UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES

COMPTE FINANCIER
EXERCICE 2019

Présenté à la Cour des Comptes
Par le Comptable
Madame Caroline BOTTAZZINI
Ayant exercé au cours de la gestion

SOMMAIRE

I- COMPTE FINANCIER 2019

- Balance avant résultat — Page 1 à 15
- Balance définitive — Page 16 à 30
- Compte de résultat — Page 31 à 32
- Bilan — Page 33 à 34

II- ANNEXES AU COMPTE FINANCIER 2019

- Tableau n°1 : Tableau des emplois — Page 35
- Tableau n°2 : Tableau des autorisations budgétaires en exécution — Page 36
- Tableau n°3 : Tableau des recettes et dépenses en exécution — Page 37 à 38
- Tableau n°4 : Tableau d'équilibre financier — Page 39
- Tableau n°5 : Tableau des opérations pour compte de tiers — Page 40
- Tableau n°6 : Compte de résultat et tableau de financement agrégés — Page 41
- Tableau n°7 : Plan de trésorerie — Page 42
- Tableau n°8 : Opérations liées aux recettes fléchées — Page 43
- Tableau n°9 : Tableau des opérations pluriannuelles — Page 44 à 56
- Tableau n°10 : Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation — Page 57 à 81

III- AUTRES DOCUMENTS

- Rapport de gestion de l'Ordonnateur 2018 (9 pages) — Page 82
- Annexe financière 2018 (33 pages) — Page 83
- Tableau TSBC : Synthèse budgétaire et comptable — Page 84

IV- CERTIFICATION ET APPROBATION — Page 85

I- COMPTE FINANCIER 2019

BALANCE AVANT RESULTAT

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 1

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
101	Financements non rattachés à des actifs déterminés État				306 595,22		306 595,22		306 595,22
10411	Contrepartie et financement des actifs mis à disposition des établissements				45 163 357,29		45 163 357,29		45 163 357,29
104131	État		361 337,54	361 337,54	5 166 460,60	632 261,51	5 798 722,11		5 437 384,57
104132	ANR IA		7 049,58	7 049,58	510 677,27	5 714,10	516 391,37		509 341,79
104138	Autres				81 795,00		81 795,00		81 795,00
10491	Reprise au résultat de la contrepartie et du financement des actifs mis à	7 783 852,38	1 380 062,12	9 163 914,50		154,36	154,36	9 163 760,14	
104931	État	4 194 902,96	448 874,61	4 643 777,57		103 808,45	103 808,45	4 539 969,12	
104932	ANR IA	5 028,10	361 271,28	366 299,38		2 270,28	2 270,28	364 029,10	
104938	Autres	81 795,00		81 795,00				81 795,00	
10682	Réserves facultatives				8 568 651,73	205 647,58	8 774 299,31		8 774 299,31
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 10	*12 065 578,44*	*2 558 595,13*	*14 624 173,57*	*59 797 537,11*	*949 856,28*	*60 747 393,39*	*14 149 553,36*	*60 272 773,18*
110	Report à nouveau (solde créditeur)		503 982,87	503 982,87		1 159 853,41	1 159 853,41		655 870,54
119	Report à nouveau (solde débiteur)	134 371,20	387 766,60	522 137,80		522 137,80	522 137,80		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 11	*134 371,20*	*891 749,47*	*1 026 120,67*		*1 681 991,21*	*1 681 991,21*		*655 870,54*
120	Résultat de l'exercice (bénéfice)		205 647,58	205 647,58	205 647,58		205 647,58		
129	Résultat de l'exercice (perte)								
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 12		*205 647,58*	*205 647,58*	*205 647,58*		*205 647,58*		
1313	Départements				2 646,57		2 646,57		2 646,57
1316	Union Européenne				118 682,12		118 682,12		118 682,12
1318	Autres				5 633,00		5 633,00		5 633,00
13412	Régions		584 120,77	584 120,77	3 670 712,81	639 415,20	4 310 128,01		3 726 007,24
13413	Départements		56 480,00	56 480,00	654 230,51		654 230,51		597 750,51
13414	Communes et groupements de communes		11 000,00	11 000,00	11 000,00		11 000,00		
13415	Autres collectivités et établissements publics				6 080,17		6 080,17		6 080,17
13416	Union européenne		430 038,56	430 038,56	3 049 162,25	525 341,79	3 574 504,04		3 144 465,48
13417	Autres organismes		6 952,31	6 952,31	14 866,61	7 655,61	22 522,22		15 569,91
13418	Autres		154 318,62	154 318,62	1 554 914,62	28 998,24	1 583 912,86		1 429 594,24
13492	Régions	2 145 242,63	383 734,79	2 528 977,42		163 281,61	163 281,61	2 365 695,81	
13493	Départements	446 631,97	66 928,71	513 560,68		56 480,00	56 480,00	457 080,68	
13494	Communes et groupements de communes	10 495,71	504,34	11 000,05		11 000,00	11 000,00	0,05	
13495	Autres collectivités et établissements publics	1 126,32	906,54	2 032,86				2 032,86	
13496	Union européenne	1 336 328,57	336 792,36	1 673 120,93		98 615,77	98 615,77	1 574 505,16	
13497	Autres organismes	7 204,97	2 287,14	9 492,11		5 220,69	5 220,69	4 271,42	
13498	Autres	972 123,58	281 560,09	1 253 683,67		43 969,45	43 969,45	1 209 714,22	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 13	*4 919 153,75*	*2 315 624,23*	*7 234 777,98*	*9 087 928,66*	*1 579 978,36*	*10 667 907,02*	*5 613 300,20*	*9 046 429,24*
1511	Provisions pour litiges		12 500,00	12 500,00	12 500,00		12 500,00		
1582	Provisions pour CET				290 334,90	22 446,88	312 781,78		312 781,78
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 15		*12 500,00*	*12 500,00*	*302 834,90*	*22 446,88*	*325 281,78*		*312 781,78*
1651	Dépôts		2 030,00	2 030,00	1 040,00	1 340,00	2 380,00		350,00
1655	Cautionnements								

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 1

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
1678	Divers				**79 000,00**		**79 000,00**		**79 000,00**
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 16		*2 030,00*	*2 030,00*	*80 040,00*	*1 340,00*	*81 380,00*		*79 350,00*
	TOTAL CLASSE 1	**17 119 103,39**	**5 986 146,41**	**23 105 249,80**	**69 473 988,25**	**4 235 612,73**	**73 709 600,98**	**19 762 853,56**	**70 367 204,74**

CLASSE 2

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
20531	Logiciels acquis ou sous-traités	**2 294 635,21**	**16 650,29**	**2 311 285,50**		**851 613,59**	**851 613,59**	**1 459 671,91**	
20532	Logiciels créés	**25 285,15**		**25 285,15**				**25 285,15**	
2058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,	**1 788 747,71**	**78 534,19**	**1 867 281,90**		**435 384,65**	**435 384,65**	**1 431 897,25**	
208	Autres immobilisations incorporelles	**124 277,56**		**124 277,56**				**124 277,56**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 20	*4 232 945,63*	*95 184,48*	*4 328 130,11*		*1 286 998,24*	*1 286 998,24*	*3 041 131,87*	
21116	Terrains nus mis à disposition	**35 000,00**		**35 000,00**				**35 000,00**	
211517	Acquis		**4 302,15**	**4 302,15**		**4 302,15**	**4 302,15**		
211556	Mis à disposition	**5 234 880,00**		**5 234 880,00**				**5 234 880,00**	
211557	Acquis		**6 665,21**	**6 665,21**		**6 665,21**	**6 665,21**		
213156	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Mis à disposition	**30 546 817,05**		**30 546 817,05**				**30 546 817,05**	
213556	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Mis à disposition	**11 097 186,01**	**30 841,80**	**11 128 027,81**		**30 841,80**	**30 841,80**	**11 097 186,01**	
213557	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Acquis	**2 605 894,89**	**443 674,63**	**3 049 569,52**		**250 151,69**	**250 151,69**	**2 799 417,83**	
213558	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Autres	**65 666,60**		**65 666,60**				**65 666,60**	
21418	Autres ensembles immobiliers		**3 216,00**	**3 216,00**		**3 216,00**	**3 216,00**		
21546	Matériel - Mis à disposition	**1 776,06**		**1 776,06**				**1 776,06**	
21547	Matériel - Acquis	**16 703 966,32**	**1 085 657,76**	**17 789 624,08**		**337 862,31**	**337 862,31**	**17 451 761,77**	
21548	Matériel - Autres	**694 206,76**		**694 206,76**				**694 206,76**	
21557	Outillage - Acquis	**329 844,11**	**915,20**	**330 759,31**		**24 982,26**	**24 982,26**	**305 777,05**	
21558	Outillage - Autres	**33 078,93**		**33 078,93**				**33 078,93**	
21567	Matériel d'enseignement - Acquis	**2 267 230,30**	**42 879,36**	**2 310 109,66**		**41 206,12**	**41 206,12**	**2 268 903,54**	
21577	Agencements et aménagements du matériel et outillage - Acquis	**28 227,01**		**28 227,01**				**28 227,01**	
21817	INSTAL GENERALE AGENCEMENTAMENAGEMENT ACQUIS	**825 101,86**	**20 000,00**	**845 101,86**				**845 101,86**	
21827	Matériel de transport - Acquis	**63 553,44**	**11 045,34**	**74 598,78**		**10 408,40**	**10 408,40**	**64 190,38**	
21828	Matériel de transport - Autres	**11 796,02**		**11 796,02**		**3 808,19**	**3 808,19**	**7 987,83**	
218317	materiel de bureau Acquis	**775 668,49**	**1 062,78**	**776 731,27**		**4 955,03**	**4 955,03**	**771 776,24**	
218327	mat informatique Acquis	**6 334 912,07**	**520 276,57**	**6 855 188,64**		**108 645,33**	**108 645,33**	**6 746 543,31**	
218328	mat informatiqie Autres	**230 376,78**		**230 376,78**		**1 936,23**	**1 936,23**	**228 440,55**	
21847	mobilier Acquis	**2 098 318,81**	**2 192,39**	**2 100 511,20**		**2 124,73**	**2 124,73**	**2 098 386,47**	
21848	mobilier Autres	**10 877,95**		**10 877,95**				**10 877,95**	
21886	mat divers Mis à disposition	**2 000,00**		**2 000,00**				**2 000,00**	
21887	mat divers Acquis	**758 034,58**	**478 767,33**	**1 236 801,91**		**252 578,35**	**252 578,35**	**984 223,56**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 21	*80 754 414,04*	*2 651 496,52*	*83 405 910,56*		*1 083 683,80*	*1 083 683,80*	*82 322 226,76*	
2315	Installations techniques, matériel et outillage	**10 242,91**	**125 094,25**	**135 337,16**		**10 242,91**	**10 242,91**	**125 094,25**	
23251	Logiciels sous-traités	**106 898,88**		**106 898,88**				**106 898,88**	
23252	Logiciels créés		**547,40**	**547,40**				**547,40**	
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	**50 603,90**	**112 441,70**	**163 045,60**		**101 207,80**	**101 207,80**	**61 837,80**	
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	**26 865,00**	**312 193,34**	**339 058,34**		**209 525,66**	**209 525,66**	**129 532,68**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 23	*194 610,69*	*550 276,69*	*744 887,38*		*320 976,37*	*320 976,37*	*423 911,01*	
2611	Actions	**608 355,85**	**105 000,00**	**713 355,85**				**713 355,85**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 26	*608 355,85*	*105 000,00*	*713 355,85*				*713 355,85*	

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 2

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
2743	Prêts au personnel	193,80	1 200,00	1 393,80		1 393,80	1 393,80		
2755	Cautionnements	60 000,00		60 000,00		25 000,00	25 000,00	35 000,00	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 27	*60 193,80*	*1 200,00*	*61 393,80*		*26 393,80*	*26 393,80*	*35 000,00*	
280531	Logiciels acquis ou sous traités		848 373,59	848 373,59	2 150 679,13	56 778,81	2 207 457,94		1 359 084,35
280532	Logiciels créés				19 240,71	4 000,00	23 240,71		23 240,71
28058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,		376 303,99	376 303,99	1 431 233,96	95 416,04	1 526 650,00		1 150 346,01
2808	Autres immobilisations incorporelles				124 277,56		124 277,56		124 277,56
2813156	amts batiments affectes et mis à disposition				4 985 712,21	761 930,70	5 747 642,91		5 747 642,91
2813556	amts Instal génér agencement amenag des construction agffecte ou remis en		154,36	154,36	4 506 839,79	618 131,42	5 124 971,21		5 124 816,85
2813557	amts instal génér agenc amenag constructions acquis				1 311 539,20	265 534,32	1 577 073,52		1 577 073,52
2813558	Amts autres installations générale agencement aménagement des consructions				46 401,85	6 566,65	52 968,50		52 968,50
281547	Amts matériel scientifique		2 257,96	2 257,96	11 539 901,41	1 219 472,67	12 759 374,08		12 757 116,12
281557	Amts Outillages		24 982,26	24 982,26	324 016,70	9 649,02	333 665,72		308 683,46
281567	Amts matériel enseignement acquis		41 206,12	41 206,12	1 757 951,78	101 220,63	1 859 172,41		1 817 966,29
281577	Amts agencement et aménagement matériel et outillage				28 227,01		28 227,01		28 227,01
281817	amts installations génér agencements aménagement divers acquis				753 136,90	23 141,77	776 278,67		776 278,67
281827	Amts Matériel de transport Acquis		6 103,37	6 103,37	21 533,49	7 103,17	28 636,66		22 533,29
281828	Amts Matériel de transport divers		3 808,19	3 808,19	11 796,02		11 796,02		7 987,83
2818317	Amts Mobilier de bureau Acquis		3 892,25	3 892,25	753 949,01	3 906,99	757 856,00		753 963,75
2818327	Amts Matériel Informatique		15 149,18	15 149,18	5 390 772,20	501 016,73	5 891 788,93		5 876 639,75
281847	Amts Mobilier acquis		791,97	791,97	1 858 303,79	36 922,03	1 895 225,82		1 894 433,85
281848	Amts mobilier autre				10 532,57	345,38	10 877,95		10 877,95
281887	Amst Matériel divers		7 849,72	7 849,72	510 230,04	75 449,82	585 679,86		577 830,14
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 28		*1 330 872,96*	*1 330 872,96*	*37 536 275,33*	*3 786 586,15*	*41 322 861,48*		*39 991 988,52*
2961	Titres de participation et parts dans les associations, syndicats et organismes				81 795,00	463 000,00	544 795,00		544 795,00
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 29				*81 795,00*	*463 000,00*	*544 795,00*		*544 795,00*
	TOTAL CLASSE 2	85 850 520,01	4 734 030,65	90 584 550,66	37 618 070,33	6 967 638,36	44 585 708,69	86 535 625,49	40 536 783,52

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
4011	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services		7 328 195,78	7 328 195,78		7 328 195,78	7 328 195,78		
4017	Retenues de garanties et oppositions		647,82	647,82	587,82	60,00	647,82		
4041	Fournisseurs - Achats d'immobilisations		1 921 770,94	1 921 770,94		1 921 770,94	1 921 770,94		
4047	Fournisseurs d'immobilisations - Retenues de garantie et oppositions		40 246,07	40 246,07	40 246,07		40 246,07		
4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services	21 929,73	8 361 306,88	8 383 236,61	347 372,22	8 439 487,47	8 786 859,69		403 623,08
4084	Fournisseurs d'immobilisations - Achats d'immobilisations		3 352 048,66	3 352 048,66	11 392,63	3 476 778,56	3 488 171,19		136 122,53
4091	Fournisseurs - Avances versées sur commandes	39 792,50	270 324,41	310 116,91		266 770,51	266 770,51	43 346,40	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 40	*61 722,23*	*21 274 540,56*	*21 336 262,79*	*399 598,74*	*21 433 063,26*	*21 832 662,00*	*43 346,40*	*539 745,61*
41111	clients-exercice antérieur	975 186,85	4 000,00	979 186,85		951 621,95	951 621,95	27 564,90	
41112	clients-exercice courant		4 130 255,70	4 130 255,70		3 430 828,17	3 430 828,17	699 427,53	
4121	Etudiants-exercice antérieur	77 191,00	63 642,00	140 833,00		131 808,00	131 808,00	9 025,00	
4122	Etudiants-Exercice courant		1 424 812,50	1 424 812,50		1 368 703,50	1 368 703,50	56 109,00	
416	Clients douteux ou litigieux	171 739,46		171 739,46		57 876,56	57 876,56	113 862,90	
4181	Clients - Factures à établir	4 016 734,06	3 729 155,47	7 745 889,53		4 025 882,64	4 025 882,64	3 720 006,89	
4191	Clients - Avances reçues sur commande en cours		286 334,73	286 334,73	677 068,00	408 478,53	1 085 546,53		799 211,80
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 41	*5 240 851,37*	*9 638 200,40*	*14 879 051,77*	*677 068,00*	*10 375 199,35*	*11 052 267,35*	*4 625 996,22*	*799 211,80*
421	Personnel - Rémunérations dues		47 492 411,46	47 492 411,46		47 492 411,46	47 492 411,46		
422	uvres sociales		15 413,02	15 413,02		15 413,02	15 413,02		
425	Personnel - Avances et acomptes	5 589,91		5 589,91		5 589,91	5 589,91		
4286	Autres charges à payer		980 284,62	980 284,62	980 284,62	1 080 150,50	2 060 435,12		1 080 150,50
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 42	*5 589,91*	*48 488 109,10*	*48 493 699,01*	*980 284,62*	*48 593 564,89*	*49 573 849,51*		*1 080 150,50*
4311	Cotisation patronale		3 941 648,82	3 941 648,82		3 941 648,82	3 941 648,82		
4372	Contributions et retenues pour pensions		5 783 134,43	5 783 134,43		5 783 134,43	5 783 134,43		
4374	Cotisations de retraite complémentaire		445 957,81	445 957,81		445 957,81	445 957,81		
4377	Assurance chômage		351 222,44	351 222,44		351 222,44	351 222,44		
43781	rafp		61 806,71	61 806,71		61 806,71	61 806,71		
43782	CNRACL		38 248,50	38 248,50		38 248,50	38 248,50		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 43		*10 622 018,71*	*10 622 018,71*		*10 622 018,71*	*10 622 018,71*		
44111	Subvention investissmeent -Etat	3 400,00	909 691,32	913 091,32		874 109,35	874 109,35	38 981,97	
44112	Subvention investissement-Région	102 962,95	731 648,32	834 611,27		830 972,65	830 972,65	3 638,62	
44113	DEPARTEMENT-Subvention investissement		350 000,00	350 000,00		350 000,00	350 000,00		
44115	Subvention Investissement-ANR	23 481,30	88 722,53	112 203,83		109 517,10	109 517,10	2 686,73	
44116	Subvention Investissment-UNION EUROPEENNE	424 656,30	572 580,41	997 236,71		503 623,80	503 623,80	493 612,91	
44117	Subvention Investissement-AUTRES		8 814,15	8 814,15		8 814,15	8 814,15		
44171	Subvention Fonctionnement-ETAT		26 025 563,25	26 025 563,25		25 968 794,41	25 968 794,41	56 768,84	
44172	Subvention Fonctionnement-Région	601 903,39	1 156 387,13	1 758 290,52		1 486 989,21	1 486 989,21	271 301,31	
44173	Subvention Fonctionnement-DEPARTEMENT		609 747,00	609 747,00		527 247,00	527 247,00	82 500,00	
44174	Subvention de fonctionnement-Communaute et Groupement Commune	66 000,00	559 000,00	625 000,00		625 000,00	625 000,00		
44175	Subvention Fonctionnement -ANR	260 975,96	1 190 818,37	1 451 794,33		1 316 290,02	1 316 290,02	135 504,31	
44176	Subvention de Fonctionnement-UNION EUROPEENNE	389 826,37	1 081 889,87	1 471 716,24		723 881,43	723 881,43	747 834,81	

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
44177	Subvention de Fonctionnement-AUTRES ORGANISME	202 101,58	1 433 752,72	1 635 854,30		1 238 137,74	1 238 137,74	397 716,56	
44178	Subvention Fonctionnement-AUTRES	83 647,58	1 244 288,74	1 327 936,32		1 243 264,10	1 243 264,10	84 672,22	
441911	ETAT-investissement avance sur subvention		313 957,66	313 957,66	313 957,66	574 200,00	888 157,66		574 200,00
441917	Avance subvention Fonctionnement -ETAT		329 311,10	329 311,10	304 311,10	25 000,00	329 311,10		
441921	REGION-Investissement avance sur subvention		395 017,67	395 017,67	644 541,07	267 891,07	912 432,14		517 414,47
441927	AVANCE Subvention -Fonctionnement REGION		337 076,46	337 076,46	400 072,42	234 859,35	634 931,77		297 855,31
441931	DEPARTEMENT-Investissement avance subvention				150 000,00	350 000,00	500 000,00		500 000,00
441937	AVANCE-Subvention -Fonctionnement DEPARTEMENT					32 500,00	32 500,00		32 500,00
441947	Avance Subvention -Fonctionnement-Communauté des communes		42 000,00	42 000,00	4 699,17	54 000,00	58 699,17		16 699,17
441951	ANR-Investissement avance sur subvention		800,00	800,00	86 380,02	82 772,89	169 152,91		168 352,91
441957	Avance Subvention-Fonctionnement-ANR		502 218,96	502 218,96	1 104 148,91	752 818,11	1 856 967,02		1 354 748,06
441961	EUROPE-investissement avance sur subvention		131 250,00	131 250,00		131 250,00	131 250,00		
441963	AVANCE SUBVENTION INVESTISSEMENT EUROPE POUR PARTENAIRE					131 250,00	131 250,00		131 250,00
441967	Avance subvention-Fonctionnement-EUROPE		115 842,00	115 842,00		257 334,00	257 334,00		141 492,00
441977	Avance-Subvention public-Fonctionnement- AUTRES		431 421,65	431 421,65	987 157,89	96 866,53	1 084 024,42		652 602,77
441987	Avance sur subventions autre organismes Fonctionnement				20 000,00		20 000,00		20 000,00
4426	prelevement à la source impot sur le revenu		197,11	197,11		197,11	197,11		
44342	ERASMUS opérations particulières avec l'Etat et entités publiques	273 252,40	416 469,00	689 721,40	190 892,80	352 559,40	543 452,20	146 269,20	
44343	AMI opérations particulieres avec l'Ett et entités publiques		86 800,00	86 800,00		86 800,00	86 800,00		
44344	CDEFI - ARFITEC/BRAFITEC Opérations particulières avec l'état et les entités		8 800,00	8 800,00		8 800,00	8 800,00		
44352	Aide de lÉtat versée par l'ASP au titre des contrats aidés		2 706,90	2 706,90		2 706,90	2 706,90		
4452	TVA due intra-communautaire		117 363,03	117 363,03	48 309,22	71 570,41	119 879,63		2 516,60
44551	TVA à décaisser		36 398,00	36 398,00		36 398,00	36 398,00		
44562	TVA déductible sur immobilisations	86 657,55	268 863,84	355 521,39		255 130,73	255 130,73	100 390,66	
44566	TVA déductible sur autres biens et services	24 988,47	232 333,18	257 321,65	24,09	232 957,84	232 981,93	24 339,72	
445711	TVA COLLECTEE 0%		6 666,67	6 666,67		6 666,67	6 666,67		
445714	TVA COLLECTEE 20%	3 500,03	256 745,10	260 245,13	138 612,43	216 415,62	355 028,05		94 782,92
44583	Remboursement de TVA demandé		135 229,00	135 229,00		135 229,00	135 229,00		
44584	TVA récupérée d'avance		44 135,00	44 135,00		44 135,00	44 135,00		
44586	TVA sur factures non parvenues	6 607,14	607 823,47	614 430,61	348,88	597 683,81	598 032,69	16 397,92	
4478	Divers autres impôts, taxes et versements assimilés		55 601,42	55 601,42		55 601,42	55 601,42		
44877	Subventions à recevoir	182 140,24	2 196,58	184 336,82		144 975,69	144 975,69	39 361,13	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 44	*2 736 101,26*	*40 840 127,61*	*43 576 228,87*	*4 393 455,66*	*41 045 210,51*	*45 438 666,17*	*2 641 976,91*	*4 504 414,21*
462	Créances sur cessions d'immobilisations		66 246,73	66 246,73		6 246,73	6 246,73	60 000,00	
4631	Autres compte débiteur-titre ou demande revers à recouvrer-ex antérieur	150 916,81		150 916,81		150 916,81	150 916,81		
4632	Autre compte débiteur-titre ou demande reversement à recouvrer-exercice		525 764,48	525 764,48		503 757,81	503 757,81	22 006,67	
4661	Demandes de paiement à payer		9 227,40	9 227,40		9 227,40	9 227,40		
4663	Virements à réimputer		8 115,22	8 115,22	434,00	9 225,93	9 659,93		1 544,71
4664	Excédents de versement à rembourser		223 751,11	223 751,11	279 877,78	138 534,29	418 412,07		194 660,96
46711	AMI (Aide à la Mobilité Internationale) mser		87 200,00	87 200,00	800,00	86 800,00	87 600,00		400,00

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
46712	ERASMUS bourses étudiants et mobilités enseignements		384 130,05	384 130,05	242 082,93	418 199,22	660 282,15		276 152,10
46713	Autres comptes créditeurs		18 686,00	18 686,00		18 686,00	18 686,00		
4674	Taxe d'apprentissage		631 767,60	631 767,60		631 767,60	631 767,60		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 46	*150 916,81*	*1 954 888,59*	*2 105 805,40*	*523 194,71*	*1 973 361,79*	*2 496 556,50*	*82 006,67*	*472 757,77*
471311	DROITS SCOLARITE 12 MOIS SEPT A AOUT		2 338,00	2 338,00	601,00	1 737,00	2 338,00		
4713111	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS FRANCE ET UE		727 720,00	727 720,00		727 720,00	727 720,00		
4713112	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS EXTRA-COMMUNAITAIRE		258 262,32	258 262,32		258 262,32	258 262,32		
471312	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE SEPT à FEVRIER		10 897,50	10 897,50		10 897,50	10 897,50		
4713121	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS FRANCE ET UE		22 195,00	22 195,00		22 195,00	22 195,00		
4713122	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS EXTRA-		9 881,00	9 881,00		9 881,00	9 881,00		
471313	DROIT SCOLARITE DOCTORANT et dble inscription OCTOBRE A SEPT		42 710,00	42 710,00		42 710,00	42 710,00		
471314	DROIT DE SCOLARITE DOCTORANT semestre		950,00	950,00		950,00	950,00		
471318	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR		1 403,50	1 403,50		1 403,50	1 403,50		
471319	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR SEMESTRE		1 362,00	1 362,00		1 362,00	1 362,00		
4713201	COTISATION SPORTIVE ETUDIANTS		8 525,00	8 525,00		8 525,00	8 525,00		
4713202	COTISATION SPORTIVE PERSONNELS		2 520,00	2 520,00		2 520,00	2 520,00		
471321	cartes etudiant		1 694,00	1 694,00		1 714,00	1 714,00		20,00
471322	bulats		6 570,00	6 570,00		6 850,00	6 850,00		280,00
471323	polycopiés		7 440,00	7 440,00		7 440,00	7 440,00		
471324	photocopies		1 686,00	1 686,00	16,00	1 688,00	1 704,00		18,00
471325	TOEIC		1 350,00	1 350,00		1 350,00	1 350,00		
471326	TCF (test de connaissance du français)		168,00	168,00		168,00	168,00		
4713713	COLLOQUE NFO15 du 26 au 31 aout 2018								
4713714	COLLOQUE IHMMSEC 2019		28 550,00	28 550,00		28 550,00	28 550,00		
4713715	COLLOQUE PUBLIER DU 29 AU 31 JANVIER 2020		20,00	20,00		370,00	370,00		350,00
47138	AUTRE RECETTE PERCUE AVANT EMISSION DE TITRE		11 096 945,27	11 096 945,27	627 085,92	10 706 599,70	11 333 685,62		236 740,35
47153	Régie Recettes RELATION INTERNATIONALE à vérifier		1 890,00	1 890,00		1 890,00	1 890,00		
47154	Régie recettes C NININO -RELATIONS INTERNATIONALES- à vérifier		3 294,60	3 294,60		3 294,60	3 294,60		
47181	Autres recettes à classer Compensation légale		2 978,91	2 978,91		2 978,91	2 978,91		
47182	rompus de cts		4,27	4,27	0,01	4,26	4,27		
47188	Remboursement cpam et mgen		48 565,89	48 565,89	1 395,77	48 905,35	50 301,12		1 735,23
4721	Dépenses payées avant ordonnancement	9,55	195 957,66	195 967,21		195 956,56	195 956,56	10,65	
47251	DEPENSES REGISSEUR NININO Christine		5 424,07	5 424,07		5 424,07	5 424,07		
47253	DEPENSES REGISSEUR LECOMTE MARIE		2 206,19	2 206,19		2 206,19	2 206,19		
47255	REGISSEUR DEPENSES MJ ROUSSELET		1 992,14	1 992,14		1 992,14	1 992,14		
47281	Autres dépenses à régulariser Compensation légale		2 978,91	2 978,91		2 978,91	2 978,91		
47282	REGULARISATION PAIE		29 051 644,07	29 051 644,07		29 051 644,07	29 051 644,07		
47283	ROMPUS CTS		2,15	2,15		2,15	2,15		
47312	ASSOCIATION SPORTIVE UTT COTISATIONS ETUDIANTS RECET A		39 103,00	39 103,00	48,00	39 055,00	39 103,00		
47313	BDE -COTISATION ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		25 851,00	25 851,00	30,00	25 821,00	25 851,00		

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
47314	ASANUT COTISATIONS ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		3 340,00	3 340,00		3 340,00	3 340,00		
47316	CDEFI BRAFITEC ARFITEC BOURSES MOBILITES ETUDIANTS		8 800,00	8 800,00		8 800,00	8 800,00		
47318	AUTRES RECETTES A TRANSFERER		425,00	425,00		425,00	425,00		
47323	UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS +		33 230,00	33 230,00	33 230,00		33 230,00		
473301	UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN (UCL) Projet ASICIAO ERASMUS +		40 343,00	40 343,00		40 343,00	40 343,00		
473302	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet ASICIAO ERASMUS +		14 076,00	14 076,00		14 076,00	14 076,00		
473303	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOLE (INPG) Projet ASICIAO		44 736,00	44 736,00		44 736,00	44 736,00		
473304	UNIVERSITE DE LOME (UL) Projet ASICIAO ERASMUS +		24 604,00	24 604,00		24 604,00	24 604,00		
473305	UUT- UCAO Projet ASICIAO ERASMUS +		14 979,00	14 979,00		14 979,00	14 979,00		
473306	INSTITUT DES NOUVELLES TECHNOLOGIES APPLIQUEES (CIB-INTA)		16 584,00	16 584,00		16 584,00	16 584,00		
473307	UNIVERSITE CHEIKH ANTA DIOP DE DAKAR (UCAD) Projet ASICIAO		36 518,00	36 518,00		36 518,00	36 518,00		
473308	ECOLE POLYTECHNIQUE DE THIES (EPT) Projet ASICIAO ERASMUS +		21 819,00	21 819,00		21 819,00	21 819,00		
473309	UNIVERSITE GASTON BERGER DE SAINT LOUIS (UGB)Projet ASICIAO		23 763,00	23 763,00		23 763,00	23 763,00		
473310	UNIVERSITE VIRTUELLE DE SENEGAL (UVS)Projet ASICIAO ERASMUS +		14 294,00	14 294,00		14 294,00	14 294,00		
4735	Dépenses à transférer		1,57	1,57		1,57	1,57		
474	Compte d'attente		2 944,92	2 944,92		2 944,92	2 944,92		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 47	*9,55*	*41 915 537,94*	*41 915 547,49*	*662 406,70*	*41 492 273,72*	*42 154 680,42*	*10,65*	*239 143,58*
486	Charges constatées d'avance	72 789,03	87 500,50	160 289,53		70 551,01	70 551,01	89 738,52	
487	Produits constatés d'avance	45 000,00	1 800 250,48	1 845 250,48	1 200 071,30	1 142 510,36	2 342 581,66		497 331,18
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 48	*117 789,03*	*1 887 750,98*	*2 005 540,01*	*1 200 071,30*	*1 213 061,37*	*2 413 132,67*	*89 738,52*	*497 331,18*
4911	Clients divers		71 509,36	71 509,36	190 597,26	54 589,95	245 187,21		173 677,85
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 49		*71 509,36*	*71 509,36*	*190 597,26*	*54 589,95*	*245 187,21*		*173 677,85*
	TOTAL CLASSE 4	8 312 980,16	176 692 683,25	185 005 663,41	9 026 676,99	176 802 343,55	185 829 020,54	7 483 075,37	8 306 432,50

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 5

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
5112	Chèques à encaisser	**8 895,51**	**886 718,27**	**895 613,78**		**892 301,36**	**892 301,36**	**3 312,42**	
5115	Cartes bancaires		**1 042 793,68**	**1 042 793,68**		**1 042 793,68**	**1 042 793,68**		
5151	Compte au Trésor	**4 824 489,11**	**39 706 788,87**	**44 531 277,98**		**39 043 886,53**	**39 043 886,53**	**5 487 391,45**	
5159	Règlements en cours de traitement		**29 487 905,32**	**29 487 905,32**	**1 741,51**	**29 486 163,81**	**29 487 905,32**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 51	*4 833 384,62*	*71 124 206,14*	*75 957 590,76*	*1 741,51*	*70 465 145,38*	*70 466 886,89*	*5 490 703,87*	
531	Caisse	**2 488,90**	**26 127,33**	**28 616,23**		**25 029,49**	**25 029,49**	**3 586,74**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 53	*2 488,90*	*26 127,33*	*28 616,23*		*25 029,49*	*25 029,49*	*3 586,74*	
5431	Régie de dépenses-Rousselet mj	**500,00**	**1 631,58**	**2 131,58**		**2 131,58**	**2 131,58**		
5432	Régie dépenses-NININO C	**1 000,00**	**4 835,86**	**5 835,86**		**5 835,86**	**5 835,86**		
5437	Régie Dépenses-LECOMTE Marie	**500,00**	**2 023,04**	**2 523,04**		**2 523,04**	**2 523,04**		
545	Régies de recettes		**4 239,60**	**4 239,60**		**4 239,60**	**4 239,60**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 54	*2 000,00*	*12 730,08*	*14 730,08*		*14 730,08*	*14 730,08*		
585	Virements internes de fonds		**14 671,10**	**14 671,10**		**14 671,10**	**14 671,10**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 58		*14 671,10*	*14 671,10*		*14 671,10*	*14 671,10*		
	TOTAL CLASSE 5	**4 837 873,52**	**71 177 734,65**	**76 015 608,17**	**1 741,51**	**70 519 576,05**	**70 521 317,56**	**5 494 290,61**	

CLASSE 6

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
60611	Électricité		421 863,50	421 863,50		62 395,00	62 395,00	359 468,50	
60612	Carburants et lubrifiants		13 838,46	13 838,46		801,40	801,40	13 037,06	
60613	Gaz		164 134,45	164 134,45		35 184,04	35 184,04	128 950,41	
60614	Chauffage sur réseau		196 052,09	196 052,09		29 903,40	29 903,40	166 148,69	
60617	Eau		29 095,50	29 095,50		5 258,87	5 258,87	23 836,63	
6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement		392 879,66	392 879,66		177 478,35	177 478,35	215 401,31	
6064	Fournitures administratives		72 956,40	72 956,40		37 387,46	37 387,46	35 568,94	
6065	Linge, vêtements de travail		5 448,87	5 448,87		1 357,45	1 357,45	4 091,42	
6067	Fournitures et matériels d'enseignement et de recherche non immobilisés		347 076,89	347 076,89		80 846,13	80 846,13	266 230,76	
607	Achats de marchandises		14,58	14,58		14,58	14,58		
608	Frais accessoires d'achat		317,31	317,31		351,30	351,30		33,99
6091	De matières premières et fournitures		27,99	27,99		27,99	27,99		
6094	D'études et de prestations de services		5 670,00	5 670,00		5 670,00	5 670,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 60		*1 649 375,70*	*1 649 375,70*		*436 675,97*	*436 675,97*	*1 212 733,72*	*33,99*
6132	Locations immobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		211 701,09	211 701,09		38 853,63	38 853,63	172 847,46	
6135	Locations mobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		101 727,24	101 727,24		39 632,63	39 632,63	62 094,61	
6138	Autres locations		220,00	220,00		820,00	820,00		600,00
61526	entretien sur bien immobilier -à disposition		20 127,88	20 127,88		13 317,85	13 317,85	6 810,03	
61527	entretien et réparation sur bien immobilier-acquis		18 393,14	18 393,14		14 241,74	14 241,74	4 151,40	
61556	entretien sur biens mobiliers mis à disposition		21 266,55	21 266,55		1 495,20	1 495,20	19 771,35	
61557	entretien sur biens mobiliers acquis		93 427,16	93 427,16		12 124,06	12 124,06	81 303,10	
61566	maintenance -sur biens mis à disposition		46 847,37	46 847,37		18 025,69	18 025,69	28 821,68	
61567	maintenance-biens acquis		549 004,08	549 004,08		270 022,69	270 022,69	278 981,39	
61568	maintenance-autres biens		480,00	480,00		480,00	480,00		
6161	Multirisques		38 921,14	38 921,14		11 102,26	11 102,26	27 818,88	
6162	Assurance obligatoire - dommage construction		10 623,39	10 623,39				10 623,39	
6163	Assurance transport		11 102,26	11 102,26				11 102,26	
6168	Autres assurances		4 408,61	4 408,61		1 869,61	1 869,61	2 539,00	
617	Etudes et recherches		175 765,18	175 765,18		17 337,44	17 337,44	158 427,74	
6183	Documentation technique et pédagogique		546 317,05	546 317,05		112 556,14	112 556,14	433 760,91	
6185	Frais de colloques, séminaires, conférences		139 471,45	139 471,45		38 790,90	38 790,90	100 680,55	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 61		*1 989 803,59*	*1 989 803,59*		*590 669,84*	*590 669,84*	*1 399 733,75*	*600,00*
6211	Personnel intérimaire		132 547,49	132 547,49		4 280,86	4 280,86	128 266,63	
6214	Personnel mis à disposition ou prêté à l'établissement		243 095,06	243 095,06		89 488,51	89 488,51	153 606,55	
6226	Honoraires		288 933,23	288 933,23		151 260,14	151 260,14	137 673,09	
6228	Divers		66 997,99	66 997,99		66 930,32	66 930,32	67,67	
6231	Annonces et insertions		37 863,73	37 863,73		1 049,86	1 049,86	36 813,87	
6233	Foires et expositions		30 081,74	30 081,74		6 412,74	6 412,74	23 669,00	
6234	Cadeaux à la clientèle		6 590,04	6 590,04		3 295,01	3 295,01	3 295,03	
6236	Catalogues et imprimés		43 570,41	43 570,41		2 857,53	2 857,53	40 712,88	

CLASSE 6

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
6237	Publications		99 031,11	99 031,11		46 038,74	46 038,74	52 992,37	
6238	Divers		215 462,56	215 462,56		95 086,68	95 086,68	120 375,88	
6241	Transports sur achats		989,43	989,43		431,00	431,00	558,43	
6243	Transports entre établissements ou services		361,83	361,83				361,83	
6245	Voyages d'études, visites et sorties pédagogiques		8 109,52	8 109,52		3 805,00	3 805,00	4 304,52	
6247	Transports collectifs du personnel		43 911,22	43 911,22		15 581,51	15 581,51	28 329,71	
6248	Divers		71 256,08	71 256,08		69 520,34	69 520,34	1 735,74	
6251	Voyages et déplacements du personnel		577 651,59	577 651,59		86 091,56	86 091,56	491 560,03	
6254	Frais d'inscription aux colloques		181 635,11	181 635,11		31 962,17	31 962,17	149 672,94	
6255	Frais de déménagement		729,83	729,83		774,00	774,00		44,17
62561	Missions-personnel utt		486 495,92	486 495,92		27 981,65	27 981,65	458 514,27	
62562	Missions-personnel étudiant		126 884,37	126 884,37		13 280,52	13 280,52	113 603,85	
62563	MISSIONS-Personnel exterieur		102 363,82	102 363,82		40 426,83	40 426,83	61 936,99	
6257	Réceptions		428 117,42	428 117,42		125 474,91	125 474,91	302 642,51	
6258	Divers		28 575,80	28 575,80		29 141,00	29 141,00		565,20
6264	-téléphone		20 691,70	20 691,70		1 206,89	1 206,89	19 484,81	
6265	Affranchissement		51 575,64	51 575,64		16 452,35	16 452,35	35 123,29	
6266	Internet		26 402,33	26 402,33		163,60	163,60	26 238,73	
6271	Frais sur titres (achat, vente, garde)		6,24	6,24				6,24	
6275	Frais sur effets (commissions d'endos, commissions sur cartes bancaires...)		4 387,19	4 387,19		0,22	0,22	4 386,97	
6278	Autres frais et commissions		652,79	652,79		8,60	8,60	644,19	
6281	Concours divers		298 864,48	298 864,48		29 904,50	29 904,50	268 959,98	
6283	Formation continue du personnel de l'établissement		183 330,84	183 330,84		72 772,40	72 772,40	110 558,44	
6285	Prestations extérieures de gardiennage		24 908,87	24 908,87		13 324,96	13 324,96	11 583,91	
6286	Prestation extérieure de nettoyage		370 111,43	370 111,43		199 652,88	199 652,88	170 458,55	
6287	Prestations extérieures d'informatique		3 664,83	3 664,83		1 907,41	1 907,41	1 757,42	
62885	Facturation des payes à façon		18 690,84	18 690,84				18 690,84	
62888	Autres - divers		574 694,94	574 694,94		81 472,91	81 472,91	493 222,03	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 62		*4 799 237,42*	*4 799 237,42*		*1 328 037,60*	*1 328 037,60*	*3 471 809,19*	*609,37*
6331	Versement de transport		174 260,63	174 260,63		52,50	52,50	174 208,13	
6332	Allocation logement		82 979,80	82 979,80		25,00	25,00	82 954,80	
6353	Impôts indirects		44 510,41	44 510,41		44 510,41	44 510,41		
6372	Taxes perçues par les organismes publics internationaux		13 085,62	13 085,62		596,14	596,14	12 489,48	
6373	Contribution FIPHFP		55 602,42	55 602,42		1,00	1,00	55 601,42	
6378	Taxes diverses		13 415,03	13 415,03		12 129,82	12 129,82	1 285,21	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 63		*383 853,91*	*383 853,91*		*57 314,87*	*57 314,87*	*326 539,04*	
64111	Rémunérations principales		15 343 909,00	15 343 909,00		65 231,47	65 231,47	15 278 677,53	
641121	Rémunérations accessoires indexées		1 676 520,97	1 676 520,97		507 065,00	507 065,00	1 169 455,97	
641122	Rémunérations accessoires non indexées		250 769,79	250 769,79				250 769,79	
6412	Congés payés du personnel		247 029,16	247 029,16		260 440,24	260 440,24		13 411,08

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 6

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
64131	Primes et gratifications indexées		381 396,53	381 396,53				381 396,53	
64132	Primes et gratifications non indexées		569 725,44	569 725,44		571,29	571,29	569 154,15	
64141	Indemnités et avantages indexés		847,08	847,08				847,08	
641421	indemnité à la hausse de la CSG		97 548,51	97 548,51		35,80	35,80	97 512,71	
641422	indemnites de sujetion speciale		764 872,44	764 872,44		145 190,00	145 190,00	619 682,44	
6415	Supplément familial		158 295,61	158 295,61		4,58	4,58	158 291,03	
64191	Abattemenent indemnitaires - art 148 LFI 2016					68 355,96	68 355,96		68 355,96
6451	Cotisations d'assurance maladie		1 956 297,63	1 956 297,63		705,00	705,00	1 955 592,63	
645311	Pensions civiles (cotisations pour le cas pensions)		5 783 134,43	5 783 134,43				5 783 134,43	
64532	CNRACL		38 248,50	38 248,50				38 248,50	
64534	CNAV		807 379,28	807 379,28		522,50	522,50	806 856,78	
645351	RAFP		72 262,73	72 262,73		6 886,50	6 886,50	65 376,23	
645352	IRCANTEC		488 440,41	488 440,41		60 912,88	60 912,88	427 527,53	
6454	Cotisations à Pôle emploi		351 222,44	351 222,44		202,50	202,50	351 019,94	
6458	Cotisations aux autres organismes sociaux		920 731,48	920 731,48		277,50	277,50	920 453,98	
6471	Prestations directes		46 619,36	46 619,36				46 619,36	
6474	uvres sociales		16 100,32	16 100,32		2 331,72	2 331,72	13 768,60	
6475	Médecine du travail, pharmacie		8 801,32	8 801,32		5 158,08	5 158,08	3 643,24	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 64		*29 980 152,43*	*29 980 152,43*		*1 123 891,02*	*1 123 891,02*	*28 938 028,45*	*81 767,04*
6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		326 113,63	326 113,63		70 023,14	70 023,14	256 090,49	
6516	Droits d'auteurs et de reproduction		7 327,67	7 327,67		54,68	54,68	7 272,99	
654	Pertes sur créances irrécouvrables		20 735,41	20 735,41				20 735,41	
656	Valeur comptable des éléments d'actifs cédés		15 993,79	15 993,79				15 993,79	
6573	Charges d'intervention pour compte propre		1 472,46	1 472,46		1 472,46	1 472,46		
65731	Charges d'intervention pour compte propre bourses etudiants campus		60 925,45	60 925,45		5 079,73	5 079,73	55 845,72	
6573413	UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS PLUS - Charges		6 320,00	6 320,00		3 160,00	3 160,00	3 160,00	
6573431	Projet PACTE Action 3 OPE-2018-0376- IUT - Charges d'intervention pour		61 729,48	61 729,48		8 298,00	8 298,00	53 431,48	
6578	Autres charges spécifiques		418 232,88	418 232,88		223 966,53	223 966,53	194 266,35	
65811	Pénalités sur contrats ou conventions		9 285,35	9 285,35		98,11	98,11	9 187,24	
6583	Charges de gestion provenant de lannulation de titres de recettes des exercices		23 413,95	23 413,95		4 418,48	4 418,48	18 995,47	
6586	PERTES DE CHANGE SUR OPERATION DE FONCTIONNEMENT		759,27	759,27				759,27	
6588	Autres charges diverses		87 642,19	87 642,19		87 642,19	87 642,19		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 65		*1 039 951,53*	*1 039 951,53*		*404 213,32*	*404 213,32*	*635 738,21*	
6811	Dotations aux amortissements sur immobilisations incorporelles et corporelles		3 672 008,28	3 672 008,28				3 672 008,28	
68151	DOT AUX PROV POUR RISQUES ET CHARGES DE FONCTIONNEMENT		22 446,88	22 446,88				22 446,88	
6817	Dotations aux dépréciations des actifs circulants (autres que valeurs mobilières		54 589,95	54 589,95				54 589,95	
6866	Dotations aux dépréciations des éléments financiers		463 000,00	463 000,00				463 000,00	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 68		*4 212 045,11*	*4 212 045,11*				*4 212 045,11*	
	TOTAL CLASSE 6		44 054 419,69	44 054 419,69		3 940 802,62	3 940 802,62	40 196 627,47	83 010,40

CLASSE 7

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
70651	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux		645 379,51	645 379,51		645 379,51	645 379,51		
706511	droits de scolarité applicables aux diplomes nationaux- etudiants nationaux ou		647 973,51	647 973,51		1 598 189,18	1 598 189,18		950 215,67
706512	droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux-etudiants d'un pys		300,50	300,50		300,50	300,50		
706513	droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux-etudiants internationaux		2 770,00	2 770,00		138 325,50	138 325,50		135 555,50
70652	Droits des diplômes propres à chaque établissement		44 197,00	44 197,00		401 247,17	401 247,17		357 050,17
70653	Redevances					64 500,00	64 500,00		64 500,00
70654	Prestations de formation continue		342 388,49	342 388,49		1 837 934,77	1 837 934,77		1 495 546,28
70655	Validation des acquis de l'expérience		750,00	750,00		19 209,00	19 209,00		18 459,00
70661	Colloques		3 500,00	3 500,00		183 370,00	183 370,00		179 870,00
70662	Prestations de recherche		455 281,97	455 281,97		1 651 364,81	1 651 364,81		1 196 082,84
70682	Autres prestations de services		73 792,84	73 792,84		236 653,53	236 653,53		162 860,69
7084	Mise à disposition de personnel facturée					340 328,15	340 328,15		340 328,15
7088	Autres produits d'activités annexes					94 068,56	94 068,56		94 068,56
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 70		*2 216 333,82*	*2 216 333,82*		*7 210 870,68*	*7 210 870,68*		*4 994 536,86*
74111	Ministere enseignement supérieur-Dotation globale		13 603,00	13 603,00		25 444 535,00	25 444 535,00		25 430 932,00
74112	Ministere enseign supérieur-autres subventions		161 015,95	161 015,95		410 448,31	410 448,31		249 432,36
7412	Autres ministères		51 620,31	51 620,31		145 586,36	145 586,36		93 966,05
741311	ANR IA		145 600,16	145 600,16		417 835,22	417 835,22		272 235,06
741312	ANR hors IA		589 440,09	589 440,09		1 032 378,76	1 032 378,76		442 938,67
74132	CDC/FIPHP					1 600,00	1 600,00		1 600,00
7442	Région		553 892,93	553 892,93		1 339 898,62	1 339 898,62		786 005,69
7443	Département		9 194,68	9 194,68		608 258,95	608 258,95		599 064,27
7444	Communes et groupements de communes		4 446,83	4 446,83		498 681,90	498 681,90		494 235,07
74453	Aide de lEtat versée par l'ASP au titre des contrats aidés					2 506,90	2 506,90		2 506,90
7446	Union européenne		650 010,14	650 010,14		1 352 269,45	1 352 269,45		702 259,31
7447	Organismes internationaux					2 000,00	2 000,00		2 000,00
74481	Autres collectivitéset organismes publics-IA		162 696,93	162 696,93		223 052,35	223 052,35		60 355,42
74482	Subvention autre collectivitée et organis public HORS IA		419 861,55	419 861,55		920 657,94	920 657,94		500 796,39
746	Dons, legs, mécénat		1 080,00	1 080,00		245 880,00	245 880,00		244 800,00
7481	Produits des versements libératoires ouvrant droit à l'exonération de la taxe					631 767,60	631 767,60		631 767,60
7488	Autres subventions hors état		440 030,28	440 030,28		1 394 676,04	1 394 676,04		954 645,76
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 74		*3 202 492,85*	*3 202 492,85*		*34 672 033,40*	*34 672 033,40*		*31 469 540,55*
7511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		8 948,25	8 948,25		18 948,25	18 948,25		10 000,00
752	Revenus des immeubles non affectés aux activités de létablissement					102 197,83	102 197,83		102 197,83
756	Produits des cessions d'éléments d'actif					160 932,13	160 932,13		160 932,13
75711	TAXE AFFECTEES - CVEC (contribution de vie étudiante et de campus)		17 896,50	17 896,50		201 386,85	201 386,85		183 490,35
757344	Projet PACTE action 2 OPE-2018-0378 URCA Porduit d'intervention pour compte					42 565,00	42 565,00		42 565,00
7583	Produits de gestion provenant de l'annulation de demandes de paiement des		180,00	180,00		18 238,34	18 238,34		18 058,34
7584	Contentieux					5 692,00	5 692,00		5 692,00
7586	gains de changes sur operation de fonctionnement					164,53	164,53		164,53

CLASSE 7

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
7588	Autres produits divers					**357 528,56**	**357 528,56**		**357 528,56**
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 75		*27 024,75*	*27 024,75*		*907 653,49*	*907 653,49*		*880 628,74*
768	Autres produits financiers					**403,32**	**403,32**		**403,32**
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 76					*403,32*	*403,32*		*403,32*
7813	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs		**154,36**	**154,36**		**2 390 247,75**	**2 390 247,75**		**2 390 093,39**
78151	reprises sur prov pour risques et chargesde fonctionnement					**12 500,00**	**12 500,00**		**12 500,00**
78174	créances -reprise sur amts et dépréciation et provisisons					**71 509,36**	**71 509,36**		**71 509,36**
7863	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs					**358 000,00**	**358 000,00**		**358 000,00**
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 78		*154,36*	*154,36*		*2 832 257,11*	*2 832 257,11*		*2 832 102,75*
791	Transfert de charges de fonctionnement					**1 829,12**	**1 829,12**		**1 829,12**
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 79					*1 829,12*	*1 829,12*		*1 829,12*
	TOTAL CLASSE 7		**5 446 005,78**	**5 446 005,78**		**45 625 047,12**	**45 625 047,12**		**40 179 041,34**

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 8

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
890	Bilan d'ouverture	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 89	*12 777 536,22*		*12 777 536,22*	*12 777 536,22*		*12 777 536,22*		
	TOTAL CLASSE 8	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**		
	TOTAL GENERAL	**128 898 013,30**	**308 091 020,43**	**436 989 033,73**	**128 898 013,30**	**308 091 020,43**	**436 989 033,73**	**159 472 472,50**	**159 472 472,50**

BALANCE DEFINITIVE

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 1

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
101	Financements non rattachés à des actifs déterminés État				306 595,22		306 595,22		306 595,22
10411	Contrepartie et financement des actifs mis à disposition des établissements				45 163 357,29		45 163 357,29		45 163 357,29
104131	État		361 337,54	361 337,54	5 166 460,60	632 261,51	5 798 722,11		5 437 384,57
104132	ANR IA		7 049,58	7 049,58	510 677,27	5 714,10	516 391,37		509 341,79
104138	Autres				81 795,00		81 795,00		81 795,00
10491	Reprise au résultat de la contrepartie et du financement des actifs mis à	7 783 852,38	1 380 062,12	9 163 914,50		154,36	154,36	9 163 760,14	
104931	État	4 194 902,96	448 874,61	4 643 777,57		103 808,45	103 808,45	4 539 969,12	
104932	ANR IA	5 028,10	361 271,28	366 299,38		2 270,28	2 270,28	364 029,10	
104938	Autres	81 795,00		81 795,00				81 795,00	
10682	Réserves facultatives				8 568 651,73	205 647,58	8 774 299,31		8 774 299,31
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 10	*12 065 578,44*	*2 558 595,13*	*14 624 173,57*	*59 797 537,11*	*949 856,28*	*60 747 393,39*	*14 149 553,36*	*60 272 773,18*
110	Report à nouveau (solde créditeur)		503 982,87	503 982,87		1 159 853,41	1 159 853,41		655 870,54
119	Report à nouveau (solde débiteur)	134 371,20	387 766,60	522 137,80		522 137,80	522 137,80		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 11	*134 371,20*	*891 749,47*	*1 026 120,67*		*1 681 991,21*	*1 681 991,21*		*655 870,54*
120	Résultat de l'exercice (bénéfice)		40 319 264,65	40 319 264,65	205 647,58	40 179 041,34	40 384 688,92		65 424,27
129	Résultat de l'exercice (perte)								
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 12		*40 319 264,65*	*40 319 264,65*	*205 647,58*	*40 179 041,34*	*40 384 688,92*		*65 424,27*
1313	Départements				2 646,57		2 646,57		2 646,57
1316	Union Européenne				118 682,12		118 682,12		118 682,12
1318	Autres				5 633,00		5 633,00		5 633,00
13412	Régions		584 120,77	584 120,77	3 670 712,81	639 415,20	4 310 128,01		3 726 007,24
13413	Départements		56 480,00	56 480,00	654 230,51		654 230,51		597 750,51
13414	Communes et groupements de communes		11 000,00	11 000,00	11 000,00		11 000,00		
13415	Autres collectivités et établissements publics				6 080,17		6 080,17		6 080,17
13416	Union européenne		430 038,56	430 038,56	3 049 162,25	525 341,79	3 574 504,04		3 144 465,48
13417	Autres organismes		6 952,31	6 952,31	14 866,61	7 655,61	22 522,22		15 569,91
13418	Autres		154 318,62	154 318,62	1 554 914,62	28 998,24	1 583 912,86		1 429 594,24
13492	Régions	2 145 242,63	383 734,79	2 528 977,42		163 281,61	163 281,61	2 365 695,81	
13493	Départements	446 631,97	66 928,71	513 560,68		56 480,00	56 480,00	457 080,68	
13494	Communes et groupements de communes	10 495,71	504,34	11 000,05		11 000,00	11 000,00	0,05	
13495	Autres collectivités et établissements publics	1 126,32	906,54	2 032,86				2 032,86	
13496	Union européenne	1 336 328,57	336 792,36	1 673 120,93		98 615,77	98 615,77	1 574 505,16	
13497	Autres organismes	7 204,97	2 287,14	9 492,11		5 220,69	5 220,69	4 271,42	
13498	Autres	972 123,58	281 560,09	1 253 683,67		43 969,45	43 969,45	1 209 714,22	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 13	*4 919 153,75*	*2 315 624,23*	*7 234 777,98*	*9 087 928,66*	*1 579 978,36*	*10 667 907,02*	*5 613 300,20*	*9 046 429,24*
1511	Provisions pour litiges		12 500,00	12 500,00	12 500,00		12 500,00		
1582	Provisions pour CET				290 334,90	22 446,88	312 781,78		312 781,78
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 15		*12 500,00*	*12 500,00*	*302 834,90*	*22 446,88*	*325 281,78*		*312 781,78*
1651	Dépôts		2 030,00	2 030,00	1 040,00	1 340,00	2 380,00		350,00
1655	Cautionnements								

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 1

	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
1678 Divers				**79 000,00**		**79 000,00**		**79 000,00**
SOUS-TOTAL CHAPITRE 16		*2 030,00*	*2 030,00*	*80 040,00*	*1 340,00*	*81 380,00*		*79 350,00*
TOTAL CLASSE 1	**17 119 103,39**	**47 561 673,41**	**64 680 776,80**	**69 473 988,25**	**44 414 654,07**	**113 888 642,32**	**19 762 853,56**	**70 432 629,01**

CLASSE 2

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
20531	Logiciels acquis ou sous-traités	**2 294 635,21**	**16 650,29**	**2 311 285,50**		**851 613,59**	**851 613,59**	**1 459 671,91**	
20532	Logiciels créés	**25 285,15**		**25 285,15**				**25 285,15**	
2058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,	**1 788 747,71**	**78 534,19**	**1 867 281,90**		**435 384,65**	**435 384,65**	**1 431 897,25**	
208	Autres immobilisations incorporelles	**124 277,56**		**124 277,56**				**124 277,56**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 20	*4 232 945,63*	*95 184,48*	*4 328 130,11*		*1 286 998,24*	*1 286 998,24*	*3 041 131,87*	
21116	Terrains nus mis à disposition	**35 000,00**		**35 000,00**				**35 000,00**	
211517	Acquis		**4 302,15**	**4 302,15**		**4 302,15**	**4 302,15**		
211556	Mis à disposition	**5 234 880,00**		**5 234 880,00**				**5 234 880,00**	
211557	Acquis		**6 665,21**	**6 665,21**		**6 665,21**	**6 665,21**		
213156	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Mis à disposition	**30 546 817,05**		**30 546 817,05**				**30 546 817,05**	
213556	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Mis à disposition	**11 097 186,01**	**30 841,80**	**11 128 027,81**		**30 841,80**	**30 841,80**	**11 097 186,01**	
213557	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Acquis	**2 605 894,89**	**443 674,63**	**3 049 569,52**		**250 151,69**	**250 151,69**	**2 799 417,83**	
213558	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Autres	**65 666,60**		**65 666,60**				**65 666,60**	
21418	Autres ensembles immobiliers		**3 216,00**	**3 216,00**		**3 216,00**	**3 216,00**		
21546	Matériel - Mis à disposition	**1 776,06**		**1 776,06**				**1 776,06**	
21547	Matériel - Acquis	**16 703 966,32**	**1 085 657,76**	**17 789 624,08**		**337 862,31**	**337 862,31**	**17 451 761,77**	
21548	Matériel - Autres	**694 206,76**		**694 206,76**				**694 206,76**	
21557	Outillage - Acquis	**329 844,11**	**915,20**	**330 759,31**		**24 982,26**	**24 982,26**	**305 777,05**	
21558	Outillage - Autres	**33 078,93**		**33 078,93**				**33 078,93**	
21567	Matériel d'enseignement - Acquis	**2 267 230,30**	**42 879,36**	**2 310 109,66**		**41 206,12**	**41 206,12**	**2 268 903,54**	
21577	Agencements et aménagements du matériel et outillage - Acquis	**28 227,01**		**28 227,01**				**28 227,01**	
21817	INSTAL GENERALE AGENCEMENTAMENAGEMENT ACQUIS	**825 101,86**	**20 000,00**	**845 101,86**				**845 101,86**	
21827	Matériel de transport - Acquis	**63 553,44**	**11 045,34**	**74 598,78**		**10 408,40**	**10 408,40**	**64 190,38**	
21828	Matériel de transport - Autres	**11 796,02**		**11 796,02**		**3 808,19**	**3 808,19**	**7 987,83**	
218317	materiel de bureau Acquis	**775 668,49**	**1 062,78**	**776 731,27**		**4 955,03**	**4 955,03**	**771 776,24**	
218327	mat informatique Acquis	**6 334 912,07**	**520 276,57**	**6 855 188,64**		**108 645,33**	**108 645,33**	**6 746 543,31**	
218328	mat informatiqie Autres	**230 376,78**		**230 376,78**		**1 936,23**	**1 936,23**	**228 440,55**	
21847	mobilier Acquis	**2 098 318,81**	**2 192,39**	**2 100 511,20**		**2 124,73**	**2 124,73**	**2 098 386,47**	
21848	mobilier Autres	**10 877,95**		**10 877,95**				**10 877,95**	
21886	mat divers Mis à disposition	**2 000,00**		**2 000,00**				**2 000,00**	
21887	mat divers Acquis	**758 034,58**	**478 767,33**	**1 236 801,91**		**252 578,35**	**252 578,35**	**984 223,56**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 21	*80 754 414,04*	*2 651 496,52*	*83 405 910,56*		*1 083 683,80*	*1 083 683,80*	*82 322 226,76*	
2315	Installations techniques, matériel et outillage	**10 242,91**	**125 094,25**	**135 337,16**		**10 242,91**	**10 242,91**	**125 094,25**	
23251	Logiciels sous-traités	**106 898,88**		**106 898,88**				**106 898,88**	
23252	Logiciels créés		**547,40**	**547,40**				**547,40**	
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	**50 603,90**	**112 441,70**	**163 045,60**		**101 207,80**	**101 207,80**	**61 837,80**	
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	**26 865,00**	**312 193,34**	**339 058,34**		**209 525,66**	**209 525,66**	**129 532,68**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 23	*194 610,69*	*550 276,69*	*744 887,38*		*320 976,37*	*320 976,37*	*423 911,01*	
2611	Actions	**608 355,85**	**105 000,00**	**713 355,85**				**713 355,85**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 26	*608 355,85*	*105 000,00*	*713 355,85*				*713 355,85*	

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 2

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
2743	Prêts au personnel	193,80	1 200,00	1 393,80		1 393,80	1 393,80		
2755	Cautionnements	60 000,00		60 000,00		25 000,00	25 000,00	35 000,00	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 27	*60 193,80*	*1 200,00*	*61 393,80*		*26 393,80*	*26 393,80*	*35 000,00*	
280531	Logiciels acquis ou sous traités		848 373,59	848 373,59	2 150 679,13	56 778,81	2 207 457,94		1 359 084,35
280532	Logiciels créés				19 240,71	4 000,00	23 240,71		23 240,71
28058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,		376 303,99	376 303,99	1 431 233,96	95 416,04	1 526 650,00		1 150 346,01
2808	Autres immobilisations incorporelles				124 277,56		124 277,56		124 277,56
2813156	amts batiments affectes et mis à disposition				4 985 712,21	761 930,70	5 747 642,91		5 747 642,91
2813556	amts Instal génér agencement amenag des construction agffecte ou remis en		154,36	154,36	4 506 839,79	618 131,42	5 124 971,21		5 124 816,85
2813557	amts instal génér agenc amenag constructions acquis				1 311 539,20	265 534,32	1 577 073,52		1 577 073,52
2813558	Amts autres installations générale agencement aménagement des consructions				46 401,85	6 566,65	52 968,50		52 968,50
281547	Amts matériel scientifique		2 257,96	2 257,96	11 539 901,41	1 219 472,67	12 759 374,08		12 757 116,12
281557	Amts Outillages		24 982,26	24 982,26	324 016,70	9 649,02	333 665,72		308 683,46
281567	Amts matériel enseignement acquis		41 206,12	41 206,12	1 757 951,78	101 220,63	1 859 172,41		1 817 966,29
281577	Amts agencement et aménagement matériel et outillage				28 227,01		28 227,01		28 227,01
281817	amts installations génér agencements aménagement divers acquis				753 136,90	23 141,77	776 278,67		776 278,67
281827	Amts Matériel de transport Acquis		6 103,37	6 103,37	21 533,49	7 103,17	28 636,66		22 533,29
281828	Amts Matériel de transport divers		3 808,19	3 808,19	11 796,02		11 796,02		7 987,83
2818317	Amts Mobilier de bureau Acquis		3 892,25	3 892,25	753 949,01	3 906,99	757 856,00		753 963,75
2818327	Amts Matériel Informatique		15 149,18	15 149,18	5 390 772,20	501 016,73	5 891 788,93		5 876 639,75
281847	Amts Mobilier acquis		791,97	791,97	1 858 303,79	36 922,03	1 895 225,82		1 894 433,85
281848	Amts mobilier autre				10 532,57	345,38	10 877,95		10 877,95
281887	Amst Matériel divers		7 849,72	7 849,72	510 230,04	75 449,82	585 679,86		577 830,14
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 28		*1 330 872,96*	*1 330 872,96*	*37 536 275,33*	*3 786 586,15*	*41 322 861,48*		*39 991 988,52*
2961	Titres de participation et parts dans les associations, syndicats et organismes				81 795,00	463 000,00	544 795,00		544 795,00
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 29				*81 795,00*	*463 000,00*	*544 795,00*		*544 795,00*
	TOTAL CLASSE 2	85 850 520,01	4 734 030,65	90 584 550,66	37 618 070,33	6 967 638,36	44 585 708,69	86 535 625,49	40 536 783,52

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
4011	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services		7 328 195,78	7 328 195,78		7 328 195,78	7 328 195,78		
4017	Retenues de garanties et oppositions		647,82	647,82	587,82	60,00	647,82		
4041	Fournisseurs - Achats d'immobilisations		1 921 770,94	1 921 770,94		1 921 770,94	1 921 770,94		
4047	Fournisseurs d'immobilisations - Retenues de garantie et oppositions		40 246,07	40 246,07	40 246,07		40 246,07		
4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services	21 929,73	8 361 306,88	8 383 236,61	347 372,22	8 439 487,47	8 786 859,69		403 623,08
4084	Fournisseurs d'immobilisations - Achats d'immobilisations		3 352 048,66	3 352 048,66	11 392,63	3 476 778,56	3 488 171,19		136 122,53
4091	Fournisseurs - Avances versées sur commandes	39 792,50	270 324,41	310 116,91		266 770,51	266 770,51	43 346,40	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 40	*61 722,23*	*21 274 540,56*	*21 336 262,79*	*399 598,74*	*21 433 063,26*	*21 832 662,00*	*43 346,40*	*539 745,61*
41111	clients-exercice antérieur	975 186,85	4 000,00	979 186,85		951 621,95	951 621,95	27 564,90	
41112	clients-exercice courant		4 130 255,70	4 130 255,70		3 430 828,17	3 430 828,17	699 427,53	
4121	Etudiants-exercice antérieur	77 191,00	63 642,00	140 833,00		131 808,00	131 808,00	9 025,00	
4122	Etudiants-Exercice courant		1 424 812,50	1 424 812,50		1 368 703,50	1 368 703,50	56 109,00	
416	Clients douteux ou litigieux	171 739,46		171 739,46		57 876,56	57 876,56	113 862,90	
4181	Clients - Factures à établir	4 016 734,06	3 729 155,47	7 745 889,53		4 025 882,64	4 025 882,64	3 720 006,89	
4191	Clients - Avances reçues sur commande en cours		286 334,73	286 334,73	677 068,00	408 478,53	1 085 546,53		799 211,80
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 41	*5 240 851,37*	*9 638 200,40*	*14 879 051,77*	*677 068,00*	*10 375 199,35*	*11 052 267,35*	*4 625 996,22*	*799 211,80*
421	Personnel - Rémunérations dues		47 492 411,46	47 492 411,46		47 492 411,46	47 492 411,46		
422	uvres sociales		15 413,02	15 413,02		15 413,02	15 413,02		
425	Personnel - Avances et acomptes	5 589,91		5 589,91		5 589,91	5 589,91		
4286	Autres charges à payer		980 284,62	980 284,62	980 284,62	1 080 150,50	2 060 435,12		1 080 150,50
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 42	*5 589,91*	*48 488 109,10*	*48 493 699,01*	*980 284,62*	*48 593 564,89*	*49 573 849,51*		*1 080 150,50*
4311	Cotisation patronale		3 941 648,82	3 941 648,82		3 941 648,82	3 941 648,82		
4372	Contributions et retenues pour pensions		5 783 134,43	5 783 134,43		5 783 134,43	5 783 134,43		
4374	Cotisations de retraite complémentaire		445 957,81	445 957,81		445 957,81	445 957,81		
4377	Assurance chômage		351 222,44	351 222,44		351 222,44	351 222,44		
43781	rafp		61 806,71	61 806,71		61 806,71	61 806,71		
43782	CNRACL		38 248,50	38 248,50		38 248,50	38 248,50		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 43		*10 622 018,71*	*10 622 018,71*		*10 622 018,71*	*10 622 018,71*		
44111	Subvention investissmeent -Etat	3 400,00	909 691,32	913 091,32		874 109,35	874 109,35	38 981,97	
44112	Subvention investissement-Région	102 962,95	731 648,32	834 611,27		830 972,65	830 972,65	3 638,62	
44113	DEPARTEMENT-Subvention investissement		350 000,00	350 000,00		350 000,00	350 000,00		
44115	Subvention Investissement-ANR	23 481,30	88 722,53	112 203,83		109 517,10	109 517,10	2 686,73	
44116	Subvention Investissment-UNION EUROPEENNE	424 656,30	572 580,41	997 236,71		503 623,80	503 623,80	493 612,91	
44117	Subvention Investissement-AUTRES		8 814,15	8 814,15		8 814,15	8 814,15		
44171	Subvention Fonctionnement-ETAT		26 025 563,25	26 025 563,25		25 968 794,41	25 968 794,41	56 768,84	
44172	Subvention Fonctionnement-Région	601 903,39	1 156 387,13	1 758 290,52		1 486 989,21	1 486 989,21	271 301,31	
44173	Subvention Fonctionnement-DEPARTEMENT		609 747,00	609 747,00		527 247,00	527 247,00	82 500,00	
44174	Subvention de fonctionnement-Communaute et Groupement Commune	66 000,00	559 000,00	625 000,00		625 000,00	625 000,00		
44175	Subvention Fonctionnement -ANR	260 975,96	1 190 818,37	1 451 794,33		1 316 290,02	1 316 290,02	135 504,31	
44176	Subvention de Fonctionnement-UNION EUROPEENNE	389 826,37	1 081 889,87	1 471 716,24		723 881,43	723 881,43	747 834,81	

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
44177	Subvention de Fonctionnement-AUTRES ORGANISME	202 101,58	1 433 752,72	1 635 854,30		1 238 137,74	1 238 137,74	397 716,56	
44178	Subvention Fonctionnement-AUTRES	83 647,58	1 244 288,74	1 327 936,32		1 243 264,10	1 243 264,10	84 672,22	
441911	ETAT-investissement avance sur subvention		313 957,66	313 957,66	313 957,66	574 200,00	888 157,66		574 200,00
441917	Avance subvention Fonctionnement -ETAT		329 311,10	329 311,10	304 311,10	25 000,00	329 311,10		
441921	REGION-Investissement avance sur subvention		395 017,67	395 017,67	644 541,07	267 891,07	912 432,14		517 414,47
441927	AVANCE Subvention -Fonctionnement REGION		337 076,46	337 076,46	400 072,42	234 859,35	634 931,77		297 855,31
441931	DEPARTEMENT-Investissement avance subvention				150 000,00	350 000,00	500 000,00		500 000,00
441937	AVANCE-Subvention -Fonctionnement DEPARTEMENT					32 500,00	32 500,00		32 500,00
441947	Avance Subvention -Fonctionnement-Communauté des communes		42 000,00	42 000,00	4 699,17	54 000,00	58 699,17		16 699,17
441951	ANR-Investissement avance sur subvention		800,00	800,00	86 380,02	82 772,89	169 152,91		168 352,91
441957	Avance Subvention-Fonctionnement-ANR		502 218,96	502 218,96	1 104 148,91	752 818,11	1 856 967,02		1 354 748,06
441961	EUROPE-investissement avance sur subvention		131 250,00	131 250,00		131 250,00	131 250,00		
441963	AVANCE SUBVENTION INVESTISSEMENT EUROPE POUR PARTENAIRE					131 250,00	131 250,00		131 250,00
441967	Avance subvention-Fonctionnement-EUROPE		115 842,00	115 842,00		257 334,00	257 334,00		141 492,00
441977	Avance-Subvention public-Fonctionnement- AUTRES		431 421,65	431 421,65	987 157,89	96 866,53	1 084 024,42		652 602,77
441987	Avance sur subventions autre organismes Fonctionnement				20 000,00		20 000,00		20 000,00
4426	prelevement à la source impot sur le revenu		197,11	197,11		197,11	197,11		
44342	ERASMUS opérations particulières avec l'Etat et entités publiques	273 252,40	416 469,00	689 721,40	190 892,80	352 559,40	543 452,20	146 269,20	
44343	AMI opérations particulieres avec l'Ett et entités publiques		86 800,00	86 800,00		86 800,00	86 800,00		
44344	CDEFI - ARFITEC/BRAFITEC Opérations particulières avec l'état et les entités		8 800,00	8 800,00		8 800,00	8 800,00		
44352	Aide de lÉtat versée par l'ASP au titre des contrats aidés		2 706,90	2 706,90		2 706,90	2 706,90		
4452	TVA due intra-communautaire		117 363,03	117 363,03	48 309,22	71 570,41	119 879,63		2 516,60
44551	TVA à décaisser		36 398,00	36 398,00		36 398,00	36 398,00		
44562	TVA déductible sur immobilisations	86 657,55	268 863,84	355 521,39		255 130,73	255 130,73	100 390,66	
44566	TVA déductible sur autres biens et services	24 988,47	232 333,18	257 321,65	24,09	232 957,84	232 981,93	24 339,72	
445711	TVA COLLECTEE 0%		6 666,67	6 666,67		6 666,67	6 666,67		
445714	TVA COLLECTEE 20%	3 500,03	256 745,10	260 245,13	138 612,43	216 415,62	355 028,05		94 782,92
44583	Remboursement de TVA demandé		135 229,00	135 229,00		135 229,00	135 229,00		
44584	TVA récupérée d'avance		44 135,00	44 135,00		44 135,00	44 135,00		
44586	TVA sur factures non parvenues	6 607,14	607 823,47	614 430,61	348,88	597 683,81	598 032,69	16 397,92	
4478	Divers autres impôts, taxes et versements assimilés		55 601,42	55 601,42		55 601,42	55 601,42		
44877	Subventions à recevoir	182 140,24	2 196,58	184 336,82		144 975,69	144 975,69	39 361,13	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 44	*2 736 101,26*	*40 840 127,61*	*43 576 228,87*	*4 393 455,66*	*41 045 210,51*	*45 438 666,17*	*2 641 976,91*	*4 504 414,21*
462	Créances sur cessions d'immobilisations		66 246,73	66 246,73		6 246,73	6 246,73	60 000,00	
4631	Autres compte débiteur-titre ou demande revers à recouvrer-ex antérieur	150 916,81		150 916,81		150 916,81	150 916,81		
4632	Autre compte débiteur-titre ou demande reversement à recouvrer-exercice		525 764,48	525 764,48		503 757,81	503 757,81	22 006,67	
4661	Demandes de paiement à payer		9 227,40	9 227,40		9 227,40	9 227,40		
4663	Virements à réimputer		8 115,22	8 115,22	434,00	9 225,93	9 659,93		1 544,71
4664	Excédents de versement à rembourser		223 751,11	223 751,11	279 877,78	138 534,29	418 412,07		194 660,96
46711	AMI (Aide à la Mobilité Internationale) mser		87 200,00	87 200,00	800,00	86 800,00	87 600,00		400,00

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
46712	ERASMUS bourses étudiants et mobilités enseignements		384 130,05	384 130,05	242 082,93	418 199,22	660 282,15		276 152,10
46713	Autres comptes créditeurs		18 686,00	18 686,00		18 686,00	18 686,00		
4674	Taxe d'apprentissage		631 767,60	631 767,60		631 767,60	631 767,60		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 46	*150 916,81*	*1 954 888,59*	*2 105 805,40*	*523 194,71*	*1 973 361,79*	*2 496 556,50*	*82 006,67*	*472 757,77*
471311	DROITS SCOLARITE 12 MOIS SEPT A AOUT		2 338,00	2 338,00	601,00	1 737,00	2 338,00		
4713111	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS FRANCE ET UE		727 720,00	727 720,00		727 720,00	727 720,00		
4713112	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS EXTRA-COMMUNAITAIRE		258 262,32	258 262,32		258 262,32	258 262,32		
471312	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE SEPT à FEVRIER		10 897,50	10 897,50		10 897,50	10 897,50		
4713121	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS FRANCE ET UE		22 195,00	22 195,00		22 195,00	22 195,00		
4713122	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS EXTRA-		9 881,00	9 881,00		9 881,00	9 881,00		
471313	DROIT SCOLARITE DOCTORANT et dble inscription OCTOBRE A SEPT		42 710,00	42 710,00		42 710,00	42 710,00		
471314	DROIT DE SCOLARITE DOCTORANT semestre		950,00	950,00		950,00	950,00		
471318	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR		1 403,50	1 403,50		1 403,50	1 403,50		
471319	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR SEMESTRE		1 362,00	1 362,00		1 362,00	1 362,00		
4713201	COTISATION SPORTIVE ETUDIANTS		8 525,00	8 525,00		8 525,00	8 525,00		
4713202	COTISATION SPORTIVE PERSONNELS		2 520,00	2 520,00		2 520,00	2 520,00		
471321	cartes etudiant		1 694,00	1 694,00		1 714,00	1 714,00		20,00
471322	bulats		6 570,00	6 570,00		6 850,00	6 850,00		280,00
471323	polycopiés		7 440,00	7 440,00		7 440,00	7 440,00		
471324	photocopies		1 686,00	1 686,00	16,00	1 688,00	1 704,00		18,00
471325	TOEIC		1 350,00	1 350,00		1 350,00	1 350,00		
471326	TCF (test de connaissance du français)		168,00	168,00		168,00	168,00		
4713713	COLLOQUE NFO15 du 26 au 31 aout 2018								
4713714	COLLOQUE IHMMSEC 2019		28 550,00	28 550,00		28 550,00	28 550,00		
4713715	COLLOQUE PUBLIER DU 29 AU 31 JANVIER 2020		20,00	20,00		370,00	370,00		350,00
47138	AUTRE RECETTE PERCUE AVANT EMISSION DE TITRE		11 096 945,27	11 096 945,27	627 085,92	10 706 599,70	11 333 685,62		236 740,35
47153	Régie Recettes RELATION INTERNATIONALE à vérifier		1 890,00	1 890,00		1 890,00	1 890,00		
47154	Régie recettes C NININO -RELATIONS INTERNATIONALES- à vérifier		3 294,60	3 294,60		3 294,60	3 294,60		
47181	Autres recettes à classer Compensation légale		2 978,91	2 978,91		2 978,91	2 978,91		
47182	rompus de cts		4,27	4,27	0,01	4,26	4,27		
47188	Remboursement cpam et mgen		48 565,89	48 565,89	1 395,77	48 905,35	50 301,12		1 735,23
4721	Dépenses payées avant ordonnancement	9,55	195 957,66	195 967,21		195 956,56	195 956,56	10,65	
47251	DEPENSES REGISSEUR NININO Christine		5 424,07	5 424,07		5 424,07	5 424,07		
47253	DEPENSES REGISSEUR LECOMTE MARIE		2 206,19	2 206,19		2 206,19	2 206,19		
47255	REGISSEUR DEPENSES MJ ROUSSELET		1 992,14	1 992,14		1 992,14	1 992,14		
47281	Autres dépenses à régulariser Compensation légale		2 978,91	2 978,91		2 978,91	2 978,91		
47282	REGULARISATION PAIE		29 051 644,07	29 051 644,07		29 051 644,07	29 051 644,07		
47283	ROMPUS CTS		2,15	2,15		2,15	2,15		
47312	ASSOCIATION SPORTIVE UTT COTISATIONS ETUDIANTS RECET A		39 103,00	39 103,00	48,00	39 055,00	39 103,00		
47313	BDE -COTISATION ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		25 851,00	25 851,00	30,00	25 821,00	25 851,00		

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 4

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
47314	ASANUT COTISATIONS ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		3 340,00	3 340,00		3 340,00	3 340,00		
47316	CDEFI BRAFITEC ARFITEC BOURSES MOBILITES ETUDIANTS		8 800,00	8 800,00		8 800,00	8 800,00		
47318	AUTRES RECETTES A TRANSFERER		425,00	425,00		425,00	425,00		
47323	UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS +		33 230,00	33 230,00	33 230,00		33 230,00		
473301	UNIVERSITE CATHOLIQUE DE LOUVAIN (UCL) Projet ASICIAO ERASMUS +		40 343,00	40 343,00		40 343,00	40 343,00		
473302	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet ASICIAO ERASMUS +		14 076,00	14 076,00		14 076,00	14 076,00		
473303	INSTITUT POLYTECHNIQUE DE GRENOLE (INPG) Projet ASICIAO		44 736,00	44 736,00		44 736,00	44 736,00		
473304	UNIVERSITE DE LOME (UL) Projet ASICIAO ERASMUS +		24 604,00	24 604,00		24 604,00	24 604,00		
473305	UUT- UCAO Projet ASICIAO ERASMUS +		14 979,00	14 979,00		14 979,00	14 979,00		
473306	INSTITUT DES NOUVELLES TECHNOLOGIES APPLIQUEES (CIB-INTA)		16 584,00	16 584,00		16 584,00	16 584,00		
473307	UNIVERSITE CHEIKH ANTA DIOP DE DAKAR (UCAD) Projet ASICIAO		36 518,00	36 518,00		36 518,00	36 518,00		
473308	ECOLE POLYTECHNIQUE DE THIES (EPT) Projet ASICIAO ERASMUS +		21 819,00	21 819,00		21 819,00	21 819,00		
473309	UNIVERSITE GASTON BERGER DE SAINT LOUIS (UGB)Projet ASICIAO		23 763,00	23 763,00		23 763,00	23 763,00		
473310	UNIVERSITE VIRTUELLE DE SENEGAL (UVS)Projet ASICIAO ERASMUS +		14 294,00	14 294,00		14 294,00	14 294,00		
4735	Dépenses à transférer		1,57	1,57		1,57	1,57		
474	Compte d'attente		2 944,92	2 944,92		2 944,92	2 944,92		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 47	*9,55*	*41 915 537,94*	*41 915 547,49*	*662 406,70*	*41 492 273,72*	*42 154 680,42*	*10,65*	*239 143,58*
486	Charges constatées d'avance	72 789,03	87 500,50	160 289,53		70 551,01	70 551,01	89 738,52	
487	Produits constatés d'avance	45 000,00	1 800 250,48	1 845 250,48	1 200 071,30	1 142 510,36	2 342 581,66		497 331,18
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 48	*117 789,03*	*1 887 750,98*	*2 005 540,01*	*1 200 071,30*	*1 213 061,37*	*2 413 132,67*	*89 738,52*	*497 331,18*
4911	Clients divers		71 509,36	71 509,36	190 597,26	54 589,95	245 187,21		173 677,85
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 49		*71 509,36*	*71 509,36*	*190 597,26*	*54 589,95*	*245 187,21*		*173 677,85*
	TOTAL CLASSE 4	8 312 980,16	176 692 683,25	185 005 663,41	9 026 676,99	176 802 343,55	185 829 020,54	7 483 075,37	8 306 432,50

CLASSE 5

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
5112	Chèques à encaisser	**8 895,51**	**886 718,27**	**895 613,78**		**892 301,36**	**892 301,36**	**3 312,42**	
5115	Cartes bancaires		**1 042 793,68**	**1 042 793,68**		**1 042 793,68**	**1 042 793,68**		
5151	Compte au Trésor	**4 824 489,11**	**39 706 788,87**	**44 531 277,98**		**39 043 886,53**	**39 043 886,53**	**5 487 391,45**	
5159	Règlements en cours de traitement		**29 487 905,32**	**29 487 905,32**	**1 741,51**	**29 486 163,81**	**29 487 905,32**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 51	*4 833 384,62*	*71 124 206,14*	*75 957 590,76*	*1 741,51*	*70 465 145,38*	*70 466 886,89*	*5 490 703,87*	
531	Caisse	**2 488,90**	**26 127,33**	**28 616,23**		**25 029,49**	**25 029,49**	**3 586,74**	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 53	*2 488,90*	*26 127,33*	*28 616,23*		*25 029,49*	*25 029,49*	*3 586,74*	
5431	Régie de dépenses-Rousselet mj	**500,00**	**1 631,58**	**2 131,58**		**2 131,58**	**2 131,58**		
5432	Régie dépenses-NININO C	**1 000,00**	**4 835,86**	**5 835,86**		**5 835,86**	**5 835,86**		
5437	Régie Dépenses-LECOMTE Marie	**500,00**	**2 023,04**	**2 523,04**		**2 523,04**	**2 523,04**		
545	Régies de recettes		**4 239,60**	**4 239,60**		**4 239,60**	**4 239,60**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 54	*2 000,00*	*12 730,08*	*14 730,08*		*14 730,08*	*14 730,08*		
585	Virements internes de fonds		**14 671,10**	**14 671,10**		**14 671,10**	**14 671,10**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 58		*14 671,10*	*14 671,10*		*14 671,10*	*14 671,10*		
	TOTAL CLASSE 5	**4 837 873,52**	**71 177 734,65**	**76 015 608,17**	**1 741,51**	**70 519 576,05**	**70 521 317,56**	**5 494 290,61**	

CLASSE 6

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
60611	Électricité		**458 461,30**	**458 461,30**		**458 461,30**	**458 461,30**		
60612	Carburants et lubrifiants		**14 266,46**	**14 266,46**		**14 266,46**	**14 266,46**		
60613	Gaz		**168 604,92**	**168 604,92**		**168 604,92**	**168 604,92**		
60614	Chauffage sur réseau		**196 052,09**	**196 052,09**		**196 052,09**	**196 052,09**		
60617	Eau		**29 095,50**	**29 095,50**		**29 095,50**	**29 095,50**		
6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement		**394 745,11**	**394 745,11**		**394 745,11**	**394 745,11**		
6064	Fournitures administratives		**73 360,55**	**73 360,55**		**73 360,55**	**73 360,55**		
6065	Linge, vêtements de travail		**5 448,87**	**5 448,87**		**5 448,87**	**5 448,87**		
6067	Fournitures et matériels d'enseignement et de recherche non immobilisés		**367 072,48**	**367 072,48**		**367 072,48**	**367 072,48**		
607	Achats de marchandises		**14,58**	**14,58**		**14,58**	**14,58**		
608	Frais accessoires d'achat		**351,30**	**351,30**		**351,30**	**351,30**		
6091	De matières premières et fournitures		**27,99**	**27,99**		**27,99**	**27,99**		
6094	D'études et de prestations de services		**5 670,00**	**5 670,00**		**5 670,00**	**5 670,00**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 60		*1 713 171,15*	*1 713 171,15*		*1 713 171,15*	*1 713 171,15*		
6132	Locations immobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		**211 701,09**	**211 701,09**		**211 701,09**	**211 701,09**		
6135	Locations mobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		**101 727,24**	**101 727,24**		**101 727,24**	**101 727,24**		
6138	Autres locations		**820,00**	**820,00**		**820,00**	**820,00**		
61526	entretien sur bien immobilier -à disposition		**20 127,88**	**20 127,88**		**20 127,88**	**20 127,88**		
61527	entretien et réparation sur bien immobilier-acquis		**18 393,14**	**18 393,14**		**18 393,14**	**18 393,14**		
61556	entretien sur biens mobiliers mis à disposition		**21 266,55**	**21 266,55**		**21 266,55**	**21 266,55**		
61557	entretien sur biens mobiliers acquis		**93 427,16**	**93 427,16**		**93 427,16**	**93 427,16**		
61566	maintenance -sur biens mis à disposition		**46 861,02**	**46 861,02**		**46 861,02**	**46 861,02**		
61567	maintenance-biens acquis		**568 837,66**	**568 837,66**		**568 837,66**	**568 837,66**		
61568	maintenance-autres biens		**480,00**	**480,00**		**480,00**	**480,00**		
6161	Multirisques		**38 921,14**	**38 921,14**		**38 921,14**	**38 921,14**		
6162	Assurance obligatoire - dommage construction		**10 623,39**	**10 623,39**		**10 623,39**	**10 623,39**		
6163	Assurance transport		**11 102,26**	**11 102,26**		**11 102,26**	**11 102,26**		
6168	Autres assurances		**4 408,61**	**4 408,61**		**4 408,61**	**4 408,61**		
617	Etudes et recherches		**175 765,18**	**175 765,18**		**175 765,18**	**175 765,18**		
6183	Documentation technique et pédagogique		**546 317,05**	**546 317,05**		**546 317,05**	**546 317,05**		
6185	Frais de colloques, séminaires, conférences		**139 471,45**	**139 471,45**		**139 471,45**	**139 471,45**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 61		*2 010 250,82*	*2 010 250,82*		*2 010 250,82*	*2 010 250,82*		
6211	Personnel intérimaire		**134 627,49**	**134 627,49**		**134 627,49**	**134 627,49**		
6214	Personnel mis à disposition ou prêté à l'établissement		**243 095,06**	**243 095,06**		**243 095,06**	**243 095,06**		
6226	Honoraires		**288 933,23**	**288 933,23**		**288 933,23**	**288 933,23**		
6228	Divers		**66 997,99**	**66 997,99**		**66 997,99**	**66 997,99**		
6231	Annonces et insertions		**37 863,73**	**37 863,73**		**37 863,73**	**37 863,73**		
6233	Foires et expositions		**30 081,74**	**30 081,74**		**30 081,74**	**30 081,74**		
6234	Cadeaux à la clientèle		**6 867,24**	**6 867,24**		**6 867,24**	**6 867,24**		
6236	Catalogues et imprimés		**43 570,41**	**43 570,41**		**43 570,41**	**43 570,41**		

CLASSE 6

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
6237	Publications		99 031,11	99 031,11		99 031,11	99 031,11		
6238	Divers		215 462,56	215 462,56		215 462,56	215 462,56		
6241	Transports sur achats		989,43	989,43		989,43	989,43		
6243	Transports entre établissements ou services		361,83	361,83		361,83	361,83		
6245	Voyages d'études, visites et sorties pédagogiques		8 109,52	8 109,52		8 109,52	8 109,52		
6247	Transports collectifs du personnel		43 911,30	43 911,30		43 911,30	43 911,30		
6248	Divers		71 256,08	71 256,08		71 256,08	71 256,08		
6251	Voyages et déplacements du personnel		581 605,64	581 605,64		581 605,64	581 605,64		
6254	Frais d'inscription aux colloques		181 635,11	181 635,11		181 635,11	181 635,11		
6255	Frais de déménagement		774,00	774,00		774,00	774,00		
62561	Missions-personnel utt		486 495,92	486 495,92		486 495,92	486 495,92		
62562	Missions-personnel étudiant		126 884,37	126 884,37		126 884,37	126 884,37		
62563	MISSIONS-Personnel exterieur		102 912,08	102 912,08		102 912,08	102 912,08		
6257	Réceptions		428 117,42	428 117,42		428 117,42	428 117,42		
6258	Divers		29 141,00	29 141,00		29 141,00	29 141,00		
6264	-téléphone		20 691,70	20 691,70		20 691,70	20 691,70		
6265	Affranchissement		53 385,23	53 385,23		53 385,23	53 385,23		
6266	Internet		26 402,33	26 402,33		26 402,33	26 402,33		
6271	Frais sur titres (achat, vente, garde)		6,24	6,24		6,24	6,24		
6275	Frais sur effets (commissions d'endos, commissions sur cartes bancaires...)		4 387,19	4 387,19		4 387,19	4 387,19		
6278	Autres frais et commissions		652,79	652,79		652,79	652,79		
6281	Concours divers		298 864,48	298 864,48		298 864,48	298 864,48		
6283	Formation continue du personnel de l'établissement		183 330,84	183 330,84		183 330,84	183 330,84		
6285	Prestations extérieures de gardiennage		24 908,87	24 908,87		24 908,87	24 908,87		
6286	Prestation extérieure de nettoyage		370 111,43	370 111,43		370 111,43	370 111,43		
6287	Prestations extérieures d'informatique		3 664,83	3 664,83		3 664,83	3 664,83		
62885	Facturation des payes à façon		18 690,84	18 690,84		18 690,84	18 690,84		
62888	Autres - divers		574 694,94	574 694,94		574 694,94	574 694,94		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 62		*4 808 515,97*	*4 808 515,97*		*4 808 515,97*	*4 808 515,97*		
6331	Versement de transport		174 260,63	174 260,63		174 260,63	174 260,63		
6332	Allocation logement		82 979,80	82 979,80		82 979,80	82 979,80		
6353	Impôts indirects		44 510,41	44 510,41		44 510,41	44 510,41		
6372	Taxes perçues par les organismes publics internationaux		13 085,62	13 085,62		13 085,62	13 085,62		
6373	Contribution FIPHFP		55 602,42	55 602,42		55 602,42	55 602,42		
6378	Taxes diverses		13 415,03	13 415,03		13 415,03	13 415,03		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 63		*383 853,91*	*383 853,91*		*383 853,91*	*383 853,91*		
64111	Rémunérations principales		15 343 909,00	15 343 909,00		15 343 909,00	15 343 909,00		
641121	Rémunérations accessoires indexées		1 835 505,97	1 835 505,97		1 835 505,97	1 835 505,97		
641122	Rémunérations accessoires non indexées		250 769,79	250 769,79		250 769,79	250 769,79		
6412	Congés payés du personnel		268 094,52	268 094,52		268 094,52	268 094,52		

CLASSE 6

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
64131	Primes et gratifications indexées		381 396,53	381 396,53		381 396,53	381 396,53		
64132	Primes et gratifications non indexées		569 725,44	569 725,44		569 725,44	569 725,44		
64141	Indemnités et avantages indexés		847,08	847,08		847,08	847,08		
641421	indemnité à la hausse de la CSG		97 548,51	97 548,51		97 548,51	97 548,51		
641422	indemnites de sujetion speciale		910 062,44	910 062,44		910 062,44	910 062,44		
6415	Supplément familial		158 295,61	158 295,61		158 295,61	158 295,61		
64191	Abattemenent indemnitaires - art 148 LFI 2016		68 355,96	68 355,96		68 355,96	68 355,96		
6451	Cotisations d'assurance maladie		1 956 297,63	1 956 297,63		1 956 297,63	1 956 297,63		
645311	Pensions civiles (cotisations pour le cas pensions)		5 783 134,43	5 783 134,43		5 783 134,43	5 783 134,43		
64532	CNRACL		38 248,50	38 248,50		38 248,50	38 248,50		
64534	CNAV		807 379,28	807 379,28		807 379,28	807 379,28		
645351	RAFP		72 643,13	72 643,13		72 643,13	72 643,13		
645352	IRCANTEC		502 710,77	502 710,77		502 710,77	502 710,77		
6454	Cotisations à Pôle emploi		351 222,44	351 222,44		351 222,44	351 222,44		
6458	Cotisations aux autres organismes sociaux		920 731,48	920 731,48		920 731,48	920 731,48		
6471	Prestations directes		46 619,36	46 619,36		46 619,36	46 619,36		
6474	uvres sociales		16 100,32	16 100,32		16 100,32	16 100,32		
6475	Médecine du travail, pharmacie		8 801,32	8 801,32		8 801,32	8 801,32		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 64		*30 388 399,51*	*30 388 399,51*		*30 388 399,51*	*30 388 399,51*		
6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		326 113,63	326 113,63		326 113,63	326 113,63		
6516	Droits d'auteurs et de reproduction		7 327,67	7 327,67		7 327,67	7 327,67		
654	Pertes sur créances irrécouvrables		20 735,41	20 735,41		20 735,41	20 735,41		
656	Valeur comptable des éléments d'actifs cédés		15 993,79	15 993,79		15 993,79	15 993,79		
6573	Charges d'intervention pour compte propre		1 472,46	1 472,46		1 472,46	1 472,46		
65731	Charges d'intervention pour compte propre bourses etudiants campus		60 925,45	60 925,45		60 925,45	60 925,45		
6573413	UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS PLUS - Charges		9 480,00	9 480,00		9 480,00	9 480,00		
6573431	Projet PACTE Action 3 OPE-2018-0376- IUT - Charges d'intervention pour		61 729,48	61 729,48		61 729,48	61 729,48		
6578	Autres charges spécifiques		418 232,88	418 232,88		418 232,88	418 232,88		
65811	Pénalités sur contrats ou conventions		9 285,35	9 285,35		9 285,35	9 285,35		
6583	Charges de gestion provenant de lannulation de titres de recettes des exercices		23 413,95	23 413,95		23 413,95	23 413,95		
6586	PERTES DE CHANGE SUR OPERATION DE FONCTIONNEMENT		759,27	759,27		759,27	759,27		
6588	Autres charges diverses		118 981,50	118 981,50		118 981,50	118 981,50		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 65		*1 074 450,84*	*1 074 450,84*		*1 074 450,84*	*1 074 450,84*		
6811	Dotations aux amortissements sur immobilisations incorporelles et corporelles		3 672 008,28	3 672 008,28		3 672 008,28	3 672 008,28		
68151	DOT AUX PROV POUR RISQUES ET CHARGES DE FONCTIONNEMENT		22 446,88	22 446,88		22 446,88	22 446,88		
6817	Dotations aux dépréciations des actifs circulants (autres que valeurs mobilières		54 589,95	54 589,95		54 589,95	54 589,95		
6866	Dotations aux dépréciations des éléments financiers		463 000,00	463 000,00		463 000,00	463 000,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 68		*4 212 045,11*	*4 212 045,11*		*4 212 045,11*	*4 212 045,11*		
	TOTAL CLASSE 6		44 590 687,31	44 590 687,31		44 590 687,31	44 590 687,31		

CLASSE 7

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
70651	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux		**645 379,51**	**645 379,51**		**645 379,51**	**645 379,51**		
706511	droits de scolarité applicables aux diplomes nationaux- etudiants nationaux ou		**1 600 983,51**	**1 600 983,51**		**1 600 983,51**	**1 600 983,51**		
706512	droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux-etudiants d'un pys		**300,50**	**300,50**		**300,50**	**300,50**		
706513	droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux-etudiants internationaux		**140 494,50**	**140 494,50**		**140 494,50**	**140 494,50**		
70652	Droits des diplômes propres à chaque établissement		**401 247,17**	**401 247,17**		**401 247,17**	**401 247,17**		
70653	Redevances		**64 500,00**	**64 500,00**		**64 500,00**	**64 500,00**		
70654	Prestations de formation continue		**1 837 934,77**	**1 837 934,77**		**1 837 934,77**	**1 837 934,77**		
70655	Validation des acquis de l'expérience		**19 209,00**	**19 209,00**		**19 209,00**	**19 209,00**		
70661	Colloques		**183 370,00**	**183 370,00**		**183 370,00**	**183 370,00**		
70662	Prestations de recherche		**1 651 364,81**	**1 651 364,81**		**1 651 364,81**	**1 651 364,81**		
70682	Autres prestations de services		**299 425,58**	**299 425,58**		**299 425,58**	**299 425,58**		
7084	Mise à disposition de personnel facturée		**340 328,15**	**340 328,15**		**340 328,15**	**340 328,15**		
7088	Autres produits d'activités annexes		**94 068,56**	**94 068,56**		**94 068,56**	**94 068,56**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 70		*7 278 606,06*	*7 278 606,06*		*7 278 606,06*	*7 278 606,06*		
74111	Ministere enseignement supérieur-Dotation globale		**25 444 535,00**	**25 444 535,00**		**25 444 535,00**	**25 444 535,00**		
74112	Ministere enseign supérieur-autres subventions		**501 464,26**	**501 464,26**		**501 464,26**	**501 464,26**		
7412	Autres ministères		**197 200,25**	**197 200,25**		**197 200,25**	**197 200,25**		
741311	ANR IA		**445 331,87**	**445 331,87**		**445 331,87**	**445 331,87**		
741312	ANR hors IA		**1 148 240,35**	**1 148 240,35**		**1 148 240,35**	**1 148 240,35**		
74132	CDC/FIPHP		**1 600,00**	**1 600,00**		**1 600,00**	**1 600,00**		
7442	Région		**1 416 612,18**	**1 416 612,18**		**1 416 612,18**	**1 416 612,18**		
7443	Département		**608 258,95**	**608 258,95**		**608 258,95**	**608 258,95**		
7444	Communes et groupements de communes		**500 446,83**	**500 446,83**		**500 446,83**	**500 446,83**		
74453	Aide de lEtat versée par l'ASP au titre des contrats aidés		**2 506,90**	**2 506,90**		**2 506,90**	**2 506,90**		
7446	Union européenne		**1 352 269,45**	**1 352 269,45**		**1 352 269,45**	**1 352 269,45**		
7447	Organismes internationaux		**2 000,00**	**2 000,00**		**2 000,00**	**2 000,00**		
74481	Autres collectivitéset organismes publics-IA		**385 749,28**	**385 749,28**		**385 749,28**	**385 749,28**		
74482	Subvention autre collectivitée et organis public HORS IA		**1 285 771,46**	**1 285 771,46**		**1 285 771,46**	**1 285 771,46**		
746	Dons, legs, mécénat		**245 880,00**	**245 880,00**		**245 880,00**	**245 880,00**		
7481	Produits des versements libératoires ouvrant droit à l'exonération de la taxe		**631 767,60**	**631 767,60**		**631 767,60**	**631 767,60**		
7488	Autres subventions hors état		**1 394 676,04**	**1 394 676,04**		**1 394 676,04**	**1 394 676,04**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 74		*35 564 310,42*	*35 564 310,42*		*35 564 310,42*	*35 564 310,42*		
7511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		**18 948,25**	**18 948,25**		**18 948,25**	**18 948,25**		
752	Revenus des immeubles non affectés aux activités de létablissement		**102 197,83**	**102 197,83**		**102 197,83**	**102 197,83**		
756	Produits des cessions d'éléments d'actif		**160 932,13**	**160 932,13**		**160 932,13**	**160 932,13**		
75711	TAXE AFFECTEES - CVEC (contribution de vie étudiante et de campus)		**210 335,10**	**210 335,10**		**210 335,10**	**210 335,10**		
757344	Projet PACTE action 2 OPE-2018-0378 URCA Porduit d'intervention pour compte		**42 565,00**	**42 565,00**		**42 565,00**	**42 565,00**		
7583	Produits de gestion provenant de l'annulation de demandes de paiement des		**18 238,34**	**18 238,34**		**18 238,34**	**18 238,34**		
7584	Contentieux		**5 692,00**	**5 692,00**		**5 692,00**	**5 692,00**		
7586	gains de changes sur operation de fonctionnement		**164,53**	**164,53**		**164,53**	**164,53**		

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 7

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
7588	Autres produits divers		**357 528,56**	**357 528,56**		**357 528,56**	**357 528,56**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 75		*916 601,74*	*916 601,74*		*916 601,74*	*916 601,74*		
768	Autres produits financiers		**403,32**	**403,32**		**403,32**	**403,32**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 76		*403,32*	*403,32*		*403,32*	*403,32*		
7813	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs		**2 390 247,75**	**2 390 247,75**		**2 390 247,75**	**2 390 247,75**		
78151	reprises sur prov pour risques et chargesde fonctionnement		**12 500,00**	**12 500,00**		**12 500,00**	**12 500,00**		
78174	créances -reprise sur amts et dépréciation et provisisons		**71 509,36**	**71 509,36**		**71 509,36**	**71 509,36**		
7863	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs		**358 000,00**	**358 000,00**		**358 000,00**	**358 000,00**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 78		*2 832 257,11*	*2 832 257,11*		*2 832 257,11*	*2 832 257,11*		
791	Transfert de charges de fonctionnement		**1 829,12**	**1 829,12**		**1 829,12**	**1 829,12**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 79		*1 829,12*	*1 829,12*		*1 829,12*	*1 829,12*		
	TOTAL CLASSE 7		**46 594 007,77**	**46 594 007,77**		**46 594 007,77**	**46 594 007,77**		

BALANCE GENERALE AU 31/12/2019

CLASSE 8

		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
890	Bilan d'ouverture	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 89	*12 777 536,22*		*12 777 536,22*	*12 777 536,22*		*12 777 536,22*		
	TOTAL CLASSE 8	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**	**12 777 536,22**		**12 777 536,22**		
	TOTAL GENERAL	**128 898 013,30**	**391 350 817,04**	**520 248 830,37**	**128 898 013,30**	**389 614 245,11**	**518 512 258,41**	**119 275 845,03**	**119 275 845,03**

COMPTE DE RESULTAT

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES

Compte de résultat - Partie CHARGES

CHARGES	Exercice 2019	Exercice 2018
CHARGES DE FONCTIONNEMENT		
Achats	0,00	0,00
Consommation de marchandises et approvisionnements, réalisation de travaux et consommation directe de service par l'organisme au titre de son activité ainsi que les charges liées à la variation des stocks	6 083 033,30	5 684 132,22
Charges de personnel		
Salaires, traitements et rémunérations diverses	18 444 020,19	18 278 538,36
Charges sociales	10 348 210,02	10 173 761,24
Intéressement et participation	0,00	0,00
Autres charges de personnel	64 031,20	24 442,18
Autres charges de fonctionnement (dont pertes pour créances irrécouvrables)	946 283,46	913 372,40
Dotation aux amortissements, dépréciations, provisions et valeurs nettes comptables des actifs cédés	3 765 038,90	3 573 172,99
TOTAL CHARGES DE FONCTIONNEMENT	39 650 617,07	38 647 419,39
CHARGES D'INTERVENTION		
Dispositif d'intervention pour compte propre		
Transfert aux ménages	0,00	0,00
Transfert aux entreprises	0,00	0,00
Transfert aux collectivités territoriales	0,00	0,00
Transfert aux autres collectivités	0,00	0,00
Charges résultant de la mise en jeu de la garantie de l'organisme	0,00	0,00
Dotations aux provisions et dépréciations	0,00	0,00
TOTAL CHARGES D'INTERVENTION	0,00	0,00
Engagements à réaliser sur fonds dédiés (Fondations)	0,00	0,00
TOTAL CHARGES DE FONTIONNEMENT ET D'INTERVENTION	39 650 617,07	38 647 419,39
CHARGES FINANCIÈRES		
Charges d'intérêt	0,00	0,00
Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement	0,00	0,00
Pertes de change	0,00	847,09
Autres charges financières	0,00	0,00
Dotations aux amortissements, dépréciations et aux provisions financières	463 000,00	81 795,00
TOTAL CHARGES FINANCIERES	463 000,00	82 642,09
Impôt sur les sociétés	0,00	0,00
RESULTAT DE L'ACTIVITE (BENEFICE)	65 424,27	205 647,58
TOTAL CHARGES	40 179 041,34	38 935 709,06

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES

Compte de résultat - Partie PRODUITS

PRODUITS	Exercice 2019	Exercice 2018
PRODUITS DE FONCTIONNEMENT		
Produits sans contrepartie directe (ou subventions et produits assimilés)	31 695 595,90	30 904 218,22
Subventions pour charges de service public	25 680 364,36	24 855 245,45
Subventions de fonctionnement en provenance de l'Etat et des autres entités publiques	4 912 608,59	5 165 921,59
Subventions spécifiquement affectées au financement de certaines charges d'intervention en provenance de l'Etat et des autres entités publiques	42 565,00	0,00
Dons et legs	244 800,00	303 840,00
Produits de la fiscalité affectée	815 257,95	579 211,18
Produits avec contrepartie directe (ou produits directs d'activité)	5 649 110,25	5 590 340,41
Ventes de biens ou prestations de services	4 994 536,86	5 038 508,76
Produits de cessions d'éléments d'actif	160 932,13	4 381,02
Autres produits de gestion	493 641,26	547 450,63
Production stockée et immobilisée	0,00	0,00
Produits perçus en vertu d'un contrat concourant à la réalisation d'un service public	0,00	0,00
Autres produits	2 475 931,87	2 358 394,94
Reprises sur amortissements, dépréciations et provisions (produits de fonctionnement)	85 838,48	37 925,99
Reprises du financement rattaché à un actif	2 390 093,39	2 320 468,95
Report des ressources non utilisées des exercices antérieurs (Fondations)	0,00	0,00
TOTAL PRODUITS DE FONCTIONNEMENT	39 820 638,02	38 852 953,57
PRODUITS FINANCIERS		
Produits des participations et des prêts	0,00	0,00
Produits nets sur cessions des immobilisations financières	0,00	0,00
Intérêts sur créances non immobilisées	0,00	0,00
Produits des valeurs mobilières de placement et de la trésorerie	0,00	0,00
Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement	0,00	0,00
Gains de change	0,00	198,73
Autres produits financier	403,32	761,76
Reprises sur amortissements, dépréciations et provisions financières	358 000,00	81 795,00
TOTAL PRODUITS FINANCIERS	358 403,32	82 755,49
RESULTAT DE L'ACTIVITE (PERTE	0,00	0,00
TOTAL PRODUITS	40 179 041,34	38 935 709,06

BILAN

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES

BILAN - Partie ACTIF

ACTIF	MONTANT BRUT 2019 F	AMORTISSEMENTS ET PROVISIONS	MONTANT NET 2019 F	TOTAUX 2018 F
ACTIF IMMOBILISE				
Immobilisations incorporelles	3 148 578,15	2 656 948,63	491 629,52	614 413,15
Immobilisations incorporelles	3 041 131,87	2 656 948,63	384 183,24	507 514,27
Immobilisations incorporelles en cours	107 446,28	0,00	107 446,28	106 898,88
Immobilisations corporelles	82 638 691,49	37 335 039,89	45 303 651,60	47 031 281,88
Terrains	5 269 880,00	0,00	5 269 880,00	5 269 880,00
Constructions	44 509 087,49	12 502 501,78	32 006 585,71	33 465 071,50
Installations techniques, matériels, et outillages	20 783 731,12	14 911 992,88	5 871 738,24	6 408 232,59
Collections	0,00	0,00	0,00	0,00
Biens historiques et culturels	0,00		0,00	0,00
Autres immobilisations corporelles	11 759 528,15	9 920 545,23	1 838 982,92	1 800 385,98
Immobilisations mises en concesssion	0,00	0,00	0,00	0,00
Immobilisations corporelles en cours	125 094,25	0,00	125 094,25	10 242,91
Avances et acomptes sur commandes	191 370,48		191 370,48	77 468,90
Immobilisations grevées de droits	0,00		0,00	0,00
Immobilisations corporelles (biens vivants)	0,00	0,00	0,00	0,00
Immobilisations financières	748 355,85	544 795,00	203 560,85	586 754,65
TOTAL ACTIF IMMOBILISE	86 535 625,49	40 536 783,52	45 998 841,97	48 232 449,68
ACTIF CIRCULANT				
Stocks	0,00	0,00	0,00	0,00
Créances	7 393 336,85	173 677,85	7 219 659,00	7 787 898,34
Créances sur des entités publiques (Etat, autres entités publiques) des organismes internationaux et la commission européenne	2 641 976,91		2 641 976,91	2 541 335,46
Créances clients et comptes rattachés	4 625 996,22	173 677,85	4 452 318,37	5 050 254,11
Créances sur les redevables (produits de la fiscalité affectée)	0,00		0,00	0,00
Avances et acomptes versés sur commandes	43 346,40		43 346,40	39 792,50
Créances correspondant à des opérations pour comptes de tiers (dispositifs d'intervention)	0,00		0,00	0,00
Créances sur les autres débiteurs	82 017,32	0,00	82 017,32	156 516,27
Charges constatées d'avance (dont prime de remboursement	89 738,52		89 738,52	72 789,03
TOTAL ACTIF CIRCULANT (HORS TRESORERIE)	7 483 075,37	173 677,85	7 309 397,52	7 860 687,37
TRESORERIE				
Valeurs mobilières de placement	0,00	0,00	0,00	0,00
Disponibilités	5 494 290,61		5 494 290,61	4 837 873,52
Autres	0,00		0,00	0,00
TOTAL TRESORERIE	5 494 290,61	0,00	5 494 290,61	4 837 873,52
Comptes de régularisation	0,00		0,00	0,00
Ecarts des conversion Actif	0,00		0,00	0,00
TOTAL GENERAL	99 512 991,47	40 710 461,37	58 802 530,10	60 931 010,57

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES

BILAN - Partie PASSIF

PASSIF	MONTANT 2019 F	TOTAUX 2018 F
FONDS PROPRES		
Financements reçus	40 782 049,55	43 332 081,85
Financement de l'actif par l'Etat	37 348 920,51	39 163 306,94
Financement de l'actif par des tiers	3 433 129,04	4 168 774,91
Fonds propres des fondations	0,00	0,00
Ecarts de réévaluation	0,00	0,00
Réserves	8 774 299,31	8 568 651,73
Report à nouveau	655 870,54	-134 371,20
Résultat de l'exercice (bénéfice ou perte)	65 424,27	205 647,58
Provisions réglementées	0,00	0,00
TOTAL FONDS PROPRES	50 277 643,67	51 972 009,96
PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES		
Provisions pour risques	0,00	12 500,00
Provisions pour charges	312 781,78	290 334,90
TOTAL PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES	312 781,78	302 834,90
DETTES FINANCIERES		
Emprunts obligataires	0,00	0,00
Emprunts souscrits auprès des établessements financiers	0,00	0,00
Dettes financières et autres emprunts	79 350,00	80 040,00
TOTAL DES DETTES FINANCIERES	79 350,00	80 040,00
DETTES NON FINANCIERES		
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	539 745,61	377 669,01
Dettes fiscales et sociales	1 177 450,02	1 163 706,24
Avances et acomptes reçus	5 206 326,49	4 692 336,24
Dettes correspondant à des opérations pour comptes de tiers (dispositifs d'intervention)	276 552,10	242 882,93
Autres dettes non financières	435 349,25	942 718,48
Produits constatés d'avance	497 331,18	1 155 071,30
TOTAL DETTES NON FINANCIERES	8 132 754,65	8 574 384,20
TRESORERIE		
Autres éléments de trésorerie passive	0,00	1 741,51
TOTAL TRESORERIE	0,00	1 741,51
Comptes de régularisation	0,00	0,00
Ecarts de conversion Passif	0,00	0,00
TOTAL GENERAL	58 802 530,10	60 931 010,57

II- ANNEXES AU COMPTE FINANCIER 2019

Tableau n°1 - Tableau des emplois présenté par l'établissement à l'appui du rapport de budget 2019

Pour vote de l'organe délibérant

Catégories d'emplois	Nature des emplois		(A) Emplois sous plafond Etat En ETPT		(B) Emplois financés sur ressources propres En ETPT	(C) = (A) + (B) Global
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires	103,04	(1)		103,04
		CDI	25,15		15,00	40,15
	Non permanents	CDD	23,36		69,67	93,03
S/total EC			151,55		84,67	**236,22**
Elèves fonctionnaires stagiaires des ENS						-
BIATOSS	Permanents	Titulaires	105,69	(2)		105,69
		CDI	7,50		33,42	40,92
	Non permanents	CDD	2,08		64,40	66,48
S/total Biatoss			115,27		97,82	**213,09**
Totaux			266,82	(3)	182,49	**449,31** (4)
						Plafond global des emplois voté par le CA
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat			309	(5)		

Note sur les modalités de renseignement du tableau

Ce tableau doit être annexé au budget de l'établissement et, en cas de modification, lors des budgets rectificatifs. Les chiffres qu'il contient doivent être exprimés en équivalents temps plein travaillés (ETPT).

Seul est soumis au vote du conseil d'administration le plafond global des emplois (case annotée (4))

Le nombre total d'emplois sous plafond Etat (case annotée (3)) ne peut être supérieur au plafond des emplois Etat qui a été notifié à l'établissement et rappelé en case (5)

TABLEAU N° 2 - AUTORISATIONS BUDGETAIRES

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

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

Dépenses								
	Exécuté 2018		BI 2019		BR 2019		Exécution 2019	
	Montants		Montants		Montants		Montants	
	AE	CP	AE	CP	AE	CP	**AE**	**CP**
Personnel	28 958 542	28 957 149	29 455 000	29 455 000	29 761 466	29 761 466	**29 073 181**	**29 073 181**
dont contributions employeur au CAS Pension	*5 578 091*	*5 578 091*	*5 666 774*	*5 666 774*	*5 725 734*	*5 725 734*	*5 783 134*	*5 783 134*
Fonctionnement	6 440 424	6 323 891	8 158 078	8 222 181	8 253 083	8 300 713	**6 694 757**	**6 700 233**
Intervention								
Investissement	2 586 391	2 840 375	3 346 106	3 346 106	4 032 326	3 882 326	**2 832 710**	**1 836 613**
TOTAL DES DÉPENSES	**37 985 357**	**38 121 415**	**40 959 184**	**41 023 287**	**42 046 875**	**41 944 504**	**38 600 648**	**37 610 027**
Solde budgétaire (excédent)		**1 657 433**						**1 313 639**

Recettes				
Exécuté 2018	BI 2019	BR2019	Exécution 2019	
Montants	Montants	Montants		
39 778 848	**38 662 610**	**39 404 305**	**37 677 946**	**Recettes globalisées**
24 847 332	25 091 669	25 386 631	**25 430 932**	Subvention pour charges de service public
13 316	-	230 000	**61 000**	Autres financements de l'Etat
26 845	-	111 479	**192 439**	Fiscalité affectée
8 535 526	6 947 840	6 963 039	**4 847 711**	Autres financements publics
6 355 829	6 623 101	6 713 156	**7 145 864**	Ressources propres
-	**1 253 353**	**1 393 353**	**1 245 719**	**Recettes fléchées**
-	274 900	274 900	**-**	Financements de l'Etat fléchés
-	978 453	1 118 453	**1 245 719**	Autres financements publics fléchés
-				Mécénats fléchés
-			**-**	Autres recettes fléchées
39 778 848	**39 915 963**	**40 797 658**	**38 923 665**	**TOTAL DES RECETTES**
	1 107 324	**1 146 846**		**Solde budgétaire (déficit)**

TABLEAU N° 3 - PRESENTATION DES DEPENSES PAR DESTINATION ET PAR NATURE

Destination		EXECUTE 2018								BI 2019								BR 2019								EXECUTION 2019							
		Personnel		Fonctionnement		Investissement		**Total**		Personnel		Fonctionnement		Investissement		**Total**		Personnel		Fonctionnement		Investissement		**Total**		Personnel		Fonctionnement		Investissement		**Total**	
		AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP
D101	Formation initiale et continue du baccalauréat à la licence	660	660	142 004	185 466	2 584	2 584	**145 248**	**188 710**			129 981	129 981			**129 981**	**129 981**	0	0	129 981	129 981	0	0	**129 981**	**129 981**	0	0	143 905	144 130	0	0	**143 905**	**144 130**
D102	Formation initiale et continue de niveau master	9 908 841	9 908 841	1 260 942	1 254 457	216 606	221 518	**11 386 389**	**11 384 816**	9 955 787	9 955 787	1 763 562	1 668 484	470 822	470 822	**12 190 171**	**12 095 093**	10 069 647	10 069 647	1 750 041	1 654 963	466 062	466 062	**12 285 749**	**12 190 671**	10 021 803	10 021 803	1 451 180	1 413 445	234 180	164 238	**11 707 163**	**11 599 486**
D103	Formation initiale et continue de niveau doctorat	779 390	779 390	39 861	38 412	848	848	**820 099**	**818 650**	801 486	801 486	36 765	36 765			**838 251**	**838 251**	805 786	805 786	35 505	35 505	0	0	**841 291**	**841 291**	808 773	808 773	39 212	37 104	1 617	0	**849 602**	**845 876**
D105	Bibliothèques et documentation	626 595	626 595	491 446	406 186	4 612	4 612	**1 122 653**	**1 037 393**	558 554	558 554	588 000	438 000	12 387	12 387	**1 158 941**	**1 008 941**	558 554	558 554	588 000	438 000	12 387	12 387	**1 158 941**	**1 008 941**	635 040	635 040	424 965	419 625	21 041	21 041	**1 081 046**	**1 075 706**
D106	Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé							**0**	**0**							**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	21 459	21 423	0	0	**21 459**	**21 423**
D107	Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	7 759 765	7 759 765	1 598 450	1 566 844	1 757 119	2 010 467	**11 115 334**	**11 337 077**	7 823 907	7 823 907	2 026 661	2 026 661	2 175 225	2 175 225	**12 025 792**	**12 025 792**	7 917 842	7 917 842	2 016 181	2 016 181	2 666 205	2 516 205	**12 600 227**	**12 450 227**	7 825 168	7 825 168	1 562 189	1 523 497	1 812 223	984 020	**11 199 580**	**10 332 685**
D108	Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur							**0**	**0**							**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	99	1 155	0	0	**99**	**1 155**
D109	Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies							**0**	**0**							**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
D110	Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement							**0**	**0**							**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
D111	Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	171 150	171 150	50 382	51 453	2 896	1 890	**224 428**	**224 492**	155 767	155 767	128 434	128 434	3 100	3 100	**287 301**	**287 301**	165 285	165 285	128 434	128 434	3 100	3 100	**296 819**	**296 819**	123 055	123 055	89 731	76 630	2 840	2 120	**215 626**	**201 805**
D112	Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	2 585 173	2 585 173	13 321	13 309			**2 598 493**	**2 598 482**	2 588 632	2 588 632					**2 588 632**	**2 588 632**	2 622 585	2 622 585	0	0	0	0	**2 622 585**	**2 622 585**	2 714 411	2 714 411	9 495	9 445	0	0	**2 723 906**	**2 723 856**
D113	Diffusion des savoirs et musées			13 240	11 623			**13 240**	**11 623**			25 650	25 650			**25 650**	**25 650**	0	0	25 650	25 650	0	0	**25 650**	**25 650**	0	0	31 528	31 474	0	0	**31 528**	**31 474**
D114	Immobilier	1 346 704	1 346 704	1 316 318	1 375 904	338 264	349 952	**3 001 286**	**3 072 560**	1 357 178	1 357 178	1 274 537	1 580 419	288 301	288 301	**2 920 017**	**3 225 898**	1 354 478	1 354 478	1 276 936	1 582 818	488 301	488 301	**3 119 716**	**3 425 597**	1 372 630	1 372 630	1 163 073	1 269 531	559 760	350 065	**3 095 464**	**2 992 226**
D115	Pilotage et animation du programme de l'établissement	5 666 069	5 664 677	1 434 843	1 340 620	263 463	248 507	**7 364 375**	**7 253 804**	6 111 216	6 111 216	2 141 320	2 144 620	396 271	396 271	**8 648 807**	**8 652 107**	6 164 816	6 164 816	2 259 187	2 246 014	396 271	396 271	**8 820 275**	**8 807 101**	5 454 862	5 454 862	1 692 448	1 703 371	201 049	315 130	**7 348 359**	**7 473 364**
D201	Aides directes			24 800	24 800			**24 800**	**24 800**							**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
D202	Aides indirectes							**0**	**0**							**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**	0	0	0	0	0	0	**0**	**0**
D203	Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	114 194	114 193	54 817	54 817			**169 012**	**169 010**	102 473	102 473	43 168	43 168			**145 641**	**145 641**	102 473	102 473	43 168	43 168	0	0	**145 641**	**145 641**	117 438	117 438	65 473	49 403	0	0	**182 911**	**166 841**
	TOTAL GENERAL	**28 958 542**	**28 957 149**	**6 440 424**	**6 323 891**	**2 586 391**	**2 840 375**	**37 985 357**	**38 121 415**	**29 455 000**	**29 455 000**	**8 158 078**	**8 222 181**	**3 346 106**	**3 346 106**	**40 959 184**	**41 023 287**	**29 761 466**	**29 761 466**	**8 253 083**	**8 300 713**	**4 032 326**	**3 882 326**	**42 046 875**	**41 944 504**	**29 073 181**	**29 073 181**	**6 694 757**	**6 700 233**	**2 832 710**	**1 836 613**	**38 600 648**	**37 610 027**

SOLDE BUDGETAIRE (exédent) **1 657 433**

SOLDE BUDGETAIRE (exédent) **1 313 639**

Tableau 3bis
PRESENTATION DES RECETTES PAR ORIGINE DE L'ETABLISSEMENT

Tableau des recettes par origine

Budget	Recettes de l'organisme Exécution 2018								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	24 847 332								24 847 332
Droits d'inscription					1 110 819				1 110 819
Formation continue, diplômes propres et VAE					1 460 738				1 460 738
Taxe d'apprentissage					543 418				543 418
Contrats et prestations de recherche hors ANR					17 375				17 375
Valorisation					988 377				988 377
ANR investissements d'avenir				361 968					361 968
ANR hors investissements d'avenir				956 304					956 304
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région				1 196 342					1 196 342
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne				478 486					478 486
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres		13 316		5 522 607	12 250				5 548 173
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs					242 720				242 720
Autres recettes			26 845	19 818	1 980 132				2 026 796
Total	**24 847 332**	**13 316**	**26 845**	**8 535 526**	**6 355 829**	**-**	**-**	**-**	**#########**

Budget	Recettes de l'organisme BI 2019								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	25 091 669								25 091 669
Droits d'inscription					1 572 630				1 572 630
Formation continue, diplômes propres et VAE					2 014 683				2 014 683
Taxe d'apprentissage					500 000				500 000
Contrats et prestations de recherche hors ANR									
Valorisation					1 188 998				1 188 998
ANR investissements d'avenir				63 958					63 958
ANR hors investissements d'avenir				1 103 198					1 103 198
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région				1 161 299			147 546		1 308 845
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne				1 006 987			590 907		1 597 894
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres				3 556 198		274 900	240 000		4 071 098
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs					224 000				224 000
Autres recettes				56 200	1 122 790				1 178 990
Total	**25 091 669**	**-**	**-**	**6 947 840**	**6 623 101**	**274 900**	**978 453**	**-**	**39 915 963**

SOLDE BUDGETAIRE (Déficit) **1 107 324**

Budget	Recettes de l'organisme BR 2019								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	25 386 631								25 386 631
Droits d'inscription			111 479		1 761 151				1 872 630
Formation continue, diplômes propres et VAE					1 909 440				1 909 440
Taxe d'apprentissage					500 000				500 000
Contrats et prestations de recherche hors ANR					-				-
Valorisation					1 188 998				1 188 998
ANR investissements d'avenir				63 958					63 958
ANR hors investissements d'avenir				1 103 198					1 103 198
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région				1 161 299			147 546		1 308 845
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne				1 006 987			590 907		1 597 894
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres		230 000		3 571 397	-	274 900	380 000		4 456 297
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs				-	242 705				242 705
Autres recettes				56 200	1 110 863				1 167 063
Total	**25 386 631**	**230 000**	**111 479**	**6 963 039**	**6 713 156**	**274 900**	**1 118 453**	**-**	**40 797 658**

SOLDE BUDGETAIRE (Déficit) **1 146 846**

Budget	EXECUTION 2019								
	Recettes globalisées					Recettes fléchées			Total
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Fiscalité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	
Subvention pour charges de service public	25 430 932								25 430 932
Droits d'inscription					1 242 057				1 242 057
Formation continue, diplômes propres et VAE					2 509 006				2 509 006
Taxe d'apprentissage					631 768				631 768
Contrats et prestations de recherche hors ANR					-				
Valorisation					1 023 036				1 023 036
ANR investissements d'avenir				200 315					200 315
ANR hors investissements d'avenir				840 943					840 943
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région				612 020			377 927		989 947
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne				447 036			247 092		694 128
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres		61 000		2 739 598	10 750		620 700		3 432 048
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs		-		-	352 580				352 580
Autres recettes			192 439	7 800	1 376 668				1 576 906
Total	**25 430 932**	**61 000**	**192 439**	**4 847 711**	**7 145 864**	**-**	**1 245 719**	**-**	**38 923 665**

TABLEAU N° 4 - EQUILIBRE FINANCIER

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Équilibre financier

Besoins (utilisation des financements)				
	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTION 2019
Solde budgétaire (déficit) (D2)*	0	1 107 324	1 146 846	
	0			
Remboursements d'emprunts (capital) ; Nouveaux prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements (b1)	1 765			3 230
Opérations au nom et pour le compte de tiers (c1)**	1 278 438	1 974 479	2 040 091	1 173 642
Autres décaissements sur comptes de tiers (e1)	-8 657			229 809
Sous-total des opérations ayant un impact négatif sur la trésorerie de l'organisme (1)=D2+(b1)+(c1)+(e1)	1 271 545	3 081 803	3 186 937	1 406 681
ABONDEMENT de la trésorerie (I)= (2) - (1)	**2 043 984**		187 292	**658 159**
*dont Abondement de la trésorerie fléchée (a)****	*0*			150 709
dont Abondement de la trésorerie non fléchée (d)	*2 043 984*		187 292	507 449
	0			
TOTAL DES BESOINS	**3 315 529**	**3 081 803**	**3 374 229**	**2 064 840**

Financements (couverture des besoins)				
Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTION 2019	
1 657 433	-	-	1 313 639	Solde budgétaire (excédent) (D1)*
27 146			27 734	Nouveaux emprunts (capital) ; Remboursements de prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements (b2)
1 287 985	1 837 829	1 865 702	969 981	Opérations au nom et pour le compte de tiers (c2)**
342 965			- 246 513	Autres encaissements sur comptes de tiers (e2)
3 315 529	1 837 829	1 865 702	2 064 840	**Sous-total des opérations ayant un impact positif sur la trésorerie de l'organisme (2)=D1+(b2)+(c2)+(e2)**
	1 243 974	**1 508 527**		**PRLELEVEMENT de la trésorerie (II)=(1) - (2)**
	1 107 546	1 508 527		dont Prélèvement sur la trésorerie fléchée (a)***
	136 428	- 187 292		dont Prélèvement sur la trésorerie non fléchée (d)
3 315 529	**3 081 803**	**3 374 229**	**2 064 840**	**TOTAL DES FINANCEMENTS**

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

TABLEAU 5
Opérations pour compte de tiers

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DELIBERANT

Suivi des opérations pour compte de tiers

Opérations ou regroupement d'opérations de même nature	Comptes	Prévisions de décaissements BI 2019 (c1)	Prévisions de décaissements BR 2019 (c1)	Exécution décaissements (c1)	Prévisions d'encaissements BI 2019 (c2)	Prévisions d'encaissements BR 2019(c2)	Exécution d'encaissements 2019(c2)
AMI	44343/46711	84 800	84 800	87 200	86 740	86 740	86 800
Mose Fic	4732xx	166 913	166 913	33 230	133 681	133 681	0
ASICIAO	4733xx	251 715	251 715	251 716	251 715	251 715	251 716
ASANUT	4731xx			29 843			29 765
ARFITEC/BRAFITEC	44344			0			8 800
ERASMUS	44342/46712	216 618	216 618	293 970	332 359	332 359	264 130
TVA	4452/44551/44562/44566/445714/44583	1 254 433	1 320 045	477 683	1 033 334	1 061 207	328 770
TOTAL		**1 974 479**	**2 040 091**	**1 173 642**	**1 837 829**	**1 865 702**	**969 981**

(c1) et (c2) étant repris au tableau "Equilibre financier"

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.

TABLEAU 6
Compte de résultat et tableau de financement agrégés

POUR VOTE DE L'ORGANE DELIBERANT

Compte de résultat prévisionnel

CHARGES	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTE 2019	PRODUITS	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTE 2019
Personnel	28 475 742	29 455 000	29 761 465	28 856 261	Subventions de l'Etat	25 443 654	25 091 669	25 386 631	26 491 104
dont charges de pensions civiles	*5 578 091*	*5 666 774*	*5 725 734*	*5 783 134*	Fiscalité affectée	35 793		111 479	183 490
Fonctionnement autre que les charges de personnel et intervention	10 254 320	11 439 183	11 517 714	11 257 356	Autres subventions	5 424 771	6 599 225	6 856 225	4 978 436
					Autres produits	8 031 491	9 293 710	9 157 455	8 526 010
TOTAL DES CHARGES (1)	38 730 061	40 894 183	41 279 179	40 113 617	**TOTAL DES PRODUITS (2)**	38 935 709	40 984 604	41 511 789	40 179 041
Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)	**205 648**	**90 421**	**232 610**	**65 424**	**Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)**				
TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)	38 935 709	40 984 604	41 511 789	40 179 041	**TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1) + (3) = (2) + (4)**	38 935 709	40 984 604	41 511 789	40 179 041

Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)

	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTE 2019
Résultat prévisionnel de l'exercice (bénéfice ou perte)	**205 648**	**90 421**	**232 610**	**65 424**
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	3 647 371	3 484 362	3 484 362	4 212 045
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	-2 440 190	2 308 351	2 308 351	-2 832 103
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés	7 597			15 994
- produits de cession d'éléments d'actifs	-4 381			-160 932
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice				
= CAF ou IAF*	**1 416 045**	**1 266 432**	**1 408 621**	**1 300 428**

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

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

EMPLOIS	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTE 2019	RESSOURCES	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTE 2019
INSUFFISANCE D'AUTOFINANCEMENT					CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	1 416 045	1 266 432	1 408 621	1 300 428
Investissements :	2 869 676	3 346 106	4 032 326	2 144 723	Financement de l'actif par l'État	445 457	0	35 514	372 752
					Financement de l'actif par des tiers autres que l'État	1 512 122	2 384 424	2 902 890	565 801
					Autres ressources	29 587		5 000	
Remboursement des dettes financières	1 365	0		3 230	Augmentation des dettes financières	1 940			27 734
TOTAL DES EMPLOIS (5)	2 871 041	3 346 106	4 032 326	2 147 953	**TOTAL DES RESSOURCES (6)**	3 405 151	3 650 856	4 352 025	2 266 715
APPORT AU FONDS DE ROULEMENT (7) = (6) - (5)	**534 110**	**304 750**	**319 700**	**118 762**	**PRELEVEMENT SUR LE FONDS DE ROULEMENT (8) = (5) - (6)**				

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DELIBERANT

	Exécuté 2018	BI 2019	BR 2019	EXECUTE 2019
Variation du FONDS DE ROULEMENT : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	-237 188	304 750	319 700	531 579
Variation du BESOIN en FONDS DE ROULEMENT	-2 281 172	1 548 725	1 640 935	-126 580
Variation de la TRESORERIE	2 043 984	-1 243 975	-1 321 235	658 159
Niveau du FONDS DE ROULEMENT	4 313 032	4 879 074	4 632 732	4 844 611
Niveau du BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT	-523 100	1 955 862	1 117 835	-649 679
Niveau de la TRESORERIE	4 836 132	2 923 212	3 514 897	5 494 291

TABLEAU 7 - PLAN DE TRÉSORERIE PREVISONNEL

EXERCICE 2019 - EXECUTION

(K€ TTC)	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	total
(1) SOLDE INITIAL (début de mois)	4 836 132	**9 330 607**	**7 279 891**	**5 339 756**	**9 413 360**	**7 325 275**	**5 194 739**	**15 574 549**	**10 614 962**	**8 832 944**	**9 899 253**	**7 428 802**	**4 836 132**
dont placements	= total du C_50							0		0			
ENCAISSEMENTS													
A1. Recettes budgétaires globalisées	19 109	7 897 684	1 482 279	6 596 481	776 541	828 259	506 323	9 156 159	966 181	4 663 660	2 275 218	2 510 052	37 677 946
Subvention pour charges de service public	0	6 346 665	0	6 346 665	0	0	0	8 885 321	0	3 794 377	52 748	5 156	25 430 932
Autres financements de l'Etat	0	6 529	25 000	0	0	0	0	0	29 500	0	6 500	0	67 529
Fiscalité affectée (TA)	0	0	0	0	0	0	0	139 200	0	0	0	53 239	192 439
Autres financements publics	0	705 822	1 111 318	-151 708	164 096	502 404	270 359	39 298	733 061	380 632	232 706	1 546 676	5 534 663
Ressources propres	19 109	838 668	345 961	401 524	612 445	325 854	235 964	92 340	203 620	488 652	1 983 265	904 982	6 452 383
A2 . Recettes budgétaires fléchées	0	0	141 100	723 792	170 830	0	0	0	0	0	0	209 997	1 245 719
Financements de l'Etat fléchés	0	0	141 100	723 792	170 830	0	0	0	0	0	0	209 997	1 245 719
Autres financements publics fléchés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mécénats fléchés	0	0	141 100	723 792	170 830	0	0	0	0	0	0	209 997	1 245 719
Autres recettes fléchées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
A3. Opérations non budgétaires	7 048 052	-6 815 045	27 608	-264 539	101 898	87 938	10 535 578	-8 570 767	160 556	122 132	-1 283 540	-398 669	751 202
Emprunts : encaissements en capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prêts : encaissements en capital	0	3	0	80	0	80	31	0	1 200	0	0	0	1 394
Dépôts et cautionnements	300	550	0	0	350	20 140	0	0	0	5 000	0	0	26 340
Opérations gérées en compte de tiers	7 047 752	-6 815 598	27 608	-264 619	101 548	67 718	10 535 547	-8 570 767	159 356	117 132	-1 283 540	-398 669	723 468
TVA encaissée	938	53 122	19 598	18 353	19 623	36 374	11 270	2 270	38 123	33 417	59 760	35 922	328 770
Dispositif d'intervention pour comptes de tiers : encais	252 110	26 456	-34 575	0	6 954	60 760	357 032	27 533	-28 936	3 343	-29 506	40	641 211
Autres encaissements d'opérations gérées en compte	6 794 704	-6 895 176	42 585	-282 972	74 972	-29 416	10 167 246	-8 600 570	150 168	80 372	-1 313 795	-434 631	-246 513
A. TOTAL	7 067 161	1 082 639	1 650 987	7 055 734	1 049 270	916 197	11 041 901	585 392	1 126 737	4 785 792	991 678	2 321 380	39 674 867
DECAISSEMENTS													
B1. Enveloppes hors recettes fléchées	***172 726***	***5 346 249***	***819 270***	***3 050 774***	***2 969 337***	***2 945 659***	***2 805 080***	***240 861***	***5 613 435***	***3 295 810***	***3 241 467***	***6 014 350***	***36 515 016***
Personnel	382	4 724 498	4 691	2 483 724	2 315 013	2 290 780	2 367 680	55	5 168 804	2 325 371	2 531 911	4 840 985	29 053 894
Fonctionnement	172 344	613 752	739 074	536 622	620 254	592 938	389 244	201 456	367 780	788 594	614 176	990 631	6 626 867
Intervention	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investissement	0	7 999	75 504	30 428	34 070	61 940	48 155	39 350	76 850	181 845	95 380	182 734	834 255
B2. Dépenses sur recettes fléchées	683	35 488	115 711	9 146	22 473	7 377	22 292	3 607	46 410	121 293	246 946	463 585	**1 095 010**
Personnel	0	3 223	0	1 612	1 612	1 612	1 558	0	3 223	1 612	1 612	3 223	19 286
Fonctionnement	683	7 364	11 798	2 328	8 713	5 766	7 229	1 915	2 277	9 682	6 326	9 283	73 366
Intervention	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investissement	0	24 900	103 913	5 206	12 147	0	13 506	1 691	40 909	109 999	239 008	451 078	1 002 358
B3.Opérations non budgétaires	2 399 277	-2 248 383	2 656 141	-77 789	145 545	93 698	-2 165 282	5 300 511	-2 751 090	302 381	-26 284	-2 222 043	1 406 682
Emprunts : remboursement en capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prêts : décaissements en capital	0	0	0	0	0	0	1 200	0	0	0	0	0	1 200
Dépôts et cautionnements	300	650	390	0	250	440	0	0	0	0	0	0	2 030
Opérations gérées en compte de tiers	2 398 977	-2 249 033	2 655 751	-77 789	145 295	93 258	-2 166 482	5 300 511	-2 751 090	302 381	-26 284	-2 222 043	1 403 452
TVA décaissée	6 386	25 012	76 497	28 108	22 287	14 282	40 303	19 043	24 325	46 571	49 035	125 834	477 683
Dispositif d'intervention pour comptes de tiers : décais	48 432	25 179	117 362	51 131	145 952	0	152 947	0	41 703	94 274	18 336	642	695 959
Autres décaissements d'opérations gérées en compte	2 344 158	-2 299 224	2 461 892	-157 028	-22 944	78 975	-2 359 732	5 281 468	-2 817 118	161 536	-93 656	-2 348 519	229 809
B. TOTAL	2 572 686	3 133 354	3 591 122	2 982 131	3 137 354	3 046 734	662 091	5 544 979	2 908 754	3 719 483	3 462 129	4 255 892	39 016 708
(2) SOLDE DU MOIS = A - B	4 494 475	-2 050 715	-1 940 135	4 073 603	-2 088 084	-2 130 537	10 379 810	-4 959 587	-1 782 018	1 066 309	-2 470 451	-1 934 512	658 159
SOLDE CUMULE (1) + (2)	9 330 607	7 279 891	5 339 756	9 413 360	7 325 275	5 194 739	15 574 549	10 614 962	8 832 944	9 899 253	7 428 802	5 494 291	5 494 291
Jours de dep decaissable totales													
jours de dép décaissables de fonct													

Tableau 8
Opérations liées aux recettes fléchées

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Antérieures à 2019 Non dénouées	2019	2020	2021	2022	2023
Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)		**- 860 672**	**133 809**	**- 584 812**	**38 936**	**-**
Recettes fléchées (b)	**-**	**1 228 819**	**411 430**	**98 836**	**-**	**1 739 085**
Financements de l'État fléchés						
Autres financements publics fléchés	0	1 228 819	411 430	98 836	0	**1 739 085**
Mécénat fléché						
Autres recettes fléchées						
Dépenses sur recettes fléchées (c)	**860 672**	**1 095 010**	**996 242**	**59 900**	**0**	**3 011 825**
Personnel						
AE=CP	9 698	19 286	20 000	0	0	**48 984**
Fonctionnement						
AE	22 982	115 369	695 995	59 900	0	**894 247**
CP	19 818	73 366	695 995	59 900	0	**849 079**
Intervention						
AE						
CP						
Investissement						
AE	997 754	1 866 490	172 869	0	0	**3 037 113**
CP	831 156	1 002 358	280 247	0	0	**2 113 761**
Solde budgétaire de l'exercie résultant	**-860 672**	**133 809**	**-584 812**	**38 936**	**0**	**-1 272 739**

X repris au tableau 2 d'équilibre financier en (a)

Au cas où l'organisme utilise ce tableau pour un suivi individuel par opération, cette seconde partie permet de vérifier l'équilibre final de chaque opération.

Autofinancement des opérations fléchées (d)						
Opérations de trésorerie (décaissements) financées par recettes fléchées (e)						
Position de financement des opérations fléchées en fin d'exercice (a) + (b) - (c) + (d) - (e)						

Tableau 9 EPSCP
Tableau des opérations pluriannuelles

POUR VOTE DE L'ORGANE DELIBERANT

A - Dépenses

Opérations		Montant de l'opération	Autorisations d'engagement					Crédits de paiement					Restes	
			AE ouvertes au titre des années antérieures à 2019	AE consommées au titre des années antérieures à 2019	AE reportées ou reprogrammées en année 2019	AE nouvelles ouvertes en année 2019	Total des AE ouvertes pour l'année 2019	CP ouverts au titre des années antérieures à 2019	CP consommés au titre des années antérieures à 2019	CP reportés ou reprogrammés en année 2019	CP nouveaux ouverts en année 2019	Total des CP ouverts pour l'année 2019	Restes à engager en fin d'année 2019 (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année 2019 (CP)
		(1)	(2)	(3)	(4)<=(2)-(3)	(5)	(6) = (4)+(5)	(7)	(8)	(9)<=(7-8)	(10)	(11)=(9)+(10)	(12)=(1)-(3)-(6)	(13)=(3)+(6)-(8)-(11)
OPE-2016-0003	CABATI - CR1506J	54 000	52 264	51 561	703	1 736	2 439	52 264	51 561	703	1 736	2 439	0	-
OPE-2016-0004	CABATI - CR1507J	54 000	58 904	51 342	2 658	0	2 658	58 904	51 337	2 658	0	2 658	-	5
OPE-2016-0006	BERENICE - CR1509J	55 000	55 079	55 000	-	-	-	55 079	55 000	-	-	-	-	-
OPE-2016-0024	MICROMORFING - LA1406J	159 952	151 471	151 471	-	-	-	151 471	151 471	-	-	-	8 481	-
OPE-2016-0029	SIAM - LA1502J	10 980	7 450	6 484	-	-	-	7 450	6 484	-	-	-	4 496	-
OPE-2016-0030	ECOPHY - LA1503J	27 150	18 571	17 455	-	-	-	18 571	17 455	-	-	-	9 695	-
OPE-2016-0031	ECOPHY - LA1504J	27 150	19 264	16 658	-	-	-	19 264	16 634	-	-	-	10 492	25
OPE-2016-0032	DGOPIM - LA1505J	28 400	20 577	19 594	-	-	-	20 577	19 594	-	-	-	8 806	-
OPE-2016-0033	DGOPIM - LA1506J	28 400	22 877	20 658	-	-	-	22 877	20 658	-	-	-	7 742	-
OPE-2016-0034	CEMAV - LA1507J	54 000	50 120	50 120	-	-	-	50 120	50 120	-	-	-	3 880	-
OPE-2016-0035	CEMAV - LA1508J	54 000	35 808	30 481	-	-	-	35 808	30 481	-	-	-	23 519	-
OPE-2016-0036	SMARTNANO - LA1509J	51 500	33 713	33 441	-	-	-	33 713	33 352	-	-	-	18 059	90
OPE-2016-0037	SMARTNANO - LA1510J	51 500	34 633	33 048	-	-	-	34 633	32 958	-	-	-	18 452	90
OPE-2016-0039	Contrat de sous-traintance pour la Mise à disposition d'équipem	24 210	9 328	3 847	5 481	10 933	16 414	9 328	3 847	5 481	10 933	16 414	3 949	-
OPE-2016-0041	Encadrement de thèse V. BOYER sur projet CONDOR - 14TT085	62 900	35 237	26 807	8 430	24 701	33 131	35 237	26 806	8 431	24 700	33 131	2 962	0
OPE-2016-0057	LIPAD - LM1504J	55 000	37 637	35 494	45	- 0	45	37 637	34 992	45	- 0	45	19 461	502
OPE-2016-0058	LIPAD - LM1505J	55 000	39 621	33 651	1 968	0	1 968	39 621	33 651	1 968	0	1 968	19 381	-
OPE-2016-0063	Encadrement de thèse CIFRE de P. LAKOMICKI - 15TT117 ou LM	22 500	25 000	10 441	8 684	-	8 684	25 000	10 178	8 684	-	8 684	3 375	263
OPE-2016-0074	SUPREME B - LN1417J	173 801	157 014	157 014	-	-	-	156 985	156 985	29	-	29	16 787	0
OPE-2016-0077	SMARTLIGHT - LN1509J	55 000	31 404	31 235	-	-	-	31 404	31 235	-	-	-	23 765	-
OPE-2016-0078	SMARTLIGHT - LN1510J	55 000	35 296	33 808	477	-	477	35 296	33 808	477	-	477	20 715	-
OPE-2016-0079	MECAOPT - LN1511J	51 500	32 950	31 952	15	0	15	32 962	31 952	15	0	15	19 533	0
OPE-2016-0080	MECAOPT - LN1512J	51 500	32 980	31 179	1 147	-	1 147	32 980	31 178	1 147	-	1 147	19 174	0
OPE-2016-0085	LOUISE - LN1604J	88 920	58 669	54 457	-	-	-	60 281	54 456	-	-	-	34 463	0
OPE-2016-0086	ACTIVE NANOPHOT - LN1606J	345 565	250 085	230 375	19 710	53 332	73 042	278 027	229 890	48 137	25 041	73 178	42 148	349
OPE-2016-0091	TEMPORAL - LM1602J	241 152	171 156	166 531	4 625	23 296	27 922	171 156	166 530	4 626	23 296	27 922	46 700	1
OPE-2016-0094	POP - 2E - LO1503J	55 000	35 208	35 089	119	1	120	35 208	35 089	119	1	120	19 791	0
OPE-2016-0095	POP - 2E - LO1504J	55 000	37 784	36 032	-	-	-	37 784	36 032	-	-	-	18 968	0
OPE-2016-0096	EVERS - LO1601J	132 733	87 450	68 642	18 808	21 069	39 877	87 450	68 494	18 956	20 921	39 877	24 214	148
OPE-2016-0106	EDIPEO - PST2007J	54 000	38 381	32 066	1 780	49	1 829	38 381	32 116	1 780	-	1 780	20 105	-
OPE-2016-0107	EDIPEO - PST2008J	54 000	38 480	34 106	437	-	437	38 480	33 561	437	-	437	19 457	545
OPE-2016-0114	Contrat de collaboration dans le cadre de l'encadrement de thè	136 000	56 294	54 919	5 000	-	5 000	56 294	53 787	5 000	-	5 000	76 081	1 132
OPE-2016-0118	ENCADREMENT DE THESE CIFRE Christian TATA - 16TT021 ou LN	24 000	12 300	4 149	2 000	-	2 000	12 300	3 923	2 226	-	2 226	17 851	-
OPE-2016-0119	Encadrement de thèse CIFRE R. NORBERT chez ARCELOR MITTA	48 033	27 908	21 212	6 696	4 914	11 610	27 908	20 726	7 182	4 428	11 610	15 211	486

OPE-2016-0126	QNANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J	55 000	42 069	40 587	1 483	5 229	6 712	42 069	40 578	1 491	5 221	6 712	7 701	9
OPE-2016-0127	D.FORM - CR ACAL - LA1602J	54 500	31 062	27 027	4 035	14 446	18 481	31 062	26 943	4 119	14 362	18 481	8 992	84
OPE-2016-0128	MULFAT - CR ACAL - LA1603J	45 000	47 100	44 803	-	-	-	47 100	44 803	-	-	-	197	-
OPE-2016-0129	RETOURNFORM - CR ACAL - LA1604J	50 000	50 129	41 805	5 475	-	5 475	50 129	41 805	5 475	-	5 475	2 721	-
OPE-2016-0130	VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J	27 500	16 470	12 166	4 304	1 644	5 948	16 470	12 166	4 304	1 644	5 948	9 386	-
OPE-2016-0131	SIMULND - CR ACAL - LA1605J	54 500	37 694	32 471	5 223	8 905	14 128	37 694	32 471	5 223	8 905	14 128	7 901	-
OPE-2016-0132	PHOTONIC-QDS - CA ACAL - LN1610J	10 000	7 000	925	6 075	2 999	9 074	7 000	925	6 075	2 999	9 074	1	-
OPE-2016-0140	RESEED - LA1606J	56 362	27 700	17 871	6 400	-	6 400	27 700	16 513	7 076	0	7 076	32 091	682
OPE-2016-0142	BRGM - FONDATION MAIF - LM292	56 607	73 668	52 865	3 740	-	3 740	73 668	52 765	2 279	-	2 279	2	1 561
OPE-2016-0143	MULFAT FEDER - LA1607J	45 000	36 654	34 539	-	-	-	36 654	34 539	-	-	-	10 461	-
OPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J	27 500	16 470	11 820	4 650	2 123	6 773	16 470	11 820	4 650	2 123	6 772	8 907	0
OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J	54 500	37 795	34 617	3 178	16 591	19 769	37 795	34 618	3 177	16 592	19 769	114	-
OPE-2016-0146	RETOURN FORM FEDER - LA1609J	50 000	48 479	41 336	5 944	-	5 944	48 479	41 336	5 944	-	5 944	2 720	-
OPE-2016-0147	QNANOSCOPY FEDER - LN1612J	57 255	38 771	37 239	1 532	18 482	20 014	38 771	37 220	1 551	18 463	20 014	2	19
OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J	54 500	31 015	26 750	4 265	14 216	18 481	31 015	26 750	4 265	14 216	18 481	9 269	-
OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057	139 000	73 694	65 288	8 406	44 859	53 265	73 694	64 922	8 773	44 492	53 265	20 447	366
OPE-2016-0150	Convention de reversement dans le cadre du projet EVE2 avec l	97 722	53 834	50 576	3 258	39 316	42 573	53 834	50 481	3 353	39 316	42 669	4 572	-
OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	110 000	94 098	94 098	6 000	-	6 000	94 076	94 076	6 000	-	6 000	9 902	22
OPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J	110 000	51 138	47 546	3 592	25 201	28 793	51 138	47 478	3 660	25 132	28 793	33 661	68
OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	55 000	32 339	27 665	4 674	20 593	25 267	32 339	27 665	4 674	20 593	25 267	2 068	-
OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	55 000	15 908	13 841	2 067	13 433	15 500	15 908	13 770	2 138	13 362	15 500	25 659	71
OPE-2016-0158	GINO CR ACAL - LM1603J	76 600	83 226	71 209	-	-	-	83 226	71 209	-	-	-	5 391	0
OPE-2016-0159	AGIR - CR ACAL - LO1605J - 16RE041	80 000	66 497	62 082	-	-	-	66 497	61 964	-	-	-	17 918	118
OPE-2016-0160	FRAGIL IT CARSAT NORD EST - PST1031J	133 800	105 259	85 578	19 681	23 961	43 642	105 259	85 453	19 805	23 941	43 747	4 581	19
OPE-2016-0161	CO ENCADREMENT DE THESE FLORIAN BRATEC GRAND TROYES	100 000	67 339	64 874	2 464	22 708	25 173	67 339	64 874	2 464	22 708	25 173	9 953	-
OPE-2017-0001	SOLARS TEARS-FONDATION UTT	24 000	32 440	22 019	2 768	-	2 768	32 440	22 019	2 768	-	2 768	- 787	-
OPE-2017-0004	SHREC GOOGLE-LO267	43 874	44 800	25 522	4 000	1	4 001	44 800	25 523	4 000	-	4 000	14 351	-
OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029	139 000	87 605	75 048	12 557	41 708	54 265	87 605	74 894	12 711	41 554	54 265	9 687	154
OPE-2017-0007	BISONS - MINSTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062	170 059	184 341	153 474	3 287	-	3 287	184 341	148 424	7 535	0	7 535	13 298	801
OPE-2017-0008	TCDU - ANR - 13RE221	170 543	112 802	94 739	4 954	0	4 954	112 802	94 739	4 954	0	4 954	70 850	-
OPE-2017-0029	CONNECT - BPI FRANCE - 17RE008	216 554	160 907	146 498	14 409	51 016	65 425	160 907	145 765	15 143	50 613	65 755	4 631	403
OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Vigilok - 15TT107	21 265	13 000	4 268	5 000	-	5 000	13 000	4 268	5 000	-	5 000	11 997	-
OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	372 000	160 253	146 937	13 316	133 293	146 609	160 253	143 645	16 608	129 401	146 009	78 454	3 892
OPE-2017-0037	LABEX ACTION T MAURER - FCSBFC	35 000	42 589	31 992	3 008	0	3 008	42 589	31 922	3 078	- 0	3 078	-	0
OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	43 222	13 100	1 397	11 703	17 997	29 700	5 900	1 397	4 503	25 197	29 700	12 125	-
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	221 275	156 287	116 221	40 066	44 177	84 243	156 287	115 880	40 407	43 836	84 243	20 811	341
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	199 200	44 775	21 044	23 731	2 327	26 057	44 775	20 978	23 797	2 261	26 057	152 099	66
OPE-2017-0044	INTEGRY - ASTREE	10 000	12 000	8 536	1 464	-	1 464	12 000	8 536	1 464	-	1 464	0	-
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	67 332	54 128	45 255	8 873	7 725	16 598	54 128	45 182	8 946	7 651	16 598	5 479	73
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	60 000	38 000	13 478	22 287	- 0	22 287	38 000	13 315	22 287	- 0	22 287	24 235	163
OPE-2017-0053	REFACTURATION SALAIRE C LEMARCHAND - LOUISE - UNIVERSI	42 693	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42 693	-

OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long	20 736	5 000	-	5 000	-	5 000	5 000	-	5 000	-	5 000	15 736	-
OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	106 531	39 243	29 795	9 448	42 206	51 654	39 243	29 795	9 448	42 206	51 654	25 082	-
OPE-2017-0071	Thèse LRC NICCI - MS de Caroline VILLARDI DE OLIVERA - 16TT0	80 000	68 743	65 565	-	-	-	68 743	65 565	-	-	-	14 435	-
OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de mo	43 600	5 000	3 321	-	-	-	5 000	3 321	-	-	-	40 279	-
OPE-2017-0077	"DevNum" Développement d'une solution numérique complète	44 015	30 515	28 515	2 000	7 050	9 050	30 515	28 515	2 000	7 050	9 050	6 450	-
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT	30 600	31 304	16 330	8 150	-	8 150	31 304	16 125	8 150	-	8 150	6 120	205
OPE-2017-0080	Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cad	30 000	5 000	2 772	2 228	18 772	21 000	5 000	2 772	2 228	18 772	21 000	6 228	-
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart G	19 600	15 680	14 100	1 580	-	1 580	15 680	9 600	6 080	-	6 080	3 920	-
OPE-2017-0101	AMINOL WP3P25-71 - PIVERT - 17RE019	79 950	39 503	35 247	4 256	27 769	32 026	39 503	35 247	4 256	27 769	32 026	12 678	-
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT0	45 000	12 000	5 471	6 000	-	6 000	12 000	5 471	6 000	-	6 000	33 529	-
OPE-2017-0114	SOLOTEC PHASE 2 - CR ACAL 50%	104 280	64 813	59 618	5 195	34 464	39 659	64 813	56 115	8 698	34 355	43 054	5 004	108
OPE-2017-0115	SOLOTEC PHASE 2 - FEDER 50%	96 667	64 814	58 742	6 072	33 179	39 251	64 814	55 239	9 575	33 071	42 646	- 1 326	108
OPE-2017-0116	Projet "Nano-Etalons" dans In-Fine - 17TT053	64 346	62 182	51 041	326	-	326	62 725	49 499	1 506	0	1 506	12 979	362
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO	82 069	43 501	24 075	19 426	30 586	50 012	43 501	23 961	19 540	30 473	50 012	7 981	114
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO	75 990	43 501	23 261	20 240	30 587	50 827	43 501	23 147	20 354	30 473	50 827	1 901	114
OPE-2017-0137	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD	62 989	44 690	36 041	7 525	- 0	7 525	44 690	35 927	7 525	- 0	7 525	19 423	114
OPE-2017-0138	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD	58 324	43 521	33 564	5 965	- 0	5 965	43 521	33 450	5 965	- 0	5 965	18 795	114
OPE-2017-0145	Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP	75 000	20 000	5 794	10 981	- 0	10 981	20 000	5 702	10 981	- 0	10 981	58 226	92
OPE-2017-0147	Big Data	24 000	5 297	3 517	1 780	18 294	20 074	6 179	3 459	2 720	17 353	20 074	409	58
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	90 000	38 202	38 202	-	32 704	32 704	38 202	38 202	-	32 704	32 704	19 094	-
OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	10 000	9 836	164	29 836	30 000	10 000	9 836	164	29 836	30 000	6 664	-
OPE-2017-0156	YEMANJA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	-	-	-	24 324	24 324	-	-	-	24 324	24 324	22 176	-
OPE-2017-0157	GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	-	-	-	23 676	23 676	-	-	-	23 676	23 676	22 824	-
OPE-2017-0161	BOAT - ADEME	62 044	14 854	8 556	6 297	34 197	40 494	14 854	7 428	7 426	33 889	41 315	12 993	308
OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	-	-	-	23 658	23 658	-	-	-	23 658	23 658	22 842	-
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	-	-	-	23 721	23 721	-	-	-	23 721	23 721	22 779	-
OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	-	-	-	22 500	22 500	-	-	-	22 500	22 500	24 000	-
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	-	-	-	22 809	22 809	-	-	-	22 809	22 809	23 691	-
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	23 777	19 739	4 038	12 353	16 391	23 777	19 739	4 038	12 353	16 391	10 370	-
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17	45 000	14 400	9 564	4 836	8 164	13 000	14 400	8 829	5 571	8 109	13 680	22 436	55
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050	45 000	16 905	16 691	214	9 786	10 000	16 905	15 425	1 481	8 519	10 000	18 309	1 267
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant c	58 333	34 914	34 914	-	10 806	10 806	34 914	34 914	-	10 806	10 806	12 613	-
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16T	48 000	12 580	7 060	5 520	4 480	10 000	12 665	6 550	6 115	3 885	10 000	30 940	510
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique a	25 626	25 626	25 588	-	-	-	25 626	25 588	-	-	-	38	0
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	0	-	0	20 201	20 201	0	-	0	20 201	20 201	26 299	-
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	46 500	16 552	16 551	1	16 699	16 700	16 552	16 551	1	16 699	16 700	13 249	-
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - F	108 000	27 000	11 842	15 158	22 042	37 200	27 000	11 709	15 291	21 909	37 200	58 958	133
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	96 667	11 440	7 257	4 183	36 289	40 472	11 440	7 257	4 183	36 289	40 472	48 938	-
OPE-2017-0183	REVERSEMENT LABEX ACTION - FCSBFC	35 583	38 817	32 146	2 068	-	2 068	38 817	29 447	4 422	- 0	4 422	1 369	345
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	15 037	15 037	-	16 793	16 793	15 037	15 037	-	16 793	16 793	14 670	-
OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	46 500	15 038	15 038	-	16 858	16 858	15 038	15 038	-	16 858	16 858	14 604	-

OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	23 250	22 532	22 275	-	-	-	22 532	22 275	-	-	-	975	-
OPE-2017-0188	Etude post-doctorale avec A. LIMARE - 17TT049	119 700	49 293	49 292	-	-	-	49 293	49 292	-	-	-	70 408	-
OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUTELLE	23 250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 250	-
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	2 000	1 857	143	14 857	15 000	2 000	1 857	143	14 857	15 000	29 643	-
OPE-2017-0193	OCAS - CD10 50% (50% FEDER)	46 500	2 000	1 857	143	14 857	15 000	2 000	1 857	143	14 857	15 000	29 643	-
OPE-2017-0196	SMFLUONA ANR	191 776	47 364	26 987	20 377	65 859	86 236	47 364	25 817	21 547	64 689	86 236	78 553	1 170
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thése Cifre CHOUBA 17TT059	40 000	26 306	25 685	621	5 539	6 160	26 306	23 974	2 332	4 533	6 865	8 155	1 006
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	23 750	15 085	10 768	4 317	3 773	8 090	15 085	9 822	5 263	2 827	8 090	4 892	946
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	45 000	13 500	12 209	1 291	12 459	13 750	13 500	11 464	2 036	11 824	13 860	19 041	636
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	45 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45 000	-
OPE-2017-0212	DECISION ANR	244 997	174 454	147 295	27 159	45 281	72 440	175 723	146 857	28 866	43 573	72 440	25 262	438
OPE-2017-0213	BIOACCESS Région Grand Est	64 327	38 314	35 314	3 000	7 527	10 527	38 314	35 314	3 000	7 527	10 527	18 486	-
OPE-2017-0214	AUTOMODEL 3D Région Grand Est	40 750	8 250	6 249	1 996	- 0	1 996	8 250	4 254	1 996	- 0	1 996	32 505	1 996
OPE-2017-0215	DRESSINBOX 360 Région Grand Est	10 000	10 000	9 813	-	-	-	10 000	9 813	-	-	-	187	-
OPE-2017-0216	OPTA PRO SOINS Région Grand Est	68 077	36 627	36 350	277	10 215	10 493	36 627	36 350	277	10 215	10 493	21 235	-
OPE-2017-0217	CALYPSO Région Grand Est	45 000	2 000	33	1 967	34 469	36 436	2 000	10	1 990	34 458	36 448	8 531	11
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	46 500	11 200	11 072	128	29 872	30 000	11 200	11 072	128	29 872	30 000	5 428	-
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs méta	37 666	37 666	37 660	-	-	-	37 666	37 660	-	-	-	7	-
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-E	60 000	10 000	2 489	7 511	3 874	11 385	10 000	2 389	7 611	3 774	11 385	46 126	100
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	439 351	55 525	46 481	9 044	115 207	124 250	55 525	46 443	9 082	115 168	124 250	268 620	38
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	250 564	100 416	65 995	34 421	72 019	106 440	100 416	64 388	36 028	70 412	106 440	78 129	1 607
OPE-2018-0089	ALIBABA Innovative Research Agreement 17TT085	122 953	51 820	39 634	12 186	17 363	29 549	51 820	38 660	13 160	16 389	29 549	53 770	974
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	82 500	-	-	-	40 500	40 500	-	-	-	40 500	40 500	42 000	-
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	28 250	9 500	7 428	2 072	17 773	19 845	9 500	7 428	2 072	17 773	19 845	977	-
OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER	41 250	20 828	20 828	0	13 422	13 423	20 718	19 800	918	12 505	13 423	7 000	1 028
OPE-2018-0117	CERA FEDER	43 250	19 020	13 635	5 385	5 775	11 160	19 020	13 606	5 414	5 711	11 125	18 455	64
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD	13 500	6 750	-	6 750	6 724	13 474	6 750	-	6 750	6 724	13 474	26	-
OPE-2018-0133	IA Convention de Reversement Stages LNIO - Labex - FCSBFC	12 990	12 490	12 232	-	-	-	12 490	12 232	-	-	-	757	-
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	219 676	61 500	55 522	5 978	71 648	77 625	61 500	55 521	5 979	71 647	77 625	86 528	1
OPE-2018-0149	PENANOLUM - REGION GRAND EST	20 000	13 070	13 070	-	6 575	6 575	13 070	13 070	-	6 575	6 575	355	-
OPE-2018-0168	SONIQ - REGION GRAND EST	20 000	12 775	12 775	-	6 904	6 904	12 775	12 775	-	6 904	6 904	321	-
OPE-2018-0169	BIOWAVE PEN - LABEX - FCSBFC - IA	6 760	6 500	5 924	576	17	593	6 500	5 807	693	17	710	243	0
OPE-2018-0170	PENANOLUM - LABEX IA - FSCBFC	27 820	25 910	22 839	3 071	510	3 581	25 910	21 366	4 544	510	5 054	1 400	0
OPE-2018-0242	COOP4DOMUS - CD10	50 000	41 678	40 138	82	1	83	41 678	39 821	376	- 0	376	9 780	23
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	23 000	10 200	6 171	4 029	12 771	16 800	10 200	5 872	4 328	12 472	16 800	29	300
OPE-2018-0262	Formation et accompagnement pour la Définition d'une structu	7 200	-	-	-	960	960	-	-	-	960	960	6 240	-
OPE-2018-0270	Projet PrintBoat Interreg Nord Ouest - Region Grand Est	1 780	265	265	-	1 515	1 515	265	265	-	1 515	1 515	-	-
OPE-2018-0271	FASTRAMAN - LABEX IA - FSCBFC	10 400	10 000	-	10 000	-	10 000	10 000	-	10 000	-	10 000	400	-
OPE-2018-0281	PLASMOGRAPHE - Chercheur invité Wei-Yen WOON - LABEX IA -	5 200	5 000	4 796	-	-	-	5 000	4 765	31	-	31	404	-
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation d	20 000	5 000	862	4 138	11 161	15 298	5 000	862	4 138	11 161	15 298	3 839	-
OPE-2018-0299	ECHORD CLARC Phase 3 - Projet Européen	24 200	18 520	16 283	2 237	916	3 153	18 520	16 036	2 484	916	3 400	4 764	-

OPE-2018-0301	Project Management 4.0 Digital Platform	67 500	35 500	30 421	5 080	31 868	36 948	35 500	25 206	10 294	31 868	42 161	132	0
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage	2 080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 080	-
OPE-2018-0325	Participation aux charges de la plateforme Nano'Mat	2 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 000	-
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	90 000	3 000	1 571	1 429	22 571	24 000	3 000	1 492	1 508	22 492	24 000	64 429	79
OPE-2018-0329	Contrat de collaboration de recherche 18TT007	10 000	8 000	7 409	591	-	591	8 000	7 409	591	-	591	2 000	0
OPE-2018-0330	AUTOMODEL 3D FEDER	53 125	8 250	6 149	1 114	0	1 114	8 250	1 845	5 389	0	5 389	45 862	29
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	45 000	-	-	-	6 000	6 000	-	-	-	6 000	6 000	39 000	-
OPE-2018-0334	Prestation d'étude des propriétés optiques d'échantillons de ve	3 750	3 000	927	-	-	-	3 000	927	-	-	-	2 823	-
OPE-2018-0360	Convention ENSP	5 000	4 000	243	3 700	-	3 700	4 000	243	3 700	-	3 700	1 057	-
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	73 500	-	-	-	16 684	16 684	-	-	-	16 684	16 684	56 816	-
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est	46 500	3 750	3 682	68	15 052	15 120	3 750	3 682	68	15 052	15 120	27 698	-
OPE-2018-0394	Allocation Doc - TRIDE - CD10	46 500	3 750	3 682	68	15 052	15 120	3 750	3 682	68	15 052	15 120	27 698	-
OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques vi	27 444	-	-	-	21 955	21 955	-	-	-	21 955	21 955	5 489	-
OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand Est en attente de la (	46 500	3 750	3 682	68	14 812	14 880	3 750	3 682	68	14 812	14 880	27 938	-
OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10	46 500	3 750	3 682	68	14 812	14 880	3 750	3 682	68	14 812	14 880	27 938	-
OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région Grand Est	46 500	3 750	3 682	68	14 812	14 880	3 750	3 682	68	14 812	14 880	27 938	-
OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10	46 500	3 750	3 682	68	14 812	14 880	3 750	3 682	68	14 812	14 880	27 938	-
OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIFBADD - CD10	46 500	7 500	7 364	136	29 618	29 754	7 500	7 364	136	29 618	29 754	9 382	-
OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE - CD10	46 500	7 500	7 364	136	29 608	29 744	7 500	7 364	136	29 608	29 744	9 392	-
OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSIINOT - CD10	46 500	7 500	7 364	136	31 398	31 534	7 500	7 364	136	31 398	31 534	7 602	-
OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10	46 500	7 500	7 364	136	31 440	31 576	7 500	7 364	136	31 440	31 576	7 560	-
OPE-2018-0406	Allocation Doctorale - IRL - CD10	46 500	7 500	7 364	136	29 564	29 700	7 500	7 364	136	29 564	29 700	9 436	-
OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Region Grand Est	46 500	-	-	-	24 800	24 800	-	-	-	24 800	24 800	21 700	-
OPE-2018-0415	Etude de faisabilité technique sur le mise en place d'un système	22 000	-	-	-	4 572	4 572	-	-	-	4 572	4 572	17 428	-
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074	22 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22 500	-
OPE-2018-0417	Etude de faisabilité technique d'un outil innovant de gestion de	2 000	-	-	-	1 600	1 600	-	-	-	1 600	1 600	400	-
OPE-2018-0419	Formation aux méthodes d'évaluation des projets d'innovation (	11 200	8 960	4 350	4 610	-	4 610	8 960	4 353	4 607	- 0	4 607	2 240	0
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 1	13 125	-	-	-	10 500	10 500	-	-	-	10 500	10 500	2 625	-
OPE-2018-0421	17TT052 - Accompagnement et encadrement des travaux dans	50 000	-	-	-	8 000	8 000	-	-	-	8 000	8 000	42 000	-
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	144 517	1 000	381	619	21 544	22 163	1 000	79	921	21 242	22 163	121 973	302
OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT	30 000	-	-	-	8 500	8 500	-	-	-	8 500	8 500	21 500	-
OPE-2018-0453	Co-Track - Ministère de l'Intérieur	40 000	1 807	1 807	-	38 193	38 193	-	-	-	38 193	38 193	-	1 807
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALL	150 000	-	-	-	47 831	47 831	-	-	-	47 831	47 831	102 169	-
OPE-2018-0463	18TT090 - Etude ACODE - CEA SACLAY par Frédéric SANCHETTE	25 000	-	-	-	20 000	20 000	-	-	-	20 000	20 000	5 000	-
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	179 139	-	-	-	14 327	14 327	-	-	-	14 327	14 327	164 812	-
OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRABI	40 000	-	-	-	10 000	10 000	-	-	-	10 000	10 000	30 000	-
OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi BENMAMAS	30 000	-	-	-	11 691	11 691	-	-	-	11 691	11 691	18 309	-
OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'u	172 875	-	-	-	56 145	56 145	-	-	-	54 145	54 145	116 730	2 000
OPE-2018-0483	17TT088 - Avenant contrat de licence LEVELS3D	358 365	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	358 365	-
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUDI	30 000	-	-	-	8 000	8 000	-	-	-	8 000	8 000	22 000	-
OPE-2018-0486	18TT091 - Étude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EN	3 750	-	-	-	3 000	3 000	-	-	-	3 000	3 000	750	-

OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice BERTHIER	45 000	-	-	-	12 000	12 000	-	-	-	12 000	12 000	33 000	-
OPE-2018-0491	18TT100 - Etude de faisabilité technologique - Projet NEDSiC	31 250	-	-	-	21 400	21 400	-	-	-	21 400	21 400	9 850	-
OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est	20 000	-	-	-	18 301	18 301	-	-	-	18 301	18 301	1 699	-
OPE-2019-0021	19TT005 - Rédaction d'un rapport complémentaire	750	-	-	-	600	600	-	-	-	600	600	150	-
OPE-2019-0023	NANO Intégration EUR EIPHI/UBFC	25 000	-	-	-	25 000	25 000	-	-	-	25 000	25 000	-	-
OPE-2019-0025	Nano Convertisseur Quanto Plasm - EUR EIPHI/UBFC	25 300	-	-	-	25 300	25 300	-	-	-	25 300	25 300	-	-
OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance	6 000	-	-	-	4 800	4 800	-	-	-	4 800	4 800	1 200	-
OPE-2019-0038	OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC	70 500	-	-	-	31 000	31 000	-	-	-	31 000	31 000	39 500	-
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	99 121	-	-	-	25 000	25 000	-	-	-	25 000	25 000	74 121	-
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	18 154	-	-	-	14 523	14 523	-	-	-	14 523	14 523	3 631	-
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	51 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51 500	-
OPE-2019-0049	QOSIINOT - FEDER - Allocation doctorale	48 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48 500	-
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	51 500	-	-	-	26 500	26 500	-	-	-	26 500	26 500	25 000	-
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	49 500	-	-	-	1 000	1 000	-	-	-	1 000	1 000	48 500	-
OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS	96 000	-	-	-	24 000	24 000	-	-	-	24 000	24 000	72 000	-
OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000	-
OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale	49 600	-	-	-	27 040	27 040	-	-	-	27 040	27 040	22 560	-
OPE-2019-0056	19TT010 - Conception et réalisation machine spéciale pour test	875	-	-	-	700	700	-	-	-	700	700	175	-
OPE-2019-0057	OTRIF- FEDER - Allocation Doctorale	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	13 700	-	-	-	13 700	13 700	-	-	-	13 700	13 700	-	-
OPE-2019-0066	Colloque Grand Est MIMA 2019	10 000	-	-	-	10 000	10 000	-	-	-	10 000	10 000	-	-
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartie	19 890	-	-	-	13 170	13 170	-	-	-	13 170	13 170	6 720	-
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	34 615	-	-	-	22 272	22 272	-	-	-	22 272	22 272	12 343	-
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction	26 250	-	-	-	6 151	6 151	-	-	-	6 151	6 151	20 099	-
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	118 000	-	-	-	28 162	28 162	-	-	-	28 162	28 162	89 838	-
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	95 000	-	-	-	41 440	41 440	-	-	-	41 440	41 440	53 560	-
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, ha	10 400	-	-	-	5 320	5 320	-	-	-	5 320	5 320	5 080	-
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour l	4 142	-	-	-	3 314	3 314	-	-	-	3 314	3 314	828	-
OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFine - ANR	100 000	-	-	-	76 235	76 235	-	-	-	76 235	76 235	23 765	-
OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	32 500	-	-	-	32 500	32 500	-	-	-	32 500	32 500	-	-
OPE-2019-0108	ALGORYX - Région Grand Est	52 296	-	-	-	18 051	18 051	-	-	-	18 051	18 051	34 246	-
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits él	1 150	-	-	-	920	920	-	-	-	920	920	230	-
OPE-2019-0115	19TT020 - Contrat d'exploitation de brevet - PLI	45 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45 000	-
OPE-2019-0117	Motiv2Move - Feder	19 600	-	-	-	10 822	10 822	-	-	-	10 822	10 822	8 778	-
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Cooparation	22 500	-	-	-	10 000	10 000	-	-	-	10 000	10 000	12 500	-
OPE-2019-0128	19TT033 - Étude complémentaire CGET - ENGIE	2 625	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2 625	-
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technolog	30 219	-	-	-	17 986	17 986	-	-	-	17 986	17 986	12 233	-
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CN	10 000	-	-	-	10 000	10 000	-	-	-	10 000	10 000	-	-
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS	30 000	-	-	-	2 000	2 000	-	-	-	2 000	2 000	28 000	-

OPE-2019-0153	Convention de financement - Soutenance WANG Shijian - CNRS	1 000	-	-	-	1 000	1 000	-	-	-	1 000	1 000	-	-
OPE-2019-0154	COMILOU - FEDER - Soutien Jeunes Chercheurs	23 000	-	-	-	6 600	6 600	-	-	-	6 600	6 600	16 400	-
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	45 000	-	-	-	8 000	8 000	-	-	-	8 000	8 000	37 000	-
OPE-2019-0159	COMILOU - REGION - Soutien jeunes Chercheurs	20 000	-	-	-	6 600	6 600	-	-	-	6 600	6 600	13 400	-
OPE-2019-0167	NANO-PLASMALUM Cotutelle - FEDER	26 738	-	-	-	14 850	14 850	-	-	-	14 850	14 850	11 888	-
OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER	26 738	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 738	-
OPE-2019-0169	Nano_Intégration - FEDER	21 000	-	-	-	17 465	17 465	-	-	-	17 465	17 465	3 535	-
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	26 738	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26 738	-
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	23 000	-	-	-	5 000	5 000	-	-	-	5 000	5 000	18 000	-
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	23 000	-	-	-	2 700	2 700	-	-	-	2 700	2 700	20 300	-
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capt	21 850	-	-	-	16 078	16 078	-	-	-	16 078	16 078	5 772	-
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	50 000	-	-	-	15 136	15 136	-	-	-	15 136	15 136	34 864	-
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultance - EDITUS	8 550	-	-	-	3 720	3 720	-	-	-	3 720	3 720	4 830	-
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs	20 000	-	-	-	5 000	5 000	-	-	-	5 000	5 000	15 000	-
OPE-2019-0190	In-Fine Consolidation FEDER	90 600	-	-	-	28 442	28 442	-	-	-	28 442	28 442	62 158	-
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	32 550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 550	-
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	165 600	-	-	-	18 459	18 459	-	-	-	18 459	18 459	147 141	-
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	32 550	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 550	-
OPE-2019-0197	PRONANO - SJC - FEDER	23 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23 000	-
OPE-2019-0198	IVOD - FEDER	219 450	-	-	-	8 073	8 073	-	-	-	8 073	8 073	211 377	-
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique..cupule individuelle de	26 738	-	-	-	5 707	5 707	-	-	-	5 707	5 707	21 031	-
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	53 000	-	-	-	2 000	2 000	-	-	-	2 000	2 000	51 000	-
OPE-2019-0205	ARCO - SJC - FEDER	23 000	-	-	-	22 999	22 999	-	-	-	22 999	22 999	1	-
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du prolet S	1 500	-	-	-	300	300	-	-	-	300	300	1 200	-
OPE-2019-0213	19TT022 - Etude de faisabilité - Projet ORANO	25 000	-	-	-	85	85	-	-	-	85	85	24 915	-
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	16 897	-	-	-	10 750	10 750	-	-	-	10 750	10 750	6 147	-
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	40 346	-	-	-	15 493	15 493	-	-	-	14 993	14 993	24 854	500
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	40 000	-	-	-	8 898	8 898	-	-	-	8 898	8 898	31 102	-
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des r	8 333	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 333	-
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliograp	4 000	-	-	-	3 200	3 200	-	-	-	3 200	3 200	800	-
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	12 390	-	-	-	12 390	12 390	-	-	-	12 390	12 390	-	-
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	144 768	-	-	-	11 470	11 470	-	-	-	11 470	11 470	133 298	-
OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post'doc - ARAYMOND RAYC	110 000	-	-	-	13 547	13 547	-	-	-	13 547	13 547	96 453	-
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevt au profit de la société AQUILAE	50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50 000	-
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	8 960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 960	-
OPE-2019-0322	H-Tracker - FAPIT	5 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 000	-
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	46 500	-	-	-	3 718	3 718	-	-	-	3 718	3 718	42 782	-
OPE-2019-0325	COTA - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	-	-	-	3 718	3 718	-	-	-	3 718	3 718	42 782	-
OPE-2019-0327	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0328	MELBA-PAC Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	-	-	-	4 500	4 500	-	-	-	4 500	4 500	42 000	-
OPE-2019-0329	SpaceInt - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	-	-	-	4 500	4 500	-	-	-	4 500	4 500	42 000	-

OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0331	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 - CD10	46 500	-	-	-	3 750	3 750	-	-	-	3 750	3 750	42 750	-
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46 500	-
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	9 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 000	-
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisft - LEVISYS	200 000	-	-	-	16 000	16 000	-	-	-	10 000	10 000	184 000	6 000
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	15 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 000	-
OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500	-	-	-	2 500	2 500	-	-	-	2 500	2 500	44 000	-
OPE-2019-0347	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - CD10	46 500	-	-	-	2 500	2 500	-	-	-	2 500	2 500	44 000	-
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	188 640	-	-	-	500	500	-	-	-	500	500	188 140	-
OPE-2019-0365	OmicroN ANR	157 788	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	157 788	-
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	244 603	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	244 603	-
OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000	-
OPE-2019-0381	TempoScopy ANR	237 649	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	237 649	-
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	9 005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 005	-
OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est	50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50 000	-
OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	27 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 500	-
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement	60 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60 000	-
OPE-2019-0389	MELBA PAC Allocation Doctorale FEDER	54 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54 500	-
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA	160 000	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	160 000	-
OPE-2019-0391	CONSTRAINT Allocation Doctorale FEDER	53 475	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 475	-
OPE-2019-0392	18TT076 - Accompagnement Thèse CIFRE - ENGIE	30 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 000	-
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	102 654	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	102 654	-
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NG	1 347	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 347	-
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Ch	1 667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 667	-
OPE-2019-0397	19TT059 - Encadrement de thèse CIFRE - ADOVA	50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50 000	-
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	7 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7 000	-
OPE-2019-0399	RETCLI - Allocation Doctorale - FEDER	53 475	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 475	-
OPE-2019-0400	AMF - Allocation Doctorale - FEDER	53 475	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53 475	-
total contrats de recherche		18 533 223	6 239 670	5 315 369	712 431	3 531 745	4 244 175	6 262 846	5 253 690	785 943	3 482 300	4 268 243	8 973 679	37 611
Op. 1					-		-			-		-	-	-
Op. 2					-		-			-		-	-	-
Op. 3					-		-			-		-	-	-
total contrats de formation continue										-		-	-	-
OPE-2019-0007	ASICIAO	494 185	-	-	-	77 568	77 568	-	-	-	77 568	77 568	416 617	-
OPE-2018-0418	GRD_EST_MOSE-FIC	26 950	-	-	-	5 000	5 000	-	-	-	5 000	5 000	21 950	-
OPE-2018-0378	PACTE ACTION 2 : ROBOTS	157 824	-	-	-	149 616	149 616	-	-	-	149 616	149 616	8 208	-
OPE-2018-0377	PACTE - ACTION 1 : PHOTONIQUE 4.0	161 200	-	-	-	121 977	121 977	-	-	-	121 977	121 977	39 223	-
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	99 120	6 200	5 992	208	92 920	93 128	6 200	574	5 626	92 920	98 546	-	-
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	539 823	29 038	29 038	-	408 709	408 709	26 926	26 926	-	408 709	408 709	102 076	2 112
OPE-2017-0142	FONDATION - ENTREPRENEURIAT	24 000	3 679	3 679	-	6 800	6 800	3 679	3 679	-	6 800	6 800	13 521	-
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISJ PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITU	457 363	171 430	171 430	-	119 868	119 868	111 742	106 918	4 824	117 067	121 891	166 064	62 490
OPE-2017-0180	ECOPARA - MENESR AMI 2017	140 000	30 405	30 405	-	32 000	32 000	30 405	30 405	-	32 000	32 000	77 595	-
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	15 300	648	648	-	14 635	14 635	648	648	-	14 635	14 635	17	-
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT - Simuler pour optimiser et Me	28 249	5 009	5 009	-	22 640	22 640	5 009	5 009	-	22 640	22 640	600	-
OPE-2017-0218	Ferme du Futur-Programme Innovation Pédagogique	4 000	1 918	1 918	-	2 082	2 082	1 918	1 918	-	2 082	2 082	-	-
Total contrats d'enseignement		**2 148 014**	**248 326**	**248 118**	**208**	**1 053 815**	**1 054 023**	**186 526**	**176 076**	**10 450**	**1 051 014**	**1 061 464**	**845 872**	**64 602**
					-		-			-		-	-	-
OPE-2019-0176	EVOLUTION CD10 - 2019	500 000				500 000	500 000				500 000	500 000		-

Total programmes pluriannuels d'investissement	**500 000**	**-**	**-**	**-**	**500 000**	**500 000**	**-**	**-**	**-**	**500 000**	**500 000**	**-**	**-**
				-		-			-		-	-	-
				-		-			-		-	-	-
Total autres opérations	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	**21 181 237**	**6 487 997**	**5 563 487**	**712 639**	**5 085 560**	**5 798 198**	**6 449 372**	**5 429 766**	**796 393**	**5 033 314**	**5 829 707**	**9 819 551**	**102 213**
pour information, répartition des opérations pluriannuelles par enveloppes :													
Ss total personnel			3 829 369					3 764 857					
Ss total fonctionnement et intervention			1 317 716					1 259 666					
Ss total investissement			416 404					405 243					

B - Recettes

Opérations		Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
				Montant	Encaissements au titre des années antérieures de 2019	Encaissements pour l'année 2019	Restes à encaisser
		(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
OPE-2016-0003	CABATI - CR1506J	54 000		54 000	21 698	10 800	21 502
OPE-2016-0004	CABATI - CR1507J	54 000		54 000	24 909	-	29 091
OPE-2016-0006	BERENICE - CR1509J	55 000		55 000	11 588	14 742	28 670
OPE-2016-0024	MICROMORFING - LA1406J	159 952		159 952	39 822	25 774	94 357
OPE-2016-0029	SIAM - LA1502J	10 980		10 980	4 392	2 196	4 392
OPE-2016-0030	ECOPHY - LA1503J	27 150		27 150	9 872	-	17 278
OPE-2016-0031	ECOPHY - LA1504J	27 150		27 150	13 677	6 983	6 489
OPE-2016-0032	DGOPIM - LA1505J	28 400		28 400	10 057	10 745	7 598
OPE-2016-0033	DGOPIM - LA1506J	28 400		28 400	15 737	-	12 663
OPE-2016-0034	CEMAV - LA1507J	54 000		54 000	19 204	10 800	23 996
OPE-2016-0035	CEMAV - LA1508J	54 000		54 000	22 296	11 957	19 747
OPE-2016-0036	SMARTNANO - LA1509J	51 500		51 500	21 075	10 300	20 125
OPE-2016-0037	SMARTNANO - LA1510J	51 500		51 500	23 867	-	27 633
OPE-2016-0039	Contrat de sous-traintance pour la Mise à disposition d'équipem	24 210		24 210	8 000	-	16 210
OPE-2016-0041	Encadrement de thèse V. BOYER sur projet CONDOR - 14TT085	62 900		62 900	27 000	-	35 900
OPE-2016-0057	LIPAD - LM1504J	55 000		55 000	22 404	11 000	21 596
OPE-2016-0058	LIPAD - LM1505J	55 000		55 000	49 261	-	5 739
OPE-2016-0063	Encadrement de thèse CIFRE de P. LAKOMICKI - 15TT117 ou LM	22 500		22 500	13 203	3 750	5 547
OPE-2016-0074	SUPREME B - LN1417J	173 801		173 801	27 808	25 558	120 435
OPE-2016-0077	SMARTLIGHT - LN1509J	55 000		55 000	22 000	11 000	22 000
OPE-2016-0078	SMARTLIGHT - LN1510J	55 000		55 000	32 045	-	22 955
OPE-2016-0079	MECAOPT - LN1511J	51 500		51 500	18 014	11 773	21 713
OPE-2016-0080	MECAOPT - LN1512J	51 500		51 500	18 117	11 903	21 480
OPE-2016-0085	LOUISE - LN1604J	88 920		88 920	35 568	-	53 352
OPE-2016-0086	ACTIVE NANOPHOT - LN1606J	345 565		345 565	138 226	69 113	138 226
OPE-2016-0091	TEMPORAL - LM1602J	241 152		241 152	74 028	77 073	90 051
OPE-2016-0094	POP - 2E - LO1503J	55 000		55 000	22 000	11 000	22 000
OPE-2016-0095	POP - 2E - LO1504J	55 000		55 000	44 281	-	10 719
OPE-2016-0096	EVERS - LO1601J	132 733		132 733	79 641	-	53 092
OPE-2016-0106	EDIPEO - PST2007J	54 000		54 000	21 600	10 800	21 600
OPE-2016-0107	EDIPEO - PST2008J	54 000		54 000	24 800	-	29 200
OPE-2016-0114	Contrat de collaboration dans le cadre de l'encadrement de thè	136 000		136 000	-	-	136 000
OPE-2016-0118	ENCADREMENT DE THESE CIFRE Christian TATA - 16TT021 ou LN	24 000		24 000	-	12 000	12 000
OPE-2016-0119	Encadrement de thèse CIFRE R. NORBERT chez ARCELOR MITTA	48 033		48 033	24 382	12 009	11 642
OPE-2016-0126	QNANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J	55 000		55 000	11 000	11 000	33 000
OPE-2016-0127	D.FORM - CR ACAL - LA1602J	54 500		54 500	10 900	10 900	32 700
OPE-2016-0128	MULFAT - CR ACAL - LA1603J	45 000		45 000	11 250	11 250	22 500
OPE-2016-0129	RETOURNFORM - CR ACAL - LA1604J	50 000		50 000	12 500	12 500	25 000
OPE-2016-0130	VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J	27 500		27 500	-	-	27 500
OPE-2016-0131	SIMULND - CR ACAL - LA1605J	54 500		54 500	10 900	10 900	32 700
OPE-2016-0132	PHOTONIC-QDS - CA ACAL - LN1610J	10 000		10 000	-	5 000	5 000
OPE-2016-0140	RESEED - LA1606J	56 362		56 362	18 036	9 018	29 308
OPE-2016-0142	BRGM - FONDATION MAIF - LM292	56 607		56 607	-	33 964	22 643
OPE-2016-0143	MULFAT FEDER - LA1607J	45 000		45 000	17 367	-	27 633
OPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J	27 500		27 500	-	-	27 500
OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J	54 500		54 500	14 043	-	40 457
OPE-2016-0146	RETOURN FORM FEDER - LA1609J	50 000		50 000	17 659	-	32 341
OPE-2016-0147	QNANOSCOPY FEDER - LN1612J	57 255		57 255	15 968	-	41 288
OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J	54 500		54 500	2 120	-	52 380
OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057	139 000		139 000	-	-	139 000
OPE-2016-0150	Convention de reversement dans le cadre du projet EVE2 avec l	97 722		97 722	60 500	-	37 222
OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	110 000		110 000	14 983	-	95 017
OPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J	110 000		110 000	13 633	136	96 232
OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	55 000		55 000	4 977	40	49 983
OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	55 000		55 000	9 621	-	45 380
OPE-2016-0158	GINO CR ACAL - LM1603J	76 600		76 600	-	-	76 600
OPE-2016-0159	AGIR - CR ACAL - LO1605J - 16RE041	80 000		80 000	40 000	36 572	3 428
OPE-2016-0160	FRAGIL IT CARSAT NORD EST - PST1031J	133 800		133 800	53 520	40 140	40 140
OPE-2016-0161	CO ENCADREMENT DE THESE FLORIAN BRATEC GRAND TROYES	100 000		100 000	46 785	30 000	23 215

OPE-2017-0001	SOLARS TEARS-FONDATION UTT	24 000	24 000	24 000	-	-
OPE-2017-0004	SHREC GOOGLE-LO267	43 874	43 874	-	-	43 874
OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029	139 000	139 000	-	-	139 000
OPE-2017-0007	BISONS - MINSTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062	170 059	170 059	51 018	-	119 041
OPE-2017-0008	TCDU - ANR - 13RE221	170 543	170 543	54 574	15 839	100 130
OPE-2017-0029	CONNECT - BPI FRANCE - 17RE008	216 554	216 554	184 063	-	32 491
OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Vigilok - 15TT107	21 265	21 265	5 000	5 000	11 265
OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	372 000	372 000	268 800	94 800	8 400
OPE-2017-0037	LABEX ACTION T MAURER - FCSBFC	35 000	35 000	35 000	-	-
OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	43 222	43 222	13 832	6 971	22 419
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	221 275	221 275	106 212	35 404	79 659
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	199 200	199 200	129 280	69 920	-
OPE-2017-0044	INTEGRY - ASTREE	10 000	10 000	10 000	-	-
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	67 332	67 332	26 932	13 466	26 934
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	60 000	60 000	20 000	20 000	20 000
OPE-2017-0053	REFACTURATION SALAIRE C LEMARCHAND - LOUISE - UNIVERSI	42 693	42 693	-	2 358	40 335
OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long	20 736	20 736	10 368	5 184	5 184
OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	106 531	106 531	34 090	17 045	55 396
OPE-2017-0071	Thèse LRC NICCI - MS de Caroline VILLARDI DE OLIVERA - 16TT0	80 000	80 000	40 000	20 000	20 000
OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de mo	43 600	43 600	-	34 401	9 199
OPE-2017-0077	"DevNum" Développement d'une solution numérique complète	44 015	44 015	22 000	22 015	-
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT	30 600	30 600	23 800	3 400	3 400
OPE-2017-0080	Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cad	30 000	30 000	10 000	10 000	10 000
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart C	19 600	19 600	9 800	-	9 800
OPE-2017-0101	AMINOL WP3P25-71 - PIVERT - 17RE019	79 950	79 950	-	-	79 950
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT0	45 000	45 000	-	-	45 000
OPE-2017-0114	SOLOTEC PHASE 2 - CR ACAL 50%	104 280	104 280	20 856	-	83 424
OPE-2017-0115	SOLOTEC PHASE 2 - FEDER 50%	96 667	96 667	-	-	96 667
OPE-2017-0116	Projet "Nano-Etalons" dans In-Fine - 17TT053	64 346	64 346	22 000	-	42 346
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO	82 069	82 069	16 414	-	65 655
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO	75 990	75 990	-	-	75 990
OPE-2017-0137	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD	62 989	62 989	12 598	-	50 392
OPE-2017-0138	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD	58 324	58 324	-	-	58 324
OPE-2017-0145	Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP	75 000	75 000	50 000	25 000	-
OPE-2017-0147	Big Data	24 000	24 000	8 000	-	16 000
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	90 000	90 000	30 000	30 000	30 000
OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	46 500	-	31 000	15 500
OPE-2017-0156	YEMANJA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	46 500	-	31 000	15 500
OPE-2017-0157	GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	46 500	-	31 000	15 500
OPE-2017-0161	BOAT - ADEME	62 044	62 044	-	-	62 044
OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	13 689	32 811
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	13 689	32 811
OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17	45 000	45 000	10 000	10 000	25 000
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050	45 000	45 000	15 000	10 000	20 000
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant c	58 333	58 333	58 333	-	-
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16T	48 000	48 000	24 000	12 015	11 985
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique a	25 626	25 626	7 938	-	17 688
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	46 500	46 500	-	10 710	35 790
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - F	108 000	108 000	27 000	54 000	27 000
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	96 667	96 667	96 667	-	-
OPE-2017-0183	REVERSEMENT LABEX ACTION - FCSBFC	35 583	35 583	35 583	-	0
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	23 250	23 250	-	-	23 250
OPE-2017-0188	Etude post-doctorale avec A. LIMARE - 17TT049	119 700	119 700	59 850	33 250	26 600
OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUTELLE	23 250	23 250	-	-	23 250
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0193	OCAS - CD10 50% (50% FEDER)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2017-0196	SMFLUONA ANR	191 776	191 776	76 710	38 355	76 711
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thése Cifre CHOUBA 17TT059	40 000	40 000	10 000	20 000	10 000
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	23 750	23 750	4 750	9 500	9 500
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	45 000	45 000	735	15 000	29 265
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	45 000	45 000	15 300	9 900	19 800
OPE-2017-0212	DECISION ANR	244 997	244 997	85 748	36 749	122 500
OPE-2017-0213	BIOACCESS Région Grand Est	64 327	64 327	32 163	-	32 164
OPE-2017-0214	AUTOMODEL 3D Région Grand Est	40 750	40 750	20 375	3 298	17 077
OPE-2017-0215	DRESSINBOX 360 Région Grand Est	10 000	10 000	5 000	4 813	187
OPE-2017-0216	OPTA PRO SOINS Région Grand Est	68 077	68 077	34 039	-	34 039
OPE-2017-0217	CALYPSO Région Grand Est	45 000	45 000	22 500	-	22 500
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs méta	37 666	37 666	-	13 159	24 507
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-E	60 000	60 000	-	30 016	29 984
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	439 351	439 351	360 937	20 000	58 414
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	250 564	250 564	100 224	50 112	100 228

OPE-2018-0089	ALIBABA Innovative Research Agreement 17TT085	122 953	122 953	73 772	49 181	-
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	82 500	82 500	-	-	82 500
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	28 250	28 250	-	-	28 250
OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER	41 250	41 250	-	-	41 250
OPE-2018-0117	CERA FEDER	43 250	43 250	-	-	43 250
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD	13 500	13 500	13 500	-	-
OPE-2018-0133	IA Convention de Reversement Stages LNIO - Labex - FCSBFC	12 990	12 990	12 990	-	-
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	219 676	219 676	174 490	-	45 186
OPE-2018-0149	PENANOLUM - REGION GRAND EST	20 000	20 000	-	19 792	208
OPE-2018-0168	SONIQ - REGION GRAND EST	20 000	20 000	-	19 679	321
OPE-2018-0169	BIOWAVE PEN - LABEX - FCSBFC - IA	6 760	6 760	6 760	-	-
OPE-2018-0170	PENANOLUM - LABEX IA - FSCBFC	27 820	27 820	27 820	-	-
OPE-2018-0242	COOP4DOMUS - CD10	50 000	50 000	50 000	-	-
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	23 000	23 000	12 250	10 750	-
OPE-2018-0262	Formation et accompagnement pour la Définition d'une structu	7 200	7 200	-	1 200	6 000
OPE-2018-0270	Projet PrintBoat Interreg Nord Ouest - Region Grand Est	1 780	1 780	-	-	1 780
OPE-2018-0271	FASTRAMAN - LABEX IA - FSCBFC	10 400	10 400	10 400	-	-
OPE-2018-0281	PLASMOGRAPHE - Chercheur invité Wei-Yen WOON - LABEX IA	5 200	5 200	5 200	-	-
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation d	20 000	20 000	10 000	58	9 942
OPE-2018-0299	ECHORD CLARC Phase 3 - Projet Européen	24 200	24 200	-	24 200	-
OPE-2018-0301	Project Management 4.0 Digital Platform	67 500	67 500	45 000	22 500	-
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage	2 080	2 080	-	-	2 080
OPE-2018-0325	Participation aux charges de la plateforme Nano'Mat	2 000	2 000	-	2 000	-
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	90 000	90 000	30 000	20 000	40 000
OPE-2018-0329	Contrat de collaboration de recherche 18TT007	10 000	10 000	5 000	-	5 000
OPE-2018-0330	AUTOMODEL 3D FEDER	53 125	53 125	-	25 452	27 673
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	45 000	45 000	-	15 000	30 000
OPE-2018-0334	Prestation d'étude des propriétés optiques d'échantillons de ve	3 750	3 750	-	3 750	-
OPE-2018-0360	Convention ENSP	5 000	5 000	-	-	5 000
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	73 500	73 500	33 500	-	40 000
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est	46 500	46 500	-	15 500	31 000
OPE-2018-0394	Allocation Doc - TRIDE - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques vi	27 444	27 444	-	-	27 444
OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand Est en attente de la	46 500	46 500	-	15 500	31 000
OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région Grand Est	46 500	46 500	-	15 500	31 000
OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIFBADD - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSIINOT - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0406	Allocation Doctorale - IRL - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Region Grand Est	46 500	46 500	-	15 500	31 000
OPE-2018-0415	Etude de faisabilité technique sur le mise en place d'un système	22 000	22 000	-	-	22 000
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074	22 500	22 500	-	7 500	15 000
OPE-2018-0417	Etude de faisabilité technique d'un outil innovant de gestion de	2 000	2 000	-	-	2 000
OPE-2018-0419	Formation aux méthodes d'évaluation des projets d'innovation	11 200	11 200	-	11 200	-
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 1	13 125	13 125	-	7 875	5 250
OPE-2018-0421	17TT052 - Accompagnement et encadrement des travaux dans	50 000	50 000	25 000	25 000	-
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	144 517	144 517	-	86 710	57 807
OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT	30 000	30 000	-	10 000	20 000
OPE-2018-0453	Co-Track - Ministère de l'Intérieur	40 000	40 000	-	25 000	15 000
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALL	150 000	150 000	-	45 000	105 000
OPE-2018-0463	18TT090 - Etude ACODE - CEA SACLAY par Frédéric SANCHETTE	25 000	25 000	-	25 000	-
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	179 139	179 139	35 827	53 741	89 571
OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRABI	40 000	40 000	-	15 000	25 000
OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi BENMAMAS	30 000	30 000	-	-	30 000
OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'u	172 875	172 875	-	34 575	138 300
OPE-2018-0483	17TT088 - Avenant contrat de licence LEVELS3D	358 365	358 365	-	-	358 365
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUDI	30 000	30 000	-	10 824	19 177
OPE-2018-0486	18TT091 - Étude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EN	3 750	3 750	-	3 750	-
OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice BERTHIER	45 000	45 000	-	15 000	30 000
OPE-2018-0491	18TT100 - Etude de faisabilité technologique - Projet NEDSiC	31 250	31 250	-	31 250	-
OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est	20 000	20 000	-	-	20 000
OPE-2019-0021	19TT005 - Rédaction d'un rapport complémentaire	750	750	-	750	-
OPE-2019-0023	NANO Intégration EUR EIPHI/UBFC	25 000	25 000	-	25 000	-
OPE-2019-0025	Nano Convertisseur Quanto Plasm - EUR EIPHI/UBFC	25 300	25 300	-	25 300	-
OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance	6 000	6 000	-	6 000	-
OPE-2019-0038	OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC	70 500	70 500	-	70 500	-
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	99 121	99 121	-	49 560	49 561
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	18 154	18 154	-	3 631	14 523
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	51 500	51 500	-	-	51 500
OPE-2019-0049	QOSIINOT - FEDER - Allocation doctorale	48 500	48 500	-	-	48 500
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	51 500	51 500	-	-	51 500
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	49 500	49 500	-	-	49 500
OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS	96 000	96 000	-	24 000	72 000
OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X	10 000	10 000	-	3 000	7 000

OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale	49 600	49 600	-	-	49 600
OPE-2019-0056	19TT010 - Conception et réalisation machine spéciale pour test	875	875	-	875	-
OPE-2019-0057	OTRIF- FEDER - Allocation Doctorale	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	13 700	13 700	-	289	13 411
OPE-2019-0066	Colloque Grand Est MIMA 2019	10 000	10 000	-	6 277	3 723
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartie	19 890	19 890	-	3 978	15 912
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	34 615	34 615	-	17 308	17 308
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction s	26 250	26 250	-	5 250	21 000
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	118 000	118 000	-	29 500	88 500
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	95 000	95 000	-	47 500	47 500
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, ha	10 400	10 400	-	2 080	8 320
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la	4 142	4 142	-	2 071	2 071
OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFine - ANR	100 000	100 000	-	-	100 000
OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	32 500	32 500	-	32 500	-
OPE-2019-0108	ALGORYX - Région Grand Est	52 296	52 296	-	26 148	26 148
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits él	1 150	1 150	-	1 150	-
OPE-2019-0115	19TT020 - Contrat d'exploitation de brevet - PLI	45 000	45 000	-	-	45 000
OPE-2019-0117	Motiv2Move - Feder	19 600	19 600	-	-	19 600
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Cooparation	22 500	22 500	-	-	22 500
OPE-2019-0128	19TT033 - Étude complémentaire CGET - ENGIE	2 625	2 625	-	-	2 625
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technolog	30 219	30 219	-	30 219	0
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CN	10 000	10 000	-	-	10 000
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS	30 000	30 000	-	-	30 000
OPE-2019-0153	Convention de financement - Soutenance WANG Shijian - CNRS	1 000	1 000	-	-	1 000
OPE-2019-0154	COMILOU - FEDER - Soutien Jeunes Chercheurs	23 000	23 000	-	-	23 000
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	45 000	45 000	-	13 500	31 500
OPE-2019-0159	COMILOU - REGION - Soutien jeunes Chercheurs	20 000	20 000	-	-	20 000
OPE-2019-0167	NANO-PLASMALUM Cotutelle - FEDER	26 738	26 738	-	-	26 738
OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER	26 738	26 738	-	-	26 738
OPE-2019-0169	Nano_Intégration - FEDER	21 000	21 000	-	-	21 000
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	26 738	26 738	-	-	26 738
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	23 000	23 000	-	-	23 000
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	23 000	23 000	-	-	23 000
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capt	21 850	21 850	-	6 555	15 295
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	50 000	50 000	-	-	50 000
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultance - EDITUS	8 550	8 550	-	8 550	-
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs	20 000	20 000	-	-	20 000
OPE-2019-0190	In-Fine Consolidation FEDER	90 600	90 600	-	-	90 600
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	32 550	32 550	-	-	32 550
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	165 600	165 600	-	-	165 600
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	32 550	32 550	-	-	32 550
OPE-2019-0197	PRONANO - SJC - FEDER	23 000	23 000	-	-	23 000
OPE-2019-0198	IVOD - FEDER	219 450	219 450	-	-	219 450
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique..cupule individuelle de	26 738	26 738	-	-	26 738
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	53 000	53 000	-	-	53 000
OPE-2019-0205	ARCO - SJC - FEDER	23 000	23 000	-	-	23 000
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du prolet S	1 500	1 500	-	1 500	-
OPE-2019-0213	19TT022 - Etude de faisabilité - Projet ORANO	25 000	25 000	-	25 000	-
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	16 897	16 897	-	8 449	8 449
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	40 346	40 346	-	-	40 346
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	40 000	40 000	-	-	40 000
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des r	8 333	8 333	-	-	8 333
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliograp	4 000	4 000	-	-	4 000
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	12 390	12 390	-	12 390	-
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	144 768	144 768	-	696	144 072
OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post'doc - ARAYMOND RAYC	110 000	110 000	-	70 000	40 000
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevt au profit de la société AQUILAE	50 000	50 000	-	-	50 000
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	8 960	8 960	-	8 960	-
OPE-2019-0322	H-Tracker - FAPIT	5 000	5 000	-	-	5 000
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	46 500	46 500	-	6 000	40 500
OPE-2019-0325	COTA - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0327	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0328	MELBA-PAC Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0329	SpaceInt - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0331	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	9 000	9 000	-	9 000	-
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisft - LEVISYS	200 000	200 000	-	-	200 000
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	15 000	15 000	-	15 000	-
OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0347	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - CD10	46 500	46 500	-	-	46 500
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	188 640	188 640	-	56 592	132 048
OPE-2019-0365	OmicroN ANR	157 788	157 788	-	47 336	110 452
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	244 603	244 603	-	73 380	171 223

OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI	10 000		10 000	-	-	10 000
OPE-2019-0381	TempoScopy ANR	237 649		237 649	-	71 294	166 355
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	9 005		9 005	-	7 500	1 505
OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est	50 000		50 000	-	-	50 000
OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	27 500		27 500	-	-	27 500
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement	60 000		60 000	-	-	60 000
OPE-2019-0389	MELBA PAC Allocation Doctorale FEDER	54 500		54 500	-	-	54 500
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA	160 000		160 000	-	-	160 000
OPE-2019-0391	CONSTRAINT Allocation Doctorale FEDER	53 475		53 475	-	-	53 475
OPE-2019-0392	18TT076 - Accompagnement Thèse CIFRE - ENGIE	30 000		30 000	-	-	30 000
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	102 654		102 654	-	-	102 654
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NG	1 347		1 347	-	-	1 347
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Ch	1 667		1 667	-	-	1 667
OPE-2019-0397	19TT059 - Encadrement de thèse CIFRE - ADOVA	50 000		50 000	-	-	50 000
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	7 000		7 000	-	-	7 000
OPE-2019-0399	RETCLI - Allocation Doctorale - FEDER	53 475		53 475	-	-	53 475
OPE-2019-0400	AMF - Allocation Doctorale - FEDER	53 475		53 475	-	-	53 475
total contrats de recherche		**18 533 223**	**-**	**18 533 223**	**4 239 329**	**3 052 325**	**11 241 570**
Formation continue				-			-
total contrats de formation continue		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
OPE-2019-0007	ASICIAO	494 185	-	494 185		247 093	247 092
OPE-2018-0418	GRD_EST_MOSE-FIC	26 950	13 475	13 475	6 738	-	6 738
OPE-2018-0378	PACTE ACTION 2 : ROBOTS	157 824	90 324	67 500	19 728	-	47 772
OPE-2018-0377	PACTE - ACTION 1 : PHOTONIQUE 4.0	161 200	90 200	71 000	20 900	-	50 100
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	99 120	43 083	56 037	11 175	16 300	28 562
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	539 823	-	539 823	269 912		269 911
OPE-2017-0142	FONDATION - ENTREPRENEURIAT	24 000	-	24 000	8 000	16 000	-
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISJ PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITUT	457 363	-	457 363	50 587	45 513	361 263
OPE-2017-0180	ECOPARA - MENESR AMI 2017	140 000	70 000	70 000	70 000	-	-
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	15 300	-	15 300	5 100	5 100	5 100
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT - Simuler pour optimiser et Me	28 249	-	28 249		3 000	25 249
OPE-2017-0218	Ferme du Futur-Programme Innovation Pédagogique	4 000	-	4 000		4 000	-
Total contrats d'enseignement		**2 148 014**	**307 082**	**1 840 932**	**462 140**	**337 006**	**1 041 786**
OPE-2019-0176	EVOLUTION CD10 - 2019	500 000		500 000		350 000	150 000
Op. 2				-			-
Op. 3				-			-
Total programmes pluriannuels d'investissement		500 000	-	500 000	-	350 000	150 000
Total		**21 181 237**	**307 082**	**20 874 155**	**4 701 468**	**3 739 331**	**12 433 356**

TABLEAU 10 EPSCP
Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DELIBERANT
Suivi par opération (ou par regroupement d'opérations) des autorisations d'engagement, des crédits de paiement et des recettes

A - Prévision d'autorisations d'engagement et de crédits de paiement

Opération		Nature	Prévision pluriannuelle	Exécution						Restes à payer	Restes à réaliser	
			Coût total de l'opération	AE consommées les années antérieures à 2019	AE consommées en 2019	Total des AE consommées	CP consommés les années antérieures à 2019	CP consommés en 2019	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)=(4)-(7)	(9)=(1)-(4)	(10)=(1)-(7)
Dépenses d'investissement (PPI)		Investissement										
	OPE-2019-0176 EVOLUTION CD10 - 2019	Investissement	500 000		327 131	327 131		219 753	219 753	107 378	172 869	280 247
Total Dépenses d'investissement.1			**500 000**	**0**	**327 131**	**327 131**	**0**	**219 753**	**219 753**	**107 378**	**172 869**	**280 247**
OPE-2016-0003	CABATI - CR1506J	Personnel		46 761	2 439	49 200	46 761	2 439	49 200	0		
		Fonctionnement et intervention		4 800	0	4 800	4 800	0	4 800	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0003			54 000	51 561	2 439	54 000	51 561	2 439	54 000	0	0	0
OPE-2016-0004	CABATI - CR1507J	Personnel		49 286	2 439	51 725	49 286	2 439	51 725	0		
		Fonctionnement et intervention		2 056	219	2 275	2 051	219	2 270	5		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0004			54 000	51 342	2 658	54 000	51 337	2 658	53 995	5	0	5
OPE-2016-0006	BERENICE - CR1509J	Personnel		52 079	0	52 079	52 079	0	52 079	0		
		Fonctionnement et intervention		2 921	0	2 921	2 921	0	2 921	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0006			55 000	55 000	0	55 000	55 000	0	55 000	0	0	0
OPE-2016-0024	MICROMORFING - LA1406J	Personnel		91 178	0	91 178	91 178	0	91 178	0		
		Fonctionnement et intervention		56 293	0	56 293	56 293	0	56 293	0		
		Investissement		4 000	0	4 000	4 000	0	4 000	0		
OPE-2016-0024			159 952	151 471	0	151 471	151 471	0	151 471	0	8 481	8 481
OPE-2016-0029	SIAM - LA1502J	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		6 484	0	6 484	6 484	0	6 484	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0029			10 980	6 484	0	6 484	6 484	0	6 484	0	4 496	4 496
OPE-2016-0030	ECOPHY - LA1503J	Personnel		14 311	0	14 311	14 311	0	14 311	0		
		Fonctionnement et intervention		3 144	0	3 144	3 144	0	3 144	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0030			27 150	17 455	0	17 455	17 455	0	17 455	0	9 695	9 695
OPE-2016-0031	ECOPHY - LA1504J	Personnel		14 312	0	14 312	14 312	0	14 312	0		
		Fonctionnement et intervention		2 347	0	2 347	2 322	0	2 322	25		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0031			27 150	16 658	0	16 658	16 634	0	16 634	25	10 492	10 516
OPE-2016-0032	DGOPIM - LA1505J	Personnel		15 659	0	15 659	15 659	0	15 659	0		
		Fonctionnement et intervention		3 936	0	3 936	3 936	0	3 936	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0032			28 400	19 594	0	19 594	19 594	0	19 594	0	8 806	8 806
OPE-2016-0033	DGOPIM - LA1506J	Personnel		15 659	0	15 659	15 659	0	15 659	0		
		Fonctionnement et intervention		4 999	0	4 999	4 999	0	4 999	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0033			28 400	20 658	0	20 658	20 658	0	20 658	0	7 742	7 742
OPE-2016-0034	CEMAV - LA1507J	Personnel		47 239	0	47 239	47 239	0	47 239	0		
		Fonctionnement et intervention		2 880	313	3 193	2 880	313	3 193	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0034			54 000	50 120	313	50 432	50 120	313	50 432	0	3 568	3 568
OPE-2016-0035	CEMAV - LA1508J	Personnel		27 240	0	27 240	27 240	0	27 240	0		
		Fonctionnement et intervention		3 241	2 454	5 695	3 241	2 454	5 695	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0035			54 000	30 481	2 454	32 935	30 481	2 454	32 935	0	21 065	21 065
OPE-2016-0036	SMARTNANO - LA1509J	Personnel		28 471	0	28 471	28 471	0	28 471	0		
		Fonctionnement et intervention		4 970	0	4 970	4 881	0	4 881	90		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0036			51 500	33 441	0	33 441	33 352	0	33 352	90	18 059	18 148
OPE-2016-0037	SMARTNANO - LA1510J	Personnel		28 472	0	28 472	28 472	0	28 472	0		
		Fonctionnement et intervention		4 575	0	4 575	4 485	90	4 575	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0037			51 500	33 048	0	33 048	32 958	90	33 048	0	18 452	18 452
OPE-2016-0039	Contrat de sous-traintance pour la Mise à	Personnel		0	16 414	16 414	0	16 414	16 414	0		
		Fonctionnement et intervention		3 847	0	3 847	3 847	0	3 847	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0039			24 210	3 847	16 414	20 261	3 847	16 414	20 261	0	3 949	3 949
OPE-2016-0041	Encadrement de thèse V. BOYER sur projet	Personnel		13 472	31 929	45 400	13 472	31 929	45 400	0		
		Fonctionnement et intervention		13 335	926	14 261	13 335	926	14 261	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0041			62 900	26 807	32 855	59 661	26 806	32 855	59 661	0	3 239	3 239
OPE-2016-0057	LIPAD - LM1504J	Personnel		28 539	0	28 539	28 539	0	28 539	0		
		Fonctionnement et intervention		6 955	45	7 000	6 453	45	6 497	502		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0057			55 000	35 494	45	35 539	34 992	45	35 037	502	19 461	19 963
OPE-2016-0058	LIPAD - LM1505J	Personnel		28 538	0	28 538	28 538	0	28 538	0		
		Fonctionnement et intervention		5 113	1 810	6 923	5 113	1 810	6 923	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0058			55 000	33 651	1 810	35 461	33 651	1 810	35 461	0	19 539	19 539
OPE-2016-0063	Encadrement de thèse CIFRE de P. LAKOMICKI - 15TT117 et LM390	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		10 441	6 817	17 258	10 178	6 817	16 995	263		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0063			22 500	10 441	6 817	17 258	10 178	6 817	16 995	263	5 242	5 505
OPE-2016-0074	SUPREME B - LN1417J	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		57 555	0	57 555	57 526	29	57 555	0		
		Investissement		99 459	0	99 459	99 459	0	99 459	0		
OPE-2016-0074			173 801	157 014	0	157 014	156 985	29	157 014	0	16 787	16 787
OPE-2016-0077	SMARTLIGHT - LN1509J	Personnel		28 431	0	28 431	28 431	0	28 431	0		
		Fonctionnement et intervention		2 804	0	2 804	2 804	0	2 804	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0077			55 000	31 235	0	31 235	31 235	0	31 235	0	23 765	23 765
OPE-2016-0078	SMARTLIGHT - LN1510J	Personnel		28 432	0	28 432	28 432	0	28 432	0		
		Fonctionnement et intervention		5 376	452	5 828	5 376	452	5 828	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0078			55 000	33 808	452	34 260	33 808	452	34 261	0	20 740	20 739
OPE-2016-0079	MECAOPT - LN1511J	Personnel		28 431	0	28 431	28 431	0	28 431	0		
		Fonctionnement et intervention		3 521	0	3 521	3 521	0	3 521	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0079			51 500	31 952	0	31 952	31 952	0	31 952	0	19 548	19 548
OPE-2016-0080	MECAOPT - LN1512J	Personnel		28 432	0	28 432	28 432	0	28 432	0		
		Fonctionnement et intervention		2 746	536	3 282	2 746	536	3 281	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0080			51 500	31 179	536	31 714	31 178	536	31 714	0	19 786	19 786
OPE-2016-0085	LOUISE - LN1604J	Personnel		21 135	0	21 135	21 135	0	21 135	0		
		Fonctionnement et intervention		28 436	0	28 436	28 436	0	28 436	0		

		Investissement		4 885	0	4 885	4 885	0	4 885	0		
OPE-2016-0085			88 920	54 457	0	54 457	54 456	0	54 456	0	34 463	34 464
OPE-2016-0086	ACTIVE NANOPHOT - LN1606J	Personnel		117 252	33 311	150 563	117 252	33 311	150 563	0		
		Fonctionnement et intervention		46 520	39 731	86 251	46 384	39 867	86 251	0		
		Investissement		66 603	0	66 603	66 254	0	66 254	349		
OPE-2016-0086			345 565	230 375	73 042	303 416	229 890	73 178	303 068	349	42 149	42 497
OPE-2016-0091	TEMPORAL - LM1602J	Personnel		149 485	20 646	170 131	149 485	20 646	170 131	0		
		Fonctionnement et intervention		13 721	7 275	20 996	13 720	7 021	20 741	255		
		Investissement		3 325	0	3 325	3 325	0	3 325	0		
OPE-2016-0091			241 152	166 531	27 921	194 452	166 530	27 667	194 197	255	46 700	46 955
OPE-2016-0094	POP - 2E - LO1503J	Personnel		28 200	0	28 200	28 200	0	28 200	0		
		Fonctionnement et intervention		6 888	120	7 008	6 888	120	7 008	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0094			55 000	35 089	120	35 209	35 089	120	35 209	0	19 791	19 791
OPE-2016-0095	POP - 2E - LO1504J	Personnel		28 201	0	28 201	28 201	0	28 201	0		
		Fonctionnement et intervention		7 831	0	7 831	7 831	0	7 831	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0095			55 000	36 032	0	36 032	36 032	0	36 032	0	18 968	18 968
OPE-2016-0096	EVERS - LO1601J	Personnel		59 349	22 274	81 623	59 349	22 274	81 623	0		
		Fonctionnement et intervention		9 293	13 346	22 639	9 145	13 347	22 492	147		
		Investissement		0	1 369	1 369	0	1 368	1 368	0		
OPE-2016-0096			132 733	68 642	36 989	105 631	68 494	36 990	105 484	148	27 102	27 249
OPE-2016-0106	EDIPEO - PST2007J	Personnel		28 403	0	28 403	28 403	0	28 403	0		
		Fonctionnement et intervention		3 664	1 750	5 413	3 713	1 700	5 413	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0106			54 000	32 066	1 750	33 816	32 116	1 700	33 816	0	20 184	20 184
OPE-2016-0107	EDIPEO - PST2008J	Personnel		28 404	0	28 404	28 404	0	28 404	0		
		Fonctionnement et intervention		5 702	437	6 139	5 157	427	5 584	555		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0107			54 000	34 106	437	34 543	33 561	427	33 988	555	19 457	20 012
OPE-2016-0114	Contrat de collaboration dans le cadre de l'encadrement de thèse de XIPENG HUANG à	Personnel		40 656	0	40 656	40 656	0	40 656	0		
		Fonctionnement et intervention		14 263	5 000	19 263	13 131	5 000	18 131	1 132		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0114			136 000	54 919	5 000	59 919	53 787	5 000	58 787	1 132	76 081	77 213
OPE-2016-0118	ENCADREMENT DE THESE CIFRE Christian	Personnel		1 983	0	1 983	1 983	0	1 983	0		
		Fonctionnement et intervention		872	2 000	2 872	646	2 226	2 872	0		
		Investissement		1 293	0	1 293	1 293	0	1 293	0		
OPE-2016-0118			24 000	4 149	2 000	6 149	3 923	2 226	6 149	0	17 851	17 851
OPE-2016-0119	Encadrement de thèse CIFRE R. NORBERT chez ARCELOR MITTAL - 17TT011 ou CR268	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		20 333	8 551	28 884	19 917	8 837	28 754	130		
		Investissement		879	0	879	809	0	809	70		
OPE-2016-0119			48 033	21 212	8 551	29 763	20 726	8 837	29 563	200	18 270	18 470
OPE-2016-0126	QNANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J	Personnel		32 087	6 712	38 799	32 087	6 712	38 799	0		
		Fonctionnement et intervention		8 500	0	8 500	8 492	0	8 492	9		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0126			55 000	40 587	6 712	47 299	40 578	6 712	47 290	9	7 701	7 710
OPE-2016-0127	D.FORM - CR ACAL - LA1602J	Personnel		23 625	15 980	39 605	23 625	15 980	39 605	0		
		Fonctionnement et intervention		3 402	2 284	5 686	3 319	2 284	5 602	84		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0127			54 500	27 027	18 264	45 291	26 943	18 264	45 207	84	9 209	9 293
OPE-2016-0128	MULFAT - CR ACAL - LA1603J	Personnel		42 929	0	42 929	42 929	0	42 929	0		
		Fonctionnement et intervention		1 874	0	1 874	1 874	0	1 874	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0128			45 000	44 803	0	44 803	44 803	0	44 803	0	197	197
OPE-2016-0129	RETOURNFORM - CR ACAL - LA1604J	Personnel		37 280	0	37 280	37 280	0	37 280	0		
		Fonctionnement et intervention		4 525	713	5 238	4 525	713	5 238	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0129			50 000	41 805	713	42 518	41 805	713	42 518	0	7 482	7 482
OPE-2016-0130	VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J	Personnel		9 944	4 948	14 892	9 944	4 948	14 892	0		
		Fonctionnement et intervention		2 222	93	2 315	2 222	93	2 315	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0130			27 500	12 166	5 041	17 207	12 166	5 041	17 207	0	10 293	10 293
OPE-2016-0131	SIMULND - CR ACAL - LA1605J	Personnel		31 059	7 888	38 947	31 059	7 888	38 947	0		
		Fonctionnement et intervention		1 412	3 168	4 579	1 412	3 168	4 579	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0131			54 500	32 471	11 056	43 527	32 471	11 056	43 527	0	10 973	10 973
OPE-2016-0132	PHOTONIC-QDS - CA ACAL - LN1610J	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		925	6 958	7 883	925	6 926	7 852	32		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0132			10 000	925	6 958	7 883	925	6 926	7 852	32	2 117	2 148
OPE-2016-0140	RESEED - LA1606J	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		13 927	5 106	19 033	12 569	5 744	18 313	720		
		Investissement		3 944	1 200	5 144	3 944	1 200	5 144	0		
OPE-2016-0140			56 362	17 871	6 306	24 177	16 513	6 944	23 456	720	32 185	32 906
OPE-2016-0142	BRGM - FONDATION MAIF - LM292	Personnel		48 457	561	49 018	48 457	561	49 018	0		
		Fonctionnement et intervention		3 606	1 683	5 288	3 506	1 678	5 184	104		
		Investissement		803	0	803	803	0	803	0		
OPE-2016-0142			56 607	52 865	2 244	55 109	52 765	2 239	55 005	104	1 498	1 602
OPE-2016-0143	MULFAT FEDER - LA1607J	Personnel		29 619	0	29 619	29 619	0	29 619	0		
		Fonctionnement et intervention		4 920	0	4 920	4 920	0	4 920	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0143			45 000	34 539	0	34 539	34 539	0	34 539	0	10 461	10 461
OPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J	Personnel		9 944	4 949	14 892	9 944	4 949	14 892	0		
		Fonctionnement et intervention		1 877	720	2 597	1 877	720	2 597	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0144			27 500	11 820	5 669	17 489	11 820	5 669	17 489	0	10 011	10 011
OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J	Personnel		31 061	15 314	46 375	31 061	15 314	46 375	0		
		Fonctionnement et intervention		3 556	1 136	4 692	3 557	1 136	4 693	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0145			54 500	34 617	16 450	51 067	34 618	16 450	51 068	0	3 433	3 432
OPE-2016-0146	RETOURN FORM FEDER - LA1609J	Personnel		37 281	0	37 281	37 281	0	37 281	0		
		Fonctionnement et intervention		4 056	1 393	5 449	4 056	1 393	5 449	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0146			50 000	41 336	1 393	42 729	41 336	1 393	42 729	0	7 271	7 271
OPE-2016-0147	QNANOSCOPY FEDER - LN1612J	Personnel		32 088	16 665	48 754	32 088	16 665	48 754	0		
		Fonctionnement et intervention		5 151	3 272	8 422	5 132	3 162	8 294	128		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0147			57 255	37 239	19 937	57 176	37 220	19 828	57 048	128	79	207
OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J	Personnel		23 626	15 981	39 607	23 626	15 981	39 607	0		
		Fonctionnement et intervention		3 123	1 674	4 797	3 123	1 591	4 715	83		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0148			54 500	26 750	17 655	44 404	26 750	17 572	44 322	83	10 096	10 178
OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J -	Personnel		47 393	35 256	82 648	47 393	35 256	82 648	0		
		Fonctionnement et intervention		17 895	15 207	33 102	17 529	15 368	32 897	205		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0149			139 000	65 288	50 462	115 750	64 922	50 624	115 545	205	23 250	23 455
OPE-2016-0150	Convention de reversement dans le cadre du projet EVE2 avec le CNRS - 16TI022 ou	Personnel		12 619	32 569	45 188	12 619	32 569	45 188	0		
		Fonctionnement et intervention		26 879	8 384	35 263	26 784	8 480	35 264	0		
		Investissement		11 078	1 614	12 693	11 078	1 614	12 693	0		

OPE-2016-0150			97 722	50 576	42 568	93 144	50 481	42 664	93 145	0	4 578	4 577
OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	Personnel		89 148	0	89 148	89 148	0	89 148	0		
		Fonctionnement et intervention		4 950	5 414	10 364	4 928	5 414	10 342	22		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0151			110 000	94 098	5 414	99 512	94 076	5 414	99 490	22	10 488	10 510
OPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J	Personnel		36 138	23 203	59 341	36 138	23 203	59 341	0		
		Fonctionnement et intervention		11 408	4 716	16 124	11 340	4 716	16 055	68		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0152			110 000	47 546	27 918	75 464	47 478	27 918	75 396	68	34 536	34 604
OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	Personnel		27 339	17 393	44 732	27 339	17 393	44 732	0		
		Fonctionnement et intervention		326	4 032	4 358	326	4 032	4 358	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0153			55 000	27 665	21 424	49 089	27 665	21 424	49 089	0	5 911	5 911
OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	Personnel		9 908	12 471	22 379	9 908	12 471	22 379	0		
		Fonctionnement et intervention		3 933	2 420	6 353	3 862	2 490	6 352	1		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0154			55 000	13 841	14 890	28 732	13 770	14 961	28 731	1	26 268	26 269
OPE-2016-0158	GINO CR ACAL - LM1603J	Personnel		63 027	0	63 027	63 027	0	63 027	0		
		Fonctionnement et intervention		8 183	0	8 183	8 182	0	8 182	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0158			76 600	71 209	0	71 209	71 209	0	71 209	0	5 391	5 391
OPE-2016-0159	AGIR - CR ACAL - LO1605J - 16RE041	Personnel		49 346	0	49 346	49 346	0	49 346	0		
		Fonctionnement et intervention		12 736	0	12 736	12 618	0	12 618	118		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0159			80 000	62 082	0	62 082	61 964	0	61 964	118	17 918	18 036
OPE-2016-0160	FRAGIL IT CARSAT NORD EST - PST1031J	Personnel		73 307	12 253	85 559	73 307	12 253	85 559	0		
		Fonctionnement et intervention		10 540	31 389	41 928	10 415	31 494	41 909	19		
		Investissement		1 732	0	1 732	1 732	0	1 732	0		
OPE-2016-0160			133 800	85 578	43 642	129 219	85 453	43 747	129 200	19	4 581	4 600
OPE-2016-0161	CO ENCADREMENT DE THESE FLORIAN	Personnel		64 874	25 173	90 047	64 874	25 173	90 047	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2016-0161			100 000	64 874	25 173	90 047	64 874	25 173	90 047	0	9 953	9 953
OPE-2017-0001	SOLARS TEARS-FONDATION UTT	Personnel		137	0	137	137	0	137	0		
		Fonctionnement et intervention		21 882	2 767	24 648	21 882	2 767	24 648	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0001			24 000	22 019	2 767	24 785	22 019	2 767	24 785	0	-785	-785
OPE-2017-0004	SHREC GOOGLE-LO267	Personnel		14 587	0	14 587	14 587	0	14 587	0		
		Fonctionnement et intervention		9 796	819	10 615	9 798	818	10 616	0		
		Investissement		1 139	0	1 139	1 139	0	1 139	0		
OPE-2017-0004			43 874	25 522	819	26 341	25 523	818	26 341	0	17 533	17 533
OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE039	Personnel		55 298	35 257	90 555	55 298	35 257	90 555	0		
		Fonctionnement et intervention		19 750	12 363	32 113	19 596	12 337	31 933	180		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0005			139 000	75 048	47 619	122 668	74 894	47 593	122 487	180	16 332	16 513
OPE-2017-0007	BISONS - MINSTERE ECONOMIE FINANCES -	Personnel		63 327	0	63 327	63 327	0	63 327	0		
		Fonctionnement et intervention		34 458	3 054	37 512	29 409	7 535	36 944	568		
		Investissement		55 689	0	55 689	55 689	0	55 689	0		
OPE-2017-0007			170 059	153 474	3 054	156 528	148 424	7 535	155 960	568	13 531	14 099
OPE-2017-0008	TCDU - ANR - 13RE221	Personnel		85 118	2 386	87 504	85 118	2 386	87 504	0		
		Fonctionnement et intervention		8 187	2 568	10 754	8 187	2 568	10 755	0		
		Investissement		1 434	0	1 434	1 434	0	1 434	0		
OPE-2017-0008			170 543	94 739	4 954	99 693	94 739	4 954	99 693	0	70 850	70 850
OPE-2017-0029	CONNECT - BPI FRANCE - 17RE008	Personnel		129 907	63 233	193 140	129 907	63 233	193 140	0		
		Fonctionnement et intervention		16 591	2 163	18 754	15 857	2 523	18 380	374		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0029			216 554	146 498	65 396	211 894	145 765	65 755	211 520	374	4 660	5 034
OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		4 268	0	4 268	4 268	0	4 268	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0031			21 265	4 268	0	4 268	4 268	0	4 268	0	16 997	16 997
OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	Personnel		79 068	85 109	164 177	79 068	85 109	164 177	0		
		Fonctionnement et intervention		63 925	54 069	117 994	60 967	53 081	114 048	3 946		
		Investissement		3 945	1 476	5 420	3 610	888	4 498	922		
OPE-2017-0035			372 000	146 937	140 654	287 591	143 645	139 078	282 722	4 869	84 409	89 278
OPE-2017-0037	LABEX ACTION T MAURER - FCSBFC	Personnel		24 820	0	24 820	24 820	0	24 820	0		
		Fonctionnement et intervention		7 172	2 034	9 206	7 103	2 104	9 207	0		
		Investissement		0	974	974	0	974	974	0		
OPE-2017-0037			35 000	31 992	3 008	35 000	31 922	3 078	35 000	0	0	0
OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		1 397	5 259	6 656	1 397	5 170	6 567	89		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0039			43 222	1 397	5 259	6 656	1 397	5 170	6 567	89	36 566	36 655
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	Personnel		59 131	0	59 131	59 131	0	59 131	0		
		Fonctionnement et intervention		34 391	9 806	44 198	34 050	9 808	43 858	340		
		Investissement		22 699	5 782	28 481	22 699	5 782	28 481	0		
OPE-2017-0042			221 275	116 221	15 588	131 809	115 880	15 590	131 469	340	89 466	89 806
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	Personnel		0	16 057	16 057	0	16 057	16 057	0		
		Fonctionnement et intervention		11 333	5 279	16 612	11 267	5 345	16 613	0		
		Investissement		9 710	0	9 710	9 710	0	9 710	0		
OPE-2017-0043			199 200	21 044	21 336	42 380	20 978	21 403	42 380	0	156 820	156 820
OPE-2017-0044	INTEGRY - ASTREE	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		8 536	64	8 600	8 536	64	8 600	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0044			10 000	8 536	64	8 600	8 536	64	8 600	0	1 400	1 400
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	Personnel		38 028	6 481	44 509	38 028	6 481	44 509	0		
		Fonctionnement et intervention		6 269	3 677	9 946	6 196	3 733	9 929	17		
		Investissement		958	0	958	958	0	958	0		
OPE-2017-0048			67 332	45 255	10 157	55 413	45 182	10 214	55 396	17	11 919	11 936
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		13 478	13 665	27 143	13 315	13 252	26 567	576		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0051			60 000	13 478	13 665	27 143	13 315	13 252	26 567	576	32 857	33 433
OPE-2017-0053	REFACTURATION SALAIRE C LEMARCHAND -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0053			42 693	0	0	0	0	0	0	0	42 693	42 693
OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIEPE Hoang-Long MAI - 16TT029	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	3 036	3 036	0	2 961	2 961	75		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0054			20 736	0	3 036	3 036	0	2 961	2 961	75	17 700	17 775
OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	Personnel		21 553	42 740	64 293	21 553	42 740	64 293	0		
		Fonctionnement et intervention		7 200	7 505	14 705	7 200	7 153	14 353	352		
		Investissement		1 042	0	1 042	1 042	0	1 042	0		
OPE-2017-0069			106 531	29 795	50 245	80 040	29 795	49 893	79 688	352	26 491	26 843
OPE-2017-0071	Thèse LRC NICCI - MS de Caroline VILLARDI	Personnel		65 565	0	65 565	65 565	0	65 565	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0071			80 000	65 565	0	65 565	65 565	0	65 565	0	14 435	14 435

OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens technologiques -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		3 321	0	3 321	3 321	0	3 321	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0073			43 600	3 321	0	3 321	3 321	0	3 321	0	40 279	40 279
OPE-2017-0077	"DevNum" Développement d'une solution	Personnel		28 515	9 050	37 565	28 515	9 050	37 565	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0077			44 015	28 515	9 050	37 565	28 515	9 050	37 565	0	6 450	6 450
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAM/UTT - 16TT092	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		14 226	6 868	21 093	14 021	6 841	20 862	232		
		Investissement		2 104	0	2 104	2 104	0	2 104	0		
OPE-2017-0078			30 600	16 330	6 868	23 197	16 125	6 841	22 966	232	7 403	7 634
OPE-2017-0080	Travaux de recherche et d'analyse sur les	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		2 772	4 943	7 715	2 772	4 850	7 622	92		
		Investissement		0	2 760	2 760	0	2 760	2 760	0		
OPE-2017-0080			30 000	2 772	7 702	10 474	2 772	7 610	10 382	92	19 526	19 618
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		14 100	1 580	15 680	9 600	4 500	14 100	1 580		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0083			19 600	14 100	1 580	15 680	9 600	4 500	14 100	1 580	3 920	5 500
OPE-2017-0101	AMINOL WP3P25-71 - PIVERT - 17RE019	Personnel		33 212	28 791	62 003	33 212	28 791	62 003	0		
		Fonctionnement et intervention		2 035	3 234	5 269	2 035	3 234	5 269	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0101			79 950	35 247	32 026	67 272	35 247	32 026	67 272	0	12 678	12 678
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		5 471	2 562	8 033	5 471	2 562	8 033	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0112			45 000	5 471	2 562	8 033	5 471	2 562	8 033	0	36 967	36 967
OPE-2017-0114	SOLOTEC PHASE 2 - CR ACAL 50%	Personnel		45 813	13 213	59 026	45 813	13 213	59 026	0		
		Fonctionnement et intervention		12 787	5 811	18 598	9 284	9 314	18 598	0		
		Investissement		1 018	10 482	11 500	1 018	10 482	11 500	0		
OPE-2017-0114			104 280	59 618	29 506	89 124	56 115	33 010	89 124	0	15 156	15 156
OPE-2017-0115	SOLOTEC PHASE 2 - FEDER 50%	Personnel		45 814	13 214	59 028	45 814	13 214	59 028	0		
		Fonctionnement et intervention		11 910	5 403	17 313	8 407	8 906	17 313	0		
		Investissement		1 018	10 482	11 500	1 018	10 482	11 500	0		
OPE-2017-0115			96 667	58 742	29 099	87 841	55 239	32 602	87 841	0	8 826	8 826
OPE-2017-0116	Projet "Nano-Etalons" dans In-Fine - 17TT053	Personnel		28 502	0	28 502	28 502	0	28 502	0		
		Fonctionnement et intervention		20 628	263	20 891	19 086	1 506	20 592	299		
		Investissement		1 911	0	1 911	1 911	0	1 911	0		
OPE-2017-0116			64 346	51 041	263	51 304	49 499	1 506	51 005	299	13 042	13 341
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO	Personnel		22 501	8 754	31 255	22 501	8 754	31 255	0		
		Fonctionnement et intervention		1 574	32 504	34 078	1 460	21 897	23 358	10 721		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0135			82 069	24 075	41 258	65 333	23 961	30 652	54 613	10 721	16 735	27 456
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO	Personnel		22 501	8 754	31 256	22 501	8 754	31 256	0		
		Fonctionnement et intervention		760	30 356	31 115	646	20 260	20 906	10 210		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0136			75 990	23 261	39 110	62 371	23 147	29 014	52 161	10 210	13 618	23 828
OPE-2017-0137	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD	Personnel		23 434	4 965	28 398	23 434	4 965	28 398	0		
		Fonctionnement et intervention		11 438	522	11 960	11 324	522	11 846	114		
		Investissement		1 170	0	1 170	1 170	0	1 170	0		
OPE-2017-0137			62 989	36 041	5 487	41 528	35 927	5 487	41 414	114	21 461	21 575
OPE-2017-0138	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD	Personnel		23 435	4 965	28 399	23 435	4 965	28 399	0		
		Fonctionnement et intervention		10 130	880	11 009	10 016	640	10 655	354		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0138			58 324	33 564	5 845	39 409	33 450	5 604	39 055	354	18 915	19 269
OPE-2017-0145	Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSCSD	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		5 794	4 564	10 358	5 702	4 129	9 831	527		
		Investissement		0	981	981	0	981	981	0		
OPE-2017-0145			75 000	5 794	5 545	11 339	5 702	5 110	10 812	527	63 661	64 188
OPE-2017-0147	Big Data	Personnel		0	15 944	15 944	0	15 944	15 944	0		
		Fonctionnement et intervention		3 517	4 130	7 647	3 459	4 049	7 508	139		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0147			24 000	3 517	20 074	23 591	3 459	19 993	23 451	139	409	549
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	Personnel		38 202	32 682	70 883	38 202	32 682	70 883	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0154			90 000	38 202	32 682	70 883	38 202	32 682	70 883	0	19 117	19 117
OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Personnel		9 836	29 690	39 526	9 836	29 690	39 526	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0155			46 500	9 836	29 690	39 526	9 836	29 690	39 526	0	6 974	6 974
OPE-2017-0156	YEMANJA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Personnel		0	24 323	24 323	0	24 323	24 323	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0156			46 500	0	24 323	24 323	0	24 323	24 323	0	22 177	22 177
OPE-2017-0157	GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Personnel		0	23 675	23 675	0	23 675	23 675	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0157			46 500	0	23 675	23 675	0	23 675	23 675	0	22 825	22 825
OPE-2017-0161	BOAT - ADEME	Personnel		4 997	32 099	37 096	4 997	32 099	37 096	0		
		Fonctionnement et intervention		2 739	4 981	7 720	2 431	5 049	7 481	240		
		Investissement		821	94	915	0	915	915	0		
OPE-2017-0161			62 044	8 556	37 174	45 730	7 428	38 063	45 491	240	16 313	16 553
OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		0	23 657	23 657	0	23 657	23 657	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0162			46 500	0	23 657	23 657	0	23 657	23 657	0	22 843	22 843
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		0	23 720	23 720	0	23 720	23 720	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0163			46 500	0	23 720	23 720	0	23 720	23 720	0	22 780	22 780
OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		0	22 421	22 421	0	22 421	22 421	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0164			46 500	0	22 421	22 421	0	22 421	22 421	0	24 079	24 079
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		0	22 808	22 808	0	22 808	22 808	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0165			46 500	0	22 808	22 808	0	22 808	22 808	0	23 692	23 692
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	Personnel		19 739	16 391	36 129	19 739	16 391	36 129	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0166			46 500	19 739	16 391	36 129	19 739	16 391	36 129	0	10 371	10 371
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y.	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		4 174	9 887	14 061	3 439	10 622	14 061	0		
		Investissement		5 389	1 550	6 939	5 389	1 550	6 939	0		
OPE-2017-0169			45 000	9 564	11 437	21 001	8 829	12 172	21 001	0	23 999	23 999
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		

		Fonctionnement et intervention		15 651	9 123	24 774	14 384	9 515	23 899	875		
		Investissement		1 040	0	1 040	1 040	0	1 040	0		
OPE-2017-0170			45 000	16 691	9 123	25 814	15 425	9 515	24 939	875	19 186	20 061
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant conversationnel pour le	Personnel		34 914	554	35 467	34 914	554	35 467	0		
		Fonctionnement et intervention		0	9 911	9 911	0	9 780	9 780	131		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0171			58 333	34 914	10 464	45 378	34 914	10 333	45 247	131	12 955	13 086
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		6 399	5 538	11 937	5 889	5 465	11 354	583		
		Investissement		661	0	661	661	0	661	0		
OPE-2017-0172			48 000	7 060	5 538	12 598	6 550	5 465	12 016	583	35 402	35 984
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique amplifiée - SUSA - 17TT083	Personnel		20 826	0	20 826	20 826	0	20 826	0		
		Fonctionnement et intervention		2 485	0	2 485	2 485	0	2 485	0		
		Investissement		2 278	0	2 278	2 278	0	2 278	0		
OPE-2017-0174			25 626	25 588	0	25 588	25 588	0	25 588	0	38	38
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		0	20 200	20 200	0	20 200	20 200	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0175			46 500	0	20 200	20 200	0	20 200	20 200	0	26 300	26 300
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	Personnel		16 551	16 699	33 251	16 551	16 699	33 251	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0177			46 500	16 551	16 699	33 251	16 551	16 699	33 251	0	13 249	13 249
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire	Personnel		0	2 187	2 187	0	2 187	2 187	0		
		Fonctionnement et intervention		10 557	15 269	25 826	10 424	15 344	25 768	57		
		Investissement		1 285	5 906	7 191	1 285	5 906	7 191	0		
OPE-2017-0179			108 000	11 842	23 362	35 204	11 709	23 437	35 146	57	72 796	72 854
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche -	Personnel		6 940	19 334	26 274	6 940	19 334	26 274	0		
		Fonctionnement et intervention		317	21 137	21 454	317	21 137	21 454	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0182			96 667	7 257	40 471	47 728	7 257	40 471	47 728	0	48 939	48 939
OPE-2017-0183	REVERSEMENT LABEX ACTION - FCSBFC	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		27 405	2 068	29 473	26 837	2 291	29 128	345		
		Investissement		4 741	0	4 741	2 610	2 130	4 741	0		
OPE-2017-0183			35 583	32 146	2 068	34 214	29 447	4 422	33 869	345	1 369	1 714
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	Personnel		15 037	16 793	31 830	15 037	16 793	31 830	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0184			46 500	15 037	16 793	31 830	15 037	16 793	31 830	0	14 670	14 670
OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	Personnel		15 038	16 794	31 832	15 038	16 794	31 832	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0185			46 500	15 038	16 794	31 832	15 038	16 794	31 832	0	14 668	14 668
OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		22 275	0	22 275	22 275	0	22 275	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0186			23 250	22 275	0	22 275	22 275	0	22 275	0	975	975
OPE-2017-0188	Etude post-doctorale avec A. LIMARE - 17TT049	Personnel		49 292	0	49 292	49 292	0	49 292	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0188			119 700	49 292	0	49 292	49 292	0	49 292	0	70 408	70 408
OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0190			23 250	0	0	0	0	0	0	0	23 250	23 250
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	Personnel		1 857	14 845	16 702	1 857	14 845	16 702	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0192			46 500	1 857	14 845	16 702	1 857	14 845	16 702	0	29 798	29 798
OPE-2017-0193	OCAS - CD10 50% (50% FEDER)	Personnel		1 857	14 846	16 703	1 857	14 846	16 703	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0193			46 500	1 857	14 846	16 703	1 857	14 846	16 703	0	29 797	29 797
OPE-2017-0196	SMFLUONA ANR	Personnel		7 364	41 201	48 565	7 364	41 201	48 565	0		
		Fonctionnement et intervention		16 103	15 961	32 064	14 933	15 904	30 837	1 227		
		Investissement		3 520	0	3 520	3 520	0	3 520	0		
OPE-2017-0196			191 776	26 987	57 162	84 149	25 817	57 105	82 922	1 227	107 627	108 854
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUIBA 17TT059	Personnel		0	1 403	1 403	0	1 403	1 403	0		
		Fonctionnement et intervention		24 679	4 756	29 436	22 968	5 462	28 430	1 006		
		Investissement		1 006	0	1 006	1 006	0	1 006	0		
OPE-2017-0197			40 000	25 685	6 160	31 845	23 974	6 865	30 839	1 006	8 155	9 161
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia	Personnel		0	70	70	0	70	70	0		
		Fonctionnement et intervention		8 934	1 820	10 753	8 926	1 591	10 517	237		
		Investissement		1 835	0	1 835	896	0	896	938		
OPE-2017-0198			23 750	10 768	1 890	12 658	9 822	1 661	11 483	1 175	11 092	12 267
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		11 170	11 416	22 587	10 425	11 632	22 056	530		
		Investissement		1 039	2 217	3 256	1 039	2 217	3 256	0		
OPE-2017-0200			45 000	12 209	13 633	25 843	11 464	13 849	25 312	530	19 157	19 688
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0205			45 000	0	0	0	0	0	0	0	45 000	45 000
OPE-2017-0212	DECISION ANR	Personnel		87 725	39 242	126 966	87 725	39 242	126 966	0		
		Fonctionnement et intervention		37 337	32 800	70 136	37 998	32 138	70 136	0		
		Investissement		22 234	0	22 234	21 134	0	21 134	1 100		
OPE-2017-0212			244 997	147 295	72 041	219 336	146 857	71 379	218 236	1 100	25 661	26 761
OPE-2017-0213	BIOACCESS Région Grand Est	Personnel		35 314	10 527	45 841	35 314	10 527	45 841	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0213			64 327	35 314	10 527	45 841	35 314	10 527	45 841	0	18 486	18 486
OPE-2017-0214	AUTOMODEL 3D Région Grand Est	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		6 249	0	6 249	4 254	1 996	6 249	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0214			40 750	6 249	0	6 249	4 254	1 996	6 249	0	34 501	34 501
OPE-2017-0215	DRESSINBOX 360 Région Grand Est	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		9 813	0	9 813	9 813	0	9 813	0		
OPE-2017-0215			10 000	9 813	0	9 813	9 813	0	9 813	0	187	187
OPE-2017-0216	OPTA PRO SOINS Région Grand Est	Personnel		31 373	10 493	41 865	31 373	10 493	41 865	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		4 977	0	4 977	4 977	0	4 977	0		
OPE-2017-0216			68 077	36 350	10 493	46 842	36 350	10 493	46 842	0	21 235	21 235
OPE-2017-0217	CALYPSO Région Grand Est	Personnel		0	36 081	36 081	0	36 081	36 081	0		
		Fonctionnement et intervention		33	354	387	10	366	376	11		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2017-0217			45 000	33	36 435	36 468	10	36 447	36 457	11	8 532	8 543
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER	Personnel		11 072	29 690	40 762	11 072	29 690	40 762	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		

		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0001			46 500	11 072	29 690	40 762	11 072	29 690	40 762	0	5 738	5 738
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des	Personnel		37 660	0	37 660	37 660	0	37 660	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0003			37 666	37 660	0	37 660	37 660	0	37 660	0	7	7
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-ETS-Hydro-Quebec -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		2 489	6 620	9 110	2 389	6 716	9 105	5		
		Investissement		0	1 349	1 349	0	1 349	1 349	0		
OPE-2018-0006			60 000	2 489	7 969	10 458	2 389	8 064	10 453	5	49 542	49 547
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	Personnel		38 668	93 229	131 897	38 668	93 229	131 897	0		
		Fonctionnement et intervention		7 814	26 308	34 122	7 775	20 311	28 087	6 036		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0007			439 351	46 481	119 538	166 019	46 443	113 540	159 983	6 036	273 332	279 368
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	Personnel		26 416	39 452	65 868	26 416	39 452	65 868	0		
		Fonctionnement et intervention		17 419	10 144	27 562	16 742	10 121	26 863	699		
		Investissement		22 161	970	23 131	21 230	1 901	23 131	0		
OPE-2018-0021			250 564	65 995	50 566	116 561	64 388	51 474	115 862	699	134 003	134 702
OPE-2018-0089	ALIBABA Innovative Research Agreement	Personnel		29 490	12 249	41 740	29 490	12 249	41 740	0		
		Fonctionnement et intervention		8 116	6 915	15 031	7 142	6 945	14 087	944		
		Investissement		2 027	0	2 027	2 027	0	2 027	0		
OPE-2018-0089			122 953	39 634	19 165	58 799	38 660	19 194	57 854	944	64 154	65 099
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	Personnel		0	22 421	22 421	0	22 421	22 421	0		
		Fonctionnement et intervention		0	9 644	9 644	0	9 644	9 644	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0107			82 500	0	32 065	32 065	0	32 065	32 065	0	50 435	50 435
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	Personnel		7 428	14 845	22 273	7 428	14 845	22 273	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 695	1 695	0	770	770	925		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0110			28 250	7 428	16 540	23 968	7 428	15 615	23 043	925	4 282	5 207
OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER	Personnel		14 220	7 423	21 642	14 220	7 423	21 642	0		
		Fonctionnement et intervention		6 608	4 897	11 505	5 581	5 925	11 506	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0116			41 250	20 828	12 320	33 147	19 800	13 348	33 148	0	8 103	8 102
OPE-2018-0117	CERA FEDER	Personnel		12 358	0	12 358	12 358	0	12 358	0		
		Fonctionnement et intervention		1 277	11 113	12 390	1 248	11 125	12 373	18		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0117			43 250	13 635	11 113	24 748	13 606	11 125	24 731	17	18 502	18 519
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE	Personnel		0	4 274	4 274	0	4 274	4 274	0		
		Fonctionnement et intervention		0	3 704	3 704	0	2 444	2 444	1 260		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0131			13 500	0	7 978	7 978	0	6 718	6 718	1 260	5 522	6 782
OPE-2018-0133	IA Convention de Reversement Stages LNIO - Labex - FCSBFC	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		12 232	0	12 232	12 232	0	12 232	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0133			12 990	12 232	0	12 232	12 232	0	12 232	0	757	757
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	Personnel		47 846	47 541	95 387	47 846	47 541	95 387	0		
		Fonctionnement et intervention		7 676	22 305	29 981	7 675	22 136	29 811	170		
		Investissement		0	1 852	1 852	0	1 852	1 852	0		
OPE-2018-0148			219 676	55 522	71 697	127 220	55 521	71 528	127 050	170	92 456	92 626
OPE-2018-0149	PENANOLUM - REGION GRAND EST	Personnel		13 070	6 575	19 645	13 070	6 575	19 645	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0149			20 000	13 070	6 575	19 645	13 070	6 575	19 645	0	355	355
OPE-2018-0168	SONIQ - REGION GRAND EST	Personnel		12 775	6 904	19 679	12 775	6 904	19 679	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0168			20 000	12 775	6 904	19 679	12 775	6 904	19 679	0	321	321
OPE-2018-0169	BIOWAVE PEN - LABEX - FCSBFC - IA	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		5 924	576	6 500	5 807	690	6 497	3		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0169			6 760	5 924	576	6 500	5 807	690	6 497	3	260	263
OPE-2018-0170	PENANOLUM - LABEX IA - FSCBFC	Personnel		16 968	2 971	19 939	16 968	2 971	19 939	0		
		Fonctionnement et intervention		5 871	507	6 377	4 398	1 979	6 377	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0170			27 820	22 839	3 478	26 317	21 366	4 950	26 317	0	1 503	1 503
OPE-2018-0242	COOP4DOMUS - CD10	Personnel		33 878	0	33 878	33 878	0	33 878	0		
		Fonctionnement et intervention		6 259	83	6 342	5 943	376	6 319	23		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0242			50 000	40 138	83	40 220	39 821	376	40 197	23	9 780	9 803
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		6 171	5 573	11 744	5 872	5 825	11 697	47		
		Investissement		0	3 158	3 158	0	3 158	3 158	0		
OPE-2018-0244			23 000	6 171	8 730	14 901	5 872	8 983	14 855	47	8 099	8 145
OPE-2018-0262	Formation et accompagnement pour la	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	960	960	0	960	960	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0262			7 200	0	960	960	0	960	960	0	6 240	6 240
OPE-2018-0270	Projet PrintBoat Interreg Nord Ouest - Region Grand Est	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		265	0	265	265	0	265	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0270			1 780	265	0	265	265	0	265	0	1 515	1 515
OPE-2018-0271	FASTRAMAN - LABEX IA - FSCBFC	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	9 721	9 721	0	9 672	9 672	50		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0271			10 400	0	9 721	9 721	0	9 672	9 672	50	679	728
OPE-2018-0281	PLASMOGRAPHE - Chercheur invité Wei-Yen	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		4 796	0	4 796	4 765	31	4 796	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0281			5 200	4 796	0	4 796	4 765	31	4 796	0	404	404
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des procédés de mise en	Personnel		0	10 055	10 055	0	10 055	10 055	0		
		Fonctionnement et intervention		862	5 243	6 105	862	5 243	6 105	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0286			20 000	862	15 298	16 161	862	15 298	16 161	0	3 839	3 839
OPE-2018-0299	ECHORD CLARC Phase 3 - Projet Européen	Personnel		15 393	3 070	18 464	15 393	3 070	18 464	0		
		Fonctionnement et intervention		890	83	972	643	329	972	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0299			24 200	16 283	3 153	19 436	16 036	3 400	19 436	0	4 764	4 764
OPE-2018-0301	Project Management 4.0 Digital Platform	Personnel		415	6 032	6 447	415	6 032	6 447	0		
		Fonctionnement et intervention		27 326	30 907	58 233	24 791	33 234	58 025	208		
		Investissement		2 680	0	2 680	0	2 680	2 680	0		
OPE-2018-0301			67 500	30 421	36 939	67 359	25 206	41 945	67 151	208	141	349
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0316			2 080	0	0	0	0	0	0	0	2 080	2 080
OPE-2018-0325	Participation aux charges de la plateforme Nano'Mat	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		

OPE-2018-0325			2 000	0	0	0	0	0	0	0	2 000	2 000
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		1 571	23 887	25 458	1 492	23 729	25 221	237		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0327			90 000	1 571	23 887	25 458	1 492	23 729	25 221	237	64 542	64 779
OPE-2018-0329	Contrat de collaboration de recherche	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		7 409	246	7 655	7 409	246	7 655	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0329			10 000	7 409	246	7 655	7 409	246	7 655	0	2 345	2 345
OPE-2018-0330	AUTOMODEL 3D FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		6 149	1 085	7 234	1 845	5 389	7 234	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0330			53 125	6 149	1 085	7 234	1 845	5 389	7 234	0	45 891	45 891
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	349	349	0	279	279	70		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0332			45 000	0	349	349	0	279	279	70	44 651	44 721
OPE-2018-0334	Prestation d'étude des propriétés optiques d'échantillons du verre 18TT075	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		927	0	927	927	0	927	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0334			3 750	927	0	927	927	0	927	0	2 823	2 823
OPE-2018-0360	Convention ENSP	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		243	3 697	3 940	243	3 357	3 600	340		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0360			5 000	243	3 697	3 940	243	3 357	3 600	340	1 060	1 400
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	Personnel		0	11 834	11 834	0	11 834	11 834	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 675	1 675	0	1 675	1 675	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0391			73 500	0	13 509	13 509	0	13 509	13 509	0	59 991	59 991
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand	Personnel		3 682	14 950	18 632	3 682	14 950	18 632	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0393			46 500	3 682	14 950	18 632	3 682	14 950	18 632	0	27 868	27 868
OPE-2018-0394	Allocation Doc - TRIDE - CD10	Personnel		3 682	14 951	18 633	3 682	14 951	18 633	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0394			46 500	3 682	14 951	18 633	3 682	14 951	18 633	0	27 867	27 867
OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques via nano-structuration	Personnel		0	20 993	20 993	0	20 993	20 993	0		
		Fonctionnement et intervention		0	961	961	0	961	961	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0395			27 444	0	21 955	21 955	0	21 955	21 955	0	5 489	5 489
OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand	Personnel		3 682	14 846	18 528	3 682	14 846	18 528	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0396			46 500	3 682	14 846	18 528	3 682	14 846	18 528	0	27 972	27 972
OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10	Personnel		3 682	14 845	18 527	3 682	14 845	18 527	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0397			46 500	3 682	14 845	18 527	3 682	14 845	18 527	0	27 973	27 973
OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région	Personnel		3 682	14 845	18 527	3 682	14 845	18 527	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0398			46 500	3 682	14 845	18 527	3 682	14 845	18 527	0	27 973	27 973
OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10	Personnel		3 682	14 846	18 528	3 682	14 846	18 528	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0399			46 500	3 682	14 846	18 528	3 682	14 846	18 528	0	27 972	27 972
OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIFBADD - CD10	Personnel		7 364	29 753	37 118	7 364	29 753	37 118	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0402			46 500	7 364	29 753	37 118	7 364	29 753	37 118	0	9 383	9 383
OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE -	Personnel		7 364	29 743	37 107	7 364	29 743	37 107	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0403			46 500	7 364	29 743	37 107	7 364	29 743	37 107	0	9 393	9 393
OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSIINOT - CD10	Personnel		7 364	31 533	38 897	7 364	31 533	38 897	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0404			46 500	7 364	31 533	38 897	7 364	31 533	38 897	0	7 603	7 603
OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10	Personnel		7 364	31 575	38 939	7 364	31 575	38 939	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0405			46 500	7 364	31 575	38 939	7 364	31 575	38 939	0	7 561	7 561
OPE-2018-0406	Allocation Doctorale - IRL - CD10	Personnel		7 364	29 690	37 055	7 364	29 690	37 055	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0406			46 500	7 364	29 690	37 055	7 364	29 690	37 055	0	9 446	9 446
OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Region Grand	Personnel		0	24 742	24 742	0	24 742	24 742	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0407			46 500	0	24 742	24 742	0	24 742	24 742	0	21 758	21 758
OPE-2018-0415	Etude de faisabilité technique sur le mise en place d'un système de pédoralisation	Personnel		0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0		
		Fonctionnement et intervention		0	772	772	0	772	772	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0415			22 000	0	4 483	4 483	0	4 483	4 483	0	17 517	17 517
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0416			22 500	0	0	0	0	0	0	0	22 500	22 500
OPE-2018-0417	Etude de faisabilité technique d'un outil	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0417			2 000	0	0	0	0	0	0	0	2 000	2 000
OPE-2018-0419	Formation aux méthodes d'évaluation des projets d'innovation dans le cadre du PIA	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		4 350	4 610	8 960	4 353	4 453	8 806	154		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0419			11 200	4 350	4 610	8 960	4 353	4 453	8 806	154	2 240	2 394
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de	Personnel		0	7 023	7 023	0	7 023	7 023	0		
		Fonctionnement et intervention		0	3 476	3 476	0	0	0	3 476		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0420			13 125	0	10 499	10 499	0	7 023	7 023	3 476	2 626	6 102
OPE-2018-0421	17TT052 - Accompagnement et paramétrage des travaux dans le cadre du	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	3 509	3 509	0	3 509	3 509	0		
		Investissement		0	1 947	1 947	0	1 947	1 947	0		
OPE-2018-0421			50 000	0	5 456	5 456	0	5 456	5 456	0	44 544	44 544
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	Personnel		0	18 886	18 886	0	18 886	18 886	0		
		Fonctionnement et intervention		381	570	951	79	871	950	1		
		Investissement		0	1 163	1 163	0	1 163	1 163	0		
OPE-2018-0424			144 517	381	20 619	21 000	79	20 921	20 999	1	123 517	123 518

OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNABROT	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	2 703	2 703	0	2 703	2 703	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0438			30 000	0	2 703	2 703	0	2 703	2 703	0	27 297	27 297
OPE-2018-0453	Co-Track - Ministère de l'Intérieur	Personnel		0	10 493	10 493	0	10 493	10 493	0		
		Fonctionnement et intervention		0	26 867	26 867	0	26 867	26 867	0		
		Investissement		1 807	0	1 807	0	0	0	1 807		
OPE-2018-0453			40 000	1 807	37 359	39 166	0	37 359	37 359	1 807	834	2 641
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse	Personnel		0	41 830	41 830	0	41 830	41 830	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 735	1 735	0	1 735	1 735	0		
		Investissement		0	818	818	0	818	818	0		
OPE-2018-0456			150 000	0	44 383	44 383	0	44 383	44 383	0	105 617	105 617
OPE-2018-0463	18TT090 - Etude ACODE - CEA SACLAY par Frédéric SANCHETTE	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	12 487	12 487	0	12 487	12 487	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0463			25 000	0	12 487	12 487	0	12 487	12 487	0	12 513	12 513
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	Personnel		0	7 423	7 423	0	7 423	7 423	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 618	1 618	0	1 462	1 462	157		
		Investissement		0	2 877	2 877	0	2 877	2 877	0		
OPE-2018-0470			179 139	0	11 917	11 917	0	11 761	11 761	157	167 221	167 378
OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRAB	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	9 905	9 905	0	9 905	9 905	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0474			40 000	0	9 905	9 905	0	9 905	9 905	0	30 095	30 095
OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi	Personnel		0	9 831	9 831	0	9 831	9 831	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	860	860	0	860	860	0		
OPE-2018-0475			30 000	0	10 691	10 691	0	10 691	10 691	0	19 309	19 309
OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'une étude -	Personnel		0	28 618	28 618	0	28 618	28 618	0		
		Fonctionnement et intervention		0	22 501	22 501	0	21 617	21 617	884		
		Investissement		0	2 145	2 145	0	2 145	2 145	0		
OPE-2018-0481			172 875	0	53 264	53 264	0	52 380	52 380	884	119 611	120 495
OPE-2018-0483	17TT088 - Avenant contrat de licence	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0483			358 365	0	0	0	0	0	0	0	358 365	358 365
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	7 809	7 809	0	7 809	7 809	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0484			30 000	0	7 809	7 809	0	7 809	7 809	0	22 191	22 191
OPE-2018-0486	18TT091 - Etude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour FM Normandie	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	614	614	0	613	613	1		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0486			3 750	0	614	614	0	613	613	1	3 136	3 137
OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	4 676	4 676	0	4 673	4 673	3		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0487			45 000	0	4 676	4 676	0	4 673	4 673	3	40 324	40 327
OPE-2018-0491	18TT100 - Etude de faisabilité technologique - Projet NEPGIS	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	21 003	21 003	0	20 819	20 819	184		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2018-0491			31 250	0	21 003	21 003	0	20 819	20 819	184	10 247	10 431
OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand	Personnel		0	18 301	18 301	0	18 301	18 301	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0005			20 000	0	18 301	18 301	0	18 301	18 301	0	1 699	1 699
OPE-2019-0021	19TT005 - Rédaction d'un rapport complémentaire	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	600	600	0	600	600	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0021			750	0	600	600	0	600	600	0	150	150
OPE-2019-0023	NANO Intégration EUR EIPHI/UBFC	Personnel		0	19 779	19 779	0	19 779	19 779	0		
		Fonctionnement et intervention		0	5 221	5 221	0	5 221	5 221	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0023			25 000	0	25 000	25 000	0	25 000	25 000	0	0	0
OPE-2019-0025	Nano Convertisseur Quanto Plasm - EUR	Personnel		0	19 028	19 028	0	19 028	19 028	0		
		Fonctionnement et intervention		0	5 625	5 625	0	5 625	5 625	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0025			25 300	0	24 653	24 653	0	24 653	24 653	0	647	647
OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	3 019	3 019	0	2 750	2 750	269		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0037			6 000	0	3 019	3 019	0	2 750	2 750	269	2 981	3 250
OPE-2019-0038	OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC	Personnel		0	25 081	25 081	0	25 081	25 081	0		
		Fonctionnement et intervention		0	4 999	4 999	0	4 999	4 999	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0038			70 500	0	30 080	30 080	0	30 080	30 080	0	40 420	40 420
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	10 462	10 462	0	9 820	9 820	642		
		Investissement		0	4 238	4 238	0	4 238	4 238	0		
OPE-2019-0042			99 121	0	14 700	14 700	0	14 057	14 057	642	84 422	85 064
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	11 313	11 313	0	11 261	11 261	52		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0044			18 154	0	11 313	11 313	0	11 261	11 261	52	6 841	6 893
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0047			51 500	0	0	0	0	0	0	0	51 500	51 500
OPE-2019-0049	QOSIINOT - FEDER - Allocation doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0049			48 500	0	0	0	0	0	0	0	48 500	48 500
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel		0	26 480	26 480	0	26 480	26 480	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0050			51 500	0	26 480	26 480	0	26 480	26 480	0	25 020	25 020
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0052			49 500	0	0	0	0	0	0	0	49 500	49 500
OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	11 693	11 693	0	11 691	11 691	2		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0053			96 000	0	11 693	11 693	0	11 691	11 691	2	84 307	84 309
OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0054			10 000	0	0	0	0	0	0	0	10 000	10 000
OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel		0	24 836	24 836	0	24 836	24 836	0		

		Fonctionnement et intervention		0	2 188	2 188	0	2 188	2 188	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0055			49 600	0	27 025	27 025	0	27 025	27 025	0	22 575	22 575
OPE-2019-0056	19TT010 - Conception et réalisation machine spéciale pour test d'impact	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	700	700	0	700	700	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0056			875	0	700	700	0	700	700	0	175	175
OPE-2019-0057	OTRIF- FEDER - Allocation Doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0057			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0063			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0064			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	8 520	8 520	0	8 520	8 520	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0065			13 700	0	8 520	8 520	0	8 520	8 520	0	5 180	5 180
OPE-2019-0066	Colloque Grand Est MIMA 2019	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	7 279	7 279	0	7 279	7 279	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0066			10 000	0	7 279	7 279	0	7 279	7 279	0	2 721	2 721
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme	Personnel		0	8 821	8 821	0	8 821	8 821	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 319	1 319	0	1 319	1 319	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0072			19 890	0	10 140	10 140	0	10 140	10 140	0	9 750	9 750
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	Personnel		0	9 072	9 072	0	9 072	9 072	0		
		Fonctionnement et intervention		0	12 119	12 119	0	12 093	12 093	26		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0074			34 615	0	21 191	21 191	0	21 165	21 165	26	13 424	13 450
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	2 797	2 797	0	2 797	2 797	0		
		Investissement		0	970	970	0	970	970	0		
OPE-2019-0087			26 250	0	3 767	3 767	0	3 767	3 767	0	22 483	22 483
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	Personnel		0	26 161	26 161	0	26 161	26 161	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 837	1 837	0	1 837	1 837	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0093			118 000	0	27 999	27 999	0	27 999	27 999	0	90 001	90 001
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	Personnel		0	38 939	38 939	0	38 939	38 939	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 802	1 802	0	1 195	1 195	607		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0094			95 000	0	40 741	40 741	0	40 134	40 134	607	54 259	54 866
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	5 301	5 301	0	4 904	4 904	397		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0098			10 400	0	5 301	5 301	0	4 904	4 904	397	5 099	5 496
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la mise en oeuvre de	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	2 572	2 572	0	2 113	2 113	459		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0099			4 142	0	2 572	2 572	0	2 113	2 113	459	1 570	2 029
OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFine - ANR	Personnel		0	52 128	52 128	0	52 128	52 128	0		
		Fonctionnement et intervention		0	11 171	11 171	0	10 823	10 823	348		
		Investissement		0	5 737	5 737	0	4 520	4 520	1 217		
OPE-2019-0104			100 000	0	69 036	69 036	0	67 471	67 471	1 565	30 964	32 529
OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	Personnel		0	24 366	24 366	0	24 366	24 366	0		
		Fonctionnement et intervention		0	6 790	6 790	0	6 646	6 646	144		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0107			32 500	0	31 156	31 156	0	31 012	31 012	144	1 344	1 488
OPE-2019-0108	ALGORYX - Région Grand Est	Personnel		0	15 051	15 051	0	15 051	15 051	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0108			52 296	0	15 051	15 051	0	15 051	15 051	0	37 246	37 246
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	896	896	0	549	549	346		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0109			1 150	0	896	896	0	549	549	346	254	601
OPE-2019-0115	19TT020 - Contrat d'exploitation de brevet - DU	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0115			45 000	0	0	0	0	0	0	0	45 000	45 000
OPE-2019-0117	Motiv2Move - Feder	Personnel		0	8 821	8 821	0	8 821	8 821	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 594	1 594	0	1 594	1 594	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0117			19 600	0	10 415	10 415	0	10 415	10 415	0	9 185	9 185
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération pour la Recherche	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	517	517	0	517	517	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0122			22 500	0	517	517	0	517	517	0	21 983	21 983
OPE-2019-0128	19TT033 - Étude complémentaire CGET -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0128			2 625	0	0	0	0	0	0	0	2 625	2 625
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology Center -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	16 769	16 769	0	16 514	16 514	255		
		Investissement		0	1 205	1 205	0	1 205	1 205	0		
OPE-2019-0146			30 219	0	17 975	17 975	0	17 720	17 720	255	12 245	12 500
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	10 000	10 000	0	7 255	7 255	2 745		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0147			10 000	0	10 000	10 000	0	7 255	7 255	2 745	0	2 745
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 741	1 741	0	1 616	1 616	125		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0150			30 000	0	1 741	1 741	0	1 616	1 616	125	28 259	28 384
OPE-2019-0153	Convention de financement - Soutenance WANG Shijian - CNRS	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	568	568	0	568	568	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0153			1 000	0	568	568	0	568	568	0	432	432
OPE-2019-0154	COMILOU - FEDER - Soutien Jeunes	Personnel		0	6 586	6 586	0	6 586	6 586	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0154			23 000	0	6 586	6 586	0	6 586	6 586	0	16 414	16 414
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	2 519	2 519	0	2 518	2 518	1		

		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0155			45 000	0	2 519	2 519	0	2 518	2 518	1	42 481	42 482
OPE-2019-0159	COMILOU - REGION - Soutien jeunes	Personnel		0	6 586	6 586	0	6 586	6 586	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0159			20 000	0	6 586	6 586	0	6 586	6 586	0	13 414	13 414
OPE-2019-0167	NANO-PLASMALUM Cotutelle - FEDER	Personnel		0	13 817	13 817	0	13 817	13 817	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0167			26 738	0	13 817	13 817	0	13 817	13 817	0	12 921	12 921
OPE-2019-0168	ML CarDyn - FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0168			26 738	0	0	0	0	0	0	0	26 738	26 738
OPE-2019-0169	Nano_Intégration - FEDER	Personnel		0	16 465	16 465	0	16 465	16 465	0		
		Fonctionnement et intervention		0	990	990	0	0	0	990		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0169			21 000	0	17 455	17 455	0	16 465	16 465	990	3 545	4 535
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0170			26 738	0	0	0	0	0	0	0	26 738	26 738
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	Personnel		0	4 952	4 952	0	4 952	4 952	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0171			23 000	0	4 952	4 952	0	4 952	4 952	0	18 048	18 048
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	2 696	2 696	0	2 365	2 365	330		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0172			23 000	0	2 696	2 696	0	2 365	2 365	330	20 304	20 635
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique	Personnel		0	13 990	13 990	0	13 990	13 990	0		
		Fonctionnement et intervention		0	558	558	0	558	558	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0173			21 850	0	14 548	14 548	0	14 548	14 548	0	7 302	7 302
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	Personnel		0	15 135	15 135	0	15 135	15 135	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0180			50 000	0	15 135	15 135	0	15 135	15 135	0	34 865	34 865
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultance - EDITUS	Personnel		0	1 684	1 684	0	1 684	1 684	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 519	1 519	0	1 334	1 334	184		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0186			8 550	0	3 202	3 202	0	3 018	3 018	184	5 348	5 532
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien	Personnel		0	4 953	4 953	0	4 953	4 953	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0188			20 000	0	4 953	4 953	0	4 953	4 953	0	15 047	15 047
OPE-2019-0190	In-Fine Consolidation FEDER	Personnel		0	21 413	21 413	0	21 413	21 413	0		
		Fonctionnement et intervention		0	753	753	0	464	464	289		
		Investissement		0	5 737	5 737	0	4 520	4 520	1 217		
OPE-2019-0190			90 600	0	27 903	27 903	0	26 397	26 397	1 506	62 697	64 203
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0193			32 550	0	0	0	0	0	0	0	32 550	32 550
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	Personnel		0	17 958	17 958	0	17 958	17 958	0		
		Fonctionnement et intervention		0	255	255	0	255	255	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0194			165 600	0	18 213	18 213	0	18 213	18 213	0	147 387	147 387
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0196			32 550	0	0	0	0	0	0	0	32 550	32 550
OPE-2019-0197	PRONANO - SJC - FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0197			23 000	0	0	0	0	0	0	0	23 000	23 000
OPE-2019-0198	IVOD - FEDER	Personnel		0	8 072	8 072	0	8 072	8 072	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0198			219 450	0	8 072	8 072	0	8 072	8 072	0	211 378	211 378
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation	Personnel		0	2 474	2 474	0	2 474	2 474	0		
		Fonctionnement et intervention		0	588	588	0	0	0	588		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0199			26 738	0	3 063	3 063	0	2 474	2 474	588	23 675	24 263
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	720	720	0	720	720	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0204			53 000	0	720	720	0	720	720	0	52 280	52 280
OPE-2019-0205	ARCO - SJC - FEDER	Personnel		0	19 726	19 726	0	19 726	19 726	0		
		Fonctionnement et intervention		0	2 407	2 407	0	2 401	2 401	6		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0205			23 000	0	22 133	22 133	0	22 127	22 127	6	867	873
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du projet SMAM - FPF	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	256	256	0	256	256	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0210			1 500	0	256	256	0	256	256	0	1 244	1 244
OPE-2019-0213	19TT022 - Etude de faisabilité - Projet	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	85	85	0	85	85	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0213			25 000	0	85	85	0	85	85	0	24 915	24 915
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LEBONDEL	Personnel		0	10 493	10 493	0	10 493	10 493	0		
		Fonctionnement et intervention		0	244	244	0	244	244	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0223			16 897	0	10 737	10 737	0	10 737	10 737	0	6 160	6 160
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	Personnel		0	10 493	10 493	0	10 493	10 493	0		
		Fonctionnement et intervention		0	4 362	4 362	0	4 246	4 246	116		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0226			40 346	0	14 855	14 855	0	14 739	14 739	116	25 491	25 607
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et	Personnel		0	8 860	8 860	0	8 860	8 860	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0233			40 000	0	8 860	8 860	0	8 860	8 860	0	31 140	31 140
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des réseaux sociaux"	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0243			8 333	0	0	0	0	0	0	0	8 333	8 333
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 482	1 482	0	538	538	944		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		

OPE-2019-0248			4 000	0	1 482	1 482	0	538	538	944	2 518	3 462
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TURINGEN	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	744	744	0	744	744	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0284			12 390	0	744	744	0	744	744	0	11 646	11 646
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	Personnel		0	9 470	9 470	0	9 470	9 470	0		
		Fonctionnement et intervention		0	1 717	1 717	0	1 718	1 718	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0299			144 768	0	11 187	11 187	0	11 188	11 188	0	133 581	133 580
OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post'doc - ARAYMOND RAYCE	Personnel		0	10 522	10 522	0	10 522	10 522	0		
		Fonctionnement et intervention		0	749	749	0	749	749	0		
		Investissement		0	2 202	2 202	0	2 202	2 202	0		
OPE-2019-0309			110 000	0	13 473	13 473	0	13 473	13 473	0	96 527	96 527
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevt au profit de la	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0311			50 000	0	0	0	0	0	0	0	50 000	50 000
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0321			8 960	0	0	0	0	0	0	0	8 960	8 960
OPE-2019-0322	H-Tracker - FAPIT	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0322			5 000	0	0	0	0	0	0	0	5 000	5 000
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	Personnel		0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0324			46 500	0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0	42 789	42 789
OPE-2019-0325	COTA - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	Personnel		0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0325			46 500	0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0	42 789	42 789
OPE-2019-0327	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019/2022	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0327			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0328	MELBA-PAC Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	Personnel		0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0328			46 500	0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0	42 789	42 789
OPE-2019-0329	SpaceInt - Allocation Doctorale 2019/2022	Personnel		0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0329			46 500	0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0	42 789	42 789
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0330			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0331	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 -	Personnel		0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0331			46 500	0	3 711	3 711	0	3 711	3 711	0	42 789	42 789
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0332			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0333			46 500	0	0	0	0	0	0	0	46 500	46 500
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0337			9 000	0	0	0	0	0	0	0	9 000	9 000
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	13 586	13 586	0	9 197	9 197	4 389		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0340			200 000	0	13 586	13 586	0	9 197	9 197	4 389	186 414	190 803
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0343			15 000	0	0	0	0	0	0	0	15 000	15 000
OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022	Personnel		0	2 474	2 474	0	2 474	2 474	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0346			46 500	0	2 474	2 474	0	2 474	2 474	0	44 026	44 026
OPE-2019-0347	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022	Personnel		0	2 474	2 474	0	2 474	2 474	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0347			46 500	0	2 474	2 474	0	2 474	2 474	0	44 026	44 026
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	229	229	0	212	212	17		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0362			188 640	0	229	229	0	212	212	17	188 411	188 428
OPE-2019-0365	OmicroN ANR	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0365			157 788	0	0	0	0	0	0	0	157 788	157 788
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0366			244 603	0	0	0	0	0	0	0	244 603	244 603
OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F.	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0377			10 000	0	0	0	0	0	0	0	10 000	10 000
OPE-2019-0381	TempoScopy ANR	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0381			237 649	0	0	0	0	0	0	0	237 649	237 649
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0382			9 005	0	0	0	0	0	0	0	9 005	9 005
OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0385			50 000	0	0	0	0	0	0	0	50 000	50 000

OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0386			27 500	0	0	0	0	0	0	0	27 500	27 500
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0387			60 000	0	0	0	0	0	0	0	60 000	60 000
OPE-2019-0389	MELBA PAC Allocation Doctorale FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0389			54 500	0	0	0	0	0	0	0	54 500	54 500
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0390			160 000	0	0	0	0	0	0	0	160 000	160 000
OPE-2019-0391	CONSTRAINT Allocation Doctorale FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0391			53 475	0	0	0	0	0	0	0	53 475	53 475
OPE-2019-0392	18TT076 - Accompagnement Thèse CIFRE -	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0392			30 000	0	0	0	0	0	0	0	30 000	30 000
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0393			102 654	0	0	0	0	0	0	0	102 654	102 654
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYEN - FRE	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0394			1 347	0	0	0	0	0	0	0	1 347	1 347
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0396			1 667	0	0	0	0	0	0	0	1 667	1 667
OPE-2019-0397	19TT059 - Encadrement de thèse CIFRE - ADOVA	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0397			50 000	0	0	0	0	0	0	0	50 000	50 000
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0398			7 000	0	0	0	0	0	0	0	7 000	7 000
OPE-2019-0399	RETCLI - Allocation Doctorale - FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0399			53 475	0	0	0	0	0	0	0	53 475	53 475
OPE-2019-0400	AMF - Allocation Doctorale - FEDER	Personnel		0	0	0	0	0	0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	0	0	0	0	0	0		
		Investissement		0	0	0	0	0	0	0		
OPE-2019-0400			53 475	0	0	0	0	0	0	0	53 475	53 475
		Personnel										
		Fonctionnement et intervention										
		Investissement										
Contrat de recherche		Personnel		3 686 082	2 526 119	6 212 200	3 686 081	2 526 119	6 212 200	0		
		Fonctionnement et intervention		1 238 138	1 067 937	2 306 075	1 187 619	1 047 566	2 235 184	70 891		
		Investissement		391 151	84 113	475 263	379 990	87 653	467 643	7 620		
Total contrats de recherche			**18 533 223**	**5 315 370**	**3 678 168**	**8 993 539**	**5 253 690**	**3 661 337**	**8 915 027**	**78 511**	**9 539 684**	**9 618 196**
Contrat de formation continue		Personnel										
		Fonctionnement et intervention										
		Investissement										
Total contrat de formation continue.3				**0**			**0**			**0**	**0**	**0**
OPE-2019-0007	ASICIAO	Personnel		0	24 773	24 773	0	24 773	24 773	0		
		Fonctionnement et intervention		0	34 002	34 002	0	33 467	33 467	535		
		Investissement		0		0	0		0	0		
Total OPE-2019-0007			**494 185**	**0**	**58 775**	**58 775**	**0**	**58 240**	**58 240**	**535**	**435 410**	**435 945**
OPE-2018-0418	GRD_EST_MOSE-FIC	Personnel		0		0	0		0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	775	775	0	775	775	0		
		Investissement		0		0	0		0	0		
Total OPE-2018-0418			**26 950**	**0**	**775**	**775**	**0**	**775**	**775**	**0**	**26 175**	**26 175**
OPE-2018-0378	PACTE ACTION 2 : ROBOTS	Personnel		0		0	0		0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	50 952	50 952	0	11 486	11 486	39 466		
		Investissement		0	98 664	98 664	0	19 733	19 733	78 931		
Total OPE-2018-0378			**157 824**	**0**	**149 616**	**149 616**	**0**	**31 219**	**31 219**	**118 397**	**8 208**	**126 605**
OPE-2018-0377	PACTE - ACTION 1 : PHOTONIQUE 4.0	Personnel		0		0			0	0		
		Fonctionnement et intervention		0	71 885	71 885		71 885	71 885	0		
		Investissement		0	50 092	50 092		50 092	50 092	0		
Total OPE-2018-0377			**161 200**	**0**	**121 977**	**121 977**		**121 977**	**121 977**	**0**	**39 223**	**39 223**
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	Personnel		0		0			0	0		
		Fonctionnement et intervention	99 120	5 992	68 732	74 724	574	74 128	74 702	22		
		Investissement		0		0			0	0		
Total OPE-2018-0376			**99 120**	**5 992**	**68 732**	**74 724**	**574**	**74 128**	**74 702**	**22**	**24 396**	**24 418**
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	Personnel	94 700	8 883	35 736	44 619	8 883	35 736	44 619	0	50 081	50 081
		Fonctionnement et intervention	445 123	20 155	49 264	69 419	18 043	39 899	57 941	11 477	375 704	387 182
		Investissement	0	0		0	0		0	0	0	0
Total OPE-2018-0016			**539 823**	**29 038**	**84 999**	**114 037**	**26 926**	**75 634**	**102 560**	**11 477**	**425 786**	**437 263**
OPE-2017-0142	FONDATION - ENTREPRENEURIAT	Personnel		0	0	0	0		0	0		
		Fonctionnement et intervention		3 679	0	3 679	3 679	0	3 679	0		
		Investissement		0	0	0	0		0	0		
Total OPE-2017-0142			**24 000**	**3 679**	**0**	**3 679**	**3 679**	**0**	**3 679**	**0**	**20 321**	**20 321**
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISJ PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITUT SAINT JEAN	Personnel		129 103		129 103	64 591		64 591	64 512		
		Fonctionnement et intervention		41 124		41 124	41 124		41 124	0		
		Investissement		1 203		1 203	1 203		1 203	0		
Total OPE-2017-0139			**457 363**	**171 430**		**171 430**	**106 918**		**106 918**	**64 512**	**285 933**	**350 445**
OPE-2017-0180	ECOPARA - MENESR AMI 2017	Personnel		5 301		5 301	5 301		5 301	0		
		Fonctionnement et intervention		1 053	29 984	31 037	1 053	29 967	31 021	16		
		Investissement		24 050	1 974	26 024	24 050	1 974	26 024	0		
Total OPE-2017-0180			**140 000**	**30 405**	**31 957**	**62 362**	**30 405**	**31 941**	**62 346**	**16**	**77 638**	**77 654**
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	Personnel		0		0	0		0	0		
		Fonctionnement et intervention		648	0	648	648	0	648	0		
		Investissement		0		0	0		0	0		
Total OPE-2018-0023			**15 300**	**648**	**0**	**648**	**648**	**0**	**648**	**0**	**14 652**	**14 652**
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT - Simuler pour optimiser et MediaMef-3	Personnel		0		0	0		0	0		
		Fonctionnement et intervention		5 009	3 645	8 654	5 009	3 645	8 654	0		
		Investissement		0	5 297	5 297	0	5 297	5 297	0		
Total OPE-2018-0143			**28 249**	**5 009**	**8 942**	**13 951**	**5 009**	**8 942**	**13 951**	**0**	**14 298**	**14 298**
OPE-2017-0218	Ferme du Futur-Programme Innovation Pédagogique	Personnel		0		0	0		0	0		
		Fonctionnement et intervention	4 000	1 918	1 918	3 836	1 918	1 918	3 836	0		
		Investissement		0		0	0		0	0		
Total OPE-2017-0218			**4 000**	**1 918**	**1 918**	**3 836**	**1 918**	**1 918**	**3 836**	**0**	**164**	**164**
		Personnel		143 287	60 509	203 796	78 775	60 509	139 284	64 512		

Contrat d'enseignement		**Fonctionnement et intervention**		79 578	311 156	390 734	72 048	267 171	339 219	51 515		
		Investissement		25 253	156 027	181 280	25 253	77 096	102 349	78 931		
Total contrat d'enseignement			**2 148 014**	**248 118**	**527 692**	**775 810**	**176 076**	**404 775**	**580 851**	**194 958**	**1 372 204**	**1 567 163**
		Ss total personnel	**0**	**3 829 369**	**2 586 627**	**6 415 996**	**3 764 857**	**2 586 627**	**6 351 484**	**64 512**		
		Ss total fonctionnement et intervention	**0**	**1 317 716**	**1 379 093**	**2 696 809**	**1 259 666**	**1 314 737**	**2 574 403**	**122 406**		
		Ss total investissement	**0**	**416 404**	**240 139**	**656 543**	**405 243**	**164 748**	**569 991**	**86 552**		
TOTAL			**21 181 237**	**5 563 488**	**4 205 860**	**9 769 348**	**5 429 766**	**4 066 113**	**9 495 879**	**273 470**	**11 084 758**	**11 465 606**

A l'occasion du budget initial N, cette colonne enregistre les reprogrammations en AE ou en CP de N-1 sur N. Lors du premier budget rectificatif N, le cas échéant présenté avec le compte financier N-1, cette colonne enregistre les éventuels reports en AE et en CP.

B - Prévisions de recettes

			Prévision	**Exécution**		**Prévisions en N+1 et suivantes**
Opération		Nature	Financement de l'opération	Encaissements des années antérieures à 2019	Encaissement réalisés en 2019	Encaissements prévus en N+1
			(18)	(19)	(20)	(21)
Recettes d'investissement		Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***				
		Financement de l'Etat*				
	OPE-2019-0176 EVOLUTION CD10 - 2019	Autres financements publics**	500 000		350 000	150 000
		Autres financements***				
			500 000		**350 000**	**150 000**
Total PPI.1			**500 000**	**0**	**350 000**	**150 000**
OPE-2016-0003	CABATI - CR1506J	Financement de l'Etat*		0	0	
		Autres financements publics**	54 000	21 698	10 800	21 502
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0003			54 000	21 698	10 800	21 502
OPE-2016-0004	CABATI - CR1507J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 000	24 909	0	29 091
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0004			54 000	24 909	0	29 091
OPE-2016-0006	BERENICE - CR1509J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	11 588	14 742	28 670
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0006			55 000	11 588	14 742	28 670
OPE-2016-0024	MICROMORFING - LA1406J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	159 952	39 822	25 774	94 356
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0024			159 952	39 822	25 774	94 357
OPE-2016-0029	SIAM - LA1502J	Financement de l'Etat*			0	0
		Autres financements publics**	10 980	4 392	2 196	4 392
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0029			10 980	4 392	2 196	4 392
OPE-2016-0030	ECOPHY - LA1503J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	27 150	9 872	0	17 278
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0030			27 150	9 872	0	17 278
OPE-2016-0031	ECOPHY - LA1504J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	27 150	13 677	6 983	6 489
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0031			27 150	13 677	6 983	6 489
OPE-2016-0032	DGOPIM - LA1505J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	28 400	10 057	10 745	7 598
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0032			28 400	10 057	10 745	7 598
OPE-2016-0033	DGOPIM - LA1506J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	28 400	15 737	0	12 663
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0033			28 400	15 737	0	12 663
OPE-2016-0034	CEMAV - LA1507J	Financement de l'Etat*			0	0
		Autres financements publics**	54 000	19 204	10 800	23 996
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0034			54 000	19 204	10 800	23 996
OPE-2016-0035	CEMAV - LA1508J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 000	22 296	11 957	19 747
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0035			54 000	22 296	11 957	19 747
OPE-2016-0036	SMARTNANO - LA1509J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	21 075	10 300	20 125
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0036			51 500	21 075	10 300	20 125
OPE-2016-0037	SMARTNANO - LA1510J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	23 867	0	27 633
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0037			51 500	23 867	0	27 633
OPE-2016-0039	Contrat de sous-traintance pour la Mise à disposition d'équipement pour thèse M. GELINEAU avec l'IRT M2P - 14TT137	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	24 210	8 000	0	16 210
OPE-2016-0039			24 210	8 000	0	16 210
OPE-2016-0041	Encadrement de thèse V. BOYER sur projet COMPOR - 14TT085	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	62 900	27 000	0	35 900
OPE-2016-0041			62 900	27 000	0	35 900
OPE-2016-0057	LIPAD - LM1504J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	22 404	11 000	21 596
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0057			55 000	22 404	11 000	21 596
OPE-2016-0058	LIPAD - LM1505J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	49 261	0	5 739
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0058			55 000	49 261	0	5 739
OPE-2016-0063	Encadrement de thèse CIFRE de P. LAKOMICKI - 15TT117 ou LM290	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	22 500	13 203	3 750	5 547
OPE-2016-0063			22 500	13 203	3 750	5 547
OPE-2016-0074	SUPREME B - LN1417J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	173 801	27 808	25 558	120 435
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0074			173 801	27 808	25 558	120 435
OPE-2016-0077	SMARTLIGHT - LN1509J	Financement de l'Etat*			0	0
		Autres financements publics**	55 000	22 000	11 000	22 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0077			55 000	22 000	11 000	22 000
OPE-2016-0078	SMARTLIGHT - LN1510J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	32 045	0	22 955
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0078			55 000	32 045	0	22 955
OPE-2016-0079	MECAOPT - LN1511J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	18 014	11 773	21 713
		Autres financements***		0	0	0

OPE-2016-0079			51 500	18 014	11 773	21 713
OPE-2016-0080	MECAOPT - LN1512J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	18 117	11 903	21 480
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0080			51 500	18 117	11 903	21 480
OPE-2016-0085	LOUISE - LN1604J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	88 920	35 568	0	53 352
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0085			88 920	35 568	0	53 352
OPE-2016-0086	ACTIVE NANOPHOT - LN1606J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	345 565	138 226	69 113	138 226
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0086			345 565	138 226	69 113	138 226
OPE-2016-0091	TEMPORAL - LM1602J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	241 152	74 028	77 073	90 051
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0091			241 152	74 028	77 073	90 051
OPE-2016-0094	POP - 2E - LO1503J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	22 000	11 000	22 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0094			55 000	22 000	11 000	22 000
OPE-2016-0095	POP - 2E - LO1504J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	44 281	0	10 719
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0095			55 000	44 281	0	10 719
OPE-2016-0096	EVERS - LO1601J	Financement de l'Etat*			0	0
		Autres financements publics**	132 733	79 641	0	53 092
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0096			132 733	79 641	0	53 092
OPE-2016-0106	EDIPEO - PST2007J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 000	21 600	10 800	21 600
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0106			54 000	21 600	10 800	21 600
OPE-2016-0107	EDIPEO - PST2008J	Financement de l'Etat*	54 000	24 800	0	29 201
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0107			54 000	24 800	0	29 200
OPE-2016-0114	Contrat de collaboration dans le cadre de l'encadrement de thèse de YIPENG HUANG à l'UBP- 15TT037 ou LO270	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	136 000	0	0	136 000
OPE-2016-0114			136 000	0	0	136 000
OPE-2016-0118	ENCADREMENT DE THESE CIFRE Christian TATA - 16TT021 ou LM291	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	24 000	0	12 000	12 000
OPE-2016-0118			24 000	0	12 000	12 000
OPE-2016-0119	Encadrement de thèse CIFRE R. NORBERT chez ARCELOR MITTAL - 17TT011 ou CR268	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	48 033	24 382	12 009	11 642
OPE-2016-0119			48 033	24 382	12 009	11 642
OPE-2016-0126	QNANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	11 000	11 000	33 000
		Autres financements***		0		0
OPE-2016-0126			55 000	11 000	11 000	33 000
OPE-2016-0127	D.FORM - CR ACAL - LA1602J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 500	10 900	10 900	32 700
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0127			54 500	10 900	10 900	32 700
OPE-2016-0128	MULFAT - CR ACAL - LA1603J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	45 000	11 250	11 250	22 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0128			45 000	11 250	11 250	22 500
OPE-2016-0129	RETOURNFORM - CR ACAL - LA1604J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	50 000	12 500	12 500	25 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0129			50 000	12 500	12 500	25 000
OPE-2016-0130	VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	27 500	0	0	27 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0130			27 500	0	0	27 500
OPE-2016-0131	SIMULND - CR ACAL - LA1605J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 500	10 900	10 900	32 700
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0131			54 500	10 900	10 900	32 700
OPE-2016-0132	PHOTONIC-ODS - CA ACAL - LN1610J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	10 000	0	5 000	5 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0132			10 000	0	5 000	5 000
OPE-2016-0140	RESEED - LA1606J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	56 362	18 036	9 018	29 308
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0140			56 362	18 036	9 018	29 308
OPE-2016-0142	BRGM - FONDATION MAIF - LM292	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	56 607	0	33 964	22 643
OPE-2016-0142			56 607	0	33 964	22 643
OPE-2016-0143	MULFAT FEDER - LA1607J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	45 000	17 367	0	27 633
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0143			45 000	17 367	0	27 633
OPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	27 500	0	0	27 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0144			27 500	0	0	27 500
OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 500	14 043	0	40 457
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0145			54 500	14 043	0	40 457
OPE-2016-0146	RETOURN FORM FEDER - LA1609J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	50 000	17 659	0	32 341
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0146			50 000	17 659	0	32 341
OPE-2016-0147	QNANOSCOPY FEDER - LN1612J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	57 255	15 968	0	41 288
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0147			57 255	15 968	0	41 288
OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 500	2 120	0	52 380
		Autres financements***			0	0
OPE-2016-0148			54 500	2 120	0	52 380
OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	139 000	0	0	139 000

		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0149			139 000	0	0	139 000
OPE-2016-0150	Convention de reversement dans le cadre du projet EVE2 avec le CNRS - 16TT072 ou LM294	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	97 722	60 500	0	37 222
OPE-2016-0150			97 722	60 500	0	37 222
OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	110 000	14 983	0	95 017
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0151			110 000	14 983	0	95 017
OPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	110 000	13 633	136	96 231
		Autres financements***		0		0
OPE-2016-0152			110 000	13 633	136	96 232
OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	4 977	40	49 983
		Autres financements***		0		0
OPE-2016-0153			55 000	4 977	40	49 983
OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	9 621	0	45 380
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0154			55 000	9 621	0	45 380
OPE-2016-0158	GINO CR ACAL - LM1603J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	76 600	0	0	76 600
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0158			76 600	0	0	76 600
OPE-2016-0159	AGIR - CR ACAL - LO1605J - 16RE041	Financement de l'Etat*			0	0
		Autres financements publics**	80 000	40 000	36 572	3 428
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0159			80 000	40 000	36 572	3 428
OPE-2016-0160	FRAGIL IT CARSAT NORD EST - PST1031J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	133 800	53 520	40 140	40 140
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0160			133 800	53 520	40 140	40 140
OPE-2016-0161	CO ENCADREMENT DE THESE FLORIAN BRATEC GRAND TROYES - CR1603J	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	100 000	46 785	30 000	23 215
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2016-0161			100 000	46 785	30 000	23 215
OPE-2017-0001	SOLARS TEARS-FONDATION UTT	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	24 000	24 000	0	0
OPE-2017-0001			24 000	24 000	0	0
OPE-2017-0004	SHREC GOOGLE-LO267	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	43 874	0	0	43 874
OPE-2017-0004			43 874	0	0	43 874
OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	139 000	0	0	139 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0005			139 000	0	0	139 000
OPE-2017-0007	BISONS - MINSTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062	Financement de l'Etat*	170 059	51 018	0	119 041
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0007			170 059	51 018	0	119 041
OPE-2017-0008	TCDU - ANR - 13RE221	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	170 543	54 574	15 839	100 130
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0008			170 543	54 574	15 839	100 130
OPE-2017-0029	CONNECT - BPI FRANCE - 17RE008	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	216 554	184 063	0	32 491
		Autres financements***			0	0
OPE-2017-0029			216 554	184 063	0	32 491
OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Vigilok - 15TT107	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	21 265	5 000	5 000	11 265
OPE-2017-0031			21 265	5 000	5 000	11 265
OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	372 000	268 800	94 800	8 400
OPE-2017-0035			372 000	268 800	94 800	8 400
OPE-2017-0037	LABEX ACTION T MAURER - FCSBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	35 000	35 000	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0037			35 000	35 000	0	0
OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	43 222	13 832	6 971	22 419
		Autres financements***		0		0
OPE-2017-0039			43 222	13 832	6 971	22 419
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	221 275	106 212	35 404	79 659
		Autres financements***		0		0
OPE-2017-0042			221 275	106 212	35 404	79 659
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	199 200	129 280	69 920	0
OPE-2017-0043			199 200	129 280	69 920	0
OPE-2017-0044	INTEGRY - ASTREE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	10 000	10 000	0	0
OPE-2017-0044			10 000	10 000	0	0
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	67 332	26 932	13 466	26 934
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0048			67 332	26 932	13 466	26 934
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	60 000	20 000	20 000	20 000
OPE-2017-0051			60 000	20 000	20 000	20 000
OPE-2017-0053	REFACTURATION SALAIRE C LEMARCHAND - LOUISE - UNIVERSITE PARIS 13	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	42 693	0	2 358	40 335
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0053			42 693	0	2 358	40 335
OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI - 16TT029	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	20 736	10 368	5 184	5 184
OPE-2017-0054			20 736	10 368	5 184	5 184

OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	106 531	34 090	17 045	55 396
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0069			106 531	34 090	17 045	55 396
OPE-2017-0071	Thèse LRC NICCI - MS de Caroline VILLARDI DE OLIVERA - 16TT083	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	80 000	40 000	20 000	20 000
OPE-2017-0071			80 000	40 000	20 000	20 000
OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens technologiques - 17TT018	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	43 600	0	34 401	9 199
OPE-2017-0073			43 600	0	34 401	9 199
OPE-2017-0077	"DevNum" Développement d'une solution numérique complète pour la modernisation de nanostructures subdiffractives - 16TT060	Financement de l'Etat*			0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	44 015	22 000	22 015	0
OPE-2017-0077			44 015	22 000	22 015	0
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - 16TT092	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 600	23 800	3 400	3 400
OPE-2017-0078			30 600	23 800	3 400	3 400
OPE-2017-0080	Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cadre de la thèse de doctorat d'Elena Vakhitova - 16TT058	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 000	10 000	10 000	10 000
OPE-2017-0080			30 000	10 000	10 000	10 000
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	19 600	9 800	0	9 800
OPE-2017-0083			19 600	9 800	0	9 800
OPE-2017-0101	AMINOL WP3P25-71 - PIVERT - 17RE019	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	79 950	0	0	79 950
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0101			79 950	0	0	79 950
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	0	0	45 000
OPE-2017-0112			45 000	0	0	45 000
OPE-2017-0114	SOLOTEC PHASE 2 - CR ACAL 50%	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	104 280	20 856	0	83 424
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0114			104 280	20 856	0	83 424
OPE-2017-0115	SOLOTEC PHASE 2 - FEDER 50%	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	96 667	0	0	96 667
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0115			96 667	0	0	96 667
OPE-2017-0116	Projet "Nano-Etalons" dans In-Fine - 17TT053	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	64 346	22 000	0	42 346
OPE-2017-0116			64 346	22 000	0	42 346
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	82 069	16 414	0	65 655
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0135			82 069	16 414	0	65 655
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	75 990	0	0	75 990
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0136			75 990	0	0	75 990
OPE-2017-0137	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	62 989	12 598	0	50 392
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0137			62 989	12 598	0	50 392
OPE-2017-0138	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	58 324	0	0	58 324
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0138			58 324	0	0	58 324
OPE-2017-0145	Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	75 000	50 000	25 000	0
OPE-2017-0145			75 000	50 000	25 000	0
OPE-2017-0147	Big Data	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	24 000	8 000	0	16 000
OPE-2017-0147			24 000	8 000	0	16 000
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	90 000	30 000	30 000	30 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0154			90 000	30 000	30 000	30 000
OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	31 000	15 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0155			46 500	0	31 000	15 500
OPE-2017-0156	YEMANJA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	31 000	15 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0156			46 500	0	31 000	15 500
OPE-2017-0157	GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	31 000	15 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0157			46 500	0	31 000	15 500
OPE-2017-0161	BOAT - ADEME	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	62 044	0	0	62 044
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0161			62 044	0	0	62 044
OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	13 689	32 811
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0162			46 500	0	13 689	32 811
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	13 689	32 811
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0163			46 500	0	13 689	32 811

OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0164			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0165			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0166			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17TT028	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	10 000	10 000	25 000
OPE-2017-0169			45 000	10 000	10 000	25 000
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	15 000	10 000	20 000
OPE-2017-0170			45 000	15 000	10 000	20 000
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant conversationnel pour le recueil de connaissances - 17TT065	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	58 333	58 333	0	0
OPE-2017-0171			58 333	58 333	0	0
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16TT021	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	48 000	24 000	12 015	11 985
OPE-2017-0172			48 000	24 000	12 015	11 985
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique amplifiée - SUSA - 17TT083	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	25 626	7 938	0	17 688
OPE-2017-0174			25 626	7 938	0	17 688
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0175			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	10 710	35 790
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0177			46 500	0	10 710	35 790
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fondation UTT	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	108 000	27 000	54 000	27 000
OPE-2017-0179			108 000	27 000	54 000	27 000
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	96 667	96 667	0	0
OPE-2017-0182			96 667	96 667	0	0
OPE-2017-0183	REVERSEMENT LABEX ACTION - FCSBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	35 583	35 583	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0183			35 583	35 583	0	0
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0184			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0185			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 250	0	0	23 250
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0186			23 250	0	0	23 250
OPE-2017-0188	Etude post-doctorale avec A. LIMARE - 17TT049	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	119 700	59 850	33 250	26 600
OPE-2017-0188			119 700	59 850	33 250	26 600
OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUTELLE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 250	0	0	23 250
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0190			23 250	0	0	23 250
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0192			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0193	OCAS - CD10 50% (50% FEDER)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0193			46 500	0	0	46 500
OPE-2017-0196	SMFLUONA ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	191 776	76 710	38 355	76 711
		Autres financements***		0		0
OPE-2017-0196			191 776	76 710	38 355	76 711
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	40 000	10 000	20 000	10 000
OPE-2017-0197			40 000	10 000	20 000	10 000
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	23 750	4 750	9 500	9 500
OPE-2017-0198			23 750	4 750	9 500	9 500
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	735	15 000	29 265
OPE-2017-0200			45 000	735	15 000	29 265
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	15 300	9 900	19 800
OPE-2017-0205			45 000	15 300	9 900	19 800
OPE-2017-0212	DECISION ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0

		Autres financements publics**	244 997	85 748	36 749	122 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0212			244 997	85 748	36 749	122 500
OPE-2017-0213	BIOACCESS Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	64 327	32 163	0	32 164
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0213			64 327	32 163	0	32 164
OPE-2017-0214	AUTOMODEL 3D Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	40 750	20 375	3 298	17 077
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0214			40 750	20 375	3 298	17 077
OPE-2017-0215	DRESSINBOX 360 Réeion Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	10 000	5 000	4 813	187
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0215			10 000	5 000	4 813	187
OPE-2017-0216	OPTA PRO SOINS Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	68 077	34 039	0	34 039
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0216			68 077	34 039	0	34 039
OPE-2017-0217	CALYPSO Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	45 000	22 500	0	22 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2017-0217			45 000	22 500	0	22 500
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0001			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métalliques et méta-surfaces PLASMOGRAM 2 - 18TT002	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	37 666	0	13 159	24 507
OPE-2018-0003			37 666	0	13 159	24 507
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-ETS-Hydro-Quebec - 17TT063	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	60 000	0	30 016	29 984
OPE-2018-0006			60 000	0	30 016	29 984
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	439 351	360 937	20 000	58 414
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0007			439 351	360 937	20 000	58 414
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	250 564	100 224	50 112	100 228
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0021			250 564	100 224	50 112	100 228
OPE-2018-0089	ALIBABA Innovative Research Agreement 17TT085	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	122 953	73 772	49 181	0
OPE-2018-0089			122 953	73 772	49 181	0
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	82 500	0	0	82 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0107			82 500	0	0	82 500
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	28 250	0	0	28 250
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0110			28 250	0	0	28 250
OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	41 250	0	0	41 250
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0116			41 250	0	0	41 250
OPE-2018-0117	CERA FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	43 250	0	0	43 250
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0117			43 250	0	0	43 250
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	13 500	13 500	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0131			13 500	13 500	0	0
OPE-2018-0133	IA Convention de Reversement Stages LNIO - Labex - FCSBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	12 990	12 990	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0133			12 990	12 990	0	0
OPE-2018-0148	LIMOUET - PROJET EUROPEEN	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	219 676	174 490	0	45 186
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0148			219 676	174 490	0	45 186
OPE-2018-0149	PENANOLUM - REGION GRAND EST	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	20 000	0	19 792	208
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0149			20 000	0	19 792	208
OPE-2018-0168	SONIQ - REGION GRAND EST	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	20 000	0	19 679	321
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0168			20 000	0	19 679	321
OPE-2018-0169	BIOWAVE PEN - LABEX - FCSBFC - IA	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	6 760	6 760	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0169			6 760	6 760	0	0
OPE-2018-0170	PENANOLUM - LABEX IA - FSCBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	27 820	27 820	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0170			27 820	27 820	0	0
OPE-2018-0242	COOP4DOMUS - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	50 000	50 000	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0242			50 000	50 000	0	0
OPE-2018-0244	Lieue Contre le Cancer	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	23 000	12 250	10 750	0
OPE-2018-0244			23 000	12 250	10 750	0
OPE-2018-0262	Formation et accompagnement pour la Définition d'une structure de mémoire de projets pour la mutualisation des communes de Bordeaux Métropole - 18TT021	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	7 200	0	1 200	6 000
OPE-2018-0262			7 200	0	1 200	6 000
OPE-2018-0270	Projet PrintBoat Interreg Nord Ouest - Region Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0

		Autres financements publics**	1 780	0	0	1 780
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0270			1 780	0	0	1 780
OPE-2018-0271	FASTRAMAN - LABEX IA - FSCBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	10 400	10 400	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0271			10 400	10 400	0	0
OPE-2018-0281	PLASMOGRAPHE - Chercheur invité Wei-Yen WOON - LABEX IA - FSCBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	5 200	5 200	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0281			5 200	5 200	0	0
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des procédés de mise en forme et de traitement mécanique - 17TT043	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	20 000	10 000	58	9 942
OPE-2018-0286			20 000	10 000	58	9 942
OPE-2018-0299	ECHORD CLARC Phase 3 - Projet Européen	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	24 200	0	24 200	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0299			24 200	0	24 200	0
OPE-2018-0301	Project Management 4.0 Digital Platform	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	67 500	45 000	22 500	0
OPE-2018-0301			67 500	45 000	22 500	0
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du Référentiel ELIPSE - 18TT030	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	2 080	0	0	2 080
OPE-2018-0316			2 080	0	0	2 080
OPE-2018-0325	Participation aux charges de la plateforme Nano'Mat	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	2 000	0	2 000	0
OPE-2018-0325			2 000	0	2 000	0
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	90 000	30 000	20 000	40 000
OPE-2018-0327			90 000	30 000	20 000	40 000
OPE-2018-0329	Contrat de collaboration de recherche 18TT007	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	10 000	5 000	0	5 000
OPE-2018-0329			10 000	5 000	0	5 000
OPE-2018-0330	AUTOMODEL 3D FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	53 125	0	25 452	27 673
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0330			53 125	0	25 452	27 673
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	0	15 000	30 000
OPE-2018-0332			45 000	0	15 000	30 000
OPE-2018-0334	Prestation d'étude des propriétés optiques d'échantillons de verre 18TT075	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	3 750	0	3 750	0
OPE-2018-0334			3 750	0	3 750	0
OPE-2018-0360	Convention ENSP	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	5 000	0	0	5 000
OPE-2018-0360			5 000	0	0	5 000
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	73 500	33 500	0	40 000
OPE-2018-0391			73 500	33 500	0	40 000
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	15 500	31 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0393			46 500	0	15 500	31 000
OPE-2018-0394	Allocation Doc - TRIDE - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0394			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques via nano-structuration METALENS 18TT079	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	27 444	0	0	27 444
OPE-2018-0395			27 444	0	0	27 444
OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand Est en attente de la Convention	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	15 500	31 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0396			46 500	0	15 500	31 000
OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0397			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	15 500	31 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0398			46 500	0	15 500	31 000
OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0399			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIFBADD - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0402			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0403			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSIINOT - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0404			46 500	0	0	46 500

OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0405			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0406	Allocation Doctorale - IRL - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0406			46 500	0	0	46 500
OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Region Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	15 500	31 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0407			46 500	0	15 500	31 000
OPE-2018-0415	Etude de faisabilité technique sur le mise en place d'un système de géolocalisation 17TT079	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	22 000	0	0	22 000
OPE-2018-0415			22 000	0	0	22 000
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	22 500	0	7 500	15 000
OPE-2018-0416			22 500	0	7 500	15 000
OPE-2018-0417	Etude de faisabilité technique d'un outil innovant de gestion de projet industriel 18TT 081	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	2 000	0	0	2 000
OPE-2018-0417			2 000	0	0	2 000
OPE-2018-0419	Formation aux méthodes d'évaluation des projets d'innovation dans le cadre du PIA Brasserie des ID 18TT083	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	11 200	0	11 200	0
OPE-2018-0419			11 200	0	11 200	0
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 18TT080	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	13 125	0	7 875	5 250
OPE-2018-0420			13 125	0	7 875	5 250
OPE-2018-0421	17TT052 - Accompagnement et encadrement des travaux dans le cadre du projet CONDOR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	50 000	25 000	25 000	0
OPE-2018-0421			50 000	25 000	25 000	0
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	144 517	0	86 710	57 807
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0424			144 517	0	86 710	57 807
OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 000	0	10 000	20 000
OPE-2018-0438			30 000	0	10 000	20 000
OPE-2018-0453	Co-Track - Ministère de l'Intérieur	Financement de l'Etat*	40 000	0	25 000	15 000
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0453			40 000	0	25 000	15 000
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALLIER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	150 000	0	45 000	105 000
OPE-2018-0456			150 000	0	45 000	105 000
OPE-2018-0463	18TT090 - Etude ACODE - CEA SACLAY par Frédéric SANCHETTE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	25 000	0	25 000	0
OPE-2018-0463			25 000	0	25 000	0
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	179 139	35 827	53 741	89 571
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2018-0470			179 139	35 827	53 741	89 571
OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRABI	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	40 000	0	15 000	25 000
OPE-2018-0474			40 000	0	15 000	25 000
OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi BENMAMAS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 000	0	0	30 000
OPE-2018-0475			30 000	0	0	30 000
OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'une étude - ANDRA	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	172 875	0	34 575	138 300
OPE-2018-0481			172 875	0	34 575	138 300
OPE-2018-0483	17TT088 - Avenant contrat de licence LEVELS3D	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	358 365	0	0	358 365
OPE-2018-0483			358 365	0	0	358 365
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUDI	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 000	0	10 824	19 177
OPE-2018-0484			30 000	0	10 824	19 177
OPE-2018-0486	18TT091 - Étude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EM Normandie	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	3 750	0	3 750	0
OPE-2018-0486			3 750	0	3 750	0
OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice BERTHIER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	0	15 000	30 000
OPE-2018-0487			45 000	0	15 000	30 000
OPE-2018-0491	18TT100 - Etude de faisabilité technologique - Projet NEDSiC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	31 250	0	31 250	0
OPE-2018-0491			31 250	0	31 250	0
OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0

		Autres financements publics**	20 000	0	0	20 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0005			20 000	0	0	20 000
OPE-2019-0021	19TT005 - Rédaction d'un rapport complémentaire	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	750	0	750	0
OPE-2019-0021			750	0	750	0
OPE-2019-0023	NANO Intégration EUR EIPHI/UBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	25 000	0	25 000	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0023			25 000	0	25 000	0
OPE-2019-0025	Nano Convertisseur Quanto Plasm - EUR EIPHI/UBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	25 300	0	25 300	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0025			25 300	0	25 300	0
OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	6 000	0	6 000	0
OPE-2019-0037			6 000	0	6 000	0
OPE-2019-0038	OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	70 500	0	70 500	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0038			70 500	0	70 500	0
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	99 121	0	49 560	49 561
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0042			99 121	0	49 560	49 561
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	18 154	0	3 631	14 523
OPE-2019-0044			18 154	0	3 631	14 523
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	0	0	51 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0047			51 500	0	0	51 500
OPE-2019-0049	QOSIINOT - FEDER - Allocation doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	48 500	0	0	48 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0049			48 500	0	0	48 500
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	0	0	51 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0050			51 500	0	0	51 500
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	49 500	0	0	49 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0052			49 500	0	0	49 500
OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	96 000	0	24 000	72 000
OPE-2019-0053			96 000	0	24 000	72 000
OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	10 000	0	3 000	7 000
OPE-2019-0054			10 000	0	3 000	7 000
OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	49 600	0	0	49 600
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0055			49 600	0	0	49 600
OPE-2019-0056	19TT010 - Conception et réalisation machine spéciale pour test d'impact	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	875	0	875	0
OPE-2019-0056			875	0	875	0
OPE-2019-0057	OTRIF- FEDER - Allocation Doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0057			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0063			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0064			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	13 700	0	289	13 411
OPE-2019-0065			13 700	0	289	13 411
OPE-2019-0066	Colloque Grand Est MIMA 2019	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	10 000	0	6 277	3 723
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0066			10 000	0	6 277	3 723
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier Jules Guesde"	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	19 890	0	3 978	15 912
OPE-2019-0072			19 890	0	3 978	15 912
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	34 615	0	17 308	17 308
OPE-2019-0074			34 615	0	17 308	17 308
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sodium-eau dans les générateurs de vapeur	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	26 250	0	5 250	21 000
OPE-2019-0087			26 250	0	5 250	21 000
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	Financement de l'Etat*		0	29 500	-29 500
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	118 000	0	0	118 000
OPE-2019-0093			118 000	0	29 500	88 500
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	95 000	0	47 500	47 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0094			95 000	0	47 500	47 500
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habitats partagés Quartier des Châtillons	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0

		Autres financements***	10 400	0	2 080	8 320
OPE-2019-0098			10 400	0	2 080	8 320
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la mise en oeuvre de l'expérimentation territoriale "Grand Chambardement"	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	4 142	0	2 071	2 071
OPE-2019-0099			4 142	0	2 071	2 071
OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFine - ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	100 000	0	0	100 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0104			100 000	0	0	100 000
OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	32 500	0	32 500	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0107			32 500	0	32 500	0
OPE-2019-0108	ALGORYX - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	52 296	0	26 148	26 148
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0108			52 296	0	26 148	26 148
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits électroniques	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	1 150	0	1 150	0
OPE-2019-0109			1 150	0	1 150	0
OPE-2019-0115	19TT020 - Contrat d'exploitation de brevet - PLI	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	0	0	45 000
OPE-2019-0115			45 000	0	0	45 000
OPE-2019-0117	Motiv2Move - Feder	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	19 600	0	0	19 600
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0117			19 600	0	0	19 600
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Cooparation pour la Recherche 2018	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	22 500	0	0	22 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0122			22 500	0	0	22 500
OPE-2019-0128	19TT033 - Étude complémentaire CGET - ENGIE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	2 625	0	0	2 625
OPE-2019-0128			2 625	0	0	2 625
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology Center - Corée	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 219	0	30 219	0
OPE-2019-0146			30 219	0	30 219	0
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	10 000	0	0	10 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0147			10 000	0	0	10 000
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS - ADOVA - OPTA LP	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 000	0	0	30 000
OPE-2019-0150			30 000	0	0	30 000
OPE-2019-0153	Convention de financement - Soutenance WANG Shijian - CNRS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	1 000	0	0	1 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0153			1 000	0	0	1 000
OPE-2019-0154	COMILOU - FEDER - Soutien Jeunes Chercheurs	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 000	0	0	23 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0154			23 000	0	0	23 000
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	45 000	0	13 500	31 500
OPE-2019-0155			45 000	0	13 500	31 500
OPE-2019-0159	COMILOU - REGION - Soutien jeunes Chercheurs	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	20 000	0	0	20 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0159			20 000	0	0	20 000
OPE-2019-0167	NANO-PLASMALUM Cotutelle - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	26 738	0	0	26 738
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0167			26 738	0	0	26 738
OPE-2019-0168	ML CarDyn - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	26 738	0	0	26 738
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0168			26 738	0	0	26 738
OPE-2019-0169	Nano Intéeration - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	21 000	0	0	21 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0169			21 000	0	0	21 000
OPE-2019-0170	ONLIMO VMM - Coitutelle - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	26 738	0	0	26 738
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0170			26 738	0	0	26 738
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 000	0	0	23 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0171			23 000	0	0	23 000
OPE-2019-0172	NCOP - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 000	0	0	23 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0172			23 000	0	0	23 000
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur inertiel dans un disoositif embaroué oortable	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	21 850	0	6 555	15 295
OPE-2019-0173			21 850	0	6 555	15 295
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	50 000	0	0	50 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0180			50 000	0	0	50 000

OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultance - EDITUS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	8 550	0	8 550	0
OPE-2019-0186			8 550	0	8 550	0
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	20 000	0	0	20 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0188			20 000	0	0	20 000
OPE-2019-0190	In-Fine Consolidation FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	90 600	0	0	90 600
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0190			90 600	0	0	90 600
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	32 550	0	0	32 550
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0193			32 550	0	0	32 550
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	165 600	0	0	165 600
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0194			165 600	0	0	165 600
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	32 550	0	0	32 550
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0196			32 550	0	0	32 550
OPE-2019-0197	PRONANO - SJC - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 000	0	0	23 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0197			23 000	0	0	23 000
OPE-2019-0198	IVOD - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	219 450	0	0	219 450
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0198			219 450	0	0	219 450
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique..cupule individuelle de prothèse de hanche - Cotutelle - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	26 738	0	0	26 738
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0199			26 738	0	0	26 738
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	53 000	0	0	53 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0204			53 000	0	0	53 000
OPE-2019-0205	ARCO - SJC - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	23 000	0	0	23 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0205			23 000	0	0	23 000
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du orolet SMAM - EPF	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	1 500	0	1 500	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0210			1 500	0	1 500	0
OPE-2019-0213	19TT022 - Etude de faisabilité - Projet ORANO	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	25 000	0	25 000	0
OPE-2019-0213			25 000	0	25 000	0
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	16 897	0	8 449	8 449
OPE-2019-0223			16 897	0	8 449	8 449
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	40 346	0	0	40 346
OPE-2019-0226			40 346	0	0	40 346
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	40 000	0	0	40 000
OPE-2019-0233			40 000	0	0	40 000
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des réseaux sociaux"	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	8 333	0	0	8 333
OPE-2019-0243			8 333	0	0	8 333
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographique sur la Délégation de service public de la données - CGET	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	4 000	0	0	4 000
OPE-2019-0248			4 000	0	0	4 000
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	12 390	0	0	12 390
		Autres financements***		0	12 390	-12 390
OPE-2019-0284			12 390	0	12 390	0
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	144 768	0	696	144 072
OPE-2019-0299			144 768	0	696	144 072
OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post'doc ARAYMOND RAYCE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	110 000	0	70 000	40 000
OPE-2019-0309			110 000	0	70 000	40 000
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevt au profit de la société AQUILAE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	50 000	0	0	50 000
OPE-2019-0311			50 000	0	0	50 000
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	8 960	0	8 960	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0321			8 960	0	8 960	0
OPE-2019-0322	H-Tracker - FAPIT	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	5 000	0	0	5 000
OPE-2019-0322			5 000	0	0	5 000
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	6 000	40 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0324			46 500	0	6 000	40 500

OPE-2019-0325	COTA - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0325			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0327	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0327			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0328	MELBA-PAC Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0328			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0329	SpaceInt - Allocation Doctorale 2019/2022 CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0329			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0330			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0331	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0331			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0332			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0333			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	9 000	0	9 000	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0337			9 000	0	9 000	0
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisft - LEVISYS	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	200 000	0	0	200 000
OPE-2019-0340			200 000	0	0	200 000
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	15 000	0	15 000	0
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0343			15 000	0	15 000	0
OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0346			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0347	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	0	46 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0347			46 500	0	0	46 500
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	188 640	0	56 592	132 048
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0362			188 640	0	56 592	132 048
OPE-2019-0365	OmicroN ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	157 788	0	47 336	110 452
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0365			157 788	0	47 336	110 452
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	244 603	0	73 380	171 223
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0366			244 603	0	73 380	171 223
OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	10 000	0	0	10 000
OPE-2019-0377			10 000	0	0	10 000
OPE-2019-0381	TempoScopy ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	237 649	0	71 294	166 355
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0381			237 649	0	71 294	166 355
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	9 005	0	7 500	1 505
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0382			9 005	0	7 500	1 505
OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	50 000	0	0	50 000
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0385			50 000	0	0	50 000
OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	27 500	0	0	27 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0386			27 500	0	0	27 500
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement projet BIM	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	60 000	0	0	60 000
OPE-2019-0387			60 000	0	0	60 000
OPE-2019-0389	MELBA PAC Allocation Doctorale FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	54 500	0	0	54 500
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0389			54 500	0	0	54 500
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	160 000	0	0	160 000
OPE-2019-0390			160 000	0	0	160 000
OPE-2019-0391	CONSTRAINT Allocation Doctorale FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	53 475	0	0	53 475
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0391			53 475	0	0	53 475

OPE-2019-0392	18TT076 - Accompagnement Thèse CIFRE - ENGIE	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	30 000	0	0	30 000
OPE-2019-0392			30 000	0	0	30 000
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	102 654	0	0	102 654
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0393			102 654	0	0	102 654
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYEN - EPF	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	1 347	0	0	1 347
OPE-2019-0394			1 347	0	0	1 347
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Chaourçois	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	1 667	0	0	1 667
OPE-2019-0396			1 667	0	0	1 667
OPE-2019-0397	19TT059 - Encadrement de thèse CIFRE - ADOVA	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	50 000	0	0	50 000
OPE-2019-0397			50 000	0	0	50 000
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	7 000	0	0	7 000
OPE-2019-0398			7 000	0	0	7 000
OPE-2019-0399	RETCLI - Allocation Doctorale - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	53 475	0	0	53 475
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0399			53 475	0	0	53 475
OPE-2019-0400	AMF - Allocation Doctorale - FEDER	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	53 475	0	0	53 475
		Autres financements***		0	0	0
OPE-2019-0400			53 475	0	0	53 475
Contrats de recherche		Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***				
Total contrat de recherche.2						
Contrats de recherche		Financement de l'Etat*	264 059	75 817	54 500	133 742
		Autres financements publics**	12 748 194	2 813 284	1 797 391	8 137 519
		Autres financements***	5 520 970	1 350 228	1 200 433	2 970 309
Total contrat de recherche.2			18 533 223	4 239 329	3 052 325	11 241 569
Contrat de formation continue		Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***				
Total contrat de formation continue.3						
OPE-2019-0007	ASICIAO	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**	494 185		247 093	247 092
		Autres financements***				
Total OPE-2019-0007			**494 185**		**247 093**	**247 092**
OPE-2018-0418	GRD EST MOSE-FIC	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**	13 475	6 738		6 738
		Autres financements***				
Total OPE-2018-0418			**13 475**	**6 738**		**6 738**
OPE-2018-0378	PACTE ACTION 2 : ROBOTS	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**	67 500	19 728	0	47 772
		Autres financements***				
Total OPE-2018-0378			**67 500**	**19 728**	**0**	**47 772**
OPE-2018-0377	PACTE - ACTION 1 : PHOTONIQUE 4.0	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**	71 000	20 900	0	50 100
		Autres financements***				
Total OPE-2018-0377			**71 000**	**20 900**	**0**	**50 100**
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**	56 037	11 175	16 300	28 562
		Autres financements***				
Total OPE-2018-0376			**56 037**	**11 175**	**16 300**	**28 562**
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics fléchés	539 823	269 912		269 911
		Autres financements***				
Total OPE-2018-0016			**539 823**	**269 912**		**269 911**
OPE-2017-0142	FONDATION - ENTREPRENEURIAT	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***	24 000	8 000	16 000	
Total OPE-2017-0142			**24 000**	**8 000**	**16 000**	
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISJ PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITUT SAINT JEAN	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***	457 363	50 587	45 513	361 263
Total OPE-2017-0139			**457 363**	**50 587**	**45 513**	**361 263**
OPE-2017-0180	ECOPARA - MENESR AMI 2017	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**	70 000	70 000		
		Autres financements***				
Total OPE-2017-0180			**70 000**	**70 000**		
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***	15 300	5 100	5 100	5 100
Total OPE-2018-0023			**15 300**	**5 100**	**5 100**	5 100
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***	28 249	0	3 000	25 249
Total OPE-2018-0143			**28 249**	**0**	**3 000**	25 249
OPE-2017-0218	Ferme du Futur-Programme Innovation Pédagogique	Financement de l'Etat*				
		Autres financements publics**				
		Autres financements***	4 000	0	4 000	
Total OPE-2017-0218			**4 000**	**0**	**4 000**	
Contrat d'enseignement		**Financement de l'Etat***	**0**	**0**	**0**	**0**
		Autres financements publics**	**1 312 020**	**398 453**	**263 393**	**650 174**
		Autres financements***	**528 912**	**63 687**	**73 613**	**391 612**
Total contrat d'enseignement.4			**1 840 932**	**462 140**	**337 006**	**1 041 786**
		Ss total financement de l'Etat	**264 059**	**75 817**	**54 500**	**133 742**
		Ss total autres financements	**14 560 214**	**3 211 736**	**2 410 784**	**8 937 693**
		Ss total autres financements	**6 049 882**	**1 413 915**	**1 274 046**	**3 361 921**
TOTAL			**20 874 155**	**4 701 468**	**3 739 331**	**12 433 356**

* Subvention pour charges de service public, autres financements de l'Etat, fiscalité affectée, financement de l'Etat fléchés
** Autres financements publics (globalisés ou fléchés)

III- AUTRES DOCUMENTS

Rapport de gestion de l'Ordonnateur 2019

> 9 pages

Rapport de gestion 2019

Le rapport de gestion est établi par l'ordonnateur. Il a pour objet de commenter et d'analyser l'exécution budgétaire au regard de la prévision et de l'exécution de l'exercice précédent, l'équilibre financier qui en résulte et la soutenabilité de l'exécution.

1-Tableau des emplois (Tableau 1)

Les emplois exprimés en **équivalents temps plein** (ETP) prennent en compte la quotité travaillée des agents.

Les emplois exprimés en **équivalents temps plein travaillés** (ETPT) prennent en compte la quotité travaillée des agents et leur période d'activité sur l'année.

Le tableau suivant présente un état récapitulatif du tableau des emplois de l'exécution 2019 en lien avec le BI 2019 et l'exécution 2018.

			Emplois sous plafond Etat			Emplois financés sur ressources propres			Global		
			Compte financier 2018	Budget 2019	Compte financier 2019	Compte financier 2018	Budget 2019	Compte financier 2019	Compte financier 2018	Budget 2019	Compte financier 2019
Catégories d'emplois	Nature des emplois		En ETPT	En ETPT	En ETPT	En ETPT	En ETPT	En ETPT	En ETPT	En ETPT	En ETPT
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires	100,06	105	103,04				100,06	105	103,04
		CDI	25,36	28	25,15	13,65	13	15	39,01	41	40,15
	Non permanents	CDD	31,58	43,5	23,36	54,17	62	69,67	85,75	105,5	93,03
S/total EC			**157**	**176,5**	**151,55**	**67,82**	**75**	**84,67**	**224,82**	**251,5**	**236,22**
Elèves fonctionnaires stagiaires des ENS			0	0	0				0	0	0
BIATSS	Permanents	Titulaires	104,82	111	105,69				104,82	111	105,69
		CDI	7,92	10	7,5	29,57	32	33,42	37,49	42	40,92
	Non permanents	CDD	3,66	3	2,08	75,81	67	64,4	79,47	70	66,48
S/total Biatss			**116,4**	**124**	**115,27**	**105,38**	**99**	**97,82**	**221,78**	**223**	**213,09**
Totaux			**273,4**	**300,5**	**266,82**	**173,2**	**174**	**182,49**	**446,6**	**474,5**	**449,31**
									Plafond global des emplois voté par le CA	**Plafond global des emplois voté par le CA**	**Plafond global des emplois voté par le CA**
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat			309	309	309						

Lors du budget rectificatif 2019 (BR 2019), il était prévu 300,5 emplois ETPT sous plafond État et 174 ETPT financés sur ressources propres, soit un plafond global de 474,5 emplois ETPT. Le compte financier 2019 fait état de 266,82 ETPT sous plafond État et 182,49 ETPT financés sur ressources

propres, soit un plafond global de 449,31 emplois ETPT au 31/12/2019. On recense 464 agents ETP présents au 31/12/2019. Globalement les 449,31 ETPT respectent le plafond d'emplois UTT de 474,5 ETPT (BR 2019).

Les emplois sous plafond Etat

Pour mémoire, l'UTT n'a pas fait l'objet de notification supplémentaire d'emplois depuis 2018.

On note une variabilité importante des emplois des emplois non permanents de la rubrique « enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs » du fait du co-financement Etat /Région des doctorants contractuels sur budget Etat et de la non publication des postes d'Attachés Temporaire d'Enseignement et de Recherche (ATER).

Les emplois financés hors Subvention de Charge de Service Public

Les emplois financés sur les ressources propres de l'établissement hors SCSP sont de 182,49 ETPT dont 80,67 ETPT financés sur conventions de recherche.

Parmi les emplois financés sur conventions de recherche, on dénombre 47 ETPT emplois de doctorants et 10,08 ETPT de post-doctorants.

2-Tableau des autorisations budgétaires (Tableau 2)

Le **solde budgétaire 2019** est excédentaire à 1 313k€. Ce solde représente la différence entre les recettes budgétaires encaissées et les dépenses budgétaires décaissées. Le solde budgétaire de 2018 était de 1 657k€.

Par rapport au budget rectificatif, le taux d'exécution des recettes est de 95,4%, 91.8% pour les AE et 89,7% pour les CP. Les taux d'exécution en dépenses avoisinent les 90%, ils sont donc satisfaisants.

En comparaison avec l'exécution 2018, l'ensemble des dépenses baisse de 511k€ soit une baisse de 1.34%. Sur le volet des recettes, on note une baisse de 855k€ soit 2.14%.

2.1 – Les dépenses de personnel

En GBCP, les autorisations d'engagement (AE) sont égales aux crédits de paiement (CP). Par conséquent, les AE et les CP devraient être analysés indistinctement.

Toutefois, il est à noter des dépenses de personnel interviennent hors processus Paie mais via des bons de commande (compte 621) comme par exemple des mises à dispositions de personnels ou des gratifications de stagiaires. Ces dépenses peuvent faire l'objet d'un décalage temporel de paiement.

Le tableau n°2 indique le total des dépenses de personnel pour un montant de 29 073 181. Ce montant est constitué des dépenses de masse salariale et d'autres dépenses de personnel (action sociale, formation…) Les éléments étudiés ci-après concernent uniquement la masse salariale.

Avec près de 29 073 k€, la masse salariale 2019 représente près de 73 % des produits encaissables.

Comparaison avec le BR 2019

Le taux d'exécution des autorisations budgétaires en personnel est de 97,7 % entre le BR 2019 et l'exécuté 2019 : les autorisations d'engagement en crédits de personnel s'élèvent à 29 073 181 € au 31/12/2019, soit 688 285 € en deçà de ce qui était prévu au budget rectificatif (29 761 466 €).

			BR 2019	Execution 2019	Taux d'exécution
Emplois sous plafond 1 (1)	**Titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs (dont fonctionnaires stagiaires pour les ENS stagiaires uniquement)	16 673 654	10 685 463	100,40%
		Personnels BIATSS et autres personnels titulaires (2)		6 055 150	
		dont cours complémentaires (notamment ceux financés sur ressources propres)	*552 924*	*475 293*	*85,96%*
	sous total titulaires		**16 673 654**	**16 740 613**	**100,40%**
	Non titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs	4 193 351	3 006 319	89,25%
		dont ATER et doctorants contractuels		458 612	
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires		736 399	
		dont CDI		2 473 019	
	sous total non titulaires		4 193 351	3 742 718	89,25%
	Total titulaires et non titulaires (plafond 1)		**20 867 005**	**20 483 331**	**98,16%**
Emplois sous plafond 2 *(1bis)*	**Non titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs	7 912 462	3 683 672	99,37%
		dont CDI		994 164	
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires		4 179 243	
		dont CDI		1 690 010	
	Total non titulaires (plafond 2)		**7 912 462**	**7 862 915**	**99,37%**
Total général (emplois rémunérés par l'opérateur)	**Titulaires**	Enseignants et enseignants chercheurs	16 673 654	10 685 463	100,40%
		Personnels BIATSS et autres personnels titulaires		6 055 150	
	Non titulaires (plafonds 1 et 2)	Enseignants et enseignants chercheurs	12 105 813	6 689 991	95,87%
		Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires		4 915 642	
		sous total non titulaires	12 105 813	11 605 633	95,87%
	Total général		**28 779 467**	**28 346 246**	**98,49%**
Autres dépenses non ventilables par catégories d'emplois (3)			949 198	705 398	74,32%
Total des dépenses de personnel suivies dans OREMS (données paie OREMS en exécution)			**29 728 665**	**29 051 644**	**97,72%**
Autres dépenses non suivies dans OREMS (4)			32 800	21 537	65,66%
Total des dépenses de personnel y compris celles non comptabilisées dans OREMS			**29 761 465**	**29 073 181**	**97,69%**
dont dépenses de personnels sur contrats de recherche (6)			2 767 924	2 895 131	104,60%

L'écart entre le prévisionnel et le réalisé s'explique par :

- Le manque de visibilité sur les montants de masse salariale prévus dans le cadre des conventions de recherche. Un écart de + 127 207 € est constaté entre l'exécution et le BR élaboré en mai 2019.
- Le manque de visibilité sur les dépenses d'heures complémentaires et vacations d'enseignement
- La prise en charge de façon alternée des contrats doctoraux ayant un double financement (Etat + autres) en fonction de la disponibilité immédiate des crédits.
- Les rémunérations d'heures d'enseignement pour le DU IOBM, qui, au lieu d'être versées en majeure partie en crédits de personnel, ont été versés alors en crédits de fonctionnement sous la forme de reversements à la Société Française des Biomatériaux et Systèmes Implantables (SFBSI);

Comparaison avec le compte financier 2018

L'exécution 2019 de masse salariale (29 138 134 €) montre une relative stabilité par rapport au compte financier 2018 (28 749 076 €). En effet, il est constaté une augmentation de 389 058 € soit +1,35 %.

Perspectives avec les prévisions 2020

Pour 2020, l'UTT a prévu des autorisations d'engagement en crédits de personnel à hauteur de 30 849 766 €, soit une augmentation de 1 711 632 € (+5,87 % des montants exécutés en 2019).

Dettes sociales

L'UTT intègre dans ses dépenses de masse salariales des charges de personnel qui n'ont pas donné lieu à décaissement en 2019. Ces éléments appelés « dettes sociales » ou « passifs sociaux » s'élèvent à 1 392 932 € **dont 1 080 150 € de charges à payer**.

- 348 080 € correspondant au prorata des heures complémentaires qui seraient réalisées en 2019 sur l'année universitaire 2019-2020
- 292 313 € de congés payés non pris
- 259 724 € correspondant aux primes (PCA, PES et PEDR) relatives à l'année 2019 qui feront l'objet d'un paiement en 2020
- 147 124 € correspondant aux vacations d'enseignement réalisées en 2019 et qui feront l'objet d'un paiement en 2020
- 32 909 € de décalage de paie (rappels, changements d'échelon etc…)

INDICATEURS

		2018			2019		
		Masse salariale	ETPT	MS/ETPT	Masse salariale	ETPT	MS/ETPT
Titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs	10 444 977 €	100,06	104 387 €	10 685 463 €	103,04	103 702 €
	Personnels BIATSS et autres personnels titulaires	5 988 438 €	104,82	57 131 €	6 055 150 €	105,69	57 292 €
Non titulaires	Enseignants et enseignants chercheurs	6 381 574 €	124,76	51 151 €	6 689 991 €	133,18	50 233 €
	Personnels BIATSS et autres personnels non titulaires	5 433 354 €	116,96	46 455 €	4 913 231 €	107,4	45 747 €

La structuration de l'UTT est atypique puisque globalement la part des contractuels est très importante, elle représente 53,54 % en 2019. Cette part représentait 54,12 % en 2018.

La masse salariale par ETPT des enseignants et enseignants-chercheurs titulaire diminue en raison du pourvoiement des postes libérés par des titulaires plus jeunes.

2.2 – Les dépenses de fonctionnement

Les dépenses de fonctionnement représentent 6 694k€ en AE et 6 700k€ en CP. Lors du BR 2019, la prévision était de 8 253k€ en AE et 8 300k€ en CP, le taux de réalisation n'est que de 80,72%. L'analyse des dépenses par destination permettra d'identifier les postes sur lesquels les réalisations sont moindres.

Par rapport à l'exécuté de l'exercice 2018, on constate en revanche une augmentation de 3.95% (+254k€) pour les AE et 5.95% (+376k€) pour les CP.

2.3 – Les dépenses d'investissement

Le montant des AE réalisés en 2019 pour les dépenses d'investissement est de 2 832k€ et 1 836k€ en CP. L'écart important entre ces deux chiffres s'explique par un calendrier de réalisation des investissements décalé sur la fin de l'exercice, les CP seront donc consommés en 2020 (notamment liés aux dépenses du CPER). Ce décalage est particulièrement important pour cet exercice 2019 et ne se rencontre pas dans de telles proportions en 2018.

Par rapport au BR 2019, le taux de réalisation est 70% pour les AE et seulement 47% pour les CP. L'analyse des dépenses par destination permettra d'identifier les motifs de cette sous consommation.

3-Tableau des dépenses par origine et destination (Tableau 3)

Ce tableau détaille les montants en AE et CP réalisés par destination et par nature, nous nous attacherons ici à détailler les destinations dont les dépenses présentent des écarts significatifs avec les prévisions du BR 2019, tout en mettant cette analyse en comparaison avec l'exercice 2018.

D'une manière générale, en fonctionnement, l'écart s'explique par un niveau de recettes plus faible que prévu sur la recherche, le gel des crédits de fonctionnement et des dépenses qui n'ont pas été réalisées comme prévu parce que des contrats ont été renégociés, des projets décalés dans le temps ou une activité qui n'a pas nécessité de faire les dépenses envisagées.

D102 – Formation initiale et continue de niveau Master

Cette destination regroupe tous les services d'appui à la Direction de la Formation et de la Pédagogie, les formation d'ingénieur et master, les diplômes d'Université DU, les formations en apprentissage et les formations développées dans le cadre du plan stratégique au niveau Master ou plus.

Au cours des deux dernières années l'UTT a développé une offre diversifiée en matières de formation continue avec la création de DU très spécialisés, une offre en apprentissage dont le nombre d'étudiant augmente en 2019-2020.

Pour ces dépenses, les réalisations sont de 11 707k€ en AE et 11 599k€ en CP, le BR prévoyait des montants de 12 285k€ en AE et 12 190k€ en CP. Pour l'ensemble des dépenses de cette destination, il existe un delta de 579k€ en AE et 591k€ en CP.

Sur les formations visées dans cette destination, certains Masters ou DU ont fait l'objet d'une prévision mais n'ont été réalisés que très faiblement voire n'ont pas du tout ouvert. C'est le cas du DU Big Data Engeneer, du DU Coordinateur de cellule de crise ou encore des DU PMO et transformation digitale et DU Mise en œuvre de la sécurité numérique.

De plus, les prévisions de dépense dans le secteur des relations internationales ont été peu réalisées 185k€ de prévision pour 68k€ de réalisation en AE (sur la destination D115).

La comparaison avec l'exercice 2018 montre que les dépenses de cette destination sont en progression (+321k€ en AE et +215k€ en CP). Cette évolution est constatée particulièrement en masse salariale et en fonctionnement, l'investissement étant peu significatif. L'évolution constatée est de +2.81% en AE qui traduit un dynamisme des actions de l'UTT.

D107- Recherche universitaire en mathématique, sciences et techniques de l'information, de la communication, micro et nanotechnologies

Sur cette destination, on constate un important écart entre les prévisions et les réalisations -1 400k€ en AE et -2 078k€ en CP. Cet écart est particulièrement marqué en investissement (-854k€ en AE et -1 532k€ en CP).

L'écart constaté particulièrement en investissement s'explique par une sous consommation en recherche liée à l'étalement de la dépense sur le CPER sur les exercices à venir et la contractualisation plus faible que la prévision.

Néanmoins, en comparant l'exécuté 2018 et 2019, il apparait que les consommations sont plutôt constantes (+84k€ sur l'ensemble des dépenses en AE), y compris en investissement. La capacité de l'UTT à réaliser des projets à la fois en moyens humains et en moyens structurels évolue de façon positive, même si l'écart constaté est limité.

D 114 Immobilier
D115 Pilotage et animation du programme de l'établissement

Sur ces destinations, sont regroupées l'ensemble des coûts structurels de l'UTT, l'écart constaté entre le BR et le réalisé 2019 sur les autres destinations est ici similaire. En AE, un écart de -1 496k€ constaté, il est de -1 767 sur les CP. Néanmoins, c'est sur la masse salariale que ce delta est le plus important (-692k€).

Pour ce qui est des dépenses de fonctionnement, le montant des crédits prévus et non consommés est de 856k€

Le gel de crédits mis en place depuis 2018 est un facteur important de cette sous consommation, une partie des crédits n'étant pas libérée permettant d'assurer l'atterrissage de l'exercice. Néanmoins, les dépenses d'énergie sont plus élevées que prévu. L'ensemble des fluides pour 2019 représente 738k€ soit 7,86% de plus qu'en 2018.

Les dépenses d'investissement quant à elles, concernent notamment le programme de transition énergétique, numérique et patrimoniale évaluées à 500k€ n'ont pas été réalisées à ce niveau mais seulement à 275k€. Ceci est dû en grande partie à une notification tardive de la subvention (juin 2019) et à un retard pris dans une procédure de marché public du fait d'un fournisseur sous le coup d'une procédure sociale.

En comparaison avec l'exécuté 2018, les dépenses de 2019 sont en progression de 78k€ en AE et 139k€ en CP pour l'ensemble des dépenses. Selon les natures de dépenses l'impact est plus fort sur les dépenses de fonctionnement et d'investissement, puisque les dépenses de personnel régressent de 186k€. Cela démontre encore une fois en corrélation avec les autres destinations de dépenses que l'activité de l'UTT n'est pas en recul.

4-Tableau des recettes par origine (Tableau 3bis)

Ce tableau retrace le montant des recettes pour lesquelles un titre a été émis (sur l'exercice 2019 ou les exercices antérieurs) et l'encaissement reçu en 2019 associé à ce titre. Lors de la construction budgétaire, nous établissons une hypothèse d'encaissement sur les restes à recouvrer (encaissements reçus sur des titres émis avant 2019) et une hypothèse sur le niveau de recouvrement des titres émis en 2019. Au total, le niveau des encaissements est inférieur de 1 873k€ à la prévision.

Dans le détail, le BR 2019 prévoyait une Subvention pour Charge de Service Public (SCSP) de 25 386k€. La **SCSP** s'est finalement établie à **25 430k€**, l'écart constaté entre la prévision et le réalisé est limité à +44k€. De plus, l'UTT a perçu en 2019 un montant de 61k€ obtenu au titre du dispositif « bienvenue en France », ce financement n'est pas pérenne.

Les encaissements des **droits d'inscription** sont 630k€ en dessous de la prévision (budget = 1 872k€, exécution 1 242k€). La prévision du BR 2019 prend en compte la prévision de recette de la CVEC (111k€). Or, cette recette a été intégrée selon les instructions en fiscalité affectée – autres recettes.

Le montant 2019 des recettes liées aux étudiants extra-communautaires est de 137k€, la prévision réalisée au BR 2019 était de 300k€. Ce dispositif étant nouveau, il a été difficile d'évaluer le nombre d'étudiant concernés par les tarifs différenciés.

Par ailleurs, le montant prévu des droits d'inscription était au BI de 1 573k€, auquel sont ajoutés au BR 300k€ pour les étudiants extra-communautaires et un tassement du nombre d'étudiant.

Néanmoins, il faut souligner qu'en comparaison avec l'exécuté 2018, ce poste est en augmentation de 132k€ en 2019. Cette augmentation est due en grande partie aux tarifs différenciés appliqués aux étudiants extra-communautaires.

Les recettes de 2019 sont constituées de :

- 951k€ de droits d'inscription pour les étudiant nationaux et UE
- 137k€ de droits d'inscription des étudiants extra-communautaires éligibles aux tarifs différenciés
- 90k€ de droits d'inscription d'étrangers sur convention
- 64k€ au titre des doctorants boursiers

Sur **la formation continue, les diplômes propres et la VAE**, l'exercice 2019 a généré 2 509k€ de recettes sur ce poste alors que la prévision était de 1 909k€ soit un écart de 600k€. Cet écart s'explique par le fait que les recettes des formations en apprentissage (recettes CFA SUP pour 996k€ en prévision) étaient intégrées en autres recettes/autres financements public du fait de la personnalité morale publique du CFA SUP. Pour l'exécution 2019, il a semblé plus cohérent d'intégrer ces recettes dans le volet formation continue, le budget réalisé intègre une recette de 658k€ a déjà été encaissée, il reste à recouvrer 323k€ au titre des rémunérations de contrats pour la période septembre à décembre 2019.

Sur les recettes en formation continue hors apprentissage, les prévisions ont été supérieures au réalisé. Les Mastères spécialisés, les licences professionnelles, les DU et les formations en intra ont fait l'objet d'une prévision à hauteur de 1 685k€, le réalisé s'élève à 1 434€. Les contrats de professionnalisation

sur les différentes branches du diplôme d'ingénieur devaient générer 250k€, nous avons encaissé 168k€. Les VAE ont été évaluées à 36k€, elles ont produit 18k€.

La **taxe d'apprentissage** a été plus importante que prévu puisque l'UTT a reçu 631k€ alors que le budget prévoyait 500k€, soit +131k€.

Les **recettes issues de la valorisation** sont légèrement moins élevées que prévu (-165k€). Cet écart est moindre que celui constaté lors du compte financier 2018, l'hypothèse d'encaissement des restes à recouvrer mise en œuvre dans le BI 2019 a permis d'atténuer le phénomène constaté en 2018. Néanmoins, cette recette est en progression par rapport au réalisé 2018 (+35k€).

Les recettes provenant de **l'ANR** ont été inférieure au budget de 126k€. L'écart est justifié par des décalage d'encaissement des projets achevés et justifiés. A fin 2019, il reste 296k€ à encaisser sur titres émis.

Le budget des recettes de la **Région** prévoyait un montant de 1 161k€ en recettes globalisées et 147k€ en recettes fléchées soit un total de 1 308k€. L'exécution du budget 2019 donne des recettes totales sur ce poste de 990k€, dont 247 en recettes fléchées.

Les recettes de l'**Union européenne** entre le budget et l'exécution présente un écart important de -903k€. La principale raison est un niveau de recouvrement faible après une année 2018 plutôt faste, les encaissements ont été réalisés en 2018 mais les projets ne sont pas encore justifiés.

Pour les **Autres subventions** (subventions du Conseil Départemental, de Troyes Champagne Métropole, du GIP 52, d'autres organismes publics), les encaissements sont inférieurs de 1 024k€ par rapport aux prévisions. Dans ces recettes étaient prévu 996k€ au titre des rémunérations des contrats des apprentis via le CFA SUP. Cette recette a été intégrées aux recettes propres de la formation continue.

Les recettes issues de la **fondation** sont supérieures de 110k€ à la prévision. Cette évaluation du budget 2019 a été émise de façon prudente en raison de projets non concrétisés en 2018. Or en 2019, de nouveaux financements ont été inscrits sur les projets Chaire Silver Tech et Chaire connected innovation.

Pour les **Autres recettes**, les recettes réelles 2019 sont d'un montant de 1 576k€ pour une prévision de 1 167k€, la réalisation est donc supérieure à la prévision de 409k€. Cet écart trouve sa source dans les recettes suivantes :

- Forum UTT, prévu à hauteur de 89k€ et réalisé pour un montant de 179k€
- Recettes liées au pack sport dans le cadre de l'offre CVEC, recette non prévue de 51k€
- Institut St Jean et DU IOBM ont généré 223k€ au lieu des 115k€ prévus
- CVEC prévue au BR dans la catégorie des droits d'inscription s'est réalisé pour un montant de 192k€ dans les autres recettes

5-Tableau d'équilibre financier (Tableau 4)

Au total, le solde budgétaire excédentaire (1 313€) auquel on ajoute les opérations pour compte de tiers (cf tableau des opérations pour compte de tiers) et les opérations sur compte de tiers (montants encaissés mais pas encore rapprochés des titres de recette) ont généré un abondement sur la trésorerie de 658k€.

6-Tableau des opérations pour compte de tiers (Tableau 5)

Le tableau des opérations pour compte de tiers présente les différentes opérations concernées. Hormis sur la TVA, le décalage entre les encaissements et les décaissements s'explique par un décalage temporel puisqu'à la fin de l'opération il y a bien une égalité entre les deux sommes. Sur l'exercice 2019, les encaissements ont été inférieurs aux décaissements de 29k€ qui ont donc un impact négatif mais néanmoins modéré et supportable sur la trésorerie au 31/12/2019.

7-Analyse de la soutenabilité budgétaire

En 2019, le résultat patrimonial est positif de +65k€ (en 2018, il était de 232k€), le niveau de la capacité d'autofinancement diminue par rapport à 2018, le solde budgétaire est excédentaire (+1 300k€), la variation de la trésorerie est positive (+654k€) et le besoin en fonds de roulement devient à nouveau négatif (ce qui signifie que l'encaissement des créances est plus rapide que le décaissement des dettes). Le niveau de fonds de roulement a augmenté (+531k€), le portant à 45 jours de dépenses totales. Ce niveau de FDR reste au-dessus du seuil prudentiel conseillé de 30 jours.

Les indicateurs du niveau de rigidité du budget sont acceptables. En effet, le poids relatif des dépenses de personnel est de 81.3% (CP personnel/total CP de fonctionnement). Il est stable par rapport à 2018.

Le niveau de trésorerie est plus haut à fin 2019 qu'à fin 2018. En revanche, le niveau élevé des restes à payer (+889k€ sur l'exercice 2019; tableau de synthèse budgétaire et comptable) correspond à 3.41% des CP consommés en 2019. Cette augmentation significative des restes à payer en 2019 peux être de nature à fragiliser la trésorerie, or, cette trésorerie est d'un niveau très acceptable en augmentation par rapport à 2018 et de plus l'impact des recettes fléchées et dépenses sur recettes fléchées reste faible et ne fragilise pas cette trésorerie.

Annexe financière 2019

> 33 pages

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES

* * *

ANNEXE FINANCIERE 2019

* * *

Annexe au compte financier de l'Université de Technologie de Troyes

Exercice de douze mois, clos au 31 décembre 2019

Document élaboré par Olivier SANCHEZ – Adjoint de l'Agent Comptable.

SOMMAIRE

I)	***Faits caractéristiques de l'exercice 2019***	***P.3 à 6***
	1.1) Dépréciation de titres	P.3
	1.2) Inventaire physique 2019	P.3
	1.3) Corrections comptabilisées en fonds propres	P.4
	1.4) Autres corrections comptabilisées en fonds propres	P.4-5
	1.5) Synthèse des variations du report à nouveau	P.5-6
II)	***Méthodes et principes comptables***	***P.7 à 10***
	2.1) Référentiels comptables	P.7
	2.2) Changements de méthodes et corrections d'erreurs	P.7
	2.2.1) Comptabilisation des droits d'inscription et des droits différenciés	P.7-8
	2.2.2) Les corrections d'erreurs	P.8
	2.3) Les Immobilisations	P.8
	2.3.1) Immobilisations incorporelles et corporelles	P.8-9
	2.3.2) Comptabilisation de l'immobilier à l'actif	P.9
	2.3.3) Acomptes et avances sur immobilisations	P.9
	2.4) Les congés payés non pris et les jours épargnés sur compte épargne temps	P.10
III)	***Notes relatives au Bilan et Compte de résultat 2019***	***P.11 à 16***
	3.1) Notes relatives au Bilan	P.11
	3.1.1) Les provisions pour risques et charges	P.11
	3.1.2) Les dettes sociales rattachées	P.11-14
	3.1.3) Produits constatés d'avance, avances sur subventions et autres créances d'exploitation	P.14
	3.1.4) Affectation du résultat de l'exercice	P.15
	3.2) Notes relatives au Compte de résultat	P.15
	3.2.1) Quote-part des reprises rapportée au résultat	P.15
	3.2.2) Provisions clients douteux	P.15
	3.2.3) La dotation aux amortissements	P.16
	3.2.4) Le résultat de l'exercice	P.16
IV)	***Autres informations 2019***	***P.17 à 20***
	4.1) Titres de participation	P.17-18
	4.2) Fondations partenariales	P.18
	4.3) Honoraires du cabinet de Commissariat aux comptes	P.19
	4.4) Les engagements hors bilan	P.19
	4.5) Application du nouveau taux de déductibilité de TVA	P.19-20
V)	***Les tableaux de l'annexe 2019***	***P.21***

I) *Faits caractéristiques de l'exercice 2019*

1.1) Dépréciation des titres

- Titres de la SAS PIVERT détenus

L'Université de Technologie de Troyes détient au 31/12/2019 une participation dans SAS PIVERT, pour un montant global de 500 000 €, représentant 8 % du capital de la société.

Sur l'exercice 2019, le président de la SAS PIVERT a procédé, après consultation des associés de la société, à une réduction de capital motivée par des pertes.

Compte tenu de cette situation, l'Université de Technologie de Troyes a procédé sur l'exercice 2019 à la dépréciation de ses titres de participations à hauteur de 358 000 €, ainsi qu'à une reprise des financements de l'actif pour ce même montant.

- Titres de la SAS PhaseLab Instrument-PLI détenus

Sur l'exercice 2019, l'Université de Technologie de Troyes a procédé à une prise de participation dans la SAS PhaseLab Instrument-PLI, sous forme d'un apport dans la société d'une quote-part de brevet, valorisé par le commissaire aux apports pour un montant de 105 000 €.

Néanmoins, le processus de dépôt du brevet concerné par cet apport n'étant pas totalement achevé, et la validation définitive par l'institut national de la propriété industrielle n'étant pas encore actée, le brevet n'a pour l'instant qu'une valeur théorique.

Dans ce contexte et par mesure de prudence, l'Université de Technologie de Troyes a procédé sur l'exercice 2019 à la dépréciation de la totalité de ses titres de participations.

1.2) Inventaire physique 2019

Sur l'exercice 2019, l'Université de Technologie de Troyes a réalisé le récolement entre inventaire physique et inventaire comptable, sur une partie de son patrimoine immobilisé.

Ces travaux ont conduit à procéder à des sorties d'inventaire sur l'exercice 2019, pour un montant total de 1 269 396 €, en valeur brute (0 € en valeur nette).

Ces travaux de mise à jour de l'inventaire et d'apurement des fonds propres se poursuivront sur les prochains exercices.

1.3) Corrections comptabilisées en fonds propres

Conformément à l'instruction "BOFIP-GCP-14-0009" du 10/04/2014 relatif à la comptabilisation des changements de méthodes comptables, changements d'estimations comptables et corrections d'erreurs dans les établissements publics, des corrections d'erreurs sur exercices antérieurs ont été comptabilisées sur l'exercice 2019 dans les fonds propres.

Les corrections suivantes ont été comptabilisées :

Sur l'exercice 2019, l'Université de Technologie de Troyes, en lien avec ses différents financeurs, a continué ses travaux d'apurement des conventions terminées mais non soldées dans ses comptes.

Ces travaux ont permis de révéler un certain nombre de titres relatifs à des conventions, émis à tort, et d'autres pour un montant trop élevé au vu des critères d'éligibilité des dépenses fixés par les financeurs.

Nous avons procédé à l'apurement des soldes de ces conventions terminées, par la comptabilisation d'écritures en fonds propres, au débit du compte 119 de report à nouveau, pour un montant total de 167 950 €.

1.4) Autres corrections comptabilisées en fonds propres

- Corrections d'origines de financement

Des corrections d'origines de financement de biens acquis sur l'exercice 2014, 2015, 2016 et 2018 ont été opérées sur l'exercice 2019.

Cette régularisation fait suite au retour de financeurs sur la non éligibilité de certaines dépenses déclarées.

Nous avons donc procédé à la correction de la reprise de financement constatée, par la comptabilisation d'écritures en fonds propres, au débit du compte 119 de report à nouveau, pour un montant de 87 238 €.

- Corrections des durées d'amortissement

Nous avons également procédé à la correction de la durée d'amortissement d'un bien mis en service sur l'exercice 2016, pour lequel aucun amortissement n'avait encore été pratiqué, alors que compte tenu de sa nature, il aurait dû être amorti sur 10 ans.

Nous avons donc procédé à la correction du cumul amorti recalculé sur cette durée au 01/01/2019.

Cette régularisation a été opérée par la comptabilisation d'une écriture en fonds propres, au débit du compte 119 de report à nouveau, pour un montant total de 114 424 €.

- Corrections des reprises de financement

Depuis la reprise de nos immobilisations le 01/01/2009 dans notre outil de gestion des immobilisations, nous suivons de manière extracomptable les reprises des subventions des biens antérieurs au 31/12/2008, qui n'étaient pas tracées dans cet outil.

Pour cela, une méthode de calcul, validée par notre commissaire aux comptes, avait été élaborée et mise en œuvre afin de reprendre le solde au 31/12/2008 des subventions de ces biens, appliquée au rythme du solde des dotations aux amortissements de ces biens.

Le solde de la subvention à reprendre au 31/12/2008 s'élevait à 8 860 000 €, après la reprise de subvention au 31/12/2018, il ne restait plus que 514 674 € soit environ 5,8% du montant initial.

Or au 31/12/2018, nous sommes arrivés au terme de l'amortissement de ces biens donc nous aurions dû également arriver au solde des reprises de subvention de ces mêmes biens.

Sur l'exercice 2019, nous avons donc procédé à la régularisation de cette situation par la comptabilisation d'une écriture en fonds propres, au crédit du compte 110 de report à nouveau, pour un montant de 514 674 €.

1.5) Synthèse des variations du report à nouveau

Les différentes corrections exposées précédemment reflètent la variation des comptes de report à nouveau, dans les fonds propres.

Tableau de variation 2019 du Report à Nouveau Cpt 110 et 119

	Solde 31/12/2018	Augmentations	Diminutions	Solde 31/12/2019
110 RAN (créditeur)	0	1 159 853	503 983	655 871
119 RAN (débiteur)	134 371	387 767	522 138	0

A la fin de l'exercice 2019, le solde débiteur du report à nouveau du compte 119, a été soldé par le débit du compte 110 "Report à nouveau créditeur", pour le montant de 503 983€.

Le compte 119 "Report à nouveau débiteur" présente ainsi un solde nul à la clôture 2019.

Le compte 110 "Report à nouveau créditeur" présente quant à lui un solde créditeur au 31/12/2019, pour un montant de 655 871 €.

II) *Méthodes et principes comptables*

2.1) Référentiels comptables

L'Université est soumise aux articles R719-51 à R719-112 du Code de l'éducation relatifs au budget et régime financier des établissements publics à caractère scientifique, culturel et professionnel bénéficiant des responsabilités et compétences élargies.

Ces articles résultent de la transposition du décret n° 2008-618 abrogé en 2013 et auquel était soumise l'Université. Ils intègrent les dispositions du décret n° 2012-1246 du 7 novembre 2012 valant nouveau règlement relatif à la gestion budgétaire et comptable publique.

L'Université de Technologie de Troyes applique depuis le 01/01/2017, le Recueil des normes comptables pour les établissements publics, ainsi que l'instruction comptable commune.

L'Université applique également les référentiels de la Direction générale des Finances publiques et en particulier :

- "BOFIP-GCP-13-0004" du 31/1/2013 relatif à la comptabilisation des financements externes de l'actif dans les établissements publics nationaux,
- "BOFIP-GCP-13-0023" du 6/12/2013 relatif à la comptabilisation des opérations pluriannuelles,
- "BOFIP-GCP-13-0022" du 5/12/2013 relatif à la comptabilisation des subventions reçues,
- "BOFIP-GCP-13-0024" du 9/12/2013 relatif à l'évaluation et la comptabilisation des passifs sociaux.

2.2) Changements de méthodes et corrections d'erreurs

2.2.1) Comptabilisation des droits d'inscription et des droits différenciés

Conformément à l'arrêté du 19/04/2019 relatif aux droits d'inscription dans les établissements publics d'enseignement supérieur relevant du ministre chargé de l'enseignement supérieur, l'Université de Technologie de Troyes comptabilise en produit sur l'exercice 2019, la totalité des droits d'inscription à la date d'inscription de l'étudiant et supprime la comptabilisation au prorata temporis sur les deux exercices de l'année universitaire.

L'application de cet arrêté nous a donc conduit à régulariser le rattachement réalisé sur l'exercice 2019, des droits d'inscription concernant l'année universitaire 2018-2019, par la comptabilisation d'une écriture au crédit du compte 110, à hauteur du montant de ces droits rattachés, soit 645 179 €.

De même, l'Université de Technologie de Troyes applique sur l'exercice 2019 les droits d'inscription différenciés pour les étudiants extra-communautaires.

2.2.2) Les corrections d'erreurs

Les corrections d'erreurs sur exercices clos et les effets rétrospectifs liés aux changements de méthodes ou d'estimations comptables sont exclues du résultat de l'exercice et comptabilisés via les fonds propres, en compte de report à nouveau.

Ces opérations sont conformes à l'avis n° 2012–05 du 18 octobre 2012 du Conseil de la normalisation des comptes publics, repris dans Bulletin officiel des Finances Publiques, GCP-14-0009 du 25/04/2014.

2.3) Les Immobilisations

Une immobilisation, ou actif immobilisé, désigne tout investissement/équipement réalisé par l'Université de Technologie de Troyes. Le seuil défini au sein de l'Etablissement pour apprécier le caractère immobilisable des biens est fixé réglementairement à 800 € unitaire HT, à l'exception du matériel informatique pour lequel s'applique un seuil de 400 € unitaire HT.

2.3.1) Les Immobilisations incorporelles et corporelles

- Les immobilisations incorporelles

Une immobilisation incorporelle est un actif identifiable non monétaire et sans substance physique dont l'utilisation s'étend sur plus d'un exercice et ayant une valeur économique positive pour l'organisme, cette valeur économique positive étant représentée par des avantages économiques futurs ou le potentiel de service attendu de l'utilisation du bien.

Les immobilisations incorporelles sont comptabilisées à leur coût d'acquisition.

Le mode d'amortissement retenu est l'amortissement linéaire au prorata temporis.

Les durées d'amortissement sont les suivantes :

Type d'immobilisations	Durées
Logiciel :	
- de 800 à 10 k€	2 ans
- de 10 à 40 k€	5 ans
- au-dessus de 40 k€	10 ans
Brevets	10 ans

Les frais de recherche et développement sont comptabilisés en charges.

Les coûts des dépôts des brevets sont comptabilisés en investissement, les taxes de maintien des brevets sont quant à elles comptabilisées en charges.

- Les immobilisations corporelles

Les immobilisations corporelles sont des actifs dont l'exploitation est susceptible d'engendrer des flux futurs de trésorerie, mais également des actifs non générateurs de trésorerie ayant un potentiel de service.

Les immobilisations corporelles sont comptabilisées à leur coût d'acquisition.

Le mode d'amortissement retenu est l'amortissement linéaire au prorata temporis.

Les durées d'amortissement sont les suivantes :

Type d'immobilisations	Durées
Matériel informatique - imprimante + de 400€ - tous les ordinateurs	4 ans 4 ans 4 ans
Autres matériels	5 ans
Très gros matériels (+ de 10 k€)	10 ans
Mobilier	10 ans
Divers travaux	10 ans

2.3.2) Comptabilisation de l'immobilier à l'actif

L'Université de Technologie de Troyes a porté à l'actif du bilan, la valeur des biens immobiliers mis à disposition par l'Etat, en utilisant la méthode de décomposition par composants.

Durée de vie réelle des composants = durée réelle d'utilisation

Type d'immobilisations	Durée de vie réelle en années
Structure Bâtiment	50
Couverture	25
Electricité	25
Plomberie	25
Câblage réseaux	15

2.3.3) Acomptes et avances sur immobilisations

Conformément aux recommandations du Recueil des normes comptables des Etablissements publics, l'Université comptabilise les avances sur immobilisation au compte 2381 et les acomptes sur immobilisation au compte 2382.

2.4) Les congés payés non pris et les jours épargnés sur compte épargne temps (CET)

Ces jours représentent une dette de l'établissement envers son personnel. Compte tenu de la particularité du statut des enseignants-chercheurs, leur évaluation ne concerne que le personnel administratif.

Les jours de congés payés non pris à la clôture de l'exercice et les jours de congés déposés sur un compte épargne-temps sont évalués en fin d'exercice sur la base du coût moyen journalier brut chargé par individu.

Pour rappel, le coût journalier est calculé en fonction du salaire brut annuel rapporté au nombre de jours ouvrés dans l'année, soit 251 jours en 2019.

Conformément à l'instruction "BOFIP-GCP-13-0024" du 9/12/2013 relative aux modalités de comptabilisation des droits à congés, des comptes épargne-temps, des heures supplémentaires et des heures complémentaires : « lorsqu'à la fin de l'année le nombre jours comptabilisés sur le CET est supérieur à 15, l'intéressé doit formuler sa demande avant le 31 janvier de l'année suivante ».

Ainsi, l'activation de l'option à indemnisation des jours CET par les personnels n'étant exprimée que l'année N+1, l'Université de Technologie de Troyes considère que cette charge se rattache à l'exercice N+1 et la comptabilise de ce fait sur ce même exercice.

Les jours épargnés sur CET au 31 décembre 2019 dont une indemnisation peut être demandée jusqu'au 31 janvier 2020, seront valorisés et payés en mars 2020 selon le barème d'indemnisation forfaitaire prévu par l'arrêté du 28/11/2018 modifiant l'arrêté du 28/08/2009 : 135 € pour un cadre A, 90 € pour un cadre B et 75 € pour un cadre C.

Conformément à ce même arrêté, seuls les jours au-delà d'un seuil de 15 jours pourront faire l'objet d'une indemnisation.

Les jours de congés non pris donnent lieu à une charge à payer à la clôture de l'exercice tandis que les jours maintenus sur CET donnent lieu à une provision pour risques et charges afin de tenir compte du caractère incertain de la date où ils seront utilisés par le personnel.

Variations des provisions et rattachements sur masse salariale

Compte	Nature	31/12/2019	31/12/2018	Variation N/N-1
1582	Provisions pour CET	312 781	290 335	22 446
4286	Autres charges à payer	1 080 151	980 285	99 866

III) Notes relatives au Bilan et Compte de résultat 2019

3.1) Notes relatives au Bilan

3.1.1) Les provisions pour risques et charges

- Provision pour litige

Suite au dénouement favorable en faveur de l'Université de Technologie de Troyes, du dernier litige en cours sur l'exercice 2019, le compte 1511 « provision pour litige » a été totalement soldé en 2019 pour présenter un solde nul au 31/12/2019.

L'Université de Technologie de Troyes ne fait pas état de nouveau litige survenu au cours de l'exercice 2019.

- Provision pour Compte Epargne Temps

Le montant des jours de CET provisionné au compte 1582 au 31/12/2018 s'élevait à 290 335 €.

Les jours de CET à provisionner en 2019 ont été valorisés par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 312 781 €.

Ainsi, afin d'atteindre le montant valorisé à provisionner en 2019, une provision complémentaire de 22 446 € a été réalisée sur l'exercice.

Compte 1582		
	Solde créditeur CET 31/12/2018	290 335 €
	+ Provision complémentaire 2019	22 446 €
	Solde créditeur 31/12/2019	312 781 €

3.1.2) Les dettes sociales rattachées

Les dettes sociales rattachées à l'exercice 2019 sont d'un montant total de 1 080 150 €.

Ces rattachements se décomposent de la manière suivante :

- Les jours Compte Epargne Temps

Le montant des jours CET rattaché au compte 4286 au 31/12/2018 a été intégralement extourné sur l'exercice 2019.

Le droit d'option pour indemnisation des jours Compte Epargne Temps s'étalant réglementairement jusqu'au 31 janvier de l'année N+1, et le paiement de ces indemnités ayant effectivement lieu sur N+1, l'Université de Technologie de Troyes considère que ces charges portent bien sur l'exercice N+1.

Aucun rattachement n'est ainsi été pratiqué sur l'exercice 2019.

- Les congés payés

Le montant des congés payés rattaché au compte 4286 au 31/12/2018 a été intégralement extourné sur l'exercice 2019.

Les congés payés à rattacher au 31/12/2019 ont été valorisés par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 292 313 €.

Ils ont été intégralement rattachés au compte 4286 au titre de l'exercice 2019 à hauteur de cette valorisation.

- Les heures complémentaires

Le montant des heures complémentaires rattaché au compte 4286 au 31/12/2018 a été intégralement extourné sur l'exercice 2019.

Les heures complémentaires à rattacher au 31/12/2019 ont été valorisées par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 348 080 €.

Les heures complémentaires sont calculées sur la durée totale d'une année universitaire (soit 12 mois, de septembre de l'année N au 31 août de l'année N+1). Ainsi, 4/12ième du montant des heures complémentaires estimées pour l'année universitaire 2019/2020 sont rattachées sur l'exercice 2019, au crédit du compte 4286.

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2019 à hauteur de cette valorisation.

- Les vacations

Le montant des vacations rattaché au compte 4286 au 31/12/2018 a été intégralement extourné sur l'exercice 2019.

Les vacations à rattacher ont été valorisées au 31/12/2019 par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 147 124 €.

Comme pour les heures complémentaires, la Direction des Ressources Humaines a calculé le montant à rattacher sur la base des 4/12ième du prévisionnel de l'exercice N+1.

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2019 à hauteur de cette valorisation.

- Les primes de charge administrative

Le montant des primes de charge administrative rattaché au compte 4286 au 31/12/2018 a été intégralement extourné sur l'exercice 2019.

Les primes de charge administrative à rattacher ont été valorisées au 31/12/2019 par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 137 331 €.

La prime de charge administrative est éligible sur la période allant du 1 février de l'année N au 1 février de l'année N+1, ainsi le montant rattaché à l'exercice 2019 est valorisé à 11/12ième du montant budgétisé pour l'année universitaire 2019/2020.

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2019 à hauteur de cette valorisation.

- Les primes d'encadrement doctoral et de recherche (PEDR)

Les primes d'encadrement doctoral et de recherche à rattacher ont été valorisées au 31/12/2019 par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 67 358 €.

Les primes d'encadrement doctoral et de recherche sont éligibles sur la période allant du 1 octobre de l'année N au 30 septembre de l'année N+1, elles sont versées par trimestre, ainsi le montant rattaché à l'exercice 2019 est valorisé à 3/12ième du montant budgétisé de l'année universitaire 2019/2020.

- Les primes de recherche et d'enseignement supérieur (PRES) et les primes d'enseignement supérieur (PES)

Les primes de recherche et d'enseignement supérieur et les primes d'enseignement supérieur, à rattacher ont été valorisées au 31/12/2019 par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 55 035 €.

Les primes de recherche et d'enseignement supérieur et des primes d'enseignement supérieur sont calculées sur la période allant du 1er septembre de l'année N au 31 août de l'année N+1, elles sont versées par semestre, ainsi le montant rattaché à l'exercice 2019 est valorisé à 4/6ième du montant budgétisé du premier semestre de l'année universitaire 2019/2020.

- Décalages sur salaires

L'université de Technologie de Troyes a procédé au rattachement d'un certain nombre de charges salariales 2019 qui seront payées sur l'exercice 2020, pour un montant total de 32 909 €.

Il s'agit notamment de changements d'échelons 2019, de rappels d'heures supplémentaires et diverses primes, ou encore de rappel de salaire suite à nomination définitive.

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2019, pour un montant total de 32 909 €.

Variations des rattachements sur masse salariale

Compte	Nature	31/12/2019	31/12/2018	Variation N/N-1	Variation en %
4286	Charges à payer pour congés payés	292 314	323 971	-31 658	-9,77%
4286	Charges à payer heures complémentaires	348 080	361 033	-12 953	-3,59%
4286	Charges à payer heures vacataires	147 124	146 032	1 092	0,75%
4286	Charges à payer primes de charge administrative (PCA)	137 331	125 070	12 261	9,80%
4286	Charges à payer primes d'encadrement doctoral et de recherche (PEDR)	67 358	0	67 358	100,00%
4286	Charges à payer primes de recherche et d'enseignement supérieur (PRES) et les primes d'enseignement supérieur (PES)	55 035	0	55 035	100,00%
4286	Charges à payer Compte Epargne Temps	0	24 179	-24 179	-100,00%
4286	Autres charges à payer sur passifs sociaux	32 909	0	32 909	100,00%
	TOTAL	**1 080 151**	**980 285**		

3.1.3) Produits constatés d'avance, avances sur subventions et autres créances d'exploitation

Les produits constatés d'avance (cpt 487), qui résultent du rattachement au bon exercice des recettes constatées sur contrats industriels et sur droits d'inscription, sont présentés dans le poste « Produits constatés d'avance » du passif du Bilan, pour un montant de 497 331 €.

Les avances sur subventions (cpt 4419) sont quant à elles présentées dans le poste « Avances et acomptes reçus » du passif du Bilan pour un montant de 4 407 114 €.

La variation positive de ce poste par rapport à l'exercice 2018 (+ 392 K€) s'explique par l'accroissement du nombre de contrat en cours sur l'exercice 2019.

Les autres créances d'entités publiques et d'autres organismes (cpt 4417) sont présentées dans le poste « Créances sur des entités publiques » de l'actif du Bilan et valorisées au 31/12/2019 à 1 776 298 €.

La variation positive de ce poste par rapport à l'exercice 2018 (+ 172 K€), indique un taux de recouvrement légèrement moins élevé sur ce poste en 2019.

3.1.4) Affectation du résultat de l'exercice

L'excédent de l'exercice comptable 2019 sera affecté, sur proposition de l'Agent Comptable, au compte 10682 "Réserves facultatives de l'établissement", après approbation du Conseil d'Administration.

3.2) Notes relatives au Compte de résultat

3.2.1) Quote-part des reprises rapportée au résultat

La quote-part des reprises rapportée au compte 7813 est constituée de la quote-part des reprises des financements rattachés à des actifs.

Soit une quote-part totale 2019 :

Montant de quote-part totale des financements externes de l'actif rapportés au résultat en 2019
2 390 093 € dont 1 379 908 € relatifs au patrimoine remis en dotation par l'Etat.

La reprise des financements externes de l'actif constatée sur les comptes de capitaux s'élève à un montant de 2 390 093 € pour l'exercice 2019.

Cette reprise correspond à la part des investissements postérieurs au 31/12/2009, établie à partir du logiciel de gestion des immobilisations, qui suit l'inventaire, les immobilisations et leur financement pour les biens acquis à partir de 2009, représente 2 390 093 €.

A noter que l'impact lié aux corrections se rapportant à la part des investissements des biens antérieurs au 31/12/2009, non fléchés dans le logiciel de gestion des immobilisations est mentionné au paragraphe 1.4 de la présente annexe.

3.2.2) Provisions clients douteux

L'ensemble des clients douteux de plus d'un an présentent un risque probable de non recouvrement.

De ce fait, l'Université de Technologie de Troyes comptabilise une provision à 100% au compte 4911 pour l'ensemble des créances à plus d'un an. Ont été également provisionnées, les créances clients à moins d'un an dont le risque de non recouvrement était d'ores et déjà connu et avéré sur l'exercice 2019.

L'ensemble de ces créances ont fait l'objet d'une provision pour dépréciation au compte 4911, pour un montant total de 173 677 € au 31/12/2019.

3.2.3) La dotation aux amortissements

La dotation aux amortissements de l'exercice 2019 comptabilisée au Compte 6811 est d'un montant total de 3 672 008 €.

3.2.4) Le résultat de l'exercice

Le résultat net de l'exercice 2019 de l'établissement est bénéficiaire de 65 424 €.

IV) Autres informations 2019

4.1) Titres de participation

Les prises de participation présentes au débit du compte 2611 correspondent à :

- 25 560 € de participation dans la SAS LEVEL S3D, représentant 5,06% du capital de la société.

- 81 795 € de participation dans La Société d'Accélération du Transfert de Technologie Grand-Est, représentant 5.86 % du capital de la société.

Compte tenu d'un résultat à nouveau déficitaire de la SATT au 31/12/2018, l'Université de Technologie de Troyes a maintenu en 2019 la dépréciation totale réalisée en 2018 sur ses titres, ainsi que la reprise au résultat des financements rattachés à ces mêmes titres.

- 500 000 € de participation dans la SAS PIVERT, représentant 8 % du capital de la société.

Suite à la décision motivée par les faits exposés au paragraphe 1.1 de la présente annexe financière, l'Université de Technologie de Troyes a procédé à la dépréciation de ses titres sur l'exercice 2019, ainsi qu'à la reprise au résultat des financements rattachés à ces mêmes titres, à hauteur de la réduction de capital opérée, soit 358 000 €.

La valorisation au 31/12/2019 des titres de la SAS PIVERT détenus par l'Université de Technologie de Troyes s'élève donc à 142 000 €.

- 1 000 € de participation dans la SAS Opta-LP, représentant 5 % du capital de la société.

- 105 000 € de participation dans la SAS PhaseLab Instrument-PLI

Compte tenu des faits évoqués au paragraphe 1.1, portant sur la validation définitive du brevet apporté par l'institut national de la propriété industrielle, l'Université de Technologie de Troyes a procédé, par mesure de prudence, à la dépréciation de ses titres sur l'exercice 2019, pour leur montant total, soit 105 000 €.

La valorisation au 31/12/2019 des titres de la SAS PhaseLab Instrument détenus par l'Université de Technologie de Troyes est ainsi nulle.

Le montant total des titres de participation détenu par l'Université de Technologie de Troyes au 31/12/2019, comptabilisé au débit du compte 2611, s'élève à 713 355 €, dont 439 795 € de titres dépréciés au crédit du compte 2961.

4.2) Fondations partenariales

L'Université de Technologie de Troyes est membre fondateur de 2 fondations partenariales :

- La fondation partenariale pour la maitrise des risques de système complexe et la sécurité globale.

Fondation créée en 2010, pour laquelle l'Université de Technologie de Troyes a versé 150 000€ selon un échéancier de 30 000 € sur 5 ans de 2010 à 2015.

En 2015, l'Université a renouvelé son engagement vis-à-vis de cette fondation par un nouvel apport de 100 000 €, dont le versement est défini selon un échéancier de 20 000 € sur 5 ans.

La totalité de la somme a fait l'objet d'une consignation auprès de la Caisse des dépôts, et est inscrite au Compte 2755 de l'Etablissement.

Sur l'exercice 2019, conformément à l'échéancier, 20 000 € ont été déconsignés et payés à la fondation.

Le solde à verser pour cette fondation, présent au compte 2755 au 31/12/2019 s'élève à 20 000 €.

- La fondation Institut InnovENT-E.

Sur l'exercice 2017, l'Université de Technologie de Troyes a fondé, avec 13 autres partenaires, la fondation "Institut InnovENT-E".

A ce titre, l'Université de Technologie de Troyes a procédé à l'apport de 25 000 €, dont le versement sera effectué selon un échéancier de 5 000 € sur 5 ans.

La totalité de la somme a fait l'objet d'une consignation auprès de la Caisse des dépôts, et est inscrite au Compte 2755 de l'Etablissement.

Sur l'exercice 2019, conformément à l'échéancier, 5 000 € ont été déconsignés et payés à la fondation.

Le solde à verser pour cette fondation, présent au compte 2755 au 31/12/2019 s'élève à 15 000 €.

4.3) Honoraires du cabinet de Commissariat aux comptes

Le montant des honoraires de notre Cabinet de Commissariat aux Comptes, PricewaterhouseCoopers Audit, dans le cadre de la certification des comptes 2019 s'élève à 19 520 € HT hors frais de débours.

4.4) Les engagements hors bilan

L'Université de Technologie de Troyes ne dispose pas d'engagement hors bilan.

4.5) Application du nouveau taux de déductibilité de TVA

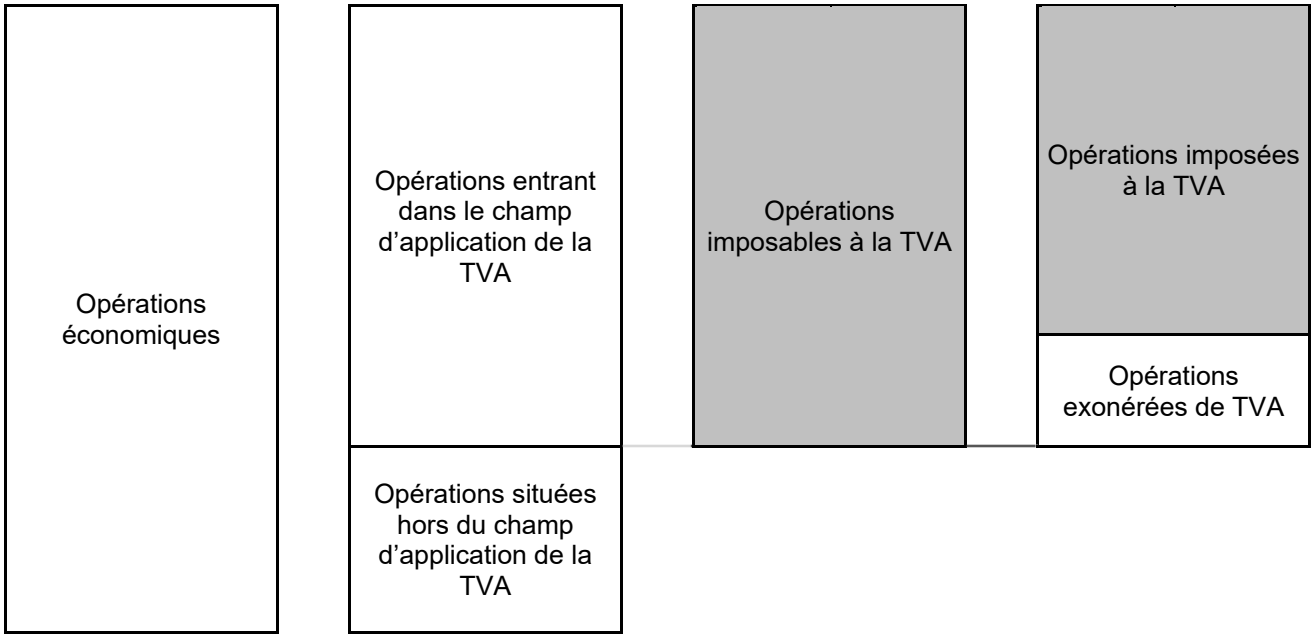
L'Université de Technologie de Troyes ne déduit pas la TVA sur les opérations liées à l'activité d'enseignement et de formation continue.

L'Université de Technologie de Troyes déduit la totalité de la TVA sur les opérations liées à l'activité de recherche.

L'Université de Technologie de Troyes déduit partiellement la TVA sur les opérations mixtes. Le taux de déductibilité représente le pourcentage de TVA pouvant être déduite par l'établissement dans le cadre des opérations mixtes.

En 2019, le taux de déductibilité de la TVA a été revu conformément au BOI 3A-4-08 N°3 du 13 juin 2008, sur la base du résultat 2018 approuvé par le conseil d'administration.

Méthode et calcul :



$$\text{Taux de déductibilité} = \frac{\text{Ensemble des recettes entrant dans le champ d'application de la TVA, imposées à la TVA}}{\text{montant total annuel du CA qu'il soit taxé ou exonéré}}$$

$$\text{Taux de déductibilité} = \frac{\text{journal comptable de la TVA COLLECTEE}}{\text{COMPTE 70}}$$

$$\text{Taux de déductibilité} = \frac{1\,380\,131{,}64}{5\,038\,508{,}76}$$

Taux de déductibilité = 0,27391669

Taux de déductibilité =	28 %

Ce nouveau taux a été appliqué à compter du 15/03/2019 avec retro activité sur toutes les commandes antérieures non soldées à cette date.

Le passage du taux de 29 % à 28% a un impact global budgétaire déficitaire sur l'exercice 2019 de 23 508 € dont 8 705 € d'impact sur le résultat.

V) Les tableaux de l'annexe 2019

Tableau 1 – Tableau de variation des Immobilisations 2019

Tableau 2 – Tableau de variation des Amortissements 2019

Tableau 3 – Tableau de variation des Fonds propres 2019

Tableau 4 – Tableau de variation des financements externes de l'actif 2019

Tableau 5 – Tableau de variation des provisions 2019

Tableau 6 – Tableau 2019 des échéances des créances et dettes

Tableau 7 – Tableau des charges et produits constatés d'avance 2019

Tableau 8 – Tableau de ventilation du chiffre d'affaires 2019

Tableau 9 – Tableau des charges à payer et produits à recevoir 2019

Tableau 10 – Détail rubrique avances et acomptes sur immobilisation 2019

Tableau 11 – Détail des dettes provisionnées CET et autres charges à payer 2019

Tableau 12 – Détail des effectifs 2019

Tableau 13 – Tableau des flux de Trésorerie 2019

TABLEAU DE VARIATION DES IMMOBILISATIONS 2019

		A	B	C	D (=A+B-C)
Compte	**libellé**	**Valeur brute au 31/12/2018**	**Entrées dans le patrimoine**	**Sorties du patrimoine**	**Valeur brute au 31/12/2019**
205	concessions, brevets, logiciels	4 108 668	43 116	1 234 930	2 916 854
208	autres immobilisations incorporelles	124 278	0	0	124 278
	sous total immobilisations incorporelles	*4 232 946*	*43 116*	*1 234 930*	*3 041 132*
211	terrains, bât. Affectés ou dotés	5 269 880		0	5 269 880
213	constructions	44 315 565	193 523	0	44 509 087
215	installations techniques, matériels et outillages	20 058 329	793 848	68 446	20 783 731
218	autres immobilisations corporelles	11 110 640	692 224	43 336	11 759 528
	sous total immobilisations corporelles	*80 754 414*	*1 679 595*	*111 782*	*82 322 227*
23	avances et acomptes	194 611	317 012	87 712	423 911
26	titres de participation	608 356	105 000	0	713 356
27	prêts et cautionnement	60 194	1 200	26 394	35 000
	Total	**85 850 520**	**2 145 923**	**1 460 818**	**86 535 625**

TABLEAU DE VARIATION DES AMORTISSEMENTS 2019

		A	B		C	D	E (=A+B+C-D)
Compte	**libellé**	**Amortissements cumulés au 31/12/2018**	**Corrections amortissements années antérieures**	**Amortissements cumulés au 31/12/2018 après corrections**	**Augmentations : dotations de l'exercice**	**Diminutions d'amortissements de l'exercice**	**Amortissements cumulés au 31/12/2019**
2805	Amort. concessions, brevets, logiciels	3 601 154	0	3 601 154	156 195	1 224 678	2 532 671
2808	Amort. autres immobilisations incorporelles	124 278	0	124 278	0	0	124 278
	sous total immobilisations incorporelles	*3 725 431*	*0*	*3 725 431*	*156 195*	*1 224 678*	*2 656 949*
2813	Amort. Installations générales, constructions et agencements	10 850 493	0	10 850 493	1 652 009	0	12 502 502
2815	Amort. installations techniques, matériels et outillages	13 650 097	114 424	13 764 520	1 215 919	68 446	14 911 993
2818	Amort. autres immobilisations corporelles	9 310 254	0	9 310 254	647 886	37 595	9 920 545
	sous total immobilisations corporelles	*33 810 844*	*114 424*	*33 925 267*	*3 515 813*	*106 041*	*37 335 040*
	Total	**37 536 275**	**114 424**	**37 650 699**	**3 672 008**	**1 330 719**	**39 991 989**

TABLEAU DE VARIATION DES FONDS PROPRES 2019

Compte	Rubriques \ situation et mouvements	Valeur à la clôture 31/12/2018		Variations de l'exercice		Valeur à la clôture 31/12/2019	
		Débit	Crédit	Débit	Crédit	Débit	Crédit
101	Dotation non attachée a des actifs déterminés	0	306 595	0	0	0	306 595
10411	Bien mis à disposition par l'Etat	0	45 163 357	0	0	0	45 163 357
104131	Autres biens financés par l'Etat	0	5 166 461	361 338	632 262	0	5 437 385
104132	ANR Investissement d'avenir	0	510 677	7 050	5 714	0	509 342
104138	Autres - SATT	0	81 795	0	0	0	81 795
10491	Reprise au résultat financements Etat	7 783 852	0	1 380 062	154	9 163 760	0
10493…	Reprise au résultat financements Autres	4 281 726	0	810 146	106 079	4 985 793	0
10682	Réserves facultatives	0	8 568 652	0	205 648	0	8 774 299
	Sous total intermédiaire	*12 065 578*	*59 797 537*	*2 558 595*	*949 856*	*14 149 553*	*60 272 773*
110	report à nouveau solde créditeur	0	0	503 983	1 159 853	0	655 871
119	report à nouveau solde débiteur	134 371	0	387 767	522 138	0	0
	Sous total intermédiaire	*134 371*	*0*	*891 749*	*1 681 991*	*0*	*655 871*
131	Financements tiers non rattachés à un bien	0	126 962	0	0	0	126 962
134	Financements tiers rattachés à un bien	0	8 960 967	1 242 910	1 201 411	0	8 919 468
1349	Reprise au résultat financements rattachés à un bien	4 919 154	0	1 072 714	378 568	5 613 300	0
	Sous total intermédiaire	*4 919 154*	*9 087 929*	*2 315 624*	*1 579 978*	*5 613 300*	*9 046 429*
	sous total avant résultat	*17 119 103*	*68 885 466*	*5 765 969*	*4 211 826*	*19 762 854*	*69 975 073*
120	Résultat de l'exercice (non affecté) solde créditeur	0	205 648	40 319 265	40 179 041	0	65 424
129	Résultat de l'exercice (non affecté) solde débiteur	0	0	0	0	0	0
	TOTAL APRES RESULTAT	**17 119 103**	**69 091 113**	**46 085 233**	**44 390 867**	**19 762 854**	**70 040 497**

TABLEAU DE VARIATION DES FINANCEMENTS EXTERNES DE L'ACTIF 2019

		A	B	C	D (=A+B-C)
	Rubriques \ situation et mouvements	**Situation au 31/12/2018**	**Augmentations au cours de l'exercice**	**Diminutions au cours de l'exercice**	**Situation au 31/12/2019**
101	Financements Etat non rattachés à un actif	306 595	0	0	306 595
10411	Financement Etat des actifs mis à disposition des établissements	45 163 357	0	0	45 163 357
104131	Financements Etat rattachés à un actif	5 166 460	632 262	361 338	5 437 384
104132	Financements Etat - ANR-IA rattachés à un actif	510 677	5 714	7 050	509 342
104138	Financement Etat - SATT	81 795	0	0	81 795
1313	Subvention Département non rattachés à un actif	2 647	0	0	2 647
1316	Subvention Union européenne non rattachés à un actif	118 682	0	0	118 682
1318	Autres (ANR, OSEO,DIVERS) non rattachés à un actif	5 633	0	0	5 633
13412	Financements Tiers autres que l'Etat - Région	3 670 713	639 415	584 121	3 726 007
13413	Financements Tiers autres que l'Etat - Département	654 231	0	56 480	597 751
13414	Financements communes et groupement de communes	11 000	0	11 000	0
13415	Financements autres collectivités et établissements publics	6 080		0	6 080
13416	Financements Tiers autres que l'Etat - Union Européenne	3 049 162	525 342	430 039	3 144 465
13417	Financements autres organismes sur bien déterminé	14 867	7 656	6 952	15 570
13418	Financements Tiers autres que l'Etat - Autres	1 554 915	28 998	154 319	1 429 594
	TOTAL	**60 316 814**	**1 839 386**	**1 611 297**	**60 544 903**

		A	B	C	D (=A+B-C)
	Rubriques \ situation et mouvements	**Situation au 31/12/2018**	**Augmentations au cours de l'exercice**	**Diminutions au cours de l'exercice**	**Situation au 31/12/2019**
1049	Quote part de subvention d'investissement virée au résultat	12 065 578	2 190 208	106 233	14 149 553
1349	Quote part de subvention d'investissement virée au résultat	4 919 154	1 072 714	378 568	5 613 300
	TOTAL	**16 984 732**	**3 262 922**	**484 801**	**19 762 854**

TABLEAU DE VARIATION DES PROVISIONS 2019

	A	B	C	D = (A+B-C)
Provisions	**Provisions 31/12/2018**	**Augmentations : dotations de l'exercice**	**Diminutions : reprise de l'exercice**	**Provisions 31/12/2019**
1511 - Provisions pour litiges	12 500	0	12 500	0
1582 - Provisions pour charges CET	290 335	22 447	0	312 782
TOTAL	**302 835**	**22 447**	**12 500**	**312 782**

Tableau des échéances de créances et des dettes 2019

Etat des créances

Compte	Créances au 31/12/2019	Montant brut	Echeances	
			à moins d'un an	à plus d'un an
2611	Titres de participation	713 356	0	713 356
2743	Prêts au personnel	0	0	0
2755	autres (cautionnement)	35 000	25 000	10 000
4091	Fournisseurs - Avance versées	43 346	43 346	0
41	créances clients et comptes rattachés	4 625 996	4 475 543	150 453
425	Personnel - avances et acomptes	0	0	0
4417/443/448/46/472	Autres créances d'exploitation	2 043 946	2 043 946	0
445	Créances diverses TVA	141 128	141 128	0
4411/46	Autres créances diverses	538 920	538 920	0
486	Charges constatées d'avances	89 739	63 595	26 143
	Total	**8 231 431**	**7 331 480**	**899 952**

Etat des dettes

Compte	Dettes au 31/12/2019	Montant brut	Echeances		
			à moins d'un an	à plus d'un an	à plus de 5 ans
16	Emprunts et dettes financières divers	79 350	350	0	79 000
40	Dettes fournisseurs et comptes rattachés	539 746	539 746	0	0
4191	Avance reçues sur commande en cours	799 212	799 212	0	0
42/4452/4457	Dettes fiscales et sociales	1 177 450	1 177 450	0	0
46/47	Autres dettes	711 901	711 901	0	0
4419	Avances sur subventions	4 407 115	2 030 733	2 376 382	0
487	Produits constatés d'avance	497 331	497 331	0	0
4911	Clients divers provisionnés	173 678	35 037	138 641	0
	Total	**8 385 783**	**5 791 760**	**2 515 023**	**79 000**

TABLEAU DES CHARGES ET PRODUITS CONSTATES D'AVANCE 2019

		situation au 31/12/2018		Variations de l'exercice		situation au 31/12/2019		
		Solde Débiteur	Solde Créditeur	Débit	Crédit	Solde Débiteur	Solde Créditeur	
486	Charges constatées d'avance	72 789	0	87 501	70 551	89 739	0	
	TOTAL	**72 789**	**0**	**87 501**	**70 551**	**89 739**	**0**	
487	Produits constatés d'avance	0	1 155 071	1 800 250	1 142 510	0	497 331	Dont 350 508,99 € relatifs aux contrats de recherche 146 822,19 € relatifs aux conventions de formation initiale et continue
	TOTAL	**72 789**	**1 155 071**	**1 887 751**	**1 213 061**	**89 739**	**497 331**	

TABLEAU DE VENTILATION DU CHIFFRE D'AFFAIRES 2019

Compte	Nature	montant
70651/70652/70653	Droits universitaires et redevances	1 507 321
70654/70655	Prestations de formation	1 514 005
70661	Colloques et forums	179 870
70662	Prestations de recherche	1 196 083
70682	Autres prestations de service	162 861
7084	Mise à disposition de personnel facturé	340 328
7088	produits des activités annexes	94 069
	total	**4 994 537**

TABLEAU DES CHARGES A PAYER ET PRODUITS A RECEVOIR 2019

	Charges à payer	montant
40	Dettes fournisseurs	539 746
428/445	Dettes fiscales et sociales	1 177 450
	total	**1 717 196**

	Produits à recevoir	montant
411/412	créances clients exercice courant et antérieur	792 126
416	Clients douteux	113 863
418	Clients - Factures à établir	3 720 007
	TOTAL	**4 625 996**

Actif Bilan : Détail de la rubrique Avances et acomptes versés sur commandes d'immobilisation 2019

		A	B	C	D (=A+B-C)
Compte	**Nature**	**Situation au 31/12/2018**	**Augmentations au cours de l'exercice**	**Diminutions au cours de l'exercice**	**Situation au 31/12/2019**
2315	Immobilisations corporelles en cours : Installations techniques, matériel et outillage	10 243	125 094	10 243	125 094
23251	Immobilisations incorporelles en cours : Logiciels sous traités	106 899	0	0	106 899
23252	Immobilisations incorporelles en cours : Logiciels créés	0	547	0	547
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	50 604	112 442	101 208	61 838
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	26 865	312 193	209 526	129 533
	TOTAL	**194 611**	**550 277**	**320 976**	**423 911**

Détail des comptes 158/4286/4081 : Dettes provisionnées pour CET et autres charges à payer 2019

		A	B	C	D (=A+B-C)
Compte	**Nature**	**Situation au 31/12/2018**	**Augmentation au cours de l'exercice**	**Diminution au cours de l'exercice**	**Situation au 31/12/2019**
158	Dettes provisionnées pour CET	290 335	22 447	0	312 782
	TOTAL	**290 335**	**22 447**	**0**	**312 782**
4286	Charges à payer pour congés payés	323 971	292 314	323 971	292 314
4286	Charges à payer heures complémentaires	361 033	348 080	361 033	348 080
4286	Charges à payer heures vacataires	146 032	147 124	146 032	147 124
4286	Charges à payer primes de charge administrative (PCA)	125 070	137 331	125 070	137 331
4286	Charges à payer primes d'encadrement doctoral et de recherche (PEDR)	0	67 358	0	67 358
4286	Charges à payer primes de recherche et d'enseignement supérieur (PRES) et les primes d'enseignement supérieur (PES)	0	55 035	0	55 035
4286	Charges à payer Compte Epargne Temps	24 179	0	24 179	0
4286	Charges à payer masse salariale	0	32 909	0	32 909
	TOTAL	**980 285**	**1 080 151**	**980 285**	**1 080 151**
4081	Charges à payer sur Commandes (GCBP > rattachement automatique Service Fait)	181 493	8 269 597	8 217 357	233 733
4081	Charges à payer à comptabiliser (CAPAC manuelles) sur Missions	30 780	42 671	30 780	42 671
4081	Charges à payer à comptabiliser (CAPAC manuelles) sur Demandes de paiement directes	113 170	127 220	113 170	127 220
	TOTAL	**325 443**	**8 439 487**	**8 361 307**	**403 624**

utt
université de technologie
Troyes

TABLEAU DES EFFECTIFS 2019 *(en ETP)*

	Situation au 31/12/2019	Bilan Social 2018	Variation en %
PERSONNELS ENSEIGNANTS			
dont personnels fonctionnaires => PU + MDC + PRAG	104,00	103,00	1%
dont personnels contractuels => ECC + Ens cont + ATER + PAST	57,80	57,30	1%
PERSONNELS NON ENSEIGNANTS			
dont personnels fonctionnaires => Biatss titulaires	103,40	105,10	-2%
dont personnels contractuels => Biatss cont & CC	122,20	126,70	-4%
Total des ETP	**387,40**	**392,10**	-1%
Post-doc et chargés de recherche	*11*	*12*	-8%
Doctorants contractuels	*66*	*58*	14%
TOTAL GENERAL	**464,40**	**462,10**	0,5%

source : DRH UTT

Université de Technologie de Troyes
Tableau des Flux de Trésorerie

Tableau établi selon la méthode indirecte : A partir du Résultat Net.

TABLEAU DES FLUX DE TRESORERIE	EXERCICE 2019
FLUX DE TRESORERIE LIES A L'ACTIVITE	
RESULTAT NET	65 424,27
Elimination des charges et produits sans incidence sur la trésorerie ou non liés à l'activité :	
Amortissements et provisions, hors provisions sur actif circulant	4 242 459,26
Plus-values de cession	0,00
Autres (dividendes, corrections d'erreurs...)	790 241,74
Variation du besoin en fonds de roulement lié à l'activité	126 579,71
TOTAL (I)	5 224 704,98
FLUX DE TRESORERIE LIES AUX OPERATIONS D'INVESTISSEMENT	
ENCAISSEMENTS	
Cessions d'immobilisations incorporelles	0,00
Cessions d'immobilisations corporelles	15 993,79
Cessions d'immobilisations financières	-78 606,20
Autres opérations	0,00
DECAISSEMENTS	
Acquisitions d'immobilisations	-1 952 011,67
Acquisitions d'immobilisations financières	-1 200,00
Autres opérations	
TOTAL (II)	-2 015 824,08
FLUX DE TRESORERIE LIES AUX OPERATIONS DE FINANCEMENT	
ENCAISSEMENTS	
Dotations en capitaux propres	-2 550 032,30
Emissions d'emprunts	0,00
Autres opérations	0,00
DECAISSEMENTS	
Remboursements d'emprunts	0,00
Autres opérations	-690,00
TOTAL (III)	-2 550 722,30
FLUX DE TRESORERIE LIES AUX OPERATIONS GEREES POUR LE COMPTE D'ORGANISMES TIERS	
ENCAISSEMENTS	0,00
DECAISSEMENTS	0,00
TOTAL (IV)	0,00
VARIATION DE TRESORERIE (V= I+II+III+IV)	658 158,60
TRESORERIE A L'OUVERTURE	4 836 132,01
TRESORERIE A LA CLÔTURE	5 494 290,61

Tableau TSBC : Synthèse budgétaire et comptable

Synthèse budgétaire et comptable

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

				Exécution 2018	BR 2019	Exécution 2019
Niveaux initiaux	1	**Niveau initial de restes à payer**		**430 484**	**294 426**	**294 426**
	2	**Niveau initial du fonds de roulement**		**4 550 221**	**4 313 032**	**4 313 032**
	3	**Niveau initial du besoin en fonds de roulement**		**1 758 073**	**-523 100**	**-523 100**
	4	**Niveau initial de la trésorerie**		**2 792 148**	**4 836 132**	**4 836 132**
	4.a	dont niveau initial de la trésorerie fléchée				
	4.b	dont niveau initial de la trésorerie non fléchée		2 792 148	4 836 132	4 836 132
Flux de l'année	5	**Autorisations d'engagement**		**37 985 357**	**42 046 875**	**38 600 655**
	6	**Résultat patrimonial**		**205 648**	**232 610**	**65 424**
	7	**Capacité d'autofinancement (CAF)**		**1 416 045**	**1 408 621**	**1 300 428**
	8	**Variation du fonds de roulement**		**-237 189**	**319 700**	**531 579**
	9	**Opérations sur dettes financières, capitaux propres et créances**		**-25 381**	**0**	**601 638**
	10	**Opérations du compte de résultat sans flux de trésorerie, non retraitées par la CAF**	**SENS**	**-239 686**	**0**	**-20 735**
		Variation des stocks	+ / -			
		Charges sur créances irrécouvrables	-	**-244 239**		**-20 735**
		Produits divers de gestion courante	+	**4 553**		
	11	**Opérations budgétaires et comptables avec différence de fait générateur de trésorerie**	**SENS**	**-1 629 555**	**1 466 545**	**-1 362 963**
		Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	**-4 064 909**	**-2 398 844**	**-1 654 379**
		Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	**2 398 844**	**3 748 028**	**411 476**
		Ecart entre les charges / immobilisations et les décaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	**-294 067**	**-330 577**	**1 231 749**
		Ecart entre les charges / immobilisations et les décaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	**330 577**	**447 939**	**-1 351 808**
	12	**Solde budgétaire = 8 - 9 - 10 - 11**		**1 657 433**	**-1 146 846**	**1 313 638**
	12.a	Recettes budgétaires				
	12.b	Crédits de paiement ouverts				
	13	**Décalage de flux de trésorerie liés aux opérations de trésorerie non budgétaires**		**-386 551**	**174 389**	**655 480**
	14	**Variation de la trésorerie = 12 - 13**		**2 043 984**	**-1 321 235**	**658 159**
	14.a	dont variation de la trésorerie fléchée			-1 508 527	150 709
	14.b	dont variation de la trésorerie non fléchée		2 043 984	187 292	507 449
	15	**Variation du besoin en fonds de roulement = 9 + 10 + 11 + 13**		**-2 281 172**	**1 640 934**	**-126 580**
	16	**Variation des restes à payer**		**-136 058**	**102 370**	**990 628**
Niveaux finaux	17	**Niveau final de restes à payer**		**294 426**	**396 796**	**1 285 054**
	18	**Niveau final du fonds de roulement**		**4 313 032**	**4 632 732**	**4 844 611**
	19	**Niveau final du besoin en fonds de roulement**		**-523 099**	**1 117 834**	**-649 680**
	20	**Niveau final de la trésorerie**		**4 836 132**	**3 514 897**	**5 494 291**
	20.a	dont niveau final de la trésorerie fléchée			-1 508 527	150 709
	20.b	dont niveau final de la trésorerie non fléchée		4 836 132	5 023 424	

	Comptabilité budgétaire
	Comptabilité générale

IV- CERTIFICATION ET APPROBATION

L’Agent Comptable, soussigné, affirme véritable, sous les peines de droit, le présent compte financier.
Il affirme, en outre, et sous les mêmes peines, que les opérations portées dans ce compte sont, sans exception, toutes celles qui ont été faites pour le service de l’établissement et qu’il n’en existe aucune autre à sa connaissance.

A Troyes, le Jeudi 12 Mars 2020.

L’Agent Comptable, Caroline BOTTAZZINI,

par procuration spéciale, l’Agent Comptable,

Vincent MARQUE.

L’Ordonnateur soussigné, certifie l’exactitude du montant des demandes de paiement de dépenses et du montant des titres de recettes inscrits au présent compte financier.

A Troyes, le Jeudi 12 Mars 2020.

Le Directeur de l’Université de Technologie de Troyes,

Pierre KOCH.

Adopté par le Conseil d’Administration dans sa séance du douze mars deux mille vingt.

A Troyes, le Jeudi 12 Mars 2020.

Le Président du Conseil d’Administration de l’Université de Technologie de Troyes,

Ronan STEPHAN.