,00	25 988,00	98 800,00	0,00	48 800,00	50 000,00
16R8ALGO 998 917 Projet ALGORROUTE	181 000,00	0,00	181 000,00	62 554,00	-62 554,00	181 000,00
STIMUDIS 998 903 STIMUDISC	313 740,00	0,00	313 740,00	125 496,00	62 748,00	125 496,00
ROBOTEXT 998 901 BGO 2016-PF vecteurs viraux-Robot d'extra	85 000,00	0,00	85 000,00	0,00	0,00	85 000,00
13GEDEMI 998 913 Projet GEDEMI	179 180,00	50 176,00	129 004,00	49 144,00	24 572,00	55 288,00
11ACGEOM 998 913 Projet ACG GEOM	0,00	0,00	0,00	3 977,79	0,00	-3 977,79
DOCKSIDE 998 918 CEE - ERASMuS	217 150,00	-780 975,00	998 125,00	145 207,25	499 062,00	353 855,75
INDUSCOL 998 921R-E3M INSTRUMENTAT*&DURABILITE DE	164 417,00	14 347,00	150 070,00	60 028,80	0,00	90 041,20
16RWISEO 998 923 RFI WISE programme	120 688,56	-23 311,44	144 000,00	24 000,00	72 000,00	48 000,00
16RESEED 998 906 Projet RESEED	46 052,00	7 368,00	38 684,00	14 736,00	7 368,00	16 580,00
SNUMLIN2 998 913 LINA Hors CPER 2015-2020	350 000,00	100 000,00	250 000,00	0,00	62 500,00	187 500,00
02RGHANA 998 902 Projet GHANA	215 725,70	40 225,70	175 500,00	192 977,00	-105 227,00	87 750,00
CLASSCOD 998 900 Recrut chef de projet CLASSCOD	20 043,26	-24 956,74	45 000,00	15 000,00	15 000,00	15 000,00
17SAPHYR 998 909 MesSAPHyRE	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17NEUROPE 998 963 AAP 2017:effet de neuropathies périph...	16 000,00	16 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
BIOREMOS 998 903 Projet BIOREMO-Elise VERRON	23 092,11	23 092,11	0,00	0,00	0,00	0,00
16RWISEH 998 923 RFI WISE	117 200,00	0,00	117 200,00	23 440,00	70 320,00	23 440,00
MIPPEPITO 998 913 projet "mipepito"	210 295,00	451,00	209 844,00	83 938,00	41 969,00	83 937,00
13MODULO 998 913 projet "modul'opi"	82 836,00	0,00	82 836,00	42 339,00	20 249,00	20 248,00
QUANTACT 998 913 projet "quantact"	182 304,00	36 459,00	145 845,00	58 338,00	29 169,00	58 338,00
NATURE4C 998 909/913 projet Nature4cities	171 202,00	-21 281,00	192 483,00	181 117,08	0,00	11 365,92
TVAIDE16 998 923 Projet Toiron VIGIER	5 500,00	5 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IDEA2016 998 923 PROJET IDEA	4 943,00	4 943,00	0,00	0,00	0,00	0,00
WEAROS3D 998 913 RFI WEAMEC Projet ROS3D	85 860,96	-17 539,04	103 400,00	31 020,00	41 360,00	31 020,00
17RBESCO 998 906 programme BESCO (suite)	2 375,00	-5 125,00	7 500,00	7 500,00	0,00	0,00
ARSSIMUL 998 933 CONVENTION ARS LABO SIMULATION	7 650,00	7 650,00	0,00	7 650,00	0,00	-7 650,00
ARSSIMUP 933 CONVENTION ARS OFFICINE	0,00</					

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
PROG-CFV 998 906 Appui à la recherche CFV	1 479,00	1 479,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18AGRI16 998 918 coll. de données sect.pêche et aquaculture	459 778,00	-557 672,00	1 017 450,00	0,00	0,00	1 017 450,00
RFIPROBI 998 913 Décision RFI Atlanstic 2020	24 833,93	24 833,93	0,00	0,00	0,00	0,00
DONDES01 998 901 DONDES01 - C.Guilloneau	30 319,93	319,93	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00
DONU1089 998 901 DONU	20 240,00	0,00	20 240,00	5 421,28	0,00	14 818,72
16IRTFAC 998 923 Projet IRT FACT	65 026,00	0,00	65 026,00	0,00	22 313,00	42 713,00
HEMOJORD 998 903 Subv. projet "angioplastie des ..."	15 000,00	5 000,00	10 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00
DATASANT 998 - MSH - Projet DATASANTE	1 110 976,96	318 362,96	792 614,00	282 561,03	45 600,97	464 452,00
DGA16800 998 901 - DGA MARCHÉ N°16 80 0016	53 400,00	0,00	53 400,00	10 680,00	42 720,00	0,00
ISITNEXT 998 900 Projet NEXT	2 990 960,00	-9 040,00	3 000 000,00	0,00	3 000 000,00	0,00
04RCJEFJ 998 904 Colloque "l'intérêt à agir dans le ..."	6 045,00	1 295,00	4 750,00	0,00	-2 750,00	7 500,00
17APPDIS 998 907 opération subventionnée par la DRAC	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
17CEATEC 998 923 thèse gestion multisource	73 000,00	0,00	73 000,00	0,00	30 100,00	42 900,00
CIPRESSL 998 913 Convention Cipress	149 796,00	0,00	149 796,00	0,00	59 920,00	89 876,00
17BRIDGE 998 923 Projet EC-BRIDGE	121 143,75	25 543,75	95 600,00	0,00	68 200,00	27 400,00
17CEAHOL 998 923 contrat CEATech projet Holistar	55 500,00	0,00	55 500,00	0,00	11 100,00	44 400,00
17CEACAP 998 923 contrat CEATech projet Capteurs	55 500,00	0,00	55 500,00	0,00	11 100,00	44 400,00
17REGINV 998 923 Région Pdl Equipement Labo 2015	72 523,00	0,00	72 523,00	0,00	72 523,00	0,00
CRIR1102 998 - 901 Projet Européen CRI - NY-ESO	128 889,00	0,00	128 889,00	128 888,69	0,00	0,31
ASSISTLS 998 913 Convention reversement ECN	21 809,79	9 999,79	11 810,00	0,00	11 810,00	0,00
SEDELALS 998 913 Convention reversement 1 SEDELA	65 216,00	0,00	65 216,00	21 991,42	-2 426,42	45 651,00
EQUITASC 998 913 equipe Tasc LS2N	7 306,58	7 306,58	0,00	0,00	0,00	0,00
17APPAUZ 998 907 opération subventionnée par la DRAC	13 500,00	0,00	13 500,00	8 500,00	5 000,00	0,00
04RCAPAC 998 904 Etude juridique "NPBs et mutagenèse..."	7 340,00	3 670,00	3 670,00	3 670,00	0,00	0,00
17PROGRE 998 900 Doctorants PROGREFE 2017	45 600,00	-45 600,00	91 200,00	0,00	79 800,00	11 400,00
AAP16IPS 998 901 Inst. du thorax 2017-DRPI-PR-006978/0	49 281,00	49 281,00	0,00	0,00	0,00	0,00
06AAPCIO 998 906 LLING 2017-DRPI-PR-006982/0	86 410,80	40 181,80	46 229,00	0,00	0,00	46 229,00
GEOPLANE 998 913 Projet GEOPLANE	283 333,44	-16 666,56	300 000,00	90 000,00	120 000,00	90 000,00
23SMPOWE 998 923 IREENA 2017-DRPI-PR-006976/0	48 886,00	0,00	48 886,00	0,00	0,00	48 886,00
KINOART 998 903 projet ARTHROSE	30 667,62	5 667,62	25 000,00	12 500,00	12 500,00	0,00
17CHATCO 998 906 Rech sur les châtiments corpo à visée éducat	53 203,54	-1 595,46	54 799,00	19 872,88	34 926,12	0,00
LIGHTPAP 998 913 RFI Lumomat Lightpaper	116 000,00	0,00	116 000,00	34 800,00	23 200,00	58 000,00
17PHIDEA 998 923 AAP2017 PH-IDEA	50 000,00	50 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PRESTGUT 998-913 BOURSES PRESTIGE	191 084,50	161 084,50	30 000,00	0,00	12 000,00	18 000,00
PEXRPEMM 998-913 Projet PexR-PE	34 698,00	10 409,00	24 289,00	10 409,28	0,00	13 879,72
WEAMTOCC 998-913 projet WEAMEC TOCC	36 000,00	18 000,00	18 000,00	0,00	18 000,00	0,00
WEAMBRAG 998-913 Projet Bragg Fibrés	24 000,00	12 000,00	12 000,00	0,00	12 000,00	0,00
L3PLATEF 998 - Labos L3 Fonctionnement	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
HIL34TOL 998 901 PROJET HIL34-TOL (ANR)	316 656,00	0,00	316 656,00	63 331,00	63 331,00	189 994,00
ANRBIKET 998-901 CR1064 - ANRBIKET - ANR	290 114,00	-1,00	290 115,00	58 023,00	58 023,00	174 069,00
TRABINCR 998-901 CR1064 TRABINCR-FONDATION	30 000,00	0,00	30 000,00	0,00	30 000,00	0,00
1718DUBL 998 - PostDoctorants UBL 2017/2018	147 000,00	0,00	147 000,00	56 000,00	56 000,00	35 000,00
CAPALPPL 998-909 Dépenses investist 3 contrats Capacités	3 089,00	1 491,00	1 598,00	0,00	1 598,00	0,00
18RPEC17 998-918 Contribution DPMA aux travaux du LEMNA	104 000,00	52 000,00	52 000,00	0,00	52 000,00	0,00
VALPENEA2 998 GIS VALPENEA 2018-2022	56 400,00	0,00	56 400,00	0,00	14 100,00	42 300,00
SFGP2019 998-921 colloque SFGP 2019	380 000,00	0,00	380 000,00	0,00	40 000,00	340 000,00
EVOPMATH 998-913 Projet Evolution des opé non elliptiques	15 000,00	0,00	15 000,00	0,00	4 500,00	10 500,00
18RPAUSE 998-918 Programme PAUSE	16 000,00	0,00	16 000,00	0,00	16 000,00	0,00
13PASTEL 998 913 projet "pastel"	97 697,09	-420,91	98 118,00	31 398,00	15 699,00	51 021,00
EUROMARC 998 913 Colloque EUROMAR	172 248,15	172 248,15	0,00	78 333,33	0,00	-78 333,33
SNUMLINA 998 913 CPER 15/20 RI5 SNUM Création fabric num	1 532 000,00	400 000,00	1 132 000,00	192 900,00	270 500,00	668 600,00
910-AGES 998 910 Congès Ages	19 900,00	10 900,00	9 000,00	9 000,00	0,00	0,00
910-DOCT 998 910 Equipements doctorants	4 890,00	4 890,00	0,00	0,00	0,00	0,00
INFLAM38 998 903 subv. projet INFLAMOS 38	21 500,00	21 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04RSOINS 998 904 colloque "se soigner ss la contrainte:..."	8 704,00	3 706,00	4 998,00	5 344,66	2 400,00	-2 746,66
04SEAFLO 998 904 "SEAFLOWER"	18 000,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHALLENG 998 911 Projet CHALLENGE RFI	41 000,00	1 000,00	40 000,00	0,00	26 000,00	14 000,00
HYPEX-IR 998 913 Convention HYPEX-IR	16 524,00	16 524,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1821CSUR 998 Crédits scientifiques 2018-2021	11 269 027,62	11 234 753,62	34 274,00	0,00	34 274,00	0,00
IRSRCREM 998-901 IRS Lise Cremet	35 707,00	0,00	35 707,00	0,00	35 707,00	0,00
18RPASCA 998-904 CONTRAT DE PRESTATION PASCA	0,00	0,00	0,00	2 000,00	0,00	-2 000,00
09SE3M09 998-921 PFI Générique Salaire RP	66 690,00	66 690,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ANTACBR1 998-902 Projet de Maturation ANTA CBR1	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00
17IBISBA 998-921 GEPEA-IBISBA	111 801,00	0,00	111 801,00	0,00	32 420,00	79 381,00
18RNEXUS 998-909 AAP REGION-Equipement de laboratoire	28 352,44	15 452,44	12 900,00	0,00	12 900,00	0,00
18AGRI17 998-918 Collecte de données	572 540,53	-73 792,47	646 333,00	0,00	0,00	646 333,00
18RESPIN 998-903 Réalis de travaux à titre de prest. servic	57 000,00	0,00	57 000,00	0,00	33 000,00	24 000,00
17F2IWIS 998-923 Conv Rvst WE Network wise	58 600,00	0,00	58 600,00	0,00	46 594,00	12 006,00
18INSEP5 998-963 Insep : prédiction de la tendinopathie	24 100,00	0,00	24 100,00	0,00	20 485,00	3 615,00
18INSEP6 998-963 caract mécanique matériel compétition	14 000,00	0,00	14 000,00	0,00	11 900,00	2 100,00
PCRPFPCV 998-901 PCR quantitative PF CPV	62 410,00	0,00	62 410,00	0,00	62 410,00	0,00
RFISTUDI 998 Pratiques Studieuses	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MELANOME 998-901 Projet OASE Mélanome CHU Nantes	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00
AMICHAUD 998-902 Recrutement ASI	35 000,00	0,00	35 000,00	0,00	7 000,00	28 000,00
SPECTROM 998-902 Achat couplage et spectro	100 000,00	0,00	100 000,00	0,00	20 000,00	80 000,00
16ETUFAC 998 908 PROJET ETUFACT	11 926,34	4 544,34	7 382,00	8 610,83	3 691,00	-4 919,83
ALGOSTEP 998 921 GEPEA-ALGO-BIOMASSE EAU USEE	318 503,00	-169 163,00	487 666,00	29 258,26	80 557,21	377 850,53
ETIASCEL 998 913 RFI "Food For Tomorrow-Cap Aliment"	99 012,50	9 012,50	90 000,00	18 000,00	72 000,00	0,00
INFLAMOS 998 901 subv. projet INFLAMOS 38	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17SFWICT 998 923 action SFWICT 2017-prog RFI WISE	6 000,00	0,00	6 000,00	5 133,53	0,00	866,47
JEUSTATI 998 EA4275 - JEUSTATI - CHU	20 442,08	2 194,08	18 248,00	0,00	18 248,00	0,00
ELEMENTS 998-906 Colloque éléments bilan et perspectives	5 000,00	1 000,00	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00
CJOBIM19 998 Colloque JOBIM 2019	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00
17NAZAIR 998 P. FATTAL effet milieu marins sur littoral	74 800,00	22 440,00	52 360,00	22 440,00	22 440,00	7 480,00
WANASEAR 998-918 Programme Wanasea	313 153,00	47 210,00	265 943,00	170 280,10	265 943,00	-170 280,10
18WEAMEC 998-918 Projet WEAMEC	55 600,00	0,00	55 600,00	0,00	55 600,00	0,00
TROPICOU 998-913 Projet TROPICOUNT	228 800,00	0,00	228 800,00	0,00	68 640,00	160 160,00
CD45RCMA 998-901 Convention SATT Projet CD45CRCMAB	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00	4 000,00	0,00
18CHAIGP 998-918 CHAIRE 2018/2022	355 000,00	0,00	355 000,00	0,00	115 000,00	240 000,00
IFROPARO 998 903 IFROPARO	25 000,00	5 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00
16WEAMEC 998 923 RFI WEAMEC	141 500,00	25 000,00	116 500,00	34 950,00	23 300,00	58 250,00
OMBREBIO 998 903 Soutien du RFI BIOREGATE au proj. OMBR	68 800,00	68 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARCHEPAM 998 901 HEPAMUT	208 448,87	-551,13	209 000,00	104 500,00	41 800,00	62 700,00
AFABOURS 998 901 AFABOURSE	15 000,00	15 000,00	0,00	15 000,00	0,00	-15 000,00
CHAIRJMO 998 Chaire Philo Jean Monnet	50 000,00	0,00	50 000,00	35 000,00	0,00	15 000,00
SUMMITCE 998 913 ANR SUMMIT	220 000,00	0,00	220 000,00	88 000,00	66 000,00	66 000,00
17ABAQUS 998 921 ABAQUS CEA	104 632,24	-8 483,76	113 116,00	28 279,11	28 279,00	56 557,89
17ALPHAB 998 921 GEPEA ALPHA BIOTECH	22 559,00	-14 373,00	36 932,00	7 000,00	14 966,00	14 966,00
PROG-MIP 998 963 soutien à la recherche du MIP	42 851,87	42 851,87	0,00	0,00	0,00	0,00
17NCFHP2 998 921 E3M FUJ NCF HP2	152 465,00	78 420,00	74 045,00	0,00	29 618,00	44 427,00
MHM-EMRG 998 913 projet MHM-EMR	126 250,30	-3 749,70	130 000,00	52 000,00	52 000,00	26 000,00
98DOCTFL 998 900 Doctorants Etat Grandes école 2017-2020	490 896,00	0,00	490 896,00	0,00	163 632,00	327 264,00
04DUIRD 998-904 concours plaidoirie du laboratoire	23 420,00	23 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CSTNBC18 998 - Nuit blanche des chercheurs 2018	62 430,00	22 430,00	40 000,00	0,00	40 000,00	0,00
METABIMM 998-901 METABIMM Région	138 065,00	0,00	138 065,00	0,00	41 420,00	96 645,00
ASTHME17 998-901 Asthme17-IRS	70 000,00	0,00	70 000,00	0,00	11 000,00	59 000,00
18CGUERR 998-907 Colloque Guerres civiles au 20e siècle	9 000,00	7 000,00	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00
18AGODEF 998 Alloc doctor co-financ par Région J. Godefroy	3 000,00	-46 000,00	49 000,00	0,00	14 700,00	34 300,00
RFIBICAV 998-903 RFIBICAV-AAP BIOREGATE	53 780,00	53 780,00	0,00	0,00	0,00	0,00
POMPELGA 998-901 Pompe circulation PF LGA	46 000,00	0,00	46 000,00	0,00	46 000,00	0,00
PERROT18 998-901 Bourse Perrot 2018 - MOUKENGUE	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00
04RMUTAL 998-904 RFI FFT Accept-Mutualim	7 500,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	3 750,00	-3 750,00
TOLGENN1 998-901/TOLGEN - ANR - UMR1064 et UMR1089	330 480,00	298 080,00	32 400,00	66 096,00	0,00	-33 696,00
RFIFABUL 998 Projet Fabula	10 500,00	2 100,00	8 400,00	0,00	8 400,00	0,00
14AIRGEM 998 PROJET N AIR J	9 450,00	9 450,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARC17ORY 998-901 Fondation ARC ORY	50 000,00	0,00	50 000,00	0,00	25 000,00	25 000,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
18PRESTI 998-906 Prime à la mobi europé Prestige Crouzet O.	6 000,00	2 250,00	3 750,00	0,00	3 750,00	0,00
18EPERON 998-906 Etude transmis gestes pro métier sellerie	91 300,00	0,00	91 300,00	0,00	40 000,00	51 300,00
17RLEICE 998 908 2016-PC-6740	89 531,00	69,00	89 462,00	0,00	0,00	89 462,00
INCA1102 998 901 Mélanome 2017-PC-6776	56 261,97	-3 876,03	60 138,00	45 940,10	14 198,00	-0,10
17PEDALO 998 911 projet PEDALO fondation de France et LETC	89 789,97	-6 570,03	96 360,00	0,00	73 200,00	23 160,00
18RCAPAC 998 918 contrat 2015-5522 ERDF	18 039,75	3 903,75	14 136,00	11 780,53	0,00	2 355,47
17ESIREP 998 - CAPHI - Projet ESIREP	119 502,00	0,00	119 502,00	8 250,60	30 599,40	80 652,00
TRAVBATI 998 Travaux aménagement bâtiment IRS	73 543,52	-9 054,48	82 598,00	0,00	82 598,00	0,00
17APISCO 998 LS2N Projet PISCO	167 919,00	0,00	167 919,00	33 583,00	26 867,00	107 469,00
17CNRSEQ 998 SFR Bonamy Subv CNRS Achat serveur	26 750,00	500,00	26 250,00	26 250,00	0,00	0,00
RFIBILFC 998 Projet LFC - AAP BIOREGATE	51 800,00	51 800,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MOLEORGA 998-913 Molécuel organique AAP 2017	9 500,00	0,00	9 500,00	0,00	0,00	9 500,00
18NOTOCH 998-903 Therapeutic potential	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00
DTCIPSRH 998-903 Financement Technicien	0,00	-20 000,00	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00
RFICOURS 917 - Piste Course en cours	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00
LYMPHOTR 998-901 Lymphocytes Tregs Etoiles montantes	83 000,00	0,00	83 000,00	0,00	24 900,00	58 100,00
OURAGANS 998-909 ANR 18-OURA-004-04 OURAGANS	62 736,00	-39 000,00	101 736,00	0,00	20 347,00	81 389,00
TRAVX892 998-901 Travx aménagement bât. IRS	120 000,00	80 000,00	40 000,00	0,00	0,00	40 000,00
GELIHPAR 998-903 Subvention ANR-17-CE19-009-02	85 740,00	1 500,00	84 240,00	16 848,00	16 848,00	50 544,00
18GGCPARE 998-903 Subv Fondat des Gueules cassées N°66-20	25 000,00	-10 000,00	35 000,00	35 000,00	0,00	0,00
CCEMMATH 998-913 Projet CCEM	66 263,00	13 012,00	53 251,00	13 312,00	9 984,00	29 955,00
PLVTL2N 998 - LS2N CAPACITES et frais gestion	1 606,85	1 606,85	0,00	0,00	0,00	0,00
RCIN2018 998 913 Lab LS2N colloque INFORSID-RCIS 18	70 230,00	0,00	70 230,00	0,00	0,00	0,00
18C-TEDS 998-906 Colloq Territoires et décrochages scolaire	17 608,00	12 400,00	5 208,00	0,00	5 208,00	0,00
SIDEFFEC 998 Projet IRT SIDEFFECT	92 000,00	92 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RFIBIHYD 998-903 PROJET HYDROPHOBIQ	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PATRISK1 998-902 Réduction du risque patuline	71 496,00	0,00	71 496,00	0,00	25 023,00	46 473,00
EPICVEGE 998-902 Conv. Revst Univ Angers RFI Végétal	8 000,00	0,00	8 000,00	0,00	3 200,00	4 800,00
17SATMAT 998 - MIP - Projet maturation SATT IMU4ROWING	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00
PRAKTIKU 998 GEPEA Stagiaire	3 323,00	0,00	3 323,00	3 225,60	97,40	0,00
MODATHOM 998 Labo Maths Projet MODATHOM	38 340,00	0,00	38 340,00	7 668,00	6 134,00	24 538,00
CINNAMON 998 LS2N Projet CINNAMON	58 885,00	-2,00	58 887,00	11 777,00	11 777,00	35 333,00
ADDICTEM 998 LS2N Projet ADDICTE	135 756,00	0,00	135 756,00	27 151,00	16 291,00	92 314,00
17MATIER 998 CEISAM Projet MATIERE	1 467,90	1 467,90	0,00	0,00	0,00	0,00
FRIIMECE 998 913 FRIIME	278 547,00	89 769,00	188 778,00	133 254,00	44 418,00	11 106,00
6CONTSFR 998 901 CONTRIBUTION	147 447,84	134 417,84	13 030,00	12 245,48	0,00	784,52
PARADYES 998 917 PARADYES	276 490,65	38 240,65	238 250,00	60 000,00	81 750,00	96 500,00
13R1321M 901 PROJET NANOFAR ERASMUS MUNDUS	226 418,02	112 368,02	114 050,00	122 800,00	0,00	-8 750,00
14RMANGO 998 911 CARTOGRAPHIE DES MANGROVES	41 271,46	-48 273,54	89 545,00	20 000,00	0,00	69 545,00
PILGRIML 998 PILGRIM	13 916,00	-40 503,00	54 419,00	52 872,72	0,00	1 546,28
13AGUILL 998 THESE ETIENNE GUILLAUD	24 897,13	-66 421,87	91 319,00	61 333,33	29 985,00	0,67
13AMARRE 998 906 THESE ANAEL MARREC	24 652,00	-36 681,00	61 333,00	61 333,33	30 666,00	-30 666,33
11RREAVM 901 REVERSMT REAL 2	26 200,48	26 200,48	0,00	0,00	0,00	0,00
14R1401P 998 902 INSTITUT NATIONAL DU CANCER INCA	132 554,24	-333 776,76	466 331,00	298 761,00	33 309,00	134 261,00
14R1402P 998 902 INSTITUT NATIONAL DU CANCER INCA	98 511,50	-68 379,50	166 891,00	139 401,36	-33 197,96	60 687,60
THESIRAK 998 921R-IEGgem- THESES 2 IRAKIENS	7 303,00	-6 845,00	14 148,00	12 500,00	0,00	1 648,00
13AGRENO 998 907 ALLOC THESE SARAH GRENOUILLEAU	23 426,00	-96 878,00	120 304,00	61 389,20	59 278,00	-363,20
13APOLLE 998 907 ALLOC THESE CAMILLE POLLET	34 510,00	-58 290,00	92 800,00	61 333,33	30 667,00	799,67
15MATINO 998 Projet MAT INNO	13 853,33	-26 146,67	40 000,00	8 000,00	20 000,00	12 000,00
18RPECHE 998 918 Programme national français de collecte da	949 476,00	383 133,00	566 343,00	48 900,00	191 097,00	326 346,00
12ACCLIF 998 921R-GEPEA ACCLIPHOT FONCT	36 136,28	-193 765,72	229 902,00	265 045,01	0,00	-35 143,01
12ACCLIS 998 921R-GEPEA ACCLIPHOT SALAIRES	29 817,00	29 817,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12DOCFEL 998 DOCTORANTS FELPIN	0,00	0,00	0,00	85 147,04	0,00	-85 147,04
12LAPERO 903/NVELLE THEMATIQUE LESCLOUS DOCT O L	0,00	-85 799,00	85 799,00	82 799,46	0,00	2 999,54
12R1205O 903/NVELLE THEMATIQUE LESCLOUS PART FON	0,00	-65 000,00	65 000,00	64 982,00	0,00	18,00
1316BREG 998 900 DOCT REGION BRETAGNE	14 384,00	-15 616,00	30 000,00	30 000,00	15 000,00	-15 000,00
1316DREG 998 900 DOCT REGION PDL 2013	60 872,00	-168 460,00	229 332,00	193 499,66	0,00	35 832,34
14INSEP2 998 963 INSEP EPSCP	29 515,95	-10 484,05	40 000,00	34 000,00	6 000,00	0,00
AGRIFOOS 998 921R-GEPEA AGRIFOOD SALAIRES	48 684,00	48 684,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CHAIREGC 998 921R-IEGgem CHAIRE GENIE CIVILE COP	107 508,00	-98 476,00	205 984,00	126 699,00	0,00	79 285,00
COMIDESC 998 913 PROJET DESCENT LABEX COMINLABS	89 251,95	-90 218,05	179 470,00	143 576,20	35 893,92	-0,12
DEVIGEST 998 PROJET DEVIPS GESTION	2 667,82	2 667,82	0,00	0,00	0,00	0,00
DEVIPS1F 998 PROJET DEVIPS FONCT AXE 1	16 724,27	-1 448 310,73	1 465 035,00	224 832,06	723 479,00	516 723,94
DEVIPS1S 998 PROJET DEVIPS SALAIRE AXE 1	187 211,30	187 211,30	0,00	904,38	0,00	-904,38
DEVIPSEQ 998 PROJET DEVIPS EQUIPEMENT AXE 1	3 766,00	3 766,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DEVIVALO 998 PROJET DEVIPS VALORISATION	15 100,00	15 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PHERAFAB 998 PROJET PHERAFAB	1 687,08	-63 606,92	65 294,00	75 032,00	0,00	-9 738,00
PHERAREV 998 PROJET PHERAFAB REVERSEMENT	28 496,00	28 496,00	0,00	0,00	0,00	0,00
POLYNANO 998 913 PROJET ADC POLYNANO	115 154,69	-55 287,31	170 442,00	113 442,06	0,00	56 999,94
RS2EAXE1 998 PROJET RS2E AXE 1	34 859,00	-1 209 872,00	1 244 731,00	647 663,56	299 326,00	297 741,44
RS2EAXE2 998 PROJET RS2E AXE 2	12 820,00	-73 180,00	86 000,00	86 000,00	0,00	0,00
RS2EAXE3 998 PROJET RS2E AXE 3	69 872,00	-106 766,00	176 638,00	176 637,72	0,00	0,28
RS2EVALO 998 VALORISATION PROJET RSE	76 865,00	76 865,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VIBRANIM 998 VIBRIS	29 527,94	-435 472,06	465 000,00	256 225,37	0,00	208 774,63
VIBRAX2F 998 VIBRIS	52 860,00	52 860,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VIBRAX3F 998 VIBRIS	2 172,00	2 172,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VIBRAX3S 998 VIBRIS	25 522,00	25 522,00	0,00	86 000,00	0,00	-86 000,00
VIBRAX4F 998 VIBRIS	82 202,42	82 202,42	0,00	0,00	0,00	0,00
VIBRAX4S 998 VIBRIS	0,00	0,00	0,00	85 274,85	0,00	-85 274,85
VIBRALF 998 VIBRIS	48 115,10	48 115,10	0,00	0,00	0,00	0,00
13CATED6 998-916 FONDATION PROJET UNIV NANTES	51 100,00	-45 536,00	96 636,00	86 356,96	0,00	10 279,04
SUNRISEM 998 913 SUNRISE	1 000,00	0,00	1 000,00	400,00	200,00	400,00
14RCLASP 998 908 CLASPOP	39 881,00	-19 705,00	59 586,00	49 578,00	10 008,00	0,00
14COMPET 998 921R-EMMgem COMPETH IRT JULES VERNE	44 421,00	-31 579,00	76 000,00	0,00	0,00	76 000,00
ELCCAIIP 998 901 ELCAIIP	66 924,68	31 356,68	35 568,00	35 568,00	0,00	0,00
14R8ECOG 998 917 PROJET ECOTHER GEPEA	258 822,94	-281 119,06	539 942,00	525 030,00	237 942,00	-223 030,00
14R8ECOI 998 917 PROJET ECOTHER IRCYCN	19 594,85	19 594,85	0,00	65 738,00	0,00	-65 738,00
COSELALE 998 913 COSELMAR	78 712,00	78 712,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14KIFANL 998 PROJET KIFANLO	35 494,04	-53 504,96	88 999,00	136 000,00	13 999,00	-61 000,00
ORODURII 998 913 Convention de subvention pour le financeme	30 058,08	-21 141,92	51 200,00	24 000,00	0,00	27 200,00
11R1104M 901 REAL 2 FONCT	0,00	-356 944,00	356 944,00	193 320,00	0,00	163 624,00
11RHYDRO 923 GE44 REGION HYDROL 44	51 398,00	-582 057,00	633 455,00	251 309,44	69 055,00	313 090,56
13QUEPHE 998 SEMI CONDUCTEURS DE TYPE P A LARGE G	36 303,36	-68 632,64	104 936,00	83 948,00	0,00	20 988,00
SAMOGWAS 998 PROJET SAMOGWAS	57 277,65	-123 658,35	180 936,00	142 417,76	0,00	38 518,24
13ASTRES 998 921R-MDE ASTRES ANR	12 343,20	-52 176,80	64 520,00	43 016,00	0,00	21 504,00
14RELITE 998 IREENA PROJET FUI ELITE	98 053,71	-315 814,29	413 868,00	68 903,20	119 009,00	225 955,80
14R8MAMO 998 917 MAMMONEXT	550 591,05	-272 403,95	822 995,00	261 358,00	656 995,00	-95 358,00
14ODISAE 998 PROJET ODISAE	105 492,51	-8 207,49	113 700,00	48 600,00	0,00	65 100,00
14ANTHOS 998 901 PROJET ANTHOS	104 139,58	-169 372,42	273 512,00	164 106,00	0,00	109 406,00
15IGPROR 998 921 R GEPEA 2015 IGPOR LA ROCHE /YON	198 044,00	-51 956,00	250 000,00	150 000,00	100 000,00	0,00
15IGPROS 998 921 CPER 15/20 I-G-PRO BE EQUIPE DE ST N	2 065 465,00	397 465,00	1 668 000,00	552 900,00	18 100,00	1 097 000,00
CHAIRGCS 998 921-IEGgem CHAIRE GENIE CIVILE COP SALA	275 758,00	275 758,00	0,00	50 000,00	0,00	-50 000,00
14RCATED 998 906 CATED	65 973,45	-15 123,55	81 097,00	116 058,80	0,00	-34 961,80
13R1312M 998 901 ANR PROG CESA	16 533,21	-146 117,79	162 651,00	51 179,43	70 403,00	41 068,57
13RPROVI 998 923 PROJET PROVISION	716 190,69	-353 195,31	1 069 386,00	908 516,44	160 870,00	-0,44
98ANTIMO 998 955 PROJET ANTIMOINE	67 741,31	-96 108,69	163 850,00	93 628,00	23 408,00	46 814,00
ALGORGE 998 921R-GEPEA-ALGORAFF	160 613,15	-91 526,85	252 140,00	25 083,60	0,00	227 056,40
ALGORIEG 998 921R-IEGgem-ALGORAFF	30 947,45	-43 531,55	74 479,00	6 190,56	0,00	68 288,44
ANTIMOIN 998 PROJET ANTIMOINE	56 777,40	-76 402,60	133 180,00	106 322,00	26 858,00	0,00
HYPERWIN 998 PROJET HYPERWIND	34 608,27	-130 689,73	165 298,00	132 460,29	26 337,71	6 500,00
98TORRES 998 955 ALLOCATION RECHERCHE TORRES	53 855,00	-36 745,00	90 600,00	60 400,00	0,00	30 200,00
13GAVLOV 901 DOCT GAVLOVSKY IHU CONV REV	0,00	0,00	0,00	88 111,26	0,00	-88 111,26
13LEGUEN 901 DOCT LEGUEN IHU	0,00	0,00	0,00	89 280,00	0,00	-89 280,00
13POGUII 901 DOCTORANT POGU IHU - CONV REV	0,00	0,00	0,00	89 280,00	0,00	-89 280,00
13R1324M 901 CHU CESTI PAGIEM	21 363,00	-67 917,00	89 280,00	63 341,10	0,00	25 938,90
13RACCEA 998 923 AMELIOR CONDUCTIVITE COMPOSITES	174 558,69	-12 151,31	186 710,00	136 700,00	95 410,00	-45 400,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
1417CNRS 998 900 DOCTORANTS CNRS 2014 2017	50 040,00	-104 760,00	154 800,00	57 332,00	0,00	97 468,00
14ALOOSE 998 909 LES DETERMINANTS DE LA CONSOMMA	54 236,00	-7 098,00	61 334,00	61 333,33	0,00	0,67
14APLAZA 998 906 LA RESIDENCE ALTERNEE	64 181,60	2 848,60	61 333,00	30 666,66	0,00	30 666,34
14APROUF 998 906 CONTRAINTE ET INVENTIVITE	55 790,00	-5 543,00	61 333,00	61 333,33	30 666,00	-30 666,33
14AROUXA 998 911 LA DESEGRATION SOCIO RESIDUELLE	55 644,20	-80 099,80	135 744,00	61 333,33	0,00	74 410,67
14RSUBMA 998 911 QUELQ LITTORAUX POUR DEMAIN	61 278,54	-51 921,46	113 200,00	102 000,00	11 200,00	0,00
12AIUFAC 908 IUF ANNIE COLLOVALD	22 861,00	-20 884,00	43 745,00	0,00	0,00	43 745,00
1417DREG 900 DOCTORANTS REGION 2014 2017	52 976,00	24 309,00	28 667,00	57 333,33	0,00	-28 666,33
AJUCAPA1 AJUCAPA1	65 710,50	-24 831,50	90 542,00	72 432,00	0,00	18 110,00
13RCOMPO 998 923 ADEME	56 694,00	-327 343,00	384 037,00	174 278,63	112 940,00	96 818,37
13RMAPIE 998 PROJET MAPIE	11 982,00	-5 397,00	17 379,00	8 821,19	0,00	8 557,81
13SYMBIO 998 921R-GEPEA SYMBIO2 FUI + REGION	172 769,11	-417 976,89	590 746,00	336 800,36	84 199,86	169 745,78
15R8STAR 998 917 INSTITUT RECH TECHNOLOGIQUE JULES	59 531,00	59 531,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18ROLASI 998 918 COLLOQUE	33 284,00	-192 174,00	225 458,00	103 972,92	0,00	121 485,08
12RSTARA 998 907 STARACO STATUTS RACE ET COULEUR	194 323,24	-255 076,76	449 400,00	316 080,00	134 820,00	-1 500,00
11MADONA 998 PROJET MADONA	0,00	-556 000,00	556 000,00	17 768,75	0,00	538 231,25
12AEBNER 911 THESE FRED EBNER	1 576,00	-89 070,00	90 646,00	90 646,82	0,00	-0,82
12AVOELT 906 THESE LAURENCE VOELTZEL	0,00	-30 667,00	30 667,00	91 237,17	0,00	-60 570,17
12IUFPOI 998 IUF POIZOT	39 710,00	39 710,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13ANOPAC 998 963 PROJET ANOPACY	127 343,56	-111 526,44	238 870,00	373 017,73	29 193,00	-163 340,73
13RACCEB 998 921R-MDE-ACCEA FUI	76 077,31	-102 122,69	178 200,00	0,00	0,00	178 200,00
13TESAMI 998 ANR TESAMI	47 991,00	-103 405,00	151 396,00	230 096,00	0,00	-78 700,00
1417DASS 900 DOCT ASSOCIATIONS 2014 2017	253 533,36	-50 441,64	303 975,00	357 290,90	0,00	-53 315,90
14SIMCEF 998 921R-EMMGEM-SIMSCEF IRT JULES VERNES	33 116,00	-4 884,00	38 000,00	0,00	0,00	38 000,00
14SURFEO 998 PROJET SURFEOL	182 546,17	-103 753,83	286 300,00	143 150,00	0,00	143 150,00
18RDESIR 918 ALLOCATION THESE	0,00	0,00	0,00	61 333,33	0,00	-61 333,33
ARMICEIS 998 PROJET ARMINA	24 366,00	24 366,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARMICMIC 998 PROJET ARMINA	14 573,00	14 573,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARMIDDOCT 998 PROJET ARMINA	141 064,00	-598 239,00	739 303,00	458 740,32	280 563,00	-0,32
ARMIPGE 998 PROJET ARMINA	23 438,30	23 438,30	0,00	0,00	0,00	0,00
ARMIMANA 998 PROJET ARMINA	46 200,00	46 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARMITC12 998 PROJET ARMINA	4 668,00	4 668,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARMITC16 998 PROJET ARMINA	66 295,45	-560 376,55	626 672,00	255 122,00	40 809,00	330 741,00
ARMIUFI 998 PROJET ARMINA	6 664,52	6 664,52	0,00	0,00	0,00	0,00
EXPLOCFV 998 PROJET EXPLORNOVA	42 279,90	-126 434,10	168 714,00	140 000,00	0,00	28 714,00
EXPLOLPG 998 PROJET EXPLORNOVA	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXPLOREV 998 PROJET EXPLORNOVA	41 688,00	41 688,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT151F IGOT151F	31 019,68	31 019,68	0,00	0,00	0,00	0,00
JUPILOIR 998 913 PROJET JUPILOIRE	316 979,00	-178 677,00	495 656,00	147 307,07	291 016,00	57 332,93
15PRIICS 998 921R EMMgem CPER 2015 PRIIC MER ST NAZ	89 326,21	9 326,21	80 000,00	16 000,00	1 600,00	62 400,00
18QUADCR 998 900 SOUTIEN CREATIV	324 860,00	-251 218,00	576 078,00	196 078,50	99 999,50	280 000,00
09RQCDDMO 904 QUADRIENNAL CDMO 2008-2011	12 237,42	12 237,42	0,00	0,00	0,00	0,00
09RQIRDP 904 QUADRIENNAL IRDP 2008-2011	26 374,60	26 374,60	0,00	0,00	0,00	0,00
PURIFLAS 998 913 Equipement PURIFLASH	0,00	-40 000,00	40 000,00	39 499,99	0,00	500,01
14R8MATI 998 917 PROJET MATIERES THESE	11 369,00	-34 231,00	45 600,00	90 739,31	0,00	-45 139,31
ONEMAMMS 998 913 Projet microphybenthos estuarien	175 159,97	-171 215,03	346 375,00	292 254,30	108 241,00	-54 120,30
14R1404M 998 901 FONDATION DE PROJETS	27 653,91	-13 720,09	41 374,00	50 359,92	0,00	-8 985,92
15MARBIO 998 903 FUI MARBIOTECH	221 922,66	-80 560,34	302 483,00	90 745,01	179 601,00	32 136,99
SOCIOPLU 998 PROJET SOCIOPLUG	163 001,00	-106 737,00	269 738,00	190 405,52	79 332,00	0,48
15RRECOT 998 923 Dvlpmt appareil compact hybride gaz	1 410,50	10 477,50	-9 067,00	35 932,73	0,00	-44 999,73
EPATLMMS 998 913 EPAT	17 861,32	-1 314,68	19 176,00	5 752,71	13 423,00	0,29
RESOROBA 998 913 RESOROBANCHE	20 675,00	-18 721,00	39 396,00	17 350,76	14 649,52	7 395,72
13RANAEQ 998 PROJET ANAE	18 523,80	-11 066,20	29 590,00	23 672,00	5 918,00	0,00
15RPARCA 998 923 Projet PARRCA	92 843,96	73 877,96	18 966,00	0,00	0,00	18 966,00
14REMODI 998 923 Projet EMODI	154 811,22	9 731,22	145 080,00	92 852,00	46 426,00	5 802,00
13VACARM 998 PROJET VACARME	8 410,72	-5 608,28	14 019,00	1 418,51	0,00	12 600,49
14SAMOSA 998 PROJET SAMOSA	75 162,00	-39 862,00	115 024,00	92 046,74	22 977,26	0,00
13IRTCOM 923 CHAIRE COMPETH	155 603,00	67 202,00	88 401,00	0,00	0,00	88 401,00
13STICPA 998 921R-EMMGEM-STICPA	57 711,36	-155 320,64	213 032,00	136 315,52	60 785,00	15 931,48
15RFATAL 998 921R-EMMGEM FATAL IRT J VERNE	26 254,00	-26 522,00	52 776,00	21 328,14	12 448,00	18 999,86
14ALTOVO 998 921R-GEPEA-SN ALTOVOP	180 447,11	-167 443,89	347 891,00	67 422,90	196 810,00	83 658,10
14R8CROX 998 917 PROJET CROX	136 311,61	-70 505,39	206 817,00	135 898,80	140 643,00	-69 724,80
04MESR18 998 904 MISE A JOUR GUIDE JURIDIQUE	3 710,00	-1 452,00	5 162,00	2 000,00	2 000,00	1 162,00
COMPEGEM 900 COMPETH THERMIQUE DES PROCEDES COI	0,00	0,00	0,00	20 000,00	0,00	-20 000,00
COMPELTN 998 900 COMPETH THERMIQUE DES PROCEDES	3 000,00	-296 543,00	299 543,00	196 432,69	6 000,00	97 110,31
08RDEPHA 923 contrat DEPHASIUM	17 150,00	1 050,00	16 100,00	15 600,00	0,00	500,00
14R3DPOS 998 918 923 Projet 3D POSIT	70 003,00	-54 797,00	124 800,00	31 200,00	41 600,00	52 000,00
15CIRESF 998 923 Réévaluation des spectacles forains et ita	60 916,60	-16 175,40	77 092,00	35 808,00	18 900,00	22 384,00
14RPOPLO 998 906 POPLOG	24 685,55	7 837,55	16 848,00	16 848,00	5 616,00	-5 616,00
14RRELIA 998 923 PROJET RELIASIC	64 909,61	28 254,61	36 655,00	0,00	14 664,00	21 991,00
ACHYLLES 998 917 ACHYLLES	51 476,03	-1 719,97	53 196,00	42 556,00	10 640,00	0,00
EPISTEME 998 EPISTEME	105 509,20	-9 741,80	115 251,00	92 200,00	23 051,00	0,00
13AIUF19 906 IUF ANNE TEULADE	34 908,97	34 908,97	0,00	0,00	0,00	0,00
MATIOPER 998 PROJET MATIERES	49 824,00	-19 676,00	69 500,00	28 500,00	28 500,00	12 500,00
15RANRPP 998 907 PaléoPersepo	9 647,00	-2 297,00	11 944,00	7 964,00	1 989,00	1 991,00
VOPTIRCY 998 913 VOPT	194 428,48	2 968,48	191 460,00	164 108,00	41 027,00	-13 675,00
SEISMARS 998 913 SEISMARS	89 496,00	-460,00	89 956,00	71 964,00	17 992,00	0,00
13SAPOMA 998 PROJET SAPOMA	17 109,00	-205 598,00	222 707,00	18 960,00	19 240,00	184 507,00
13AIUFJG 998 907 CREDITS IUF JM GUILLOUET	40 711,47	40 711,47	0,00	0,00	0,00	0,00
13SAPDOC 998 PROJET SAPOMAP	52 921,00	52 921,00	0,00	136 800,00	0,00	-136 800,00
14LEVISO 998 903 RECRUT STRATEGIQUE PROJET LE VISI	122 639,89	-27 360,11	150 000,00	39 000,00	91 000,00	20 000,00
14MATIER 998 PROJET MATIERES	9 556,20	9 556,20	0,00	0,00	0,00	0,00
14REMPAT 998 923 EMPATHIE	13 244,00	-21 256,00	34 500,00	34 500,00	0,00	0,00
COMILIMA 998 PROJET LIMAH LABEX COMINLABS	61 560,00	-39 518,00	101 078,00	80 862,40	20 215,60	0,00
NAMBIKWA 998 923 RESS NOUVELLES BESOINS FONDAMEN	71 090,02	-92 331,98	163 422,00	115 022,68	104 081,00	-55 681,68
12EMERIT 998 901 EMERIT LECTEUR ELISPOT	36 740,00	36 740,00	0,00	366 503,00	0,00	-366 503,00
COSELCD 998 COSELMAR CDD BIATSS	43 395,00	43 395,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELCDM 998 COSELMAR CDMO	13 135,00	13 135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELGEN 998 COSELMAR CENS	27 593,00	27 593,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELDOC 998 COSELMAR DOCTORANT	148 992,88	-148 816,12	297 809,00	360 187,52	0,00	-62 378,52
COSELFOR 998 COSELMAR FORMATION	78 218,00	78 218,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELGEM 998 COSELMAR GEM	2 953,10	2 953,10	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELGEP 998 COSELMAR GEPEA	36 281,00	36 281,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELING 998 COSELMAR INGENIEUR	36 204,00	36 204,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELLEM 998 COSELMAR LEMNA	26 813,00	26 813,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELLET 998 COSELMAR LETG	82 534,00	82 534,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELLPG 998 COSELMAR LPG	3 552,00	3 552,00	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELMMS 998 COSELMAR MMS	120 862,84	120 862,84	0,00	0,00	0,00	0,00
COSELVAL 998 COSELMAR VALORISATION	194 187,50	-1 268 842,50	1 463 030,00	786 026,50	267 043,00	409 960,50
14LMACEN 998 PROJET LMA LABO CENS	16 066,00	16 066,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14LMAESO 998 PROJET LMA LABO ESO	19 314,55	19 314,55	0,00	0,00	0,00	0,00
14LMAGES 998 PROJET LMA GESTION GENERALE	145 675,70	145 675,70	0,00	0,00	0,00	0,00
14LMAIRC 998 PROJET LMA LABO IRCCYN	23 640,00	-309 503,00	333 143,00	333 143,30	0,00	-0,30
14LMALPP 998 PROJET LMA LABO LPPL	31 637,40	31 637,40	0,00	0,00	0,00	0,00
14LMAMIP 998 PROJET LMA LABO MIP	40 554,00	40 554,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14LMAREV 998 PROJET LMA REVERSEMENT PARTENAIRES	76 522,00	76 522,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14RATHEM 998 906 PROJET ATHEME	172 783,48	-18 729,52	191 513,00	261 086,00	-18 733,98	-50 839,02
HUMPLURI 998 901 Caractérisation des régulateurs de la plur	143 902,87	-180 137,13	324 040,00	115 531,29	0,00	208 508,71
13R1317M 901 BGO 2013 EQPT PF IMPACT AXE PROTEOMI	0,00	0,00	0,00	-12 143,16	0,00	12 143,16
S2EPDL01 998 913 CPER 2015 Labo LPGN (RI6-S2EPDL)	250 000,00	-138 020,00	388 020,00	249 020,00	139 000,00	0,00
14RTEDES 998 906 TEDS TERITOIRES ET DECROCHAGES S	116 013,16	-152 868,84	268 882,00	111 261,00	37 087,00	120 534,00
CHLOROPA 998 921R-GEPEA-SN CHLOROPATHS	137 956,00	-46 844,00	184 800,00	106 496,00	43 376,00	34 928,00
HUBBLELI 998 913 HUBBLE	21 397,00	-13 467,00	34 864,00	19 236,00	4 809,00	10 819,00
MAPEPIMN 998 900 MAPEPAS MATERIAUX A PROPRIETES E	104 140,00	-466 977,00	571 117,00	292 298,73	93 350,84	185 467,43
PLAISIRC 998 913 Plaisir	194 670,36	-55 329,64	250 000,00	169 190,35	33 960,00	46 849,65
HUMANCDM 998 PROJET HUMAN SEA COUTS INDIRECTS CD	53 721,00	53 721,00	500,00	500,00	0,00	0,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
15RLOPIS 998 908 OPIS	5 106,78	-17 134,22	22 241,00	0,00	3 600,00	18 641,00
15RSOLID 998 SOLIDARITES	19 670,76	-8 907,24	28 578,00	11 100,00	3 570,00	13 908,00
HUMANSEA 998 PROJET HUMN SEA	1 301 623,94	-459 596,06	1 761 220,00	1 393 608,50	153 542,46	214 069,04
18SMAR15 998 918 Pôle de compétitivité ""VEGEPOLYS"" proje	29 234,00	-12 046,00	41 280,00	9 570,00	25 330,00	6 380,00
CIRESEFI2 998 Réévaluation des spectacles forains et italien	80 979,77	10 259,77	70 720,00	45 260,00	11 315,00	14 145,00
CERESFI1 998 913 CERESFI1	140 311,63	-8 291,37	148 603,00	123 516,00	30 879,00	-5 792,00
PACSLINA 998 913 PACSLINA	84 607,88	-3 636,12	88 244,00	56 476,00	14 119,00	17 649,00
14AIUF19 998 906 IUF CHRISTINE LOMBEZ	68 424,21	68 424,21	0,00	0,00	0,00	0,00
MATIGEPE 998 921R-GEPEA-SN MATIERES	18 913,00	-5 087,00	24 000,00	0,00	2 673,00	21 327,00
13RECREV 998 PROJET ECRIN REVERS PARTENAIRES	64 890,00	64 890,00	0,00	0,00	0,00	0,00
GEDICENS 998 PROJET GEDI	27 810,00	-16 832,00	44 642,00	32 711,00	0,00	11 931,00
12IDEALG 998 PROJET IDEAL G	27 133,00	-53 640,00	80 773,00	114 363,31	9 359,00	-42 949,31
12RLABEX 998 907 PROJET INV AVENIR LABEX	392 518,26	-290 371,74	682 890,00	383 100,00	60 138,00	239 652,00
13RECRIN 998 PROJET ECRIN	83 433,84	-144 096,16	227 530,00	153 969,92	45 600,00	27 960,08
14ANREMA 998 913 PROJET EMA	114 000,80	-2 521,20	116 522,00	75 880,00	17 951,00	22 691,00
14IUFGIR 998 IUF GIRAUDEAU	62 744,31	62 744,31	0,00	0,00	0,00	0,00
14KYDAMY 998 PROJET KYDAMYSYN	67 357,00	-69 985,00	137 342,00	66 516,00	23 629,00	47 197,00
IGOT14AR 998 LABEX IGO	8 859,76	8 859,76	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT14FT 998 LABEX IGO	53 688,41	53 688,41	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT161F 998 LABEX IGO	2 907,89	2 907,89	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT162F 998 IGOT162F	-0,13	-0,13	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT16AI 998 LABEX IGO	27 831,60	27 831,60	0,00	55,94	0,00	-55,94
IGOT43AR 998 LABEX IGO	57 936,58	57 936,58	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT43FT 998 LABEX IGO	77 824,13	77 824,13	373,20	373,20	0,00	0,00
IGOT731F 998 913 LABEX IGO	22 621,95	22 621,95	0,00	0,00	0,00	0,00
POLLUSOL 998 POLLUSOLS	1 134 491,35	-364 386,65	1 498 878,00	432 667,67	738 064,30	328 146,03
14RPRISM 998 908 PRISMES	10 861,36	-48 520,64	59 382,00	59 003,09	0,00	378,91
RESONANT 998 913 PROJET RESONANTES	68 111,56	-60 238,44	128 350,00	65 482,00	0,00	62 868,00
14RNAIRJ 998 PROJET N AIR J	120 192,04	-83 851,96	204 044,00	73 021,15	95 552,05	35 470,80
14GRIOTE 998 913 PROJET GRIOTE	571 227,25	-713 601,75	1 284 829,00	512 529,73	609 224,89	163 074,38
14GRIREV 998 913 PROJET GRIOTE (Partenaires extérieures)	502 274,00	502 274,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14GRITHO 998-901 PROJET GRIOTE INSTITUT DU THORAX	63 766,00	63 766,00	0,00	14 244,24	0,00	-14 244,24
14GRIUFI 998 913 PROJET GRIOTE UFIP	25 072,00	25 072,00	0,00	327,10	0,00	-327,10
CHAIRESE 998 CHAIRE RESEAU ET TELECOMMUNICATION	965 679,00	-47 821,00	1 013 500,00	394 000,00	275 000,00	344 500,00
DI2L2S01 998 913 CPER 15/20 DI2L2S	1 328 282,00	32 770,00	1 295 512,00	514 853,48	210 903,52	569 755,00
14RAFSEC 998 PROJET AFSEC	87 944,59	-160 874,41	248 819,00	102 466,10	126 887,00	19 465,90
GVALPENA 998 917 GIS VALPENA	82 889,95	-17 510,05	100 400,00	59 666,67	24 533,33	16 200,00
IGOFORMA 998 901 LABEX IGO	358 407,38	358 407,38	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT111F 998 901 LABEX IGO	52 022,42	52 022,42	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT112F 998 LABEX IGO	30 359,32	30 359,32	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT113F 998 LABEX IGO	10 529,38	10 529,38	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT11AR 998 901 LABEX IGO	57 432,60	57 432,60	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT12FT 998 LABEX IGO	19 986,61	19 986,61	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT13FT 998 LABEX IGO	13 203,63	13 203,63	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT21AI 998 901 LABEX IGO	144 453,82	144 094,72	359,10	359,10	0,00	0,00
IGOT21FT 998 901 LABEX IGO	102 977,26	102 977,26	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT32AI 998 901 LABEX IGO	199 755,41	199 719,93	35,48	35,48	0,00	0,00
IGOT32FT 998 901 LABEX IGO	67 478,74	67 478,74	0,00	0,00	0,00	0,00
15RENJEU 998 Programme ENJEUX	103 038,43	-107 681,57	210 720,00	26 120,00	79 720,00	104 880,00
ADAPTCLI 998 913 RI ADAPTCLIM	123 193,25	-286 448,75	409 642,00	61 186,89	159 686,00	188 769,11
15EVABIO 998 921 PROJET EVABIONORM (GEPEA)	528 272,95	-126 203,05	654 476,00	120 171,13	415 403,87	118 901,00
COCANGEN 998 COCANGEN	25 034,30	84,30	24 950,00	9 980,00	0,00	14 970,00
IGOT411F 998 LABEX IGO	23 137,80	23 137,80	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT412F 998 LABEX IGO	67 957,72	67 957,72	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT41AR 998 LABEX IGO	26 888,58	26 888,58	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT61FT 998 LABEX IGO	20 397,64	20 397,64	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT61PD 998 LABEX IGO	765,64	765,64	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT71FT 998 LABEX IGO	162,54	162,54	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT71PD 998 LABEX IGO	335,37	335,37	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT72AR 998 LABEX IGO	25 485,47	25 485,47	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT72FT 998 LABEX IGO	89 600,14	89 600,14	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOTGOUV 998 901 LABEX IGO	133 509,78	-4 791 492,22	4 925 002,00	3 544 334,58	316 409,00	1 064 258,42
IRONBPMF 998 LABEX IRON FONCT BPMS	32 022,00	32 022,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRONCRCD 998 LABEX IRON DOCT CRCNA	64 323,00	64 323,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRONCRCF 998 LABEX IRON FONCT CRCNA	334 361,40	334 361,40	0,00	0,00	0,00	0,00
IRONCRCP 998 LABEX IRON POST DOC CRCNA	53 210,00	53 210,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRONGOUV 998 LABEX IRON	311 046,90	-586 867,10	897 914,00	768 000,30	185 183,00	-55 269,30
LEBEGFCT 998 LABEX LEBESGUE	1 159 765,25	-932 489,98	2 092 255,23	1 486 914,23	317 725,50	287 615,50
IGODISSE 998 LABEX IGO	262 052,83	262 052,83	0,00	0,00	0,00	0,00
IRONBPMF 998 LABEX IRON DOCTORANT BPMS	23 789,00	23 789,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IRONCRCE 998 LABEX IRON EQUIPEMENT CRCNA	255 500,00	255 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DEFIMATH 998 913 DEFIMATHS	1 081 425,85	-42 574,15	1 124 000,00	674 400,00	0,00	449 600,00
RFIEUROPE 998 900 RFI ALLIANCE EUROPA	2 559 236,74	-103 512,62	2 662 749,36	1 101 249,18	1 041 500,00	520 000,18
VIBRAX4E 998 VIBRIS	23 000,00	23 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IGOT51FT 913 IGOT51FT	81 503,49	81 503,49	0,00	0,00	0,00	0,00
RENFOLAB 998 901 Renforcement des équipement des laboratoir	0,00	-67 160,00	67 160,00	66 974,50	0,00	185,50
14R1402M 998 901 GRATIFICATIONS JOUAN	0,00	-2 616,00	2 616,00	2 572,70	0,00	43,30
RFINUMER 998 913 RFI NUMERIQUE	3 355 929,29	374 881,27	2 981 048,02	1 234 248,02	577 800,00	1 169 000,00
DONSLPRO 998 901 DONS LABO RESORPTION OSSEUSE	59 266,20	-1 138,80	60 405,00	38 020,00	15 095,00	7 290,00
15PURIFI 998 901 BIOGENOUEST 2015 Financement d'un sys	152 000,00	0,00	152 000,00	151 990,00	0,00	10,00
15SCANNE 998 901 BIOGENOUEST 2015 Financement d'un scd	40 000,00	0,00	40 000,00	40 000,00	0,00	0,00
RFIONNAS 998 Projet RFI LUNOMAT- ONNASSIS	112 943,00	-6 924,00	119 867,00	34 800,00	81 200,00	3 867,00
RFILUMOM 998 Projet RFI LUNOMAT- LUMOMOF	110 892,00	-8 975,00	119 867,00	34 800,00	81 200,00	3 867,00
15CNRS17 998 908 Gestion dotation FRE 3706	7 000,00	7 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15ABECER 998 THESE SAMANTHA BECERRAZITA	85 625,00	-7 375,00	93 000,00	62 000,00	0,00	31 000,00
15ABETHU 998 THESE ELIE BETHUYS	83 870,00	-7 030,00	90 900,00	60 600,00	30 300,00	0,00
COMIGOUV 998 Revers GOUVERNANCE -Projet COMINLABS	5 000,00	0,00	5 000,00	5 000,00	-2 500,00	2 500,00
AMIALGAE 998 921 PROJET AMI (GEPEA)	622 996,16	-40 980,84	663 977,00	313 830,54	205 807,76	144 338,70
15RSPART 998 923 Electronique Professionnelle-bourse Doctor	116 360,00	-6 640,00	123 000,00	39 000,00	42 000,00	42 000,00
15ACTIME 998 901 BIOGENOUEST 2015 Financement d'un act	0,00	-28 432,00	28 432,00	28 431,60	0,00	0,40
Total Contrats de recherche	120 225 713,92	-5 468 605,40	125 694 319,32	59 056 625,97	34 305 428,08	32 332 265,27

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
23DESSIN 923 - DU DESSIN	2 200,00	-3 240,00	5 440,00	6 847,00	0,00	-1 407,00
AREGPS 925 COMPTABILITE PAYE	18 807,06	-167 215,94	186 023,00	112 168,15	57 681,00	16 173,85
AREMEDIT 925 EDITION MULTISUPPORT ORIENTATION JEU	2 398,00	-27 745,00	30 143,00	18 036,34	17 343,00	-5 236,34
ARELASUR 925 ADMINISTRATION SECURITE RESEAU	103 692,34	-85 906,66	189 599,00	57 640,44	73 599,00	58 359,56
916MEEFC 916 REPRISES D ETUDES MEEF FC	0,00	-123 400,00	123 400,00	90 123,61	0,00	33 276,39
28PCAF2 928 PREPA CONCOURS FC	31 183,65	-2 203,35	33 387,00	24 092,17	7 160,50	2 134,33
DIVERAFC 925 ACTIONS FORMATION CONTINUE DIVERSES	29 007,72	19 007,72	10 000,00	24 620,40	8 000,00	-22 620,40
SOCIOAFC 925 FORM CONT CONVENTIONS SOCIOLOGIE	1 441,18	-59 558,82	61 000,00	72 000,10	15 000,00	-26 000,10
11ADUSCR 904 - DU SCIENCES CRIMINELLES	5 956,00	-16 919,00	22 875,00	19 796,26	-1 896,10	4 974,84
07FCAIWE 923 FORMATION SOUDAGE	28 100,00	-59 500,00	87 600,00	40 405,25	0,00	47 194,75
ARELECMO 925 BAT CONSTR ECONOMIE CONSTR MAITRISE	15 845,70	-127 811,30	143 657,00	111 135,46	37 057,00	-4 535,46
AREICMIR 925 IMPLANTATION CONDUITE MAINTENANCE IN	106 481,50	-53 303,50	159 785,00	11 328,46	85 235,00	63 221,54
5714FVAE 957 ACCOMP ET JURY VAE 2014 2015	110 979,00	110 979,00	0,00	8 230,59	0,00	-8 230,59
18CCAF1 918 Pôle CCA - FC	8 817,00	-6 733,00	15 550,00	19 164,00	0,00	-3 614,00
16FC1718 916 ACTIONS DE FORMATION CONTINUE 2017/20	8 761,00	8 761,00	0,00	51 816,65	0,00	-51 816,65
23FCVAE 923 FORMATIONS VAE	600,00	-7 900,00	8 500,00	0,00	8 500,00	0,00
17FCORPH 933 REPRISE ETUDES ORTHOPHONIE	3 417,00	-7 850,00	11 267,00	0,00	11 267,00	0,00
17FCORPT 933 REPRISE ETUDES ORTHOPTIE	-1 962,00	-1 962,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FCSOCI 933 DU SOCIO ETHETIQUE	-12 605,00	-32 149,00	19 544,00	0,00	19 544,00	0,00
17FCAEAS 917-LP EAS 201/2018	0,00	-5 940,00	5 940,00	0,00	5 940,00	0,00
17FCAI2P 917-LP I2P 2017/2018	32 000,00	555,00	31 445,00	0,00	31 445,00	0,00
17FADGMP 917-DUT GMP APPR 2017/2018	0,00	-6 484,00	6 484,00	0,00	6 484,00	0,00
17FCAD2M 917-LP D2M 2017/2018	0,00	-56 372,00	56 372,00	0,00	56 372,00	0,00
17FCAIMO 917-LP IMOC 201/2018	7 340,00	-16 420,00	23 760,00	0,00	23 760,00	0,00
17FCAFIC 917-LP FICA 2017/2018	0,00	-17 820,00	17 820,00	1 360,62	17 820,00	-1 360,62
17FCASEI 917-LP SEICOM 2017/2018	0,00	-13 575,00	13 575,00	0,00	13 575,00	0,00
17FCASYR 917-LP SYRDES 2017/2018	1 765,00	-63 443,00	65 208,00	0,00	65 208,00	0,00
17FCAIDE 917-LP IDEB 2017/2018	0,00	-17 820,00	17 820,00	0,00	17 820,00	0,00
17FCAMRC 917-LP MRCE 2017/2018	0,00	-1 517,00	1 517,00	0,00	1 517,00	0,00
17FCADIS 917-LP DISTRIBUTION 2017/2018	0,00	-146 405,00	146 405,00	0,00	146 405,00	0,00
18FCACUO 933 DIU ACUPUNCTURE OBSTETRICALE	5 417,00	-11 004,00	16 421,00	0,00	16 421,00	0,00
18ADUSCR 904 DU CRIMINOLOGIE	26 300,00	-5 700,00	32 000,00	0,00	32 000,00	0,00
17FCNPCL 933/901 DIU NERUPHYSIO CLIN 2017 2018	387,00	-1 613,00	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00
17FCSEXO 933/901-DIU SEXU HUM ET SEX 17-20	67 286,00	-24 939,00	92 225,00	3 129,95	35 350,00	53 745,05
17FCPBEC 933/901-DIU PLAIES BRU ET CICAT 17 18	10 414,00	-22 750,00	33 164,00	1 822,65	33 164,00	-1 822,65
17FCMADP 933/902-DU MAINTIEN A DOMICILE 17 - 18	0,00	0,00	0,00	8 280,00	0,00	-8 280,00
17FCGCAS 933 DIU COORDONNATEUR DE SOINS EN GERIA	18 086,00	-24 381,00	42 467,00	0,00	42 467,00	0,00
17FCDPED 933 DIU DERMATOLOGIE PEDIATRIQUE	-7 937,00	-36 737,00	28 800,00	0,00	28 800,00	0,00
17FCEIRO 933 DIU ECHOCARDIOGRAPHIE, INTER-REGION	-9 804,00	-9 804,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCECTU 933 DIU ECHOGRAPHIE ET TECHNIQUES ULTRA	-4 018,00	-5 418,00	1 400,00	0,00	1 400,00	0,00
17FCECHO 933 DIU ECHOGRAPHIE GYNEGOLOGIE ET OBST	6 802,00	-8 385,00	15 187,00	0,00	15 187,00	0,00
18FCETPA 933 DU EDUCATION THERAP DU PATIENT EN PR	-2 591,00	-14 561,00	11 970,00	0,00	11 970,00	0,00
17FCEPCC 933 EUROPEEN PRAT CHIRUR CANCEROL	-532,00	-532,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FCEQSS 933 DU EVALUATION DE LA QUAL. ET SEC. SOIN	-5 295,00	-5 295,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCSOMM 933 DIU LE SOMMEIL ET SA PATHOLOGIE	1 963,00	-2 912,00	4 875,00	0,00	4 875,00	0,00
17FCPPPA 933 DIU PSYCHO PERSONNE AGEE	4 573,00	-2 177,00	6 750,00	0,00	6 750,00	0,00
18FCITDCA 933 DIU TROUBLES DU COMPORTEMENT ALIMEN	-21 930,00	-21 930,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCMEDE 933 REPRISE ETUDE MEDECINE	3 445,00	-15 700,00	19 145,00	0,00	19 145,00	0,00
18BAFO17 918-CONTRAT FC	513 492,81	-270 468,19	783 961,00	37 100,00	635 721,00	111 140,00
18GES17 918-CONTRAT FC	88 779,00	-1 146,00	89 925,00	6 900,00	74 300,00	8 725,00
18FCFO17 918-CONTRAT FC	245 776,00	-306 876,00	552 652,00	65 346,52	391 963,00	95 342,48
04RINTRE 904-	1 500,00	1 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VAESALAI 900DAFC-ACC ET JURY VAE	117 803,19	117 803,19	0,00	0,00	0,00	0,00
04PEPS17 904- PRIX PEPS 2017	4 630,00	-370,00	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00
3117TREN 931 FC TRANSITION ENERGETIQUE 2017	999,80	-450,20	1 450,00	1 450,00	0,00	0,00
18CNFP18 921FC-CNFL PRO 2018	47 000,00	-48 000,00	95 000,00	0,00	95 000,00	0,00
18LPCO17 918 Licence Pro E-commerce 2017/2018	43 001,00	1,00	43 000,00	0,00	43 000,00	0,00
18FCEOGM 933-DIU EUROPEEN ONCOLOGIE GYN. MAMMAIF	6 600,00	0,00	6 600,00	0,00	6 600,00	0,00
17FCTHAI 933 - DIU THERAPEUTIQUE ANTI INFECTIEUSE	23 375,00	0,00	23 375,00	0,00	23 375,00	0,00
17FCUROP 933-DIU UROLOGIE PEDIATRIQUE 2017 2018	9 600,00	-33,00	9 633,00	0,00	9 633,00	0,00
17FCICEV 933-DIU IMAGERIE CARDIAQUE ET VASCULAIRE	575,00	0,00	575,00	0,00	575,00	0,00
18BAFO18 918-FC 2018/2019	47 500,00	0,00	47 500,00	0,00	47 500,00	0,00
19LIECOG 918-FC 2018/2019	4 900,00	0,00	4 900,00	0,00	1 700,00	3 200,00
04MNGE18 904DU Management groupement d'employeurs 2018	42 799,00	26 000,00	16 799,00	0,00	16 799,00	0,00
04M2RH18 904 M2 Droit social 2018/2019	27 414,00	4 914,00	22 500,00	0,00	22 500,00	0,00
17ADSN09 904 Subvention DSN 2017/2018	1 600,00	0,00	1 600,00	0,00	1 600,00	0,00
17A00M22 904 Convention ENSAN 2018/2019	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18MDIEDF 904 Inscriptions MDIEDF 2018/2019	13 000,00	0,00	13 000,00	0,00	13 000,00	0,00
18LPROMN 904 Convention Conseil Régional des Notaires 2018/	34 000,00	0,00	34 000,00	0,00	34 000,00	0,00
17MODULA 913-MODULES FC 2017/2018	0,00	0,00	0,00	1 020,00	0,00	-1 020,00
17AIL18C 921FC -AIL 2017-2018	10 194,80	-53 805,20	64 000,00	7 283,50	64 000,00	-7 283,50
17CCN18C 921FC-CCN 2017-2018	34 007,22	-9 992,78	44 000,00	0,00	44 000,00	0,00
17CIM18C 921FC-CIM 2017-2018	2 528,00	-3 072,00	5 600,00	0,00	5 600,00	0,00
17FCDUJO 933 DIU IMPLAN ORALE 2017/2018	7 060,00	-27 258,00	34 318,00	0,00	25 455,00	8 863,00
18SCIECO 918 Réprises d'études	3 002,00	-6 788,00	9 790,00	19 330,67	0,00	-9 540,67
17FCIACM 933FC-DIU INIT ACUPUNCTURE	3 141,00	-8 859,00	12 000,00	900,00	12 000,00	-900,00
18FCPTMS 933 Séminaires Prévention TMS	1 171,00	-2 129,00	3 300,00	0,00	3 300,00	0,00
17FCSEBC 933 Séminaire Plaies Brûlures et Cicatrisations	-2 129,00	-2 129,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCUCUS 933 CU Support en Cancérol cont Africains	-6 692,00	-6 692,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FCETPC 933 Formation courte Education Thérapeutique du Pa	27 690,00	-50 310,00	78 000,00	0,00	78 000,00	0,00
18FCRPOC 933 La relation entre le pharmacien d'officine	1 065,00	-1 935,00	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00
18FCCONC 933 Formation courte conciliation médicamenteuse	3 930,00	-2 070,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00
18FCANAP 933 Formation courte analyse pharmaceutique	332,00	-4 268,00	4 600,00	0,00	4 600,00	0,00
18FCORTH 933 DU Orthopédie pour les pharmaciens	26 508,00	-21 929,00	48 437,00	0,00	48 437,00	0,00
18FCENDO 933 DU Endodontie	-4 386,00	-11 186,00	6 800,00	0,00	6 800,00	0,00
18FCFCOD 933 DU Formation Continue en Odont	-14 190,00	-36 190,00	22 000,00	0,00	22 000,00	0,00
18FCPEXP 933 DU Pratiques expert en odonto	-16 125,00	-41 125,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00
17FCPHYT 933 DU PHYTOTHERAPIE	-12 900,00	-32 900,00	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00
18FCPCLI 933 DU PHARMACIE CLINIQUE	-18 060,00	-46 060,00	28 000,00	0,00	28 000,00	0,00
18FCMADP 933 DU MAINTIEN ET SOINS A DOMICILE	8 875,00	-16 125,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00
17FCPHAR 933 REPRISE ETUDES PHARMACIE	-780,00	-3 141,00	2 361,00	0,00	2 361,00	0,00
17FCODON 933 REPRISE ETUDES ODONTOLOGIE	6 315,00	-1 352,00	7 667,00	0,00	7 667,00	0,00
MA221718 904-Master 2 Villes et Territoire 2017/2018	15 600,00	0,00	15 600,00	0,00	15 600,00	0,00
1116REPE 911 REPRISE D'ETUDE 2016 2017	0,00	-187 454,00	187 454,00	172 960,22	0,00	14 493,78
1116MIGI 911 MASTER IGISM 2016 -2018	100 934,83	-208 504,17	309 439,00	91 446,04	115 709,00	102 283,96
23FC1718 923FC - FORMATION IWE	51 744,98	-425 070,02	476 815,00	39 473,00	438 105,00	-763,00
17GPLRYO 921FC-GPLLA ROCHE SUR YON 2017-2018	50 129,50	-99 870,50	150 000,00	0,00	150 000,00	0,00
17MRB18C 921FC-MRB 2017-2018	700,00	-44 300,00	45 000,00	3 855,50	45 000,00	-3 855,50
17MTOM18 921FC-MTOM 2017-2018	7 700,00	-24 300,00	32 000,00	1 350,00	32 000,00	-1 350,00
17PFST18 921FC-PFST 2017-2018	53 500,00	-12 500,00	66 000,00	0,00	66 000,00	0,00
17PME18C 921FC-PME PMI BOIS 2017-2018	32 478,34	-94 521,66	127 000,00	0,00	127 000,00	0,00
17CIMAPP 921FC-CIM APP 2017-2018	58 126,36	-2 403,64	60 530,00	0,00	60 530,00	0,00
17CPTPAP 921FC-CPTP APP 2017-2018	95 622,32	8 693,32	86 929,00	0,00	86 929,00	0,00
17GC2APP 921FC-CG 2EME ANNEE APP 2017-2018	53 562,00	-11 104,00	64 666,00	0,00	64 666,00	0,00
17GIMAPP 921FC-GIM APP 2017-2018	106 345,04	-15,96	106 361,00	0,00	106 361,00	0,00
17GPIAPP 921FC-GPI APP 2017-2018	46 527,86	-4 161,14	50 689,00	0,00	50 689,00	0,00
17GLPAPP 921FC-GPL APP 2017-2018	37 694,30	-1 625,70	39 320,00	0,00	39 320,00	0,00
17MRBAPP 921FC-MRB APP 2017-2018	82 643,83	18 122,83	64 521,00	0,00	64 521,00	0,00
17MTOMAP 921FC-MTOM APP 2017-2018	92 909,78	-16 009,22	108 919,00	0,00	108 919,00	0,00
17TCAPPR 921FC-TC APP 2017-2018	140 987,95	24 058,95	116 929,00	0,00	116 929,00	0,00
3118AUTI 931 DU TED & AUTISME 2018-2019	14 500,00	-19 900,00	34 400,00	0,00	34 400,00	0,00
3118DUDD 931 CHARGE DE PROJETS EN DEVELOP. DURAB	29 100,00	-23 650,00	52 750,00	0,00	52 750,00	0,00
16PRATEX 903 DU PRATIQUE EXPERTALE 2016 /2017	706,00	-35 948,00	36 654,00	25 124,20	0,00	11 529,80
16FCMADP 902 FC DU MAINTIEN A DOMICILE	12 645,00	7 297,00	5 348,00	20 695,30	0,00	-15 347,30
16FCANAP 902 FC ANALYSE PHARMACEUTIQUE	6 088,00	-812,00	6 900,00	10 090,00	0,00	-3 190,00
16FCSOCI 902 FC DU SOCIOESTHETIQUE	12 184,00	-17 816,00	30 000,00	34 278,80	0,00	-4 278,80

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
16FCPHYT 902 FC DU PHYTOTHERAPIE	11 957,00	-28 693,00	40 650,00	63 064,10	0,00	-22 414,10
23FCPROF 923 FC CONTRATS DE PROFESSIONNALISATION	7 406,00	-180 541,00	187 947,00	0,00	187 947,00	0,00
PAC01617 900 DAFC- ACT PROP - APPUI COMP 2016-2017	148 252,55	48 252,55	100 000,00	79 214,37	20 785,63	0,00
VAE01617 900 DAFC- ACC ET JURY VAE 2016-2017	86 350,48	-12 649,52	99 000,00	51 827,07	47 172,93	0,00
18FCONCG 933 DU ONCOGERIATRIE	-725,00	-7 445,00	6 720,00	0,00	6 720,00	0,00
18FCPBEC 933 DU PLAIES, BRULURES ET CICATRISATIONS	-2 461,00	-7 501,00	5 040,00	0,00	5 040,00	0,00
18FCPCIC 933 DIU PRISE EN CHARGE INSUFFISANCE CARDI	-4 687,00	-4 687,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FCRRGO 933 DIU REHABILITATION RESPIRATOIRE DU GR	420,00	-764,00	1 184,00	0,00	1 184,00	0,00
18FCRJDC 933 DU RECHERCHE, CLINIQUE, FORMATION	3 036,00	-5 517,00	8 553,00	0,00	8 553,00	0,00
18FCRYTH 933 DIU RYTHMOLOGIE ET STIMULATION CARDI	710,00	-1 290,00	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00
17FCMAIN 933 DIU CHIRURGIE DE LA MAIN	213,00	-387,00	600,00	0,00	600,00	0,00
17FCTELE 933 DIU TELEMEDECINE	7 056,00	-4 644,00	11 700,00	0,00	11 700,00	0,00
15FCPROF 923 contrat de professionalisation	9 922,00	-198 072,00	207 994,00	146 063,77	0,00	61 930,23
04UNSEAR 904 - Convention REGION UN@SEA	285 901,41	-14 098,59	300 000,00	142 500,00	42 500,00	115 000,00
17CNFL18 921FC-CNFL 2017-2018	54 815,13	1 815,13	53 000,00	677,50	53 000,00	-677,50
17CPTP18 921FC-CPTP 2017-2018	4 400,00	-20 600,00	25 000,00	0,00	25 000,00	0,00
17DAEU18 921FC-DAEU 2017-2018	67 224,02	-22 775,98	90 000,00	0,00	90 000,00	0,00
17EDT18 921FC-EDTI 2017-2018	44 649,55	-10 350,45	55 000,00	0,00	55 000,00	0,00
17GPI18C 921FC-GPI 2017-2018	1 950,00	-12 050,00	14 000,00	0,00	14 000,00	0,00
16GRISRE 913 Formation POST VAPP GRIS FC 16/17	10 612,36	-14 437,64	25 050,00	25 050,00	0,00	0,00
16M1GRIS 913 Formation M1 GRISSE FC 2016/2017	52 888,68	-117 447,32	170 336,00	111 845,28	0,00	58 490,72
16M2GRIS 913 Formation M2 GRISSE FC 2016/2017	94 688,82	-135 711,18	230 400,00	72 205,00	0,00	158 195,00
16VAGRIS 913 Formation VAPP GRISSE FC 2016/2017	5 913,74	-586,26	6 500,00	5 100,00	0,00	1 400,00
PS16DAJS 900 DAFC-PRE DAEU-DAEU J ET S 2016-2017	66 162,49	-303 339,51	369 502,00	248 567,09	267 658,00	-146 723,09
RPROHCFC 901 - PROJETS PEDAGOGIQUES VACATAIRES FC	177 369,00	177 369,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RPROSIMU 901 - PROJET PEDAG MAD AIDE SOIGNANT SIMU	31 695,00	31 695,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16ADUMJU 904 Mandataire Judiciaire à la protection des Maje	42 414,00	-28 014,00	70 428,00	65 867,63	-8 059,59	12 619,96
ARELPGDD 925 - GESTION DES DECHETS	32 962,80	-114 026,20	146 989,00	29 792,90	56 764,00	60 432,10
16LPGEOL 913 - Formation LP Géologie FC 16/17	1 150,00	-9 938,00	11 088,00	5 787,35	0,00	5 300,65
21FC0912 921 FC MS FC SEPT -DEC ANNEE N	3 056,00	-136 944,00	140 000,00	0,00	0,00	140 000,00
04M2RH16 904 Master2 Droit Social et Management Ressources	-1 724,15	-60 122,15	58 398,00	44 001,26	-1 721,40	16 118,14
16FCCONC 902 FC CONCILIATION MEDICAM	6 004,00	-5 396,00	11 400,00	12 000,00	0,00	-600,00
16FCGCAS 901 FC DIU GEST CAS	13 978,00	-29 222,00	43 200,00	35 500,00	0,00	7 700,00
16FCHE1 901 FC DU HYGIENE EPID INF	19 099,48	-31 514,52	50 614,00	40 232,47	614,00	9 767,53
16FCHYPN 901 FC DU HYPNOSE THERAP	22 275,35	-29 558,65	51 834,00	29 486,18	1 834,00	20 513,82
16FCORPH 901 FC REPRISE ETUDE ORTHOPHONIE	2 625,00	-9 131,00	11 756,00	10 239,54	2 625,00	-1 108,54
16FCORPT 901 FC REPRISE ETUDE ORTHOPTIE	0,00	-1 857,00	1 857,00	1 941,70	0,00	-84,70
16FCPHAR 901 FC REPRISE ETUDE PHARMACIE	630,00	-2 609,00	3 239,00	2 378,57	0,00	860,43
16FCONCG 901 FC DU ONCOGERIATRIE	7 716,74	-9 783,26	17 500,00	21 000,00	0,00	-3 500,00
16FCSTRA 901 FC DIU SANTE TRAVAIL	23 047,00	-21 578,00	44 625,00	30 100,00	10 500,00	4 025,00
16FCMPSF 901 FC DU MED PREV SANTE FEMMES	5 605,19	-8 594,81	14 200,00	5 828,00	-1 200,00	9 572,00
17PRINT4 904 DU Propriété intellectuelle 2016/2017	8 327,64	-52 122,36	60 450,00	59 066,77	-7 016,77	8 400,00
16FCMUSI 901 FC DU MUSICOTHERAPIE	39 604,54	-71 792,46	111 397,00	77 804,41	63 235,00	-29 642,41
17MAASTR 933FC-SIMU APPEL O MAASTRICHT3	26 827,00	-5 198,00	32 025,00	4 300,00	12 900,00	14 825,00
17MEDGEN 933FC-SIMU MEDECIN GENERAL DPC	1 458,00	-4 542,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00
17RSN-NN 933FC-SIMU RSN REANIMATION NEO NATALE	3 227,00	-8 473,00	11 700,00	15 300,00	0,00	-3 600,00
17URGPED 933FC-SIMU JOURNEES URGENCES PEDIATRIQ	7 724,00	-2 926,00	10 650,00	0,00	2 950,00	7 700,00
17ABBVIE 933FC-SIMU LABO ABBVIE	5 889,00	-1 561,00	7 450,00	5 000,00	5 000,00	-2 550,00
17LABMSD 933FC-SIMU LABO MSD	25 158,00	-33 304,00	58 462,00	7 384,60	18 462,00	32 615,40
16DAEU17 921FC-MS DAEU 2016-2017	79 454,43	-22 545,57	102 000,00	47 777,70	0,00	54 222,30
16GPLRYO 921FC-MS GPL LA ROCHE YON 2016-2017	43 787,52	-53 212,48	97 000,00	90 569,55	0,00	6 430,45
16FCDOUL 901 FC DIU PR CHARGE DOUL	9 741,26	-23 391,74	33 133,00	34 056,67	-267,00	-656,67
16FCETPA 901 FC DU EDUC THERAP PATIENT	17 821,00	-24 179,00	42 000,00	39 000,00	2 000,00	1 000,00
17REETFC 904 Reprises études FC 2016 -2017	7 207,71	-46 446,29	53 654,00	57 665,11	-3 270,41	-740,70
17GENE17 921 FC GENERAL 2017	19 314,00	19 314,00	0,00	-8 375,92	0,00	8 375,92
04M2RH17 904-DU DROIT SOCIAL & RESSOURCES HUMAINES	9 470,50	-51 825,50	61 296,00	26 866,07	34 429,93	0,00
04MNGE17 904-DU MANAGER UN GROUPEMENT D EMPLOY	23 079,00	-2 450,00	25 529,00	8 206,37	17 322,63	0,00
17FC1718 917 FC 2017 2018	10 000,00	-1 126 000,00	1 136 000,00	0,00	10 000,00	1 126 000,00
17SANOFI 933FC-SIMU LABO SANOFI	1 220,00	-6 780,00	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00
17IADE-1 933FC-SIMU ELEVES IADE 1ERE ANNEE	0,00	-5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00
17IADE-2 933FC-SIMU ELEVES IADE 2EME ANNEE	5 000,00	-5 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00
17IDSSPI 933FC-SIMU IDE SSPI	0,00	-2 500,00	2 500,00	0,00	0,00	2 500,00
17ESF-NN 933FC-SIMU ESF REANIM NVEAU NE	1 023,00	-1 477,00	2 500,00	0,00	0,00	2 500,00
17RSN-OB 933FC-SIMU RNS OBSTETRIC	6 086,00	-14 314,00	20 400,00	11 700,00	0,00	8 700,00
17ANEPED 933FC-SIMU ESF REANIM NVEAU NE	1 146,00	-3 054,00	4 200,00	0,00	0,00	4 200,00
17CABDEN 933FC-SIMU ODONTO DPC	1 993,00	-5 507,00	7 500,00	5 200,00	0,00	2 300,00
17ESFOBS 933FC-SIMU ESF OBST	1 097,00	-1 403,00	2 500,00	0,00	0,00	2 500,00
17IDEREA 933FC-SIMU IDE REANIMATION	1 466,00	-2 734,00	4 200,00	7 350,00	0,00	-3 150,00
17LABLFB 933FC-SIMU LABO LFB	5 337,00	-6 663,00	12 000,00	4 000,00	4 000,00	4 000,00
17LPGEOL 913 FORMATION LP GEOLOGIE FC 17/18	5 683,00	-1 117,00	6 800,00	0,00	6 800,00	0,00
LPBANQUE 925 MODULES LICENCE PRO BANQUE 17/18	850,00	0,00	850,00	0,00	850,00	0,00
17M2GCIV 913 - FOCAL Master 2 Génie Civil 17/18	60 749,00	4 154,00	56 595,00	0,00	56 595,00	0,00
17GTECCD 913 - FOCAL LP GTECCD 17/18	43 310,00	-790,00	44 100,00	0,00	44 100,00	0,00
17M2BIOI 913 - Focal M2 Bio Informatique	3 153,00	-1 117,00	4 270,00	0,00	4 270,00	0,00
15FCASYR 917 Formation continue LP SYRDES	0,00	-49 352,00	49 352,00	48 129,32	0,00	1 222,68
1115REPE 911 Reprise d'études 2015-2016	0,00	-97 586,00	97 586,00	121 580,07	0,00	-23 994,07
1115MIGI 911 MASTER IGISM 2015-2017	65 888,61	-140 507,39	206 396,00	166 576,99	0,00	39 819,01
15GPLRYO 921FC-GPL LA ROCHE YON 2015 2016	42 219,80	42 219,80	0,00	79 403,43	0,00	-79 403,43
15REPETU 913 Focal Reprises d'études Masters et licences 20	0,00	-32 118,00	32 118,00	41 966,26	0,00	-9 848,26
23FCARTE 923 Formation continue GPB	500,00	-19 911,00	20 411,00	23 772,10	2 400,00	-5 761,10
15FDUTIL 923 DU DUTIL	4 938,13	-161 326,87	166 265,00	69 400,19	0,00	96 864,81
28CS1516 928 Cours du soir	3 052,00	-2 948,00	6 000,00	10 080,00	0,00	-4 080,00
16RHRECT 916 Rectorat DAFPEN formation des enseignants de	198 000,00	66 400,00	131 600,00	137 967,99	60 000,00	-66 367,99
16M2ARSD 913 - Formation Master 2 ARSDMN FC 16/17	750,00	-14 090,00	14 840,00	18 299,25	0,00	-3 459,25
16DUGEMM 913 - Formation DU Gemmologie FC 16/17	22 794,00	-42 756,00	65 550,00	60 070,00	0,00	5 480,00
16ITIBTP 921FC-MS ITII BTP 2016-2017	43 712,06	-41 487,94	85 200,00	28 562,00	0,00	56 638,00
16ITICAP 921FC-MS ITII CAPTEURS 2016-2017	8 464,89	-23 635,11	32 100,00	0,00	0,00	32 100,00
16FCORTH 902 FC DU ORTHOPEDIE	14 365,00	-33 810,00	48 175,00	31 869,00	0,00	16 306,00
RTDUT2AL 925 Contrat de professionalisation	58 493,00	-32 621,00	91 114,00	27 559,80	66 214,00	-2 659,80
16FCEIRO 901 FC DIU ECHOCARDIO GRAPHIE IRO	2 295,00	-2 505,00	4 800,00	14 400,00	800,00	-10 400,00
16FCICEV 901 FC DIU IMAGERIE CARD	1 300,00	150,00	1 150,00	575,00	0,00	575,00
16FCRYTH 901 FC DIU RYTHMOL CARD	354,00	-646,00	1 000,00	0,00	0,00	1 000,00
16LPBOIS 913 Formation LPBOIS FC 2016 2017	68 438,29	-95 361,71	163 800,00	129 995,00	0,00	33 805,00
04MNGE16 904 DU Management Groupement d'employeurs	35 412,25	-6 706,75	42 119,00	33 353,96	-7 483,99	16 249,03
16CESI17 921FC-MS CESI 2016-2017	11 631,48	4 531,48	7 100,00	0,00	0,00	7 100,00
16AUIORA 903 ATTESTATION IMPLANTOLOGIQUE ORALE 20	0,00	-31 850,00	31 850,00	18 950,00	0,00	12 900,00
16FCACUO 901 FC DIU ACUP OBST	34 381,00	-35 313,00	69 694,00	55 345,69	25 188,00	-10 839,69
16FCMEDU 901 FC DU MEDECINE URGENCE	6 374,00	-8 126,00	14 500,00	14 862,50	0,00	-362,50
16FCPEDA 901 FC PEDAGOGIE MEDIC	2 949,00	-3 051,00	6 000,00	1 457,13	1 200,00	3 342,87
16FCPBEC 901 FC DIU PLAIES BRU ET CICAT	17 224,00	-22 776,00	40 000,00	53 591,30	0,00	-13 591,30
16FCUROP 901 FC DIU UROLOGIE PEDIAT	1 625,00	-2 375,00	4 000,00	2 400,00	0,00	1 600,00
16FCADAL 901 FC DIU ADDICTOLOGIE	8 536,39	-8 196,61	16 733,00	16 333,29	-684,00	1 083,71
17RELIG4 904 DU Pluralisme Religieux Droit et Societé	4 719,33	-15 530,67	20 250,00	21 143,68	-893,68	0,00
17CONPRO 904 Contrats Pro FC 2016 -2017	15 425,83	-57 936,17	73 362,00	48 148,55	13 152,45	12 061,00
18RI1617 918 Master 1 Shipping	90 157,00	-11 927,00	102 084,00	15 395,59	86 688,41	0,00
17ADUSCR 904-DU CRIMINOLOGIE 2016-2017	3 275,01	-23 724,99	27 000,00	25 250,00	1 750,00	0,00
17MDIEDF 904-MASTER INTERNATIONAL ET EUROPEEN DE	99 028,24	33 018,24	66 010,00	9 000,00	57 010,00	0,00
17CNFP17 921 FC MS CNFL PRO 2017	49 130,16	49 130,16	0,00	66 677,84	0,00	-66 677,84
17ACT17C 921 FC MS ACTIONS CO	3 310,00	-6 690,00	10 000,00	3 131,55	0,00	6 868,45
16GIM18C 921 FC MS GIM 2016 2018	300,00	-6 700,00	7 000,00	2 987,47	0,00	4 012,53
17FCFPEG 901 FC DIU FORM PRATIQU EN GERONTO	11 628,00	-14 372,00	26 000,00	0,00	0,00	26 000,00
18BAFO16 918 DU Gestion du patrimoine du dirigeant	169 652,75	-485 348,25	655 001,00	695 756,35	0,00	-40 755,35
18FCFO16 918 M1 Double compétence FC Année 2 +2 en 1	15 026,00	-372 648,00	387 674,00	346 304,68	0,00	41 369,32
18LPCO16 918 Licence Pro E-commerce	37 247,59	-1 156,41	38 404,00	33 398,24	0,00	5 005,76
18CONP16 918 Contrats de pro DC, MAE MP1 M1 MDC ALT	0,00	-93 529,00	93 529,00	42 639,05	0,00	

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
17IMPLAN 903 DU IMPLANTOLOGIE 2017/2018	20 080,00	130,00	19 950,00	0,00	19 950,00	0,00
16CPTPAP 921FC-MS CPTP APP 2016-2017	61 743,05	61 743,05	0,00	0,00	0,00	0,00
16TCAPPR 921FC-MS TC APP 2016-2017	154 424,12	154 424,12	0,00	0,00	0,00	0,00
23FCENRJ 923 FC MDE	0,00	-65 249,00	65 249,00	29 341,00	35 908,00	0,00
17URGMED 933FC-SIMU JOURNEES URGENCES MEDICAL	10 997,00	-1 753,00	12 750,00	5 600,00	4 000,00	3 150,00
3117CPE1 931FC-CU PLANIFICATION DE L'ENTRAIENEMNT	20 154,08	-4 845,92	25 000,00	14 875,00	-10 125,00	20 250,00
3117CPE2 931FC CU PLANIFICATION ENTRAINEMENT 2017	13 684,00	-2 316,00	16 000,00	6 000,00	16 000,00	-6 000,00
04CERE17 998 904 Convent ^o annuelle CNRS, UN et centre...	2 000,00	0,00	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00
17DIFFR2 913-FORMATION DIFFRACTION SEPTEMBRE 201	8 171,24	8 171,24	0,00	8 415,00	0,00	-8 415,00
17LPPEGC 913- FORMATION LPPEG FC 2017/2018	43 035,00	3 359,00	39 676,00	0,00	39 676,00	0,00
17MM2ENR 913 - FORMATION M2 ENR FC 2017/2018	5 658,00	870,00	4 788,00	0,00	4 788,00	0,00
17M2MFST 913- FORMATION M2 MFS FC 2017/2018	9 154,00	-1 626,00	10 780,00	0,00	10 780,00	0,00
DIUPHILO 916 DIU FORMATION ATELIERS PHILO AVEC LES	29 600,00	0,00	29 600,00	19 680,00	7 840,00	2 080,00
17GPL18C 921FC-GPL 2017-2018	1 581,00	-17 419,00	19 000,00	0,00	19 000,00	0,00
17ITIBTP 921FC-ITII BTP 2017-2018	44 155,71	-40 844,29	85 000,00	0,00	85 000,00	0,00
17ITICAP 921FC-ITII CAPTEURS 2017-2018	9 100,00	-22 900,00	32 000,00	0,00	32 000,00	0,00
18DIFFRX 913 FORMATION DIFFRACTION SESSION 1 2018	11 553,00	-1 697,00	13 250,00	0,00	13 250,00	0,00
3117GERO 931-DU GERONTOLOGIE 2017-2018	28 537,00	-14 363,00	42 900,00	0,00	17 663,00	25 237,00
3117MIDS 931-MASTER IDS 2017-2019	130 066,00	-140 734,00	270 800,00	0,00	116 140,00	154 660,00
3117CPE3 931-CU Planification de l'entrainement 2017- sessi	5 255,00	-745,00	6 000,00	0,00	0,00	6 000,00
3117JAPO 931-DU Langue et culture japonaises 2017-2019	14 097,00	-5 203,00	19 300,00	0,00	12 615,00	6 685,00
3117REPE 931-Reprise d'études 2017-2018	11 429,00	-135 771,00	147 200,00	2 188,43	62 111,00	82 900,57
17FCPCIC 933-DIU PRISE CH INSUF CARD 17/18	2 543,00	-4 600,00	7 143,00	605,70	7 143,00	-605,70
17FCETPA 933-DIU DU EDUC THERAP PATIENT	31 324,00	1 241,00	30 083,00	5 460,00	23 310,00	1 313,00
17FCQSS 933-DIU EVAL QUALITE SECU SOINS	2 159,00	-7 685,00	9 844,00	0,00	9 844,00	0,00
18FCADAL 933 DIU ADDICTOLOGIE	1 751,00	-4 729,00	6 480,00	0,00	6 480,00	0,00
18FCEDO 933 DIU ECHOGRAPHIE DIAGNOSTIQUE OSTEO-	-1 303,00	-4 663,00	3 360,00	0,00	3 360,00	0,00
18FCFARC 933 DIU FORMATION ASSISTANTS DE RECHERC	1 281,00	-2 329,00	3 610,00	0,00	3 610,00	0,00
18FCHYPN 933 DU HYPNOSE ET COMMUNICATION THERAP	-10 334,00	-22 334,00	12 000,00	0,00	12 000,00	0,00
18FCIACM 933 DU INITIATION A L'ACUPUNCTURE MEDICAL	-851,00	-4 451,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00
18FCMEDU 933 DU MEDECINE D'URGENCE	1 351,00	-2 455,00	3 806,00	0,00	3 806,00	0,00
18FCESHU 933 DIU ETUDE DE LA SEXUALITE HUMAINE	-19 870,00	-19 870,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCRSIN 933 RECHERCHE, CLINIQUE, FORMATION	6 897,00	-18 623,00	25 520,00	0,00	25 520,00	0,00
17FCSDL 933 DIU SANTE DE L'ENFANT	-13 481,00	-13 481,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FCTELE 933 DIU TELEMEDECINE	2 556,00	-4 644,00	7 200,00	0,00	7 200,00	0,00
18MPSSDI 918 CPOM (arbitrage le 11/07/2017)	6 031,00	6 031,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17M2ARSD 913-FC MASTER 2 ARSDMN	9 104,40	410,40	8 694,00	0,00	8 694,00	0,00
17LPBSAL 913-FC LP BIOTECH SANTE ALIM	7 968,68	-494,32	8 463,00	0,00	8 463,00	0,00
17M1GRIS 913 - FORMATION M1 GRISSE FC 2017/2018	93 171,00	-22 029,00	115 200,00	0,00	115 200,00	0,00
17FM2CMT 913- FORMATION MASTER 2 CMT FC 2017/2018	10 835,00	-3 522,00	14 357,00	0,00	14 357,00	0,00
17M2GRIS 913 - FORMATION M2 GRISSE 2017/2018	106 355,67	-19 644,33	126 000,00	0,00	126 000,00	0,00
17M2EEAC 913 - FORMATION M2 EEA CISE FC 2017/2018	2 161,00	-559,00	2 720,00	0,00	2 720,00	0,00
17LPBOIS 913 - FORMATION LPBOIS FC 2017/2018	125 829,88	-30,12	125 860,00	0,00	125 860,00	0,00
17FCFCOD 933FC - DU FC ODONTO	11 627,00	-17 444,00	29 071,00	0,00	29 071,00	0,00
17FCPREX 933FC - DU PRAT EXPERTALE ODONTO	24 456,00	-20 343,00	44 799,00	0,00	44 799,00	0,00
17FCENDO 933FC - DIU ENDODONTIE 2017-2018	3 557,00	-6 459,00	10 016,00	0,00	10 016,00	0,00
17FM2HST 913 FORMATION FC MASTER HST 17/18	1 130,00	0,00	1 130,00	500,00	1 130,00	-500,00
17DUGEMM 913 FORMATION DU GEMMOLOGIE FC 17/18	55 050,00	18 000,00	37 050,00	0,00	37 050,00	0,00
17GRISRE 913 FORMATION POST VAPP GRIS FC 17/18	11 158,20	-2 641,80	13 800,00	1 750,00	13 800,00	-1 750,00
17REPETU 913 FOCAL REPRISES D'ETUDES M ET L	16 185,00	0,00	16 185,00	1 500,00	16 185,00	-1 500,00
17FJDCU3 917-DCU3 2017/2018	0,00	-48 906,00	48 906,00	0,00	48 906,00	0,00
17PREITI 917-II2i 2017/2018	0,00	-27 500,00	27 500,00	0,00	27 500,00	0,00
17PREESB 917-Ecoles du bois 2017/2018	0,00	-27 500,00	27 500,00	0,00	27 500,00	0,00
17PREEMN 917-Ecoles des Mines 2017/2018	0,00	-5 000,00	5 000,00	0,00	5 000,00	0,00
18CCFC17 918 - CONTRATS DE FC	14 000,00	0,00	14 000,00	0,00	14 000,00	0,00
17FCSPAL 933-FC DIU SOINS PALLIATIF 17 - 19	61 564,00	-35 786,00	97 350,00	0,00	56 831,00	40 519,00
17FCACUO 933 - FC DIU ACUP OBST 2017 / 2019	59 122,00	-23 776,00	82 898,00	0,00	46 285,00	36 613,00
17FCDOUL 933 - FC DIU PEC DOULEUR 17 - 19	14 771,00	-16 303,00	31 074,00	1 586,10	27 062,00	2 425,90
17FCONCG 933 - DU ONCOGERIATRIE 2017-2018	2 958,00	-7 906,00	10 864,00	679,00	10 864,00	-679,00
17FCEDO 933 - DIU ECHO DIAG OSTEOART 17-18	7 737,00	-6 263,00	14 000,00	0,00	14 000,00	0,00
17FCHYPN 933 - DU HYPNOSE THERAP 17-18	32 557,00	-19 371,00	51 928,00	0,00	51 928,00	0,00
17FCRHIE 933 - DIU RHUMATOLOGIE INTERV 17-18	10 860,00	-19 140,00	30 000,00	0,00	30 000,00	0,00
17FCFARC 933 - DIU FORM ASSIS RECH CLIN 17 18	9 976,00	976,00	9 000,00	2 556,82	3 240,00	3 203,18
17FCHIE1 933-DU HYG EPID INFECT 2017/18	823,00	-38 777,00	39 600,00	0,00	39 600,00	0,00
17FCPRPS 933-DIU PREVENTION RISQ PSY 17-19	721,00	-9 248,00	9 969,00	0,00	7 601,00	2 368,00
17FCSOI 933-DU SOCIOESTHETIQUE 2017/18	4 619,00	-4 014,00	8 633,00	0,00	8 633,00	0,00
17FCRJDC 933- DIU REP JURID DOMM CORP 17 18	5 503,00	-9 809,00	15 312,00	0,00	15 312,00	0,00
17RSIMUL 933-ARS PATIENT STANDARDISES	90 000,00	0,00	90 000,00	0,00	0,00	90 000,00
17FCRRGO 933-DIU Réhabilitation respiratoire du Grand-Ouest	583,00	-1 817,00	2 400,00	0,00	2 400,00	0,00
17FCMEDU 933-DU Médecine d'Urgence	5 685,00	-7 365,00	13 050,00	1 087,50	13 050,00	-1 087,50
17FCADAL 933-DIU Addictologie	-376,00	-11 560,00	11 184,00	0,00	11 184,00	0,00
SIMUCHUD 933 SIMU Convention Divers CHU	-25 443,00	-25 443,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIMUBIOM 933 SIMU Convention BIOMEDECINE	-9 946,00	-9 946,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIMUIFSI 933 SIMU Convention IFSI	-11 565,00	-11 565,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIMULLFB 933 SIMU Convention LFP	-5 160,00	-5 160,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIMULMSD 933 SIMU Convention MSD	-37 008,00	-37 008,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIMULRSN 933 SIMU Convention RSN	-28 296,00	-28 296,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SIMUSANO 933 SIMU Convention SANOFI	-4 626,00	-4 626,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCTORE 933 Séminaire Toxicologie, risques émergents	-2 129,00	-2 129,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23FCSFVI 923 FORMATIONS SFV	0,00	-2 500,00	2 500,00	0,00	2 500,00	0,00
18LIECOG 918-REPRISE ETUDES L1 L2 L3 2017/2018	4 900,00	0,00	4 900,00	0,00	4 900,00	0,00
PAC01718 900DAFC ACTIONS PROPRES APPUI COMPOSAN	391 402,77	171 402,77	220 000,00	11 440,00	220 000,00	-11 440,00
17FCAGRH 917-LP GRH 2017/2018	0,00	-148 127,00	148 127,00	0,00	148 127,00	0,00
17FADGEA 917-DUT GEA APP 2017/2018	0,00	-217 204,00	217 204,00	0,00	217 204,00	0,00
17FCASIL 917-LP SIL 2017/2018	0,00	-20 790,00	20 790,00	0,00	20 790,00	0,00
17FADINF 917-DUT INFO APPR 2017/2018	0,00	-3 035,00	3 035,00	0,00	3 035,00	0,00
17FCALOG 917-LP LOGIQUAL 2017/218	0,00	-57 977,00	57 977,00	0,00	57 977,00	0,00
17FDAAPP 917-DUT QLIO APPC 2017/2018	0,00	-46 520,00	46 520,00	2 117,50	46 520,00	-2 117,50
17FJDCU1 917-DCU1 2017/2018	0,00	-108 895,00	108 895,00	0,00	108 895,00	0,00
18GENE18 921FC-GENERAL 2018	6 850,00	6 850,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18ACT18C 921FC-ACTIONS COURTES 2018	2 200,00	-800,00	3 000,00	0,00	3 000,00	0,00
16FCJACP 902 FC JOURNEES ACTIONS COURTES PHARMA	737,00	-583,00	1 320,00	0,00	0,00	1 320,00
16FCRRGO 901 FC DIU REHAB RESPI GD OUEST	1 912,00	-3 688,00	5 600,00	6 400,00	0,00	-800,00
16FCECTU 901 FC DIU ECHO ET TECH ULTRASON	1 681,00	-3 219,00	4 900,00	6 300,00	0,00	-1 400,00
LICDEVRT 925 Contrat de professionnalisation	46 539,00	-27 106,00	73 645,00	0,00	57 645,00	16 000,00
17FCTDCA 933 901-DIU TROUBLE COMPORTEMENT ALIMEN	12 672,00	-23 028,00	35 700,00	0,00	35 700,00	0,00
17FCREMA 933 DIU RECONSTRUCTION MAMMAIRE	-1 652,00	-1 651,00	-1,00	0,00	-1,00	0,00
17FCTUSA 933 DIU TECH ULTRA EN ANESTH. REANIMATION	2 173,00	-1 064,00	3 237,00	0,00	3 237,00	0,00
17FJDCU2 917FC-DCU2 2017/2018	0,00	-61 197,00	61 197,00	0,00	61 197,00	0,00
17M1MIAG 913-FC M1 MIAGE	10 211,00	1 755,00	8 456,00	0,00	8 456,00	0,00
17M2MIAG 913-FC M2 MIAGE	5 922,00	0,00	5 922,00	0,00	5 922,00	0,00
18FCFO18 918-FC 2018/2019	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00
17DURDEN 903 DU RESTAURATION DENTAIRE 2017	202,00	202,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TRANSVER 901-REVERSEMENT 25% ACTIONS FCS	77 470,00	77 470,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REVERSFCS 901-REVERSEMENT 25% ACTIONS FCS	165 600,06	165 600,06	0,00	0,00	0,00	0,00
17FC3MOS 933 DIU MEDECINE MANUELLE MUSCULO	-29 877,00	-34 858,00	4 981,00	0,00	4 981,00	0,00
1820NMF 900DAFC - 2018-2020 NANTES METROPOLE	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
31FCRESU 931FC-PROJETS PEDAGOGIQUES 2016	7 797,00	7 797,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17IPRO18 921FC-IPRO 2017-2018	6 258,40	-31 741,60	38 000,00	0,00	38 000,00	0,00
18DUDAC4 904 DU DROIT DE L ART ET DE LA CULTURE	30 098,00	-1 500,00	31 598,00	900,00	30 698,00	0,00
18PRINT4 904 DU PROPRIETE INTELLECTUELLE	24 600,00	-15 400,00	40 000,00	8 900,00	31 100,00	0,00
18RELIG4 904 DU DROIT ET PLURALISME RELIGIEUX	16 300,00	-3 200,00	19 500,00	200,00	19 300,00	0,00
18COPRO4 904 CONTRATS PROFESSIONNELS	59 570,00	-20 930,00	80 500,00	0,00	80 500,00	0,00
18REETFC 904 REPRISES ETUDES	38 347,30	-30 102,70	68 450,00	5 331,05	63 118,95	0,00
18FCRDES 933 DU Restauration Dentaire Esthétique	-9 675,00	-24 675,00	15 000,00	0,00	15 000,00	0,00
18FCMAKI 933 DU Masseur-Kinésithérapeute du sport	5 300,00	-4 700,00	10 000,00	0,00	10 000,00	0,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
18FCCUER 933 CU L'entraînement contre résistance	3 339,00	-2 961,00	6 300,00	0,00	6 300,00	0,00
18FCCUPP 933 CU Quelle place pour les étirements dans la pr	5 088,00	-4 512,00	9 600,00	0,00	9 600,00	0,00
ETUTORAT 933 TUTORAT	60 000,00	0,00	60 000,00	0,00	60 000,00	0,00
17FC3MSO 933 901 DIU MED MAN MUSCUL SQUEL 17	43 493,00	23 398,00	20 095,00	0,00	20 095,00	0,00
18FCADOL 933-DIU Adolescents difficiles	6 261,00	-11 377,00	17 638,00	0,00	17 638,00	0,00
18FCCAPC 933 DIU Cardiologie Pédiatrique et congénitale	3 017,00	-5 483,00	8 500,00	0,00	8 500,00	0,00
18FCCNEO 933 DIU Chirurgie Néonatale	1 739,00	-3 161,00	4 900,00	0,00	4 900,00	0,00
18FCDPTC 933 DU Diagn et PEC des troubles cognitifs	-8 532,00	-13 932,00	5 400,00	0,00	5 400,00	0,00
18FCDAEE 933 DIU Endoscopie diagnostique avancée	6 800,00	-14 900,00	21 700,00	0,00	21 700,00	0,00
18FCMPSF 933 DU Formation Compl Médecine Prév Santé des	-5 418,00	-5 418,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FC3MOS 933 DIU Médecine Manuelle Musculo	-1 164,00	-12 914,00	11 750,00	0,00	11 750,00	0,00
17FCESHU 933 DIU Etude de la sexualité humaine	-19 870,00	-19 870,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18FCUROP 933 DIU Urologie Pédiatrique	2 556,00	-4 644,00	7 200,00	0,00	7 200,00	0,00
18FCPELV 933 DU Douleur pelvienne	-4 875,00	-9 675,00	4 800,00	0,00	4 800,00	0,00
SIMUABBV 933 SIMU ConventionABBVIE	-6 014,00	-6 014,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17FCRDES 933FC - 903 DU REST. DENT ESTH 2017-2018	23 825,00	6 781,00	17 044,00	0,00	4 705,00	12 339,00
16FCMEDE 901 FC Reprise ETUDE MED	0,00	-10 798,00	10 798,00	16 707,37	0,00	-5 909,37
15EMAGE 913 MASTER 1 E-MIAGE	2 271,54	-68,46	2 340,00	11 544,00	0,00	-9 204,00
901MANNE 901 PROJETS PEDAGOGIQUES 2014 MANNEQUIN	110 001,00	110 001,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ARETICAR 925 COMMUNITY MANAGER ANIMATION DE RES	4 489,60	-66 319,40	70 809,00	39 657,25	20 309,00	10 842,75
04MNGE15 904 FC GROUPT EMPLOYEURS	1 031,00	-17 129,00	18 160,00	18 160,46	0,00	-0,46
15FMAQSE 923 DU MAQSE	4 366,88	-115 323,12	119 690,00	100 308,34	0,00	19 381,66
Total Contrats de formation continue	8 537 989,26	-9 687 180,74	18 225 170,00	6 174 814,00	9 409 087,49	2 641 268,51

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs				
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +	
16PPCMUL	PPC 2016 Communication lycées et lycéens dès la c	77 028,00	47 028,00	30 000,00	15 000,00	15 000,00	0,00
16PPCTUT	PPC 2016 Accompagnement des étudiants primo ent	0,00	-70 000,00	70 000,00	35 000,00	35 000,00	0,00
16PPCREU	PPC 2016 Réorientation vers les études universita	0,00	-30 000,00	30 000,00	15 000,00	15 000,00	0,00
16PPCBAI	PPC 2016 aide à la mise en place de bureau d'aide	100 839,00	14 002,00	86 837,00	43 418,50	43 418,00	0,50
16PPCCCEL	PPC 2016 Cellules stages et insertion auprès des m	49 163,00	0,00	49 163,00	27 583,97	24 582,00	-3 002,97
16PPCSCE	PPC 2016 Incitation aux séjours de chercheurs étra	25 000,00	0,00	25 000,00	12 500,00	12 500,00	0,00
16PPCLAM	PPC 2016 Développement des dispositifs de consolid	60 000,00	0,00	60 000,00	30 000,00	30 000,00	0,00
23FTOEIC	923 FORMATION TOEIC 1ER PASSAGE	13 895,00	13 895,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RENAPSUP	900 - DEVU PROJET RENAPS UP	14 600,00	0,00	14 600,00	14 600,00	0,00	0,00
17AUF09	904 CONVENTION UNIVERSITE FRANCO ALLEMA	20 000,00	0,00	20 000,00	4 050,00	15 950,00	0,00
16UCO963	963-UCO 2016-2017	28 140,00	28 140,00	0,00	0,00	0,00	0,00
15PPCREU	900 PPC 2015 Réorientation vers les études scienti	0,00	-30 000,00	30 000,00	15 000,00	15 000,00	0,00
15PPCLAM	900 PPC 2015 Développement des dispositifs de con	60 000,00	0,00	60 000,00	30 000,00	30 000,00	0,00
15PPCMAS	900 PPC 2015 mois des associations événements d	15 000,00	0,00	15 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00
00SONANG	900-PROJET SONANGOL	23 971,50	-23 528,50	47 500,00	31 250,00	6 250,00	10 000,00
15PPCPRE	900 PPC 2015 Développement de la politique de prév	15 000,00	5 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00
15PPCSCE	900 PPC 2015 Incitation aux séjours de chercheurs	1 792,24	-23 207,76	25 000,00	12 500,00	12 500,00	0,00
15PPCUEA	900 PPC 2015 Mise en place des UE Associative et d	9 000,00	-3 000,00	12 000,00	6 000,00	6 000,00	0,00
00ERAS16	900 ERASMUS 2016-2017	803 722,38	17 579,38	786 143,00	651 692,30	162 547,00	-28 096,30
AILESPLU	900SOSI PROJET AILES + CHATEAU	111 588,97	-82 411,03	194 000,00	48 000,00	48 000,00	98 000,00
23MAQSEI	923 HES Formation MAQSEI	8 211,00	8 211,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04USEANM	904 SOUTIEN AU PROJET UN@SEA	92 225,07	-27 774,93	120 000,00	30 000,00	45 000,00	45 000,00
15PPCMUL	900 PPC 2015 Communication lycées et lycéens dès	30 000,00	0,00	30 000,00	15 000,00	15 000,00	0,00
15PPCMOB	900 PPC 2015 Tutorat du guichet unique 2 ème sem	24 500,00	0,00	24 500,00	12 250,00	12 250,00	0,00
MALA1618	921 MALAISIE C2	236 454,00	114 054,00	122 400,00	122 400,00	0,00	0,00
910VINCI	910 VINCI 2016	30 000,00	0,00	30 000,00	21 000,00	9 000,00	0,00
16PPCUEA	PPC 2016 Mise en place des UE association et cultu	12 000,00	0,00	12 000,00	6 000,00	6 000,00	0,00
16PPCPRE	PPC 2016 Développement de la politique de préventi	15 000,00	5 000,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00
17LPROMN	904-Subvention Conseil Régional	39 496,00	5 484,00	34 012,00	34 012,30	0,00	-0,30
SULPNIIG	900SUL - Partenariat - NIIGATA	18 000,00	-2 000,00	20 000,00	3 421,00	20 000,00	-3 421,00
COPCARVE	900 COP CARENE 16-20	10 000,00	0,00	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00
23SRTAPP	923-FORMATION SRT EN APPRENTISSAGE	2 500,00	-106 363,00	108 863,00	0,00	108 863,00	0,00
10-UFA18	910-DFH/UFA-DA03-13-17/18	15 815,60	5 945,60	9 870,00	0,00	9 870,00	0,00
15PPCG5P	900 G2 Evol SI Patrimoine + G5 Outils de pilotage	88 325,00	28 325,00	60 000,00	30 000,00	30 000,00	0,00
15PPCCCEL	900 PPC 2015 Cellules stages et insertion auprès d	61 400,00	0,00	61 400,00	30 700,00	30 700,00	0,00
15PPCBAI	900 PPC 2015 Aide à la mise en place du bureau d'a	74 600,00	0,00	74 600,00	38 183,11	37 300,00	-883,11
15PPCPLD	900 PPC 2015 Projet formation intensive en langues	10 000,00	0,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00
916DRACF	916 Convention DRAC 2015 2016	43 675,00	43 675,00	0,00	37 196,00	0,00	-37 196,00
15PPCTUT	900 PPC 2015 Accompagnement des étudiants prim	0,00	-70 000,00	70 000,00	35 000,00	35 000,00	0,00
15PPCCSF	900 PPC 2015 Cours de soutien de français étudiant	17 500,00	0,00	17 500,00	8 750,00	8 750,00	0,00
15PPCPLM	900 PPC 2015 Préparation aux langues Modime pou	20 000,00	0,00	20 000,00	10 000,00	10 000,00	0,00
15M1GCDA	913 - 15M1GCDA	55 391,00	55 391,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04USEAMA	904 CONV CADRE RELATIVE ORGANISATION CO	58 223,00	-13 307,00	71 530,00	50 537,00	26 499,60	-5 506,60
MALA1619	921-MALASIE C3	143 766,00	62 166,00	81 600,00	122 400,00	0,00	-40 800,00
OPENMIAG	913 Projet formation ANR OPENMIAGE	80 195,00	42 755,00	37 440,00	18 000,00	9 000,00	10 440,00
16A00M22	904 Convention de partenariat M2 Villes et Terito	8 746,00	-9 254,00	18 000,00	0,00	18 000,00	0,00
16MDIEDF	904 Convention de partenariat Masters à distance	18 662,09	-34 347,91	53 010,00	65 426,38	-10 416,38	-2 000,00
16ADS09	904 Convention cadre d'organistaion du DSN	2 122,00	522,00	1 600,00	1 600,00	0,00	0,00
04USEATR	904 Convention TRAINMAR	73 567,00	31 301,00	42 266,00	37 335,00	6 431,00	-1 500,00
ACCCHANG	900 Accompagnements aux changements	418 000,00	418 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SULFCORE	900SUL-FORMATION PLATEFORME NUMERIQUE	17 540,77	17 540,77	0,00	25,00	0,00	-25,00
16PPCMOB	PPC 2016 Tutorat du guichet unique 2 ème semestre	24 500,00	0,00	24 500,00	12 250,00	12 250,00	0,00
16PPCCSF	PPC 2016 Cours de soutien de français étudiants d'	17 500,00	0,00	17 500,00	8 750,00	8 750,00	0,00
16PPCPLM	900 PPC 2016 Préparation aux langues Modime pou	20 000,00	0,00	20 000,00	10 000,00	10 000,00	0,00
16PPCPLD	PPC 2016 Projet formation intensive en langues plu	10 000,00	0,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00
16PPCMAS	PPC 2016 Mois des associations	10 000,00	0,00	10 000,00	5 000,00	5 000,00	0,00
17ACPI10	928-SUBV DGAFP	21 900,00	-31 452,00	53 352,00	26 852,00	26 500,00	0,00
18CONP17	918 Contrats de pro DC, MAE MP1 M1 MDC ALT	30 000,00	-22 000,00	52 000,00	0,00	52 000,00	0,00
ARSSIMUM	901 CONVENTION ARS SIMULATION PATIENTS	90 000,00	0,00	90 000,00	90 000,00	90 000,00	-90 000,00
04UNJF17	904-CONVENTION DE PARTENARIAT	73 396,00	-1 000,00	74 396,00	47 748,52	24 120,00	2 527,48
UNINUTRI	913 CONVENTION NUTRITION UNISCIEL	3 475,00	0,00	3 475,00	1 737,50	1 737,50	0,00
UNIBIOAN	913 CONVENTION BIO ANIMALE UNISCIEL	1 200,00	0,00	1 200,00	1 200,00	0,00	0,00
UNIEVOLU	913 CONVENTION EVOLUTION UNISCIEL	2 230,00	0,00	2 230,00	2 230,00	0,00	0,00
IUF1722	900 CREDIT IUF 2017-2022	0,00	-15 000,00	15 000,00	3 750,00	15 000,00	-3 750,00
SULPCAMO	900-SUL - Partenariat - Projet Camoes	20 552,02	8 552,02	12 000,00	6 000,00	6 000,00	0,00
UNF31701	902-UNF3S CONV P1701 - MAITRISE CHIMIE	10 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	5 000,00	-5 000,00
00ERAS17	900-ERASMUS 2017-2018	795 561,54	154 957,54	640 604,00	640 604,00	0,00	0,00
INNOPEDA	900DSI DEVELOPPER LES NOUVEAUX USAGES F	200 000,00	0,00	200 000,00	0,00	65 000,00	135 000,00
04MAEDI2	904 Projet UNSEEAConnectTalent sub MAEDI 2017	13 750,00	3 123,00	10 627,00	0,00	0,00	10 627,00
04TRAIN2	904 Projet UNSEEAConnectTalent subTRAINM 2017	5 675,00	0,00	5 675,00	0,00	0,00	5 675,00
04USEAR2	904 Projet UNSEEAConnectTalent sub région 2017	45 886,00	3 386,00	42 500,00	0,00	0,00	42 500,00
04USEAMS	904 Projet UNSEEAConnectTalent masse sal 2017 2	71 621,59	71 621,59	0,00	0,00	0,00	0,00
CMIFIGUR	913 PROGRAMME IDEFI - FIGURE	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00	20 000,00	0,00
MASTER01	902 MASTER 1 SCIENCES DU MEDICAMENT	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MASTER02	902 MASTER 2 SCIENCES DU MEDICAMENT	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28CS1819	928-Cours du soir	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28ACPI10	928 Subvention DGAFP 2018	26 500,00	26 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28PCAF3	928 Prépa concours 2018/2019	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28PCA018	928 Prépa concours scolarité complète 2018/2019	23 000,00	23 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18PCSCOL	900 OUTILS DE GESTION FORMATION ET VIE ET	1 015 000,00	25 000,00	990 000,00	0,00	330 000,00	660 000,00
04USEADS	913-Formation DSAMO	96 325,48	76 825,48	19 500,00	0,00	19 500,00	0,00
04USEATP	913-Master TP2M	25 590,00	11 950,00	13 640,00	0,00	13 640,00	0,00
14PPCCSF	900 PPC CSF	0,00	-26 250,00	26 250,00	17 500,00	0,00	8 750,00
14PPCREU	900 PPC REU	0,00	-30 000,00	30 000,00	20 000,00	0,00	10 000,00
14PPCTUT	900 PPC TUT	0,00	-105 000,00	105 000,00	70 000,00	0,00	35 000,00
00ALLACC	900RI ALLOCATIONS ACCUEIL	143 325,00	-5 075,00	148 400,00	120 247,20	50 000,00	-21 847,20
00WASHSE	900003RI CONV WASHINGTON SEATTLE	62 101,90	-35 537,10	97 639,00	68 248,99	29 389,92	0,09
00CARIBU	900 ERASMUS MUNDUS CARIBU	268 003,42	-150 996,58	419 000,00	402 000,00	0,00	17 000,00
00EGOVN	900RI PROJET ERASMUS MUNDUS E GOVNT	1 049 465,16	-934 494,84	1 983 960,00	2 002 800,00	0,00	-18 840,00
00MARHAB	900 ERASMUS MUNDUS MARHABA	99 545,20	-39 954,80	139 500,00	91 000,00	17 000,00	31 500,00
00PEACE2	900 ERASMUS MUNDUS PEACE 2	56 838,90	-36 061,10	92 900,00	83 500,00	-11 600,00	21 000,00
15REMIRT	923 REGION PAYS DE LA LOIRE IRT JULES VERN	96 250,00	-49 097,00	145 347,00	100 000,00	50 000,00	-4 653,00
DQUSAGES	900DQDD-ETUDES USAGES	153 000,00	-31 749,00	184 749,00	45 000,00	61 488,00	78 261,00
12PMANMM	901 MANIMAL FRAIS DE MISSIONS	2 100,00	2 100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12MANPER	901 SAL FRADET	339 738,00	219 598,00	120 140,00	85,14	73 740,00	46 314,86
12PMANFM	901 901PMANFM	4 600,00	-159 300,00	163 900,00	408 544,68	88 600,00	-333 244,68
12AVOSTI	923-PROGRAMME EXCELENCE AVOSTII	2 662 459,28	-984 739,72	3 647 199,00	2 084 229,03	256 000,00	1 306 969,97
00MUNDUS	900 PROJET ERASMUS MUNDUS PEACE	29 000,00	-227 800,00	256 800,00	234 300,00	0,00	22 500,00
14PPCSSF	900 G1 SI Formation vie étudiante(Girofle et Sicle	80 000,00	80 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12PMANEM	901 MANIMAL EQUIPEMENT	218 280,00	218 280,00	0,00	71 205,32	0,00	-71 205,32
14MALA17	921-GCH-MALAISIE	124 900,00	2 500,00	122 400,00	124 900,00	0,00	-2 500,00
ERASACES	913 Master ACES ERASMUS PLUS	229 852,16	18 918,16	210 934,00	61 467,68	60 000,00	89 466,32
00SCSSFR	900RI SCIENCES SANS FRONTIERE	19 000,00	19 000,00	0,00	19 000,00	0,00	-19 000,00
00TREWAT	900 RI CONV TRENT WATERLOO	68 708,80	-22 057,20	90 766,00	61 828,03	-2 288,03	31 226,00
Total Contrats d'enseignement	11 549 985,07	-1 483 931,93	13 033 917,00	8 702 808,65	2 300 821,61	2 030 286,74	

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
97NTERTR 900 NOUVEAU TERTRE	30 000 000,00	0,00	30 000 000,00	22 956 200,00	7 043 800,00	0,00
QUARCREA 900 QUARTIER DE LA CREATION	13 432 282,00	0,00	13 432 282,00	6 716 140,00	2 216 237,00	4 499 905,00
3BUERDRE 900 Réhabilitation BU de l'Erdre	7 000 000,00	0,00	7 000 000,00	145 887,00	554 113,00	6 300 000,00
TRANSJOF 900-TRANSFERT JOFFRE	7 000 000,00	0,00	7 000 000,00	0,00	1 000 000,00	6 000 000,00
TRAVLPGN 900 REHABILITATION BATIMENT 4 POUR LA PLA	6 725 687,00	0,00	6 725 687,00	4 700 000,00	1 756 293,00	269 394,00
EXTENLRY 900DPICONS-EXTENSION SURFACES ENSEIGNE	2 600 000,00	0,00	2 600 000,00	0,00	500 000,00	2 100 000,00
97CAMPUS 900 CAMPUS PROMETTEUR	2 042 202,00	0,00	2 042 202,00	2 042 202,00	0,00	0,00
17PPCTRL 900PPC AXE 2 2-2 CREATION RESEAU TIERS LIE	1 788 000,00	300 000,00	1 488 000,00	0,00	0,00	1 488 000,00
AMPHISTN 900-REHABILITATION AMPHI SAINT-NAZAIRE	1 200 000,00	1 200 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17PPCABL 900-PPC REGION 2018-2020 4.4 ACCES OUTILS N	1 000 000,00	200 000,00	800 000,00	0,00	0,00	800 000,00
R17DRPIZ 998 900 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	90 000,00	90 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17MOBEC 998 MOBECO MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	15 492,00	15 492,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17P-911 911 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	13 000,00	13 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17POLEN 917-PROJETS PEDAG AUTOFINANCE 2017 POLE	19 918,00	19 918,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17MTECH 917-PROJETS PEDAG AUTOFINANCE DEV TECHI	60 000,00	60 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R1750ANS 917-PROJET PEDAG AUTOFINANCE 2017	41 034,00	40 000,00	1 034,00	0,00	1 034,00	0,00
R17P-931 931 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	29 500,00	29 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17IETRE 998-913 IETR MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	10 785,00	10 785,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LPGNA 998-913 LPGN MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	22 251,00	22 251,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11CPOMIN 911 - RENOUVELLEMENT MATERIEL PEDAGOGIC	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17POLYT 923 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	7 987,00	7 987,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17MEDEC 901 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTINANCES 201	321 821,70	321 821,70	0,00	0,00	0,00	0,00
ECOLKINE 901 SUBV ECOLE DE KINE ET PEDICURE	377 062,00	0,00	377 062,00	0,00	77 062,00	300 000,00
R17PHARM 902 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	40 271,83	40 271,83	0,00	0,00	0,00	0,00
R17ODONT 903 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCE 2	62 796,00	62 796,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17NUM08 908-Report 2017 projet numérique	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17REF11 911-Reports 2017-Complément heures référentiel	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SERVPRAT 900 FOURNIR DES SERVICES PRATIQUES AUX E	200 000,00	0,00	200 000,00	0,00	160 000,00	40 000,00
RECHERCH 900 METTRE LE NUMERIQUE AU SERVICE DE LA	200 000,00	0,00	200 000,00	0,00	60 000,00	140 000,00
ESPACINO 900 AMENAGER DES ESPACES D'INNOVATION	600 000,00	0,00	600 000,00	0,00	100 000,00	500 000,00
17PPCDAT 900PPC AXE 1 1-5 EXTENSION CAPACITE ACCUE	500 000,00	100 000,00	400 000,00	0,00	0,00	400 000,00
R17P-907 907 REPORTS 17-18	3 268,00	3 268,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXCED-17 925 EXEDENT 2017	150 000,00	150 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17FC933 933/901 - Reports 2018 Résultats FC	173 656,00	173 656,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AMEN1707 900DPI-AMENAGEMENT PLATEAU ADMIN LA FLE	434 269,00	236 269,00	198 000,00	12 000,00	0,00	186 000,00
T1APPMOB 900 T1 Construction d'une appli mobile UN	262 020,00	184 020,00	78 000,00	142 000,00	78 000,00	-142 000,00
15PPCCOW 900 ESPACE DE COWORKING	50 000,00	10 000,00	40 000,00	20 000,00	20 000,00	0,00
R17CRB25 925-PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	60 720,00	60 720,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17PROGR 998 UMR 791 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	5 054,45	5 054,45	0,00	0,00	0,00	0,00
R17AGENR 904-PROJET PEDAGOGIQUE AUTOFINANCE 2017	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17MASTE 904-PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17DIREC 918-PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	6 471,00	6 471,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LS2NU 998-913 LS2N MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	18 265,00	18 265,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17RLARA 998 LARA MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	1 000,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17REPFC 917 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	0,02	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00
AMENOP07 900-REPORTS RAFFRAICHISSEMENT HALL DROI	16 600,30	16 600,30	0,00	0,00	0,00	0,00
R17RCREN 998 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 201	20 000,00	20 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LLING 998 LLING MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	6 500,20	6 500,20	0,00	0,00	0,00	0,00
R17CODIR 998 CODIRE MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINA	5 473,00	5 473,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17CRHIA 998 CRHIA MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LACTA 998 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE 201	5 535,00	5 535,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17E2160 998 EA2160 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINA	4 601,00	4 601,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17C1064 998 CR1064 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINA	5 116,00	5 116,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17P-908 908 PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	5 000,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17FED42 998-901 FED4203 MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	29 544,00	29 544,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17UFIPR 998-913 UFIP MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	34 682,00	34 682,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17CEISA 998-913 CEISAM MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	27 575,00	27 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17EVROM 998- ROMAS MATERIEL SCIENTIFIQUE 2017 AUT	5 996,00	5 996,00	0,00	0,00	0,00	0,00
REPORT15 998 907 MATERIEL SCIENTIFIQUE 2015-2016	17 287,21	17 287,21	0,00	0,00	0,00	0,00
MATANATO 901 REPORTS CREDITS 2015 MAT ANATOMIE	159 369,00	159 369,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MICROSCO 901 REPORTS CREDITS 2015 MAINT MICR	50 838,00	50 838,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11REPORT 998 911 MAT SCIENTIFIQUE 2015-2016 Labo ESO	12 462,00	12 462,00	0,00	0,00	0,00	0,00
16PPCISS 900 Evolution des infrastructures de serveurs et d	300 000,00	160 000,00	140 000,00	72 000,00	0,00	68 000,00
16PPCPFC 900 Plateforme de vente formation continue	120 000,00	0,00	120 000,00	36 000,00	0,00	84 000,00
R17P0909 909 PROJET PEDAG AUTOFINANCE LIC PRO SOL	50 624,00	50 624,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17P1909 909 PROJET PEDAG AUTOFINANCE 2017 SOUT A	19 939,00	19 939,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17ESCOM 998-923 Colloque MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	18 872,00	18 872,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17MOOCM 998 UMR 1087 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	8 969,00	8 969,00	0,00	0,00	0,00	0,00
97IGHZ 900 Mise en sécurité DU BAT IGH	442 359,66	442 359,66	0,00	0,00	0,00	0,00
AMENOP13 900 TRAVAUX AMENAG A LA MAISON DES SERV	105 937,00	105 937,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EQUIRESTE 900 1 ER EQUIPEMENT IRESTE	140 000,00	318,00	139 682,00	139 681,52	0,00	0,48
16POLENR 917 Evolution Pole TP Energie	56 026,00	33 000,00	23 026,00	0,00	23 026,00	0,00
HALLCHSN 900 HALL CHIMIE ST-NAZAIRE	32 000,00	32 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AMENOP06 900-AMENAGEMENT LOCAUX KERVEGAN	224 101,43	224 101,43	0,00	0,00	0,00	0,00
ETUDHALL 900 ETUDE GENE DU HALL DE CHIMIE	18 000,00	18 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ETUDSTAP 900 ETUDE GENE PRGRAMMATION STAPS	54 000,00	54 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
04REPROG 904-REPROGRAMMATION 2016	143 439,00	143 439,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MALLOOP24 900 SSI PHARMACIE	272 763,80	272 763,80	0,00	0,00	0,00	0,00
AMEN1703 900 Aménagement 6 ème étage IRSUN	150 000,00	150 000,00	0,00	40 000,00	0,00	-40 000,00
AMEN1704 900 Aménagement Droit	75 000,00	75 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AMEN1705 900 Aménagement STAPS	163 150,00	163 150,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TERTRERE 900-REPRO DEMENAGEMENT TERTRE	11 717,00	11 717,00	0,00	0,00	0,00	0,00
915REP16 915 reports au titre de 2016/2017	21 426,00	21 426,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SECDROIT 900 REHABILITATION DES AMPHIS EN DROIT	190 000,00	190 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
50ANSIUT 917-50 ANS IUT NANTE	30 000,00	30 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17RCENS 998 CENS MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	11 443,70	11 443,70	0,00	0,00	0,00	0,00
15PPCP11 900 P11 Coffre fort électronique pour les étudiant	43,00	43,00	0,00	40 000,00	0,00	-40 000,00
15PPCR2C 900 R2 Outil de gestion des contrats de recherche	32 611,00	-27 389,00	60 000,00	30 000,00	30 000,00	0,00
15PPCR3C 900 R3 Outils collaboratifs	250 000,00	150 000,00	100 000,00	100 000,00	100 000,00	-100 000,00
P7OFFORM 900 offre de formation refonte site Web KSUP	77 847,00	-122 153,00	200 000,00	150 000,00	30 000,00	20 000,00
P1APPR0J 900 APPELS A PROJETS MOOCS ET PEDAGOGIE	403 139,16	243 139,16	160 000,00	320 000,00	160 000,00	-320 000,00
15PPCIP6 900 A1 Phase 2016 de la téléphonie sur IP	200 000,00	40 000,00	160 000,00	80 000,00	80 000,00	0,00
15PPCISS 900 PPC 2015 EVOL INFRASTRUCTURES DE SER	351 200,00	206 200,00	145 000,00	145 000,00	145 000,00	-145 000,00
DROITSEC 900-REHABILITATION AMHI DROIT	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
15ECNIMD 901 ECNI MEDECINE	223 303,10	-22 833,90	246 137,00	231 044,15	24,81	15 068,04
MALLOOP03 900 REF CANALISATIONS EP EU SUAPS ET LOM	113 615,14	113 615,14	0,00	0,00	0,00	0,00
97IRS2EQ 900 1er équipement IRS2	842 000,00	-148 918,16	990 918,16	707 153,00	90 918,16	192 847,00
MALLOOP13 900 REMPLACEMENT SORBONNES IUT ST NAZ 2	721 725,00	721 725,00	0,00	0,00	0,00	0,00
AMENOP01 900 AMENAGEMENT RDC PRESIDENCE	920 394,52	916 786,52	3 608,00	0,00	3 608,00	0,00
16BANHYD 917 BANC HYDRAULIQUE GMP	17 000,00	17 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RENUDEC 900DPICONS REAMENAGEMENT BU DEC	429 000,00	43 000,00	386 000,00	40 000,00	260 000,00	86 000,00
00SIGNAL 900 ENTRETIEN ET SIGNALISATION	3 759,45	3 759,45	0,00	0,00	0,00	0,00
MALLOOP21 900-REPORTS CAMERAS ET BADGES ODONTO	30 016,28	25 516,28	4 500,00	0,00	4 500,00	0,00
28REPORT 928 REPORT 2015	20 331,00	20 331,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DOJOSUAP 900 AMENAGEMENT NOUVELLE SALLE DE COME	805 931,00	443 931,00	362 000,00	59 785,20	332 214,80	-30 000,00
HAAREPOR 907 Reports 2015 UB 907	12 400,00	12 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00
921REPRO 921 Reprogrammation des AE	200 904,87	200 904,87	0,00	0,00	0,00	0,00
ESPEINFO 916 Investissement pédagogique	105 422,00	90 422,00	15 000,00	0,00	0,00	15 000,00
DSINRRHD 900DSI-RESEAU REGIONAL A TRES HAUT DEBIT	158 700,00	0,00	158 700,00	0,00	158 700,00	0,00
16PPCIP6 900 Téléphonie IP	400 000,00	60 000,00	340 000,00	72 000,00	0,00	268 000,00
10-EQUIP 910 RENOUVELLEMENT EQUIPEMENTS	22 703,00	22 703,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18REPROG 918-REPROGRAMMATION	50 921,00	50 921,00	0,00	0,00	0,00	0,00
STAPSEXT 900 EXTENSION STAPS	1 000 000,00	0,00	1 000 000,00	0,00	300 000,00	700 000,00
R17FCHUM 931-PROJETS PEDAG actions FC AUTOFINANCE 2	228 635,00	228 635,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17R-CFV 998 labO CFV MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	9 840,00	9 840,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17CAPHI 998 CAPHI MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	2 000,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant de l'opération en recettes	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Restes à encaisser 2019 et +
97UMR957 900-REHAB UMR957	500 000,00	400 000,00	100 000,00	48 138,00	51 862,00	0,00
R17RLETG 998 911 LETG MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	16 558,00	16 558,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17R-ESO 998 ESO MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANC	10 271,00	10 271,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17R-MIP 998 labo MIP MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINA	8 000,00	8 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17-ESPE 916-PROJET PEDAG 2017 AUTO FINANCE	53 000,00	53 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17RESPE 998 ESPE MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANC	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17BPOLY 917-PROJ PEDAG BRAS POLYARTICULE AUTOFI	15 000,00	15 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LABOR 917-PROJETS PEDAG AUTOMA RESEAUX AUTO	34 000,00	34 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LEMNA 998-918 MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	4 494,00	4 494,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17LBPVE 998-913 LBPV MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	11 081,23	11 081,23	0,00	0,00	0,00	0,00
17PPCBRI 900 BRIC PPC AXE 1	200 000,00	80 000,00	120 000,00	0,00	0,00	120 000,00
R17U6607 998-923 LTEN MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	9 754,50	9 754,50	0,00	0,00	0,00	0,00
00CSANTE 900-AMENAGEMENT DU CENTRE DE SANTE	58 463,00	58 463,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17CIRDP 998-904 IRDP MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANCE	1 546,00	1 546,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17CCDMO 998-904 Labo CDMO MAT SCIENTIFIQUE AUTOFIN	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17QUDCS 998-904 DCS MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFIN	5 524,00	5 524,00	0,00	0,00	0,00	0,00
FONCGENE 900-FONCTIONNEMENT GENERAL DPIL	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17U3491 998 MSH MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINANC	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18VOYEUR 917-VOYAGE EUROPE 2018	28 700,00	0,00	28 700,00	0,00	28 700,00	0,00
R17E3M19 998 - GEM E3M MAT SCIENTIFIQUE AUTOFINANC	10 000,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17BANHY 917-PROJETS PEDAGOGIQUES AUTOFINANCES	6 000,00	6 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17E4642 998 IREENA MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINA	23 600,00	23 600,00	0,00	0,00	0,00	0,00
R17MIHAR 998 MIHAR MATERIEL SCIENTIFIQUE AUTOFINAN	6 553,00	6 553,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ACTIVE3D 900DPIETUD-ACTIV 3D	110 459,60	110 459,60	0,00	0,00	0,00	0,00
EXPERRZO 900DPIETUD-EXPERTISE RESEAU	88 399,00	54 712,00	33 687,00	33 686,10	0,90	0,00
EQUILINA 900DPICONS-1ER EQUIPEMENT EXTENSION LIN	299 485,76	2 883,15	296 602,61	171 943,39	126 178,61	-1 519,39
15WIFTHD 900 CPER 15/20 WIFI TRES HAUTE DENSITE	755 217,00	96 295,00	658 922,00	538 922,01	119 999,99	0,00
Total Programmes pluriannuels d'inv	89 616 727,92	10 441 978,15	79 174 749,77	39 789 782,37	15 611 272,27	23 773 695,13
Total	229 930 416,17	-6 197 739,92	236 128 156,09	113 724 030,99	61 626 609,45	60 777 515,65

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Tableau 10
- Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation -
Budget Rectificatif n° 1 - Exercice 2018

Prévisions d'AE et de CP		Prévisions	Prévisions 2018 (BI + BR + Reports budget résiduel)									Prévisions 2019 et suivantes						
Opération	Nature	Coût total de l'opération*	AE ouvertes 2016 et 2017	Conso AE 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	AE nouvelles ouvertes 2018	Total AE 2018	CP ouverts 2016 et 2017	Conso CP 2016 et 2017	Reports ou Reprogrammations 2018	CP nouveaux ouverts 2018	Total CP 2018	AE prévues en 2019	CP prévus en 2019	AE prévues en 2020	CP prévus en 2020	AE prévues 2021 et +	CP prévus 2021 et +
			(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)=(4)+(5)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)	(13)	(14)	(15)	(16)
Contrats de recherche	Personnel	42 328 256,62	18 359 302,43	18 257 223,35	585 485,71	11 658 713,48	12 244 199,19	18 366 061,59	18 257 955,18	585 485,71	11 658 713,48	12 244 199,19	7 841 280,00	7 841 280,00	3 631 423,00	3 631 423,00	252 052,00	252 052,00
	Fonctionnement	57 501 145,43	14 408 864,20	11 465 559,08	5 921 813,33	13 989 136,39	19 910 949,72	15 205 732,71	10 671 304,00	4 603 876,61	13 686 932,46	18 290 809,07	11 802 548,51	11 818 681,51	7 919 786,00	7 925 842,00	3 458 997,00	3 458 997,00
	Investissement	20 396 311,87	8 015 297,16	6 798 461,98	1 249 769,92	6 977 223,79	8 226 993,71	7 541 620,52	6 529 420,32	1 196 589,47	6 682 063,17	7 878 652,64	3 353 059,00	4 853 059,00	799 087,00	799 087,00	1 875,00	1 875,00
	Total Contrats de recherche	120 225 713,92	40 783 463,79	36 521 244,41	7 757 068,96	32 625 073,66	40 382 142,62	41 113 414,82	35 458 679,50	6 385 951,79	32 027 709,11	38 413 660,90	22 996 887,51	24 513 020,51	12 350 296,00	12 356 352,00	3 712 924,00	3 712 924,00
Contrats de formation continue	Personnel	3 797 894,85	1 331 071,74	1 114 821,49	-621 760,36	2 988 245,47	2 366 485,11	1 303 071,74	1 114 821,49	-621 760,36	2 988 245,47	2 366 485,11	78 667,00	78 667,00	21 671,00	21 671,00	0,00	0,00
	Fonctionnement	4 395 907,32	2 034 141,46	1 141 434,75	-346 027,73	2 472 114,59	2 126 086,86	1 738 214,50	865 654,04	-334 255,21	2 771 413,59	2 437 158,38	217 468,00	271 381,00	18 211,00	18 211,00	0,00	0,00
	Investissement	343 911,24	181 784,24	140 328,16	46 595,00	115 532,00	162 127,00	87 730,44	85 575,34	137 597,60	115 532,00	253 129,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total Contrats de formation continue	8 537 713,41	3 546 997,44	2 396 584,40	-921 193,09	5 575 892,06	4 654 698,97	3 129 016,68	2 066 050,87	-818 417,97	5 875 191,06	5 056 773,09	296 135,00	350 048,00	39 882,00	39 882,00	0,00	0,00
Contrats d'enseignement	Personnel	2 970 339,28	1 019 059,48	996 307,98	214 597,80	800 816,00	1 015 413,80	1 020 647,48	996 307,98	214 597,80	800 816,00	1 015 413,80	635 866,00	635 866,00	300 000,00	300 000,00	0,00	0,00
	Fonctionnement	7 758 340,68	5 167 570,41	4 266 466,55	368 492,27	1 514 795,00	1 883 287,27	4 902 988,47	4 039 730,84	331 000,18	1 750 194,00	2 081 194,18	617 483,00	617 483,00	90 000,00	90 000,00	0,00	0,00
	Investissement	821 305,11	608 658,02	412 995,82	43 855,09	153 324,00	197 179,09	759 862,04	397 525,14	58 281,07	153 324,00	211 605,07	15 468,00	15 468,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Total Contrats d'enseignement	11 549 985,07	6 795 287,91	5 675 770,35	626 945,16	2 468 935,00	3 095 880,16	6 683 497,99	5 433 563,96	603 879,05	2 704 334,00	3 308 213,05	1 268 817,00	1 268 817,00	390 000,00	390 000,00	0,00	0,00
Programmes pluriannuels d'inv	Personnel	1 059 030,72	623 687,82	623 686,83	1 671,37	257 637,00	259 308,37	623 687,82	623 686,83	1 671,37	257 637,00	259 308,37	96 035,00	96 035,00	80 000,00	80 000,00	0,00	0,00
	Fonctionnement	6 256 799,09	3 649 694,65	4 234 593,11	224 850,78	2 199 373,00	2 424 223,78	2 927 642,71	2 877 718,38	153 334,58	2 710 249,00	2 863 583,58	485 000,00	535 000,00	383 000,00	383 000,00	150 000,00	150 000,00
	Investissement	82 300 696,11	47 502 228,47	45 901 673,20	1 824 077,66	10 958 776,52	12 782 854,18	32 553 884,82	30 403 683,94	2 260 164,87	22 642 661,00	24 902 825,87	19 700 270,00	18 372 088,00	1 454 363,00	7 214 363,00	110 363,00	110 363,00
	Total Programmes pluriannuels d'inv	89 616 525,92	51 775 610,94	50 759 943,14	2 050 599,81	13 415 786,52	15 466 386,33	36 105 215,35	33 905 089,15	2 415 170,82	25 610 547,00	28 025 717,82	20 281 305,00	19 003 123,00	1 917 363,00	7 677 363,00	260 363,00	260 363,00
	Ss total Personnel	50 155 521,47	21 333 121,47	20 992 039,65	179 994,52	15 705 411,95	15 885 406,47	21 314 468,63	20 992 771,48	179 994,52	15 705 411,95	15 885 406,47	8 651 848,00	8 651 848,00	4 033 094,00	4 033 094,00	252 052,00	252 052,00
	Ss total Fonctionnement	75 912 192,52	25 260 270,72	21 108 043,49	6 169 128,65	20 175 418,98	26 344 547,63	24 774 578,39	18 454 407,26	4 753 956,16	20 918 789,05	25 672 745,21	13 122 499,51	13 242 545,51	8 410 997,00	8 417 053,00	3 608 997,00	3 608 997,00
	Ss total Investissement	103 862 224,33	56 307 967,89	53 253 459,16	3 164 297,67	18 204 856,31	21 369 153,98	40 943 097,82	37 416 204,74	3 652 633,01	29 593 580,17	33 246 213,18	23 068 797,00	23 240 615,00	2 253 450,00	8 013 450,00	112 238,00	112 238,00
TOTAL	229 929 938,32	102 901 360,08	95 353 542,30	9 513 420,84	54 085 687,24	63 599 108,08	87 031 144,84	76 863 383,48	8 586 583,69	66 217 781,17	74 804 364,86	44 843 144,51	45 135 008,51	14 697 541,00	20 463 597,00	3 973 287,00	3 973 287,00	

Opération	Nature	Prévisions	Prévisions 2018		Prévisions en 2019 et suivantes		
		Financement de l'opération*	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements prévus 2018	Encaissements prévus en 2019	Encaissements prévus en 2020	Encaissements prévus en 2021 et +
		(18)	(19)	(20)	(21)	(22)	(23)
Contrats de recherche	Financement de l'Etat	15 693 621,00	9 701 169,64	6 020 485,28	2 597 602,00	1 397 741,00	16 542,00
	Autres financements publics	98 080 537,96	46 222 830,12	25 638 858,52	14 219 739,00	10 936 499,00	1 553 760,00
	Autres financements	11 920 160,36	3 132 626,21	2 646 084,28	1 089 565,00	255 539,00	14 100,00
	Total Contrats de recherche	125 694 319,32	59 056 625,97	34 305 428,08	17 906 906,00	12 589 779,00	1 584 402,00
Contrats de formation continue	Financement de l'Etat	0,00	15 000,00	-15 000,00	0,00	0,00	0,00
	Autres financements publics	504 200,00	201 120,40	66 100,00	75 000,00	32 500,00	0,00
	Autres financements	17 720 970,00	5 958 693,60	9 357 987,49	1 376 191,00	18 211,00	0,00
	Total Contrats de formation continue	18 225 170,00	6 174 814,00	9 409 087,49	1 451 191,00	50 711,00	0,00
Contrats d'enseignement	Financement de l'Etat	3 765 298,00	2 029 898,27	56 585,60	17 004,00	216 550,00	0,00
	Autres financements publics	6 586 313,00	5 772 740,22	1 694 014,00	704 524,00	395 114,00	0,00
	Autres financements	2 682 306,00	900 170,16	550 222,01	340 276,00	330 000,00	0,00
	Total Contrats d'enseignement	13 033 917,00	8 702 808,65	2 300 821,61	1 061 804,00	941 664,00	0,00
Programmes pluriannuels d'inv	Financement de l'Etat	39 438 602,61	30 316 030,39	8 524 091,61	0,00	0,00	0,00
	Autres financements publics	39 093 104,16	9 242 505,83	7 005 451,85	13 878 299,00	9 445 000,00	778 000,00
	Autres financements	643 043,00	231 246,15	81 728,81	75 000,00	94 200,00	150 000,00
	Total Programmes pluriannuels d'inv	79 174 749,77	39 789 782,37	15 611 272,27	13 953 299,00	9 539 200,00	928 000,00
	Ss total Financement de l'Etat	58 897 521,61	42 062 098,30	14 586 162,49	2 614 606,00	1 614 291,00	16 542,00
	Ss total Autres financements	144 264 155,12	61 439 196,57	34 404 424,37	28 877 562,00	20 809 113,00	2 331 760,00
	Ss total Autres financements	32 966 479,36	10 222 736,12	12 636 022,59	2 881 032,00	697 950,00	164 100,00
TOTAL	236 128 156,09	113 724 030,99	61 626 609,45	34 373 200,00	23 121 354,00	2 512 402,00	

* Le montant total des projets correspond au cumul des prévisions de dépenses et recettes depuis 2016 (mise en œuvre de la Gestion Budgétaire et Comptable Publique). Cependant, l'ensemble des données, relatives au budget prévisionnel et à son exécution concernant les projets fléchés (>1M€) pour les programmes pluriannuels d'investissement a été mis à jour (avant 2016).

La différence entre les dépenses (229,9 M€) et les recettes (236,1 M€), soit 6,2 M€ a été prévue avant l'exercice 2016.

Sur 2018, plus de 340 projets ont débuté avant 2016

Environ 20 M€ de recettes encaissées avant 2018 correspondent aux rattrapages des contrats de Recherche, gérés à l'achèvement jusqu'en 2015

	Coût total de l'opération	2016 et 2017	2018	2019	2020	2021 et +	2019+2020+2021 et +	(N-)+(N)+(N+)	// coût op	
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)=(4)+(5)+(6)	(8)=(2)+(3)+(7)	(9)=(1)-(2)-(3)-(7)	
Contrats de recherche	AE	120 225 713,92	36 521 244,41	40 382 142,62	22 996 887,51	12 350 296,00	3 712 924,00	39 060 107,51	115 963 494,54	4 262 219,38
	CP		41 113 414,82	38 413 660,90	24 513 020,51	12 356 352,00	3 712 924,00	40 582 296,51	120 109 372,23	116 341,69
	Recettes	125 694 319,32	59 056 625,97	34 305 428,08	17 906 906,00	12 589 779,00	1 584 402,00	32 081 087,00	125 443 141,05	251 178,27
	R-CP		17 943 211,15	-4 108 232,82	-6 606 114,51	233 427,00	-2 128 522,00	-8 501 209,51	5 333 768,82	
	AE-CP		-4 592 170,41	1 968 481,72	-1 516 133,00	-6 056,00	0,00	-1 522 189,00	-4 145 877,69	
Contrats de formation continue	AE	8 537 713,41	2 396 584,40	4 654 698,97	296 135,00	39 882,00		336 017,00	7 387 300,37	1 150 413,04
	CP		2 066 050,87	5 056 773,09	350 048,00	39 882,00		389 930,00	7 512 753,96	1 024 959,45
	Recettes	18 225 170,00	6 174 814,00	9 409 087,49	1 451 191,00	50 711,00		1 501 902,00	17 085 803,49	1 139 366,51
	R-CP		4 108 763,13	4 352 314,40	1 101 143,00	10 829,00	0,00	1 111 972,00	9 573 049,53	
	AE-CP		-4 592 170,41	1 968 481,72	-1 516 133,00	-6 056,00	0,00	-1 5		

Tableau 10 -
- Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmations -
Budget Rectificatif n° 1 - Exercice 2018

Exécution d'AE et de CP		Prévisions	Exécution						Reste à payer	Reste à réaliser	
Opération	Nature	Coût total de l'opération*	Conso AE 2016 et 2017	Conso AE 2018	TOTAL des AE consommées	Conso CP 2016 et 2017	Conso CP 2018	TOTAL des CP consommés	Sur les AE consommées	Solde à engager	Solde à payer
		(1)	(2)	(3)	(4)=(2)+(3)	(5)	(6)	(7)=(5)+(6)	(8)	(9)=(1)-(4)	(10)=(1)-(7)
Contrats de recherche	Personnel	42 328 256,62	18 257 223,35	3 810 707,31	22 067 930,66	18 257 955,18	3 810 707,31	22 068 662,49	-731,83	20 260 325,96	20 259 594,13
	Fonctionnement	57 501 145,43	11 465 559,08	5 569 457,96	17 035 017,04	10 671 304,00	3 950 107,48	14 621 411,48	2 413 605,56	40 466 128,39	42 879 733,95
	Investissement	20 396 311,87	6 798 461,98	1 114 054,20	7 912 516,18	6 529 420,32	1 396 704,26	7 926 124,58	-13 608,40	12 483 795,69	12 470 187,29
Total Contrats de recherche		120 225 713,92	36 521 244,41	10 494 219,47	47 015 463,88	35 458 679,50	9 157 519,05	44 616 198,55	2 399 265,33	73 210 250,04	75 609 515,37
Contrats de formation continue	Personnel	3 797 894,85	1 114 821,49	531 296,04	1 646 117,53	1 114 821,49	531 179,84	1 646 001,33	116,20	2 151 777,32	2 151 893,52
	Fonctionnement	4 395 907,32	1 141 434,75	727 747,66	1 869 182,41	865 654,04	631 661,03	1 497 315,07	371 867,34	2 526 724,91	2 898 592,25
	Investissement	343 911,24	140 328,16	8 168,37	148 496,53	85 575,34	71 694,17	157 269,51	-8 772,98	195 414,71	186 641,73
Total Contrats de formation continue		8 537 713,41	2 396 584,40	1 267 212,07	3 663 796,47	2 066 050,87	1 234 535,04	3 300 585,91	363 210,56	4 873 916,94	5 237 127,50
Contrats d'enseignement	Personnel	2 970 339,28	996 307,98	257 871,01	1 254 178,99	996 307,98	257 871,01	1 254 178,99	0,00	1 716 160,29	1 716 160,29
	Fonctionnement	7 758 340,68	4 266 466,55	730 927,64	4 997 394,19	4 039 730,84	644 460,94	4 684 191,78	313 202,41	2 760 946,49	3 074 148,90
	Investissement	821 305,11	412 995,82	35 520,81	448 516,63	397 525,14	59 773,04	457 298,18	-8 781,55	372 788,48	364 006,93
Total Contrats d'enseignement		11 549 985,07	5 675 770,35	1 024 319,46	6 700 089,81	5 433 563,96	962 104,99	6 395 668,95	304 420,86	4 849 895,26	5 154 316,12
Programmes pluriannuels d'inv	Personnel	1 059 030,72	623 686,83	39 135,54	662 822,37	623 686,83	39 135,54	662 822,37	0,00	396 208,35	396 208,35
	Fonctionnement	6 256 799,09	4 234 583,11	953 998,84	5 188 581,95	2 877 718,38	634 010,37	3 511 728,75	1 676 853,20	1 068 217,14	2 745 070,34
	Investissement	82 300 696,11	45 901 673,20	2 517 891,93	48 419 565,13	30 403 683,94	5 527 209,86	35 930 893,80	12 488 671,33	33 881 130,98	46 369 802,31
Total Programmes pluriannuels d'inv		89 616 525,92	50 759 943,14	3 511 026,31	54 270 969,45	33 905 089,15	6 200 355,77	40 105 444,92	14 165 524,53	35 345 556,47	49 511 081,00
Ss total Personnel		50 155 521,47	20 992 039,65	4 639 009,90	25 631 049,55	20 992 771,48	4 638 893,70	25 631 665,18	-615,63	24 524 471,92	24 523 856,29
Ss total Fonctionnement		75 912 192,52	21 108 043,49	7 982 132,10	29 090 175,59	18 454 407,26	5 860 239,82	24 314 647,08	4 775 528,51	46 822 016,93	51 597 545,44
Ss total Investissement		103 862 224,33	53 253 459,16	3 675 635,31	56 929 094,47	37 416 204,74	7 055 381,33	44 471 586,07	12 457 508,40	46 933 129,86	59 390 638,26
TOTAL		229 929 938,32	95 353 542,30	16 296 777,31	111 650 319,61	76 863 383,48	17 554 514,85	94 417 898,33	17 232 421,28	118 279 618,71	135 512 039,99

Exécution des recettes		Prévisions	Exécution		Prévisions en 2019 et suivantes
Opération	Nature	Financement de l'opération*	Encaissements 2016 et 2017	Encaissements réalisés au 31/05/18	Reste à encaisser en 2019 et suivantes
		(11)	(12)	(13)	(14)=(11)-(12)-(13)
Contrats de recherche	Financement de l'Etat	15 693 621,00	9 701 169,64	867 406,11	5 125 045,25
	Autres financements publics	98 080 537,96	46 222 830,12	5 414 385,79	46 443 322,05
	Autres financements	11 920 160,36	3 132 626,21	889 004,15	7 898 530,00
Total Contrats de recherche		125 694 319,32	59 056 625,97	7 170 796,05	59 466 897,30
Contrats de formation continue	Financement de l'Etat	0,00	15 000,00	0,00	-15 000,00
	Autres financements publics	504 200,00	201 120,40	3 534,71	299 544,89
	Autres financements	17 720 970,00	5 958 693,60	3 999 730,42	7 762 545,98
Total Contrats de formation continue		18 225 170,00	6 174 814,00	4 003 265,13	8 047 090,87
Contrats d'enseignement	Financement de l'Etat	3 765 298,00	2 029 898,27	0,00	1 735 399,73
	Autres financements publics	6 586 313,00	5 772 740,22	268 055,21	545 517,57
	Autres financements	2 682 306,00	900 170,16	147 349,61	1 634 786,23
Total Contrats d'enseignement		13 033 917,00	8 702 808,65	415 404,82	3 915 703,53
Programmes pluriannuels d'inv	Financement de l'Etat	39 438 602,61	30 316 030,39	4 786 621,61	4 335 950,61
	Autres financements publics	39 093 104,16	9 242 505,83	739 280,16	29 111 318,17
	Autres financements	643 043,00	231 246,15	3 607,52	408 189,33
Total Programmes pluriannuels d'inv		79 174 749,77	39 789 782,37	5 529 509,29	33 855 458,11
Ss total Financement de l'Etat		58 897 521,61	42 062 098,30	5 654 027,72	11 181 395,59
Ss total Autres financements publics		144 264 155,12	61 439 196,57	6 425 255,87	76 399 702,68
Ss total Autres financements		32 966 479,36	10 222 736,12	5 039 691,70	17 704 051,54
TOTAL		236 128 156,09	113 724 030,99	17 118 975,29	105 285 149,81

* Le montant total des projets correspond au cumul des prévisions de dépenses et recettes depuis 2016 (mise en œuvre de la Gestion Budgétaire et Comptable Publique). Cependant, l'ensemble des données, relatives au budget prévisionnel et à son exécution concernant les projets fléchés (>1M€) pour les programmes pluriannuels d'investissement a été mis à jour (avant 2016). La différence entre les dépenses (229,9 M€) et les recettes (236,1 M€), soit 6,2 M€ a été prévue avant l'exercice 2016.

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

		Moyens de l'établissement *	Moyens hors budget de l'établissement						
			CNRS	Ecole centrale	IMT Atlantique - Institut Mines-Telecom	Autres Universités (Angers, Le Mans, Rennes, Caen...)	INSERM	ONIRIS	IFSSTAR
Institut du thorax	Personnel	25 emplois	89 emplois						
	Fonctionnement	84 162	135 000				410 000		
Centre de recherche en cancérologie Nantes-Angers	Personnel	46 emplois	239 emplois						
	Fonctionnement	144 267	50 661						
Institut d'électronique et de télécommunication de Rennes	Personnel	33 emplois	291 emplois						
	Fonctionnement	42 842	189 640	55 500		182 266			159 500
Laboratoire de physique subatomique et des technologies associées	Personnel	21 emplois	164 emplois						
	Fonctionnement	94 064	1 179 350		205 300				
Institut des matériaux de Nantes Jean Rouxel	Personnel	71 emplois	115 emplois						
	Fonctionnement	285 163	592 000						
Laboratoire de planétologie et géodynamique de Nantes	Personnel	31 emplois	63 emplois						
	Fonctionnement	79 979	299 472			52 775			
Littoral, environnement, télédétection et géomatique	Personnel	14 emplois	137 emplois						
	Fonctionnement	39 687	94 432			98 800			17 500
Centre nantais de sociologie	Personnel	36 emplois	39 emplois						
	Fonctionnement	25 237	11 600						
Laboratoire de génie des procédés-environnement agroalimentaire	Personnel	45 emplois	151 emplois						
	Fonctionnement	68 229	117 500		351 500		621 000		
Institut en génie civil et mécanique	Personnel	57 emplois	150 emplois						
	Fonctionnement	66 251	35 000	68 000					
Chimie et interdisciplinarité: synthèse, analyse, modélisation	Personnel	44 emplois	56 emplois						
	Fonctionnement	161 396	85 000						173 000
Unité de fonctionnalité et ingénierie de protéines	Personnel	24 emplois	15 emplois						
	Fonctionnement	51 712	55 200						90 000
Droit et changement social	Personnel	78 emplois	147 emplois						
	Fonctionnement	56 934	34 000						9 900
Centre de recherche en archéologie, archéosciences, histoire	Personnel	12 emplois	148 emplois						
	Fonctionnement	11 563	67 550			70 500			30 500
Espaces et sociétés	Personnel	11 emplois	246 emplois						
	Fonctionnement	16 341	33 400			116 300			
Laboratoire de thermocynétique de Nantes	Personnel	22 emplois	41 emplois						
	Fonctionnement	49 233	65 400						
Laboratoire de mathématiques Jean Leray	Personnel	45 emplois	49 emplois						
	Fonctionnement	110 920	45 000						
Observatoire des sciences de l'Université de Nantes Atlantique	Personnel	2 emplois	20 emplois						
	Fonctionnement	19 000	87 981		2 073	4 167		5 000	5 167
Santé François Bonamy	Personnel	4 emplois	25 emplois						
	Fonctionnement	68 020	29 000				29 000		68 000
Maison des Sciences de l'Homme Ange-Guépin	Personnel	5 emplois	26 emplois						
	Fonctionnement	31 949	15 000			30 000			
Institut de Recherche en Sciences et techniques de la ville	Personnel								
	Fonctionnement	5 700	11 250	12 000	2 500	13 450		12 000	25 500
Fédération de Recherche mathématiques des Pays de Loire	Personnel	2 emplois	1 emploi						
	Fonctionnement	48 652	5 000	3 750		6 050			200 000
Institut Mer et littoral	Personnel	3 emplois	2 emplois						
	Fonctionnement	34 311	23 300	5 000		1 800			2 500
Laboratoire de linguistique de Nantes	Personnel	16 emplois	emplois						
	Fonctionnement	24 098	75 500		205 300				
Algosolis	Personnel	1 emploi	23 emplois						
	Fonctionnement		15 000						
Laboratoire Sciences du Numérique	Personnel	108 emplois	303 emplois						
	Fonctionnement	130 443	210 000	63 500	33 500				15 000