

**UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES**

**COMPTE FINANCIER  
EXERCICE 2020**

*Présenté à la Cour des Comptes  
Par le Comptable  
Monsieur Vincent MARQUE  
Ayant exercé au cours de la gestion*

# SOMMAIRE

## I- COMPTE FINANCIER 2020

- Balance avant résultat : Balance Agrégée Etablissement (UTT+SACD) – Balance UTT – Balance SACD Page 1 à 34
- Balance définitive Etablissement Page 35 à 49
- Compte de résultat Page 50 à 51
- Bilan Page 52 à 53

## II- ANNEXES AU COMPTE FINANCIER 2020

- Tableau n°1 : Tableau des emplois Page 54
- Tableau n°2 : Tableau des autorisations budgétaires en exécution Page 55
- Tableau n°3 : Tableau des recettes et dépenses en exécution Page 56 à 57
- Tableau n°4 : Tableau d'équilibre financier Page 58
- Tableau n°5 : Tableau des opérations pour compte de tiers Page 59
- Tableau n°6 : Compte de résultat et tableau de financement agrégés Page 60
- Tableau n°7 : Plan de trésorerie Page 61
- Tableau n°8 : Opérations liées aux recettes fléchées Page 62
- Tableau n°9 : Tableau des opérations pluriannuelles Page 63 à 70
- Tableau n°10 : Tableau détaillé des opérations pluriannuelles et programmation Page 71 à 92

## III- AUTRES DOCUMENTS

- Rapport de gestion de l'Ordonnateur 2020 (9 pages) Page 93
- Annexe financière 2020 (33 pages) Page 94
- Tableau TSBC : Synthèse budgétaire et comptable Page 95

## IV- CERTIFICATION ET APPROBATION

Page 96

# **I- COMPTE FINANCIER 2020**

## BALANCE AVANT RESULTAT

- **UTT + SACD** **Page 1 à 15**
- **UTT** **Page 16 à 30**
- **SACD** **Page 31 à 34**

# BALANCE AVANT RESULTAT

➤ UTT + SACD

Page 1 à 15

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		619 628,75	619 628,75	5 437 384,57	1 123 307,45	6 560 692,02		5 941 063,27
1041321	ANR IA et dotation non consommable - Revenus de la dotation sur le		3 627,69	3 627,69	509 341,79		509 341,79		505 714,10
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	9 163 760,14	1 379 782,75	10 543 542,89				10 543 542,89	
104931	État	4 539 969,12	253 797,75	4 793 766,87		306 013,64	306 013,64	4 487 753,23	
1049321	ANR IA et dotation non consommable - Reprise au résultat des revenus de la	364 029,10	2 954,41	366 983,51		3 627,69	3 627,69	363 355,82	
104938	Autres	81 795,00		81 795,00				81 795,00	
10682	Réserves facultatives				8 774 299,31	65 424,27	8 839 723,58		8 839 723,58
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 10</b>	14 149 553,36	2 259 791,35	16 409 344,71	60 272 773,18	1 498 373,05	61 771 146,23	15 476 446,94	60 838 248,46
110	Report à nouveau (solde créditeur)		106 248,25	106 248,25	655 870,54	17 879,26	673 749,80		567 501,55
119	Report à nouveau (solde débiteur)		116 248,25	116 248,25		116 248,25	116 248,25		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 11</b>		222 496,50	222 496,50	655 870,54	134 127,51	789 998,05		567 501,55
120	Résultat de l'exercice (bénéfice)		1 527 334,20	1 527 334,20	1 527 334,20		1 527 334,20		
129	Résultat de l'exercice (perte)	1 461 909,93		1 461 909,93		1 461 909,93	1 461 909,93		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 12</b>	1 461 909,93	1 527 334,20	2 989 244,13	1 527 334,20	1 461 909,93	2 989 244,13		
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		493 673,18	493 673,18	3 726 007,24	975 459,52	4 701 466,76		4 207 793,58
13413	Départements				597 750,51	605 062,63	1 202 813,14		1 202 813,14
13415	Autres entités publiques dont établissements publics				6 080,17		6 080,17		6 080,17
13416	Union européenne		679 841,52	679 841,52	3 144 465,48	627 462,00	3 771 927,48		3 092 085,96
13417	Autres organismes		5 923,99	5 923,99	15 569,91	1 006,50	16 576,41		10 652,42
13418	Autres		200 300,00	200 300,00	1 429 594,24	267 857,60	1 697 451,84		1 497 151,84
13492	Régions	2 365 695,81	273 708,16	2 639 403,97		129 751,29	129 751,29	2 509 652,68	
13493	Départements	457 080,68	145 810,29	602 890,97				602 890,97	
13494	Communes et groupements de communes	0,05		0,05		0,05	0,05		
13495	Autres entités publiques dont établissements publics	2 032,86	906,54	2 939,40				2 939,40	
13496	Union européenne	1 574 505,16	365 057,28	1 939 562,44		483 562,41	483 562,41	1 456 000,03	
13497	Autres organismes	4 271,42	2 443,33	6 714,75				6 714,75	
13498	Autres	1 209 714,22	99 276,94	1 308 991,16		178 619,83	178 619,83	1 130 371,33	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 13</b>	5 613 300,20	2 266 941,23	7 880 241,43	9 046 429,24	3 268 781,83	12 315 211,07	5 708 569,16	10 143 538,80
1511	Provisions pour litiges					10 000,00	10 000,00		10 000,00
1582	Provisions pour CET				312 781,78	33 940,29	346 722,07		346 722,07
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 15</b>				312 781,78	43 940,29	356 722,07		356 722,07
1651	Dépôts		650,00	650,00	350,00	300,00	650,00		
1678	Divers				79 000,00		79 000,00		79 000,00
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 16</b>		650,00	650,00	79 350,00	300,00	79 650,00		79 000,00

CLASSE 1									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
1854	CFA		<b>4 406 990,90</b>	<b>4 406 990,90</b>		<b>4 406 990,90</b>	<b>4 406 990,90</b>		
<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 18</i>			4 406 990,90	4 406 990,90		4 406 990,90	4 406 990,90		
<b>TOTAL CLASSE 1</b>		<b>21 224 763,49</b>	<b>10 684 204,18</b>	<b>31 908 967,67</b>	<b>71 894 538,94</b>	<b>10 814 423,51</b>	<b>82 708 962,45</b>	<b>21 185 016,10</b>	<b>71 985 010,88</b>

CLASSE 2									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
20531	Logiciels acquis ou sous-traités	1 459 671,91	241 386,18	1 701 058,09		37 484,00	37 484,00	1 663 574,09	
20532	Logiciels créés	25 285,15	54 041,84	79 326,99		54 041,84	54 041,84	25 285,15	
2058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,	1 431 897,25	34 670,70	1 466 567,95		7 706,00	7 706,00	1 458 861,95	
208	Autres immobilisations incorporelles	124 277,56		124 277,56				124 277,56	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 20</b>	<b>3 041 131,87</b>	<b>330 098,72</b>	<b>3 371 230,59</b>		<b>99 231,84</b>	<b>99 231,84</b>	<b>3 271 998,75</b>	
21116	Terrains nus mis à disposition	35 000,00		35 000,00				35 000,00	
211517	Acquis		36 446,17	36 446,17		36 446,17	36 446,17		
211556	Mis à disposition	5 234 880,00		5 234 880,00				5 234 880,00	
211557	Acquis		9 526,32	9 526,32		9 526,32	9 526,32		
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	27 186,02	11 124 372,03		27 186,02	27 186,02	11 097 186,01	
213557	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Acquis	2 799 417,83	533 244,59	3 332 662,42		193 344,33	193 344,33	3 139 318,09	
213558	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Autres	65 666,60		65 666,60				65 666,60	
21546	Matériel - Mis à disposition	1 776,06		1 776,06				1 776,06	
21547	Matériel - Acquis	17 451 761,77	2 485 026,55	19 936 788,32		411 829,22	411 829,22	19 524 959,10	
21548	Matériel - Autres	694 206,76	1 152,85	695 359,61		1 152,85	1 152,85	694 206,76	
21557	Outillage - Acquis	305 777,05	2 535,96	308 313,01		1 262,46	1 262,46	307 050,55	
21558	Outillage - Autres	33 078,93		33 078,93				33 078,93	
21567	Matériel d'enseignement - Acquis	2 268 903,54	101 910,06	2 370 813,60		1 075,02	1 075,02	2 369 738,58	
21577	Agencements et aménagements du matériel et outillage - Acquis	28 227,01		28 227,01				28 227,01	
21817	INSTAL GENERALE AGENCEMENTAMENAGEMENT ACQUIS	845 101,86	24 053,47	869 155,33		24 053,47	24 053,47	845 101,86	
21827	Matériel de transport - Acquis	64 190,38	37 066,66	101 257,04		23 166,66	23 166,66	78 090,38	
21828	Matériel de transport - Autres	7 987,83		7 987,83				7 987,83	
218317	matériel de bureau Acquis	771 776,24	17 389,06	789 165,30		19 952,68	19 952,68	769 212,62	
218326	mat informatique Mis à disposition		3 586,63	3 586,63		3 586,63	3 586,63		
218327	mat informatique Acquis	6 746 543,31	1 081 146,63	7 827 689,94		444 071,52	444 071,52	7 383 618,42	
218328	mat informatique Autres	228 440,55	12 751,18	241 191,73		12 751,27	12 751,27	228 440,46	
21847	meuble Acquis	2 098 386,47	13 839,45	2 112 225,92				2 112 225,92	
21848	meuble 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	984 223,56	241 174,05	1 225 397,61		92 791,74	92 791,74	1 132 605,87	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 21</b>	<b>82 322 226,76</b>	<b>4 628 035,65</b>	<b>86 950 262,41</b>		<b>1 302 196,36</b>	<b>1 302 196,36</b>	<b>85 648 066,05</b>	
2315	Installations techniques, matériel et outillage	125 094,25	300 418,48	425 512,73		125 094,25	125 094,25	300 418,48	
23251	Logiciels sous-traités	106 898,88	19 041,00	125 939,88		125 939,88	125 939,88		
23252	Logiciels créés	547,40	1 904,10	2 451,50		2 451,50	2 451,50		
2372	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations incorporelles		23 426,20	23 426,20				23 426,20	
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	61 837,80	484 166,71	546 004,51		285 608,20	285 608,20	260 396,31	
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	129 532,68	1 004 478,21	1 134 010,89		994 029,70	994 029,70	139 981,19	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 23</b>	<b>423 911,01</b>	<b>1 833 434,70</b>	<b>2 257 345,71</b>		<b>1 533 123,53</b>	<b>1 533 123,53</b>	<b>724 222,18</b>	
2611	Actions	713 355,85		713 355,85				713 355,85	

CLASSE 2									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
SOUS-TOTAL CHAPITRE 26		713 355,85		713 355,85				713 355,85	
2744	Prêts étudiants		1 200,00	1 200,00		1 200,00	1 200,00		
2755	Cautionnements	35 000,00		35 000,00		25 000,00	25 000,00	10 000,00	
SOUS-TOTAL CHAPITRE 27		35 000,00	1 200,00	36 200,00		26 200,00	26 200,00	10 000,00	
280531	Logiciels acquis ou sous traités				1 359 084,35	61 755,19	1 420 839,54		1 420 839,54
280532	Logiciels créés				23 240,71	2 044,44	25 285,15		25 285,15
28058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,		7 706,00	7 706,00	1 150 346,01	126 139,73	1 276 485,74		1 268 779,74
2808	Autres immobilisations incorporelles				124 277,56		124 277,56		124 277,56
2813156	amts batiments affectes et mis à disposition				5 747 642,91	761 930,70	6 509 573,61		6 509 573,61
2813556	amts Instal génér agencement amenag des construction agffecte ou remis en				5 124 816,85	617 852,05	5 742 668,90		5 742 668,90
2813557	amts instal génér agenc amenag constructions acquis				1 577 073,52	278 442,38	1 855 515,90		1 855 515,90
2813558	Amts autres installations générale agencement aménagement des consructions				52 968,50	5 187,80	58 156,30		58 156,30
281547	Amts matériel scientifique		14 681,34	14 681,34	12 757 116,12	1 132 352,52	13 889 468,64		13 874 787,30
281557	Amts Outillages				308 683,46	9 376,39	318 059,85		318 059,85
281567	Amts matériel enseignement acquis		1 075,02	1 075,02	1 817 966,29	109 305,79	1 927 272,08		1 926 197,06
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				776 278,67	18 845,50	795 124,17		795 124,17
281827	Amts Matériel de transport Acquis				22 533,29	7 574,86	30 108,15		30 108,15
281828	Amts Matériel de transport divers				7 987,83		7 987,83		7 987,83
2818317	Amts Mobilier de bureau Acquis		5 424,39	5 424,39	753 963,75	3 884,97	757 848,72		752 424,33
2818327	Amts Matériel Informatique		27 143,08	27 143,08	5 876 639,75	498 616,44	6 375 256,19		6 348 113,11
281847	Amts Mobilier acquis				1 894 433,85	41 524,19	1 935 958,04		1 935 958,04
281848	Amts mobilier autre				10 877,95		10 877,95		10 877,95
281887	Amst Matériel divers				577 830,14	95 442,86	673 273,00		673 273,00
SOUS-TOTAL CHAPITRE 28			56 029,83	56 029,83	39 991 988,52	3 770 275,81	43 762 264,33		43 706 234,50
2961	Titres de participation et parts dans les associations, syndicats et organismes				544 795,00		544 795,00		544 795,00
SOUS-TOTAL CHAPITRE 29					544 795,00		544 795,00		544 795,00
<b>TOTAL CLASSE 2</b>		<b>86 535 625,49</b>	<b>6 848 798,90</b>	<b>93 384 424,39</b>	<b>40 536 783,52</b>	<b>6 731 027,54</b>	<b>47 267 811,06</b>	<b>90 367 642,83</b>	<b>44 251 029,50</b>

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		6 045 530,91	6 045 530,91		6 045 530,91	6 045 530,91		
4041	Fournisseurs - Achats d'immobilisations		3 927 536,04	3 927 536,04		3 927 536,04	3 927 536,04		
4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services	36 856,72	7 527 976,52	7 564 833,24	440 479,80	8 561 031,46	9 001 511,26		1 436 678,02
4084	Fournisseurs d'immobilisations - Achats d'immobilisations	43 582,49	5 382 553,95	5 426 136,44	179 705,02	5 569 636,20	5 749 341,22		323 204,78
4091	Fournisseurs - Avances versées sur commandes	43 346,40	68 421,27	111 767,67		73 557,77	73 557,77	38 209,90	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 40</b>	123 785,61	22 952 018,69	23 075 804,30	620 184,82	24 177 292,38	24 797 477,20	38 209,90	1 759 882,80
41111	clients-exercice antérieur	726 992,43	6 900,57	733 893,00		630 536,01	630 536,01	103 356,99	
41112	clients-exercice courant		5 919 119,56	5 919 119,56		2 688 345,22	2 688 345,22	3 230 774,34	
4121	Etudiants-exercice antérieur	65 134,00		65 134,00		54 059,00	54 059,00	11 075,00	
4122	Etudiants-Exercice courant		1 606 660,00	1 606 660,00		1 495 331,34	1 495 331,34	111 328,66	
416	Clients douteux ou litigieux	113 862,90		113 862,90		1 814,14	1 814,14	112 048,76	
4181	Clients - Factures à établir	3 720 006,89	6 221 652,50	9 941 659,39		5 016 869,54	5 016 869,54	4 924 789,85	
4191	Clients - Avances reçues sur commande en cours		374 347,46	374 347,46	799 211,80	373 441,96	1 172 653,76		798 306,30
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 41</b>	4 625 996,22	14 128 680,09	18 754 676,31	799 211,80	10 260 397,21	11 059 609,01	8 493 373,60	798 306,30
421	Personnel - Rémunérations dues		48 494 380,30	48 494 380,30		48 494 380,30	48 494 380,30		
422	uvres sociales		45 194,83	45 194,83		45 194,83	45 194,83		
425	Personnel - Avances et acomptes		1 500,00	1 500,00		1 500,00	1 500,00		
4286	Autres charges à payer	980 284,62	1 080 150,50	2 060 435,12	2 060 435,12	1 114 639,65	3 175 074,77		1 114 639,65
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 42</b>	980 284,62	49 621 225,63	50 601 510,25	2 060 435,12	49 655 714,78	51 716 149,90		1 114 639,65
4311	Cotisation patronale		4 031 470,84	4 031 470,84		4 031 470,84	4 031 470,84		
4372	Contributions et retenues pour pensions		5 811 968,86	5 811 968,86		5 811 968,86	5 811 968,86		
4374	Cotisations de retraite complémentaire		451 697,75	451 697,75		451 697,75	451 697,75		
4377	Assurance chômage		357 880,12	357 880,12		357 880,12	357 880,12		
43781	rafp		66 323,08	66 323,08		66 323,08	66 323,08		
43782	CNRACL		55 562,17	55 562,17		55 562,17	55 562,17		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 43</b>		10 774 902,82	10 774 902,82		10 774 902,82	10 774 902,82		
44111	Financements - Subvention d'investissement - Etat	38 981,97	1 273 400,00	1 312 381,97		1 273 400,00	1 273 400,00	38 981,97	
44112	Financements - Subventions d'investissement- Région	3 638,62	808 064,12	811 702,74		795 977,71	795 977,71	15 725,03	
44113	Financements - Subventions d'investissement - Département		1 180 391,78	1 180 391,78		1 050 000,00	1 050 000,00	130 391,78	
44115	Financements - Subventions d'investissement- ANR	2 686,73	133 270,89	135 957,62		132 145,89	132 145,89	3 811,73	
44116	Financements - Subventions d'investissment - Union Européenne	493 612,91	92 096,06	585 708,97		365 185,27	365 185,27	220 523,70	
44117	Financements - Subventions d'investissement - Autres Organismes Publics		914,56	914,56				914,56	
44118	Financements - Subventions d'investissement - Autres		3 157,53	3 157,53		3 157,53	3 157,53		
44171	Subventions de fonctionnement- Etat	56 768,84	26 058 884,12	26 115 652,96		26 072 352,60	26 072 352,60	43 300,36	
44172	Subventions de fonctionnement - Région	271 301,31	910 976,90	1 182 278,21		832 507,04	832 507,04	349 771,17	
44173	Subventions de fonctionnement - Département	82 500,00	959 035,00	1 041 535,00		1 041 535,00	1 041 535,00		
44174	Subventions de fonctionnement - Communauté et Groupement de Commune		483 000,00	483 000,00		483 000,00	483 000,00		
44175	Subventions de fonctionnement - ANR	135 504,31	1 191 910,50	1 327 414,81		1 169 113,77	1 169 113,77	158 301,04	
44176	Subventions de Fonctionnement - Union Européenne	747 834,81	722 302,87	1 470 137,68		921 118,58	921 118,58	549 019,10	
44177	Subventions de fonctionnement - Autres Organismes	397 716,56	396 823,70	794 540,26		505 309,86	505 309,86	289 230,40	

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
44178	Subvention de fonctionnement - Autres	84 672,22	233 616,05	318 288,27		311 288,27	311 288,27	7 000,00	
4419111	Avances sur financements et subventions - Etat - Investissement		574 200,00	574 200,00	574 200,00	635 400,00	1 209 600,00		635 400,00
4419121	Avances sur financements et subventions - Région - Investissement		466 886,11	466 886,11	517 414,47	65 700,41	583 114,88		116 228,77
4419127	Avances sur financements et subventions - Région - Fonctionnement		172 428,59	172 428,59	297 855,31	367 461,80	665 317,11		492 888,52
4419131	Avances sur financements et subventions - Département - Investissement		500 000,00	500 000,00	500 000,00	700 000,00	1 200 000,00		700 000,00
4419137	Avances sur financements et subventions - Département - Fonctionnement		32 500,00	32 500,00	32 500,00	33 000,00	65 500,00		33 000,00
4419147	Avances sur financements et subventions - Communauté de communes -		21 000,00	21 000,00	16 699,17	37 000,00	53 699,17		32 699,17
4419151	Avances sur financements et subventions - ANR - Investissement		42 000,00	42 000,00	168 352,91	67 016,81	235 369,72		193 369,72
4419157	Avances sur financements et subventions - ANR - Fonctionnement		285 179,68	285 179,68	1 354 748,06	925 202,27	2 279 950,33		1 994 770,65
4419163	Avances sur financements et subventions - Europe - Investissement pour				131 250,00	215 929,20	347 179,20		347 179,20
4419167	Avances sur financements et subventions - Europe - Fonctionnement		99 041,26	99 041,26	141 492,00		141 492,00		42 450,74
4419177	Avances sur financements et subventions - Autres Organismes Publics -		26 865,26	26 865,26	652 602,77	52 424,93	705 027,70		678 162,44
4419187	Avances sur financements et subventions - Autres - Fonctionnement				20 000,00	40 555,00	60 555,00		60 555,00
44342	ERASMUS opérations particulières avec l'Etat et entités publiques	146 269,20	467 357,00	613 626,20		438 599,40	438 599,40	175 026,80	
44343	AMI opérations particulières avec l'Etat 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		17 800,00	17 800,00		17 800,00	17 800,00		
44352	Aide de l'État versée par l'ASP au titre des contrats aidés		200,00	200,00		200,00	200,00		
4452	TVA due intra-communautaire		57 652,13	57 652,13	2 516,60	56 952,32	59 468,92		1 816,79
44562	TVA déductible sur immobilisations	100 390,66	503 789,40	604 180,06		525 571,99	525 571,99	78 608,07	
44566	TVA déductible sur autres biens et services	28 339,72	243 619,40	271 959,12	4 000,00	244 327,35	248 327,35	23 631,77	
44567	Crédit de T.V.A. à reporter		202 276,00	202 276,00		112 276,00	112 276,00	90 000,00	
445714	TVA COLLECTEE 20%	542,25	145 358,11	145 900,36	95 325,17	254 871,91	350 197,08		204 296,72
44583	Remboursement de TVA demandé		813 756,00	813 756,00		813 756,00	813 756,00		
44584	TVA récupérée d'avance		70 869,50	70 869,50		70 869,50	70 869,50		
44586	TVA sur factures non parvenues	19 018,02	852 973,11	871 991,13	2 620,10	834 743,29	837 363,39	34 627,74	
4478	Divers autres impôts, taxes et versements assimilés		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
44877	Subventions à recevoir	39 361,13		39 361,13		39 361,13	39 361,13		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 44</b>	<b>2 649 139,26</b>	<b>40 182 646,59</b>	<b>42 831 785,85</b>	<b>4 511 576,56</b>	<b>41 644 161,79</b>	<b>46 155 738,35</b>	<b>2 208 865,22</b>	<b>5 532 817,72</b>
462	Créances sur cessions d'immobilisations	60 000,00	174 840,00	234 840,00		192 840,00	192 840,00	42 000,00	
4631	Autres compte débiteur-titre ou demande revers à recouvrer-ex antérieur	22 006,67	12 859,79	34 866,46		34 866,46	34 866,46		
4632	Autre compte débiteur-titre ou demande reversement à recouvrer-exercice		506 810,05	506 810,05		496 420,73	496 420,73	10 389,32	
4661	Demandes de paiement à payer		2 083,41	2 083,41		2 083,41	2 083,41		
4663	Virements à réimputer		3 136,06	3 136,06	1 544,71	1 646,35	3 191,06		55,00
4664	Excédents de versement à rembourser		127 001,39	127 001,39	194 660,96	56 346,86	251 007,82		124 006,43
46711	AMI (Aide à la Mobilité Internationale) mser		68 800,00	68 800,00	400,00	86 800,00	87 200,00		18 400,00
46712	ERASMUS bourses étudiants et mobilités enseignements		291 336,40	291 336,40	276 152,10	468 222,40	744 374,50		453 038,10
46713	Autres comptes créditeurs		9 161,05	9 161,05		9 161,05	9 161,05		
4674	Taxe d'apprentissage		612 658,96	612 658,96		612 658,96	612 658,96		
4676	Opérations pour comptes de tiers hors dispositifs d'intervention et conventions de		8 561,75	8 561,75		8 561,75	8 561,75		
4687	Produits à recevoir		680 099,77	680 099,77		680 099,77	680 099,77		

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 46</b>		<b>82 006,67</b>	<b>2 497 348,63</b>	<b>2 579 355,30</b>	<b>472 757,77</b>	<b>2 649 707,74</b>	<b>3 122 465,51</b>	<b>52 389,32</b>	<b>595 499,53</b>
4713111	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS FRANCE ET UE		<b>802 451,00</b>	<b>802 451,00</b>		<b>802 451,00</b>	<b>802 451,00</b>		
4713112	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS EXTRA-COMMUNAUTAIRE		<b>279 705,34</b>	<b>279 705,34</b>		<b>279 705,34</b>	<b>279 705,34</b>		
4713121	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS FRANCE ET UE		<b>42 979,00</b>	<b>42 979,00</b>		<b>42 979,00</b>	<b>42 979,00</b>		
4713122	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS EXTRA-		<b>36 784,50</b>	<b>36 784,50</b>		<b>36 784,50</b>	<b>36 784,50</b>		
471313	DROIT SCOLARITE DOCTORANT et dble inscription OCTOBRE A SEPT		<b>41 800,00</b>	<b>41 800,00</b>		<b>41 800,00</b>	<b>41 800,00</b>		
471314	DROIT DE SCOLARITE DOCTORANT semestre		<b>760,00</b>	<b>760,00</b>		<b>760,00</b>	<b>760,00</b>		
471316	CONTROLE MEDICAL								
471318	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR		<b>1 203,00</b>	<b>1 203,00</b>		<b>1 203,00</b>	<b>1 203,00</b>		
471319	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR SEMESTRE		<b>2 565,00</b>	<b>2 565,00</b>		<b>2 565,00</b>	<b>2 565,00</b>		
4713201	COTISATION SPORTIVE ETUDIANTS		<b>43 450,00</b>	<b>43 450,00</b>		<b>43 450,00</b>	<b>43 450,00</b>		
4713202	COTISATION SPORTIVE PERSONNELS		<b>630,00</b>	<b>630,00</b>		<b>630,00</b>	<b>630,00</b>		
471321	cartes etudiant		<b>930,00</b>	<b>930,00</b>	<b>20,00</b>	<b>910,00</b>	<b>930,00</b>		
471322	bulats / Linguaskill		<b>4 490,00</b>	<b>4 490,00</b>	<b>280,00</b>	<b>4 410,00</b>	<b>4 690,00</b>		<b>200,00</b>
471323	polycopiés		<b>2 931,20</b>	<b>2 931,20</b>		<b>2 931,20</b>	<b>2 931,20</b>		
471324	photocopies		<b>779,00</b>	<b>779,00</b>	<b>18,00</b>	<b>761,00</b>	<b>779,00</b>		
471327	Linguaskill online preparation Délibération 2020/32		<b>125,00</b>	<b>125,00</b>		<b>125,00</b>	<b>125,00</b>		
4713715	COLLOQUE PUBLIER DU 29 AU 31 JANVIER 2020		<b>900,00</b>	<b>900,00</b>	<b>350,00</b>	<b>550,00</b>	<b>900,00</b>		
4713716	COLLOQUE SMARTHEALTH DU 03 AU 05 JUIN 2020		<b>640,00</b>	<b>640,00</b>		<b>640,00</b>	<b>640,00</b>		
47138	AUTRE RECETTE PERCUE AVANT EMISSION DE TITRE		<b>10 805 858,72</b>	<b>10 805 858,72</b>	<b>236 740,35</b>	<b>11 568 064,00</b>	<b>11 804 804,35</b>		<b>998 945,63</b>
47154	Régie recettes - RELATIONS INTERNATIONALES- à vérifier		<b>1 830,00</b>	<b>1 830,00</b>		<b>1 830,00</b>	<b>1 830,00</b>		
47181	Autres recettes à classer Compensation légale		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		
47182	rompus de cts		<b>6,55</b>	<b>6,55</b>		<b>6,55</b>	<b>6,55</b>		
47188	Remboursement cpam et mgen		<b>19 521,98</b>	<b>19 521,98</b>	<b>1 735,23</b>	<b>20 997,64</b>	<b>22 732,87</b>		<b>3 210,89</b>
4721	Dépenses payées avant ordonnancement	<b>10,65</b>	<b>58 742,39</b>	<b>58 753,04</b>		<b>58 726,59</b>	<b>58 726,59</b>	<b>26,45</b>	
47251	DEPENSES REGISSEUR Relations internationales		<b>965,32</b>	<b>965,32</b>		<b>965,32</b>	<b>965,32</b>		
47253	DEPENSES REGISSEUR LECOMTE MARIE		<b>1 352,30</b>	<b>1 352,30</b>		<b>1 352,30</b>	<b>1 352,30</b>		
47255	REGISSEUR DEPENSES MJ ROUSSELET		<b>439,44</b>	<b>439,44</b>		<b>439,44</b>	<b>439,44</b>		
47281	Autres dépenses à régulariser Compensation légale		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		
47282	REGULARISATION PAIE		<b>29 632 610,19</b>	<b>29 632 610,19</b>		<b>29 632 610,19</b>	<b>29 632 610,19</b>		
47283	ROMPUS CTS		<b>3,26</b>	<b>3,26</b>		<b>3,26</b>	<b>3,26</b>		
47288	autres dépenses à régulariser divers		<b>12 500,00</b>	<b>12 500,00</b>		<b>12 500,00</b>	<b>12 500,00</b>		
47313	BDE -COTISATION ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		<b>26 930,00</b>	<b>26 930,00</b>		<b>26 930,00</b>	<b>26 930,00</b>		
47314	ASANUT COTISATIONS ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		<b>3 480,00</b>	<b>3 480,00</b>		<b>3 480,00</b>	<b>3 480,00</b>		
47316	CDEFI BRAFITEC ARFITEC BOURSES MOBILITES ETUDIANTS		<b>14 800,00</b>	<b>14 800,00</b>		<b>16 300,00</b>	<b>16 300,00</b>		<b>1 500,00</b>
47318	AUTRES RECETTES A TRANSFERER		<b>155,00</b>	<b>155,00</b>		<b>155,00</b>	<b>155,00</b>		
47321	UNIVERSITE DE MONS Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>11 261,00</b>	<b>11 261,00</b>		<b>56 304,00</b>	<b>56 304,00</b>		<b>45 043,00</b>
47322	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>5 515,00</b>	<b>5 515,00</b>		<b>27 575,60</b>	<b>27 575,60</b>		<b>22 060,60</b>
47323	UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>6 646,00</b>	<b>6 646,00</b>		<b>33 230,40</b>	<b>33 230,40</b>		<b>26 584,40</b>
47324	INSTITUT SAINT JEAN Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>5 955,00</b>	<b>5 955,00</b>		<b>29 776,00</b>	<b>29 776,00</b>		<b>23 821,00</b>

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
47325	UCAC - ICAM Projet MOSE-FIC ERASMUS +		6 271,00	6 271,00		31 355,20	31 355,20		25 084,20
4734011	HOCHSCHULE DARMSTADT (UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES H-DA)					584 122,74	584 122,74		584 122,74
4734012	RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE (RTU) Projet EU+ ERASMUS +					379 476,44	379 476,44		379 476,44
4734013	TECHNOLOGICAL UNIVERSITY DUBLIN (TU DUBLIN) Projet EU+ ERASMUS					656 590,40	656 590,40		656 590,40
4734014	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet EU+ ERASMUS +		5 515,00	5 515,00		374 998,20	374 998,20		369 483,20
4734015	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU (CTU) Projet EU+ ERASMUS +					481 341,55	481 341,55		481 341,55
4734016	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT) Projet EU+					453 711,85	453 711,85		453 711,85
4734017	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA (UTCN) Projet EU+ ERASMUS +					368 410,58	368 410,58		368 410,58
4734021	HOCHSCHULE DARMSTADT (UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES H-DA)					26 361,20	26 361,20		26 361,20
4734022	RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE (RTU) Projet LUDEIA ERASMUS +					13 262,40	13 262,40		13 262,40
4734023	TECHNOLOGICAL UNIVERSITY DUBLIN (TU DUBLIN) Projet LUDEIA					29 396,00	29 396,00		29 396,00
4734024	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet LUDEIA ERASMUS +					13 084,80	13 084,80		13 084,80
4734025	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU (CTU) Projet LUDEIA ERASMUS +					16 596,80	16 596,80		16 596,80
4734026	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT) Projet LUDEIA					16 152,80	16 152,80		16 152,80
4734027	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA (UTCN) Projet LUDEIA ERASMUS					13 232,80	13 232,80		13 232,80
4735	Dépenses à transférer		0,82	0,82		0,82	0,82		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 47</b>	10,65	41 891 485,93	41 891 496,58	239 143,58	46 219 999,83	46 459 143,41	26,45	4 567 673,28
486	Charges constatées d'avance	89 738,52	466 371,88	556 110,40		250 528,27	250 528,27	305 582,13	
487	Produits constatés d'avance		904 053,36	904 053,36	497 331,18	1 393 474,08	1 890 805,26		986 751,90
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 48</b>	89 738,52	1 370 425,24	1 460 163,76	497 331,18	1 644 002,35	2 141 333,53	305 582,13	986 751,90
4911	Clients divers		38 668,68	38 668,68	173 677,85	150 464,84	324 142,69		285 474,01
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 49</b>		38 668,68	38 668,68	173 677,85	150 464,84	324 142,69		285 474,01
	<b>TOTAL CLASSE 4</b>	<b>8 550 961,55</b>	<b>183 457 402,30</b>	<b>192 008 363,85</b>	<b>9 374 318,68</b>	<b>187 176 643,74</b>	<b>196 550 962,42</b>	<b>11 098 446,62</b>	<b>15 641 045,19</b>

CLASSE 5									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
5112	Chèques à encaisser	3 312,42	206 293,30	209 605,72		209 605,72	209 605,72		
5115	Cartes bancaires		1 102 340,73	1 102 340,73		1 102 340,73	1 102 340,73		
5151	Compte au Trésor	5 487 391,45	44 159 788,62	49 647 180,07		39 995 185,34	39 995 185,34	9 651 994,73	
5159	Règlements en cours de traitement		23 010 545,20	23 010 545,20		23 010 545,20	23 010 545,20		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 51	5 490 703,87	68 478 967,85	73 969 671,72		64 317 676,99	64 317 676,99	9 651 994,73	
531	Caisse	3 586,74	14 620,23	18 206,97		16 253,09	16 253,09	1 953,88	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 53	3 586,74	14 620,23	18 206,97		16 253,09	16 253,09	1 953,88	
5431	Régie de dépenses-Rousselet mj		1 000,00	1 000,00		1 000,00	1 000,00		
5432	Régie dépenses-Relations internationales		2 482,87	2 482,87		2 482,87	2 482,87		
5437	Régie Dépenses-LECOMTE Marie		1 555,22	1 555,22		1 555,22	1 555,22		
545	Régies de recettes		1 830,00	1 830,00		1 830,00	1 830,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 54		6 868,09	6 868,09		6 868,09	6 868,09		
585	Virements internes de fonds		11 495,00	11 495,00		11 495,00	11 495,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 58		11 495,00	11 495,00		11 495,00	11 495,00		
	<b>TOTAL CLASSE 5</b>	<b>5 494 290,61</b>	<b>68 511 951,17</b>	<b>74 006 241,78</b>		<b>64 352 293,17</b>	<b>64 352 293,17</b>	<b>9 653 948,61</b>	

CLASSE 6									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
60611	Électricité		383 864,93	383 864,93		25 797,20	25 797,20	358 067,73	
60612	Carburants et lubrifiants		9 514,23	9 514,23		1 107,88	1 107,88	8 406,35	
60613	Gaz		92 848,27	92 848,27		19 596,60	19 596,60	73 251,67	
60614	Chauffage sur réseau		169 347,32	169 347,32		25 498,82	25 498,82	143 848,50	
60617	Eau		28 629,20	28 629,20		12 266,35	12 266,35	16 362,85	
6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement		451 263,29	451 263,29		103 149,57	103 149,57	348 113,72	
6064	Fournitures administratives		39 121,54	39 121,54		9 954,71	9 954,71	29 166,83	
6065	Linge, vêtements de travail		20 108,54	20 108,54		14 084,32	14 084,32	6 024,22	
6067	Fournitures et matériels d'enseignement et de recherche non immobilisés		393 385,59	393 385,59		75 260,68	75 260,68	318 124,91	
607	Achats de marchandises		2 396,20	2 396,20		2 396,20	2 396,20		
608	Frais accessoires d'achat		522,90	522,90		508,05	508,05	14,85	
6091	De matières premières et fournitures		1 154,00	1 154,00		1 154,00	1 154,00		
6094	D'études et de prestations de services		4 384,00	4 384,00		4 384,00	4 384,00		
6095	De matériels, équipements et travaux		697,84	697,84		697,84	697,84		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 60</b>		<b>1 597 237,85</b>	<b>1 597 237,85</b>		<b>295 856,22</b>	<b>295 856,22</b>	<b>1 301 381,63</b>	
6132	Locations immobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		240 879,05	240 879,05		26 757,09	26 757,09	214 121,96	
6135	Locations mobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		78 198,65	78 198,65		33 651,37	33 651,37	44 547,28	
61526	entretien sur bien immobilier -à disposition		62 302,25	62 302,25		5 528,29	5 528,29	56 773,96	
61527	entretien et réparation sur bien immobilier-acquis		38 452,02	38 452,02		28 860,79	28 860,79	9 591,23	
61556	entretien sur biens mobiliers mis à disposition		19 356,32	19 356,32		15 453,38	15 453,38	3 902,94	
61557	entretien sur biens mobiliers acquis		94 561,62	94 561,62		36 717,96	36 717,96	57 843,66	
61566	maintenance -sur biens mis à disposition		37 686,15	37 686,15		9 612,26	9 612,26	28 073,89	
61567	maintenance-biens acquis		369 381,08	369 381,08		134 260,75	134 260,75	235 120,33	
6161	Multirisques		39 583,79	39 583,79		13 103,85	13 103,85	26 479,94	
6162	Assurance obligatoire - dommage construction		11 201,01	11 201,01				11 201,01	
6163	Assurance transport		23 293,42	23 293,42		12 375,28	12 375,28	10 918,14	
6168	Autres assurances		4 454,49	4 454,49		1 899,94	1 899,94	2 554,55	
617	Etudes et recherches		407 772,81	407 772,81		161 640,35	161 640,35	246 132,46	
6183	Documentation technique et pédagogique		475 050,89	475 050,89		67 327,46	67 327,46	407 723,43	
6185	Frais de colloques, séminaires, conférences		81 141,87	81 141,87		14 019,00	14 019,00	67 122,87	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 61</b>		<b>1 983 315,42</b>	<b>1 983 315,42</b>		<b>561 207,77</b>	<b>561 207,77</b>	<b>1 422 107,65</b>	
6211	Personnel intérimaire		12 600,00	12 600,00		12 600,00	12 600,00		
6214	Personnel mis à disposition ou prêté à l'établissement		177 696,18	177 696,18		29 976,34	29 976,34	147 719,84	
6226	Honoraires		299 681,41	299 681,41		150 859,84	150 859,84	148 821,57	
6228	Divers		28 063,43	28 063,43		25 136,59	25 136,59	2 926,84	
6231	Annonces et insertions		29 480,39	29 480,39		17 261,95	17 261,95	12 218,44	
6233	Foires et expositions		32 840,00	32 840,00		27 840,00	27 840,00	5 000,00	
6234	Cadeaux à la clientèle		508,00	508,00				508,00	
6236	Catalogues et imprimés		16 450,54	16 450,54		2 028,20	2 028,20	14 422,34	
6237	Publications		55 600,16	55 600,16		33 455,36	33 455,36	22 144,80	

CLASSE 6		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
6238	Divers		173 364,02	173 364,02		73 192,82	73 192,82	100 171,20	
6241	Transports sur achats		3 890,90	3 890,90		2 813,45	2 813,45	1 077,45	
6245	Voyages d'études, visites et sorties pédagogiques					0,02	0,02		0,02
6247	Transports collectifs du personnel		16 908,61	16 908,61		4 421,61	4 421,61	12 487,00	
6248	Divers		14 374,37	14 374,37		13 221,80	13 221,80	1 152,57	
6251	Voyages et déplacements du personnel		172 285,65	172 285,65		49 096,34	49 096,34	123 189,31	
6254	Frais d'inscription aux colloques		53 768,13	53 768,13		13 913,42	13 913,42	39 854,71	
6255	Frais de déménagement		3,00	3,00		0,08	0,08	2,92	
62561	Missions-personnel utt		138 767,21	138 767,21		27 426,69	27 426,69	111 340,52	
62562	Missions-personnel étudiant		43 910,29	43 910,29		14 344,81	14 344,81	29 565,48	
62563	MISSIONS-Personnel exterieur		42 546,79	42 546,79		9 414,23	9 414,23	33 132,56	
6257	Réceptions		180 264,46	180 264,46		108 230,16	108 230,16	72 034,30	
6258	Divers		1 919,62	1 919,62		1 919,62	1 919,62		
6264	-téléphone		20 057,49	20 057,49		636,06	636,06	19 421,43	
6265	Affranchissement		39 652,66	39 652,66		14 952,34	14 952,34	24 700,32	
6266	Internet		71 563,06	71 563,06		6 883,38	6 883,38	64 679,68	
6267	Liaison informatique spécialisée		134,30	134,30				134,30	
6271	Frais sur titres (achat, vente, garde)		152,46	152,46		152,46	152,46		
6275	Frais sur effets (commissions d'endos, commissions sur cartes bancaires...)		4 372,71	4 372,71		3,15	3,15	4 369,56	
6278	Autres frais et commissions		614,10	614,10		15,00	15,00	599,10	
6281	Concours divers		401 735,04	401 735,04		115 793,55	115 793,55	285 941,49	
6283	Formation continue du personnel de l'établissement		112 844,08	112 844,08		32 070,64	32 070,64	80 773,44	
6285	Prestations extérieures de gardiennage		19 985,14	19 985,14		7 367,70	7 367,70	12 617,44	
6286	Prestation extérieure de nettoyage		179 518,34	179 518,34		7 709,36	7 709,36	171 808,98	
6287	Prestations extérieures d'informatique		11 467,98	11 467,98		305,85	305,85	11 162,13	
62885	Facturation des payes à façon		20 960,70	20 960,70		12 460,00	12 460,00	8 500,70	
62888	Autres - divers		428 741,98	428 741,98		32 886,38	32 886,38	395 855,60	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 62</i>		2 806 723,20	2 806 723,20		848 389,20	848 389,20	1 958 334,02	0,02
6318	Autres		849,44	849,44		849,44	849,44		
6331	Versement de transport		176 854,61	176 854,61				176 854,61	
6332	Allocation logement		84 213,82	84 213,82				84 213,82	
6353	Impôts indirects		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
6372	Taxes perçues par les organismes publics internationaux		5 995,20	5 995,20				5 995,20	
6373	Contribution FIPHP		52 250,96	52 250,96				52 250,96	
6378	Taxes diverses		37 013,08	37 013,08		35 835,83	35 835,83	1 177,25	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 63</i>		409 428,07	409 428,07		88 936,23	88 936,23	320 491,84	
64111	Rémunérations principales		15 754 264,82	15 754 264,82		54 947,37	54 947,37	15 699 317,45	
641121	Rémunérations accessoires indexées		1 355 856,70	1 355 856,70		348 508,37	348 508,37	1 007 348,33	
641122	Rémunérations accessoires non indexées		271 596,79	271 596,79		147 125,76	147 125,76	124 471,03	
6412	Congés payés du personnel		266 616,88	266 616,88		239 374,88	239 374,88	27 242,00	

CLASSE 6		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
64131	Primes et gratifications indexées		423 473,10	423 473,10		192 366,00	192 366,00	231 107,10	
64132	Primes et gratifications non indexées		793 481,48	793 481,48		67 358,00	67 358,00	726 123,48	
64141	Indemnités et avantages indexés		9 520,59	9 520,59				9 520,59	
641421	indemnité à la hausse de la CSG		96 992,38	96 992,38		592,60	592,60	96 399,78	
641422	indemnités de sujétion spéciale		790 924,19	790 924,19		120,12	120,12	790 804,07	
641423	Indemnités et avantages en nature		6 562,50	6 562,50				6 562,50	
6415	Supplément familial		163 020,19	163 020,19				163 020,19	
64191	Abattement indemnitaires - art 148 LFI 2016					69 034,99	69 034,99		69 034,99
6451	Cotisations d'assurance maladie		2 006 545,39	2 006 545,39				2 006 545,39	
645311	Pensions civiles (cotisations pour le cas pensions)		5 811 968,86	5 811 968,86				5 811 968,86	
64532	CNRACL		55 562,17	55 562,17				55 562,17	
64534	CNAV		829 057,36	829 057,36				829 057,36	
645351	RAFP		76 807,29	76 807,29		6 506,10	6 506,10	70 301,19	
645352	IRCANTEC		502 224,62	502 224,62		46 432,52	46 432,52	455 792,10	
6454	Cotisations à Pôle emploi		357 880,12	357 880,12				357 880,12	
6458	Cotisations aux autres organismes sociaux		934 799,66	934 799,66				934 799,66	
6471	Prestations directes		54 289,41	54 289,41		707,56	707,56	53 581,85	
6474	uvres sociales		45 451,03	45 451,03		256,20	256,20	45 194,83	
6475	Médecine du travail, pharmacie		1 676,54	1 676,54		25,00	25,00	1 651,54	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 64</b>		30 608 572,07	30 608 572,07		1 173 355,47	1 173 355,47	29 504 251,59	69 034,99
6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		315 598,44	315 598,44		124 497,68	124 497,68	191 100,76	
6516	Droits d'auteurs et de reproduction		6 971,49	6 971,49				6 971,49	
654	Pertes sur créances irrécouvrables		26 450,85	26 450,85				26 450,85	
65731	Charges d'intervention pour compte propre bourses étudiants campus		43 034,14	43 034,14		14 757,64	14 757,64	28 276,50	
6573431	Projet PACTE Action 3 OPE-2018-0376- IUT - Charges d'intervention pour		15 600,00	15 600,00				15 600,00	
657344	Projet PACTE action 2 OPE-2018-0378 URCA Charges d'intervention pour		49 332,00	49 332,00				49 332,00	
6578	Autres charges spécifiques		2 442 407,63	2 442 407,63		1 334 215,27	1 334 215,27	1 108 192,36	
65811	Pénalités sur contrats ou conventions		5 615,88	5 615,88		2 399,75	2 399,75	3 216,13	
6583	Charges de gestion provenant de l'annulation de titres de recettes des exercices		56 445,37	56 445,37		1 305,00	1 305,00	55 140,37	
6586	PERTES DE CHANGE SUR OPERATION DE FONCTIONNEMENT		375,30	375,30				375,30	
6588	Autres charges diverses		6 320,19	6 320,19		5 719,19	5 719,19	601,00	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 65</b>		2 968 151,29	2 968 151,29		1 482 894,53	1 482 894,53	1 485 256,76	
6688	Autres charges financières		611,00	611,00		611,00	611,00		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 66</b>		611,00	611,00		611,00	611,00		
6811	Dotations aux amortissements sur immobilisations incorporelles et corporelles		3 730 482,01	3 730 482,01				3 730 482,01	
68151	DOT AUX PROV POUR RISQUES ET CHARGES DE FONCTIONNEMENT		43 940,29	43 940,29				43 940,29	
6817	Dotations aux dépréciations des actifs circulants (autres que valeurs mobilières)		150 464,84	150 464,84				150 464,84	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 68</b>		3 924 887,14	3 924 887,14				3 924 887,14	
	<b>TOTAL CLASSE 6</b>		<b>44 298 926,04</b>	<b>44 298 926,04</b>		<b>4 451 250,42</b>	<b>4 451 250,42</b>	<b>39 916 710,63</b>	<b>69 035,01</b>

CLASSE 7									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
706211	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux - étudiants nationaux ou		3 258,00	3 258,00		888 249,00	888 249,00		884 991,00
706213	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux - étudiants internationaux					394 071,50	394 071,50		394 071,50
70622	Droits des diplômes propres à chaque établissement		53 641,00	53 641,00		391 021,00	391 021,00		337 380,00
70623	Redevances					27 400,00	27 400,00		27 400,00
70624	Prestations de formation continue		341 676,26	341 676,26		1 514 445,37	1 514 445,37		1 172 769,11
70625	Validation des acquis de l'expérience		1 322,92	1 322,92		34 850,20	34 850,20		33 527,28
70626	Formation en apprentissage		2 184 644,28	2 184 644,28		4 426 643,01	4 426 643,01		2 241 998,73
70661	Colloques		833,33	833,33		76 668,30	76 668,30		75 834,97
70662	Prestations de recherche		930 497,92	930 497,92		1 785 811,68	1 785 811,68		855 313,76
70682	Autres prestations de services		658,00	658,00		178 292,56	178 292,56		177 634,56
7084	Mise à disposition de personnel facturée					290 146,26	290 146,26		290 146,26
7088	Autres produits d'activités annexes		20,00	20,00		53 342,96	53 342,96		53 322,96
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 70</b>		3 516 551,71	3 516 551,71		10 060 941,84	10 060 941,84		6 544 390,13
741111	Subvention pour charges de service public (SCSP) - Tutelle principale - Ministère		1 351,00	1 351,00		26 048 237,00	26 048 237,00		26 046 886,00
74118	Ministère enseignement supérieur - Autres subventions					8 000,00	8 000,00		8 000,00
74128	Autres ministères - Autres subventions		6,42	6,42		25 146,12	25 146,12		25 139,70
741311	ANR IA		76 666,67	76 666,67		128 093,50	128 093,50		51 426,83
741312	ANR hors IA		587 026,50	587 026,50		1 010 392,89	1 010 392,89		423 366,39
741323	Aide de l'Etat versée par l'ASP au titre des contrats aidés					200,00	200,00		200,00
7442	Région		568 542,76	568 542,76		1 095 891,83	1 095 891,83		527 349,07
7443	Département		31 011,95	31 011,95		927 559,78	927 559,78		896 547,83
7444	Communes et groupements de communes		2 681,90	2 681,90		446 000,00	446 000,00		443 318,10
7446	Union européenne		889 751,97	889 751,97		1 618 857,63	1 618 857,63		729 105,66
7447	Organismes internationaux					1 695,44	1 695,44		1 695,44
74482	Subvention autre collectivité et organis public HORS IA		54 748,03	54 748,03		345 125,94	345 125,94		290 377,91
746	Dons, legs, mécénat		3 040,00	3 040,00		285 771,05	285 771,05		282 731,05
7481	Produits des versements libératoires ouvrant droit à l'exonération de la taxe					610 620,96	610 620,96		610 620,96
7488	Autres subventions hors état		342 151,75	342 151,75		510 190,73	510 190,73		168 038,98
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 74</b>		2 556 978,95	2 556 978,95		33 061 782,87	33 061 782,87		30 504 803,92
7511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		17 718,88	17 718,88		17 718,88	17 718,88		
752	Revenus des immeubles non affectés aux activités de l'établissement		1 644,63	1 644,63		93 504,16	93 504,16		91 859,53
756	Produits des cessions d'éléments d'actif		167 581,00	167 581,00		170 700,00	170 700,00		3 119,00
75711	TAXE AFFECTEES - CVEC ( contribution de vie étudiante et de campus)					161 745,65	161 745,65		161 745,65
7583	Produits de gestion provenant de l'annulation de demandes de paiement des		153,51	153,51		8 785,22	8 785,22		8 631,71
7586	gains de changes sur operation de fonctionnement					1 387,09	1 387,09		1 387,09
7588	Autres produits divers					406 287,45	406 287,45		406 287,45
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 75</b>		187 098,02	187 098,02		860 128,45	860 128,45		673 030,43
768	Autres produits financiers					287,28	287,28		287,28
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 76</b>					287,28	287,28		287,28
7813	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs					2 514 463,77	2 514 463,77		2 514 463,77

CLASSE 7								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
78174 créances -reprise sur amts et dépréciation et provisions					<b>38 668,68</b>	<b>38 668,68</b>		<b>38 668,68</b>
SOUS-TOTAL CHAPITRE 78					2 553 132,45	2 553 132,45		2 553 132,45
<b>TOTAL CLASSE 7</b>		<b>6 260 628,68</b>	<b>6 260 628,68</b>		<b>46 536 272,89</b>	<b>46 536 272,89</b>		<b>40 275 644,21</b>

CLASSE 8								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
890 Bilan d'ouverture	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>		
SOUS-TOTAL CHAPITRE 89	78 427 473,99		78 427 473,99	78 427 473,99		78 427 473,99		
<b>TOTAL CLASSE 8</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>200 233 115,13</b>	<b>320 061 911,27</b>	<b>520 295 026,40</b>	<b>200 233 115,13</b>	<b>320 061 911,27</b>	<b>520 295 026,40</b>	<b>172 221 764,79</b>	<b>172 221 764,79</b>

# BALANCE AVANT RESULTAT

➤ UTT

Page 16 à 30

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		619 628,75	619 628,75	5 437 384,57	1 123 307,45	6 560 692,02		5 941 063,27
1041321	ANR IA et dotation non consommable - Revenus de la dotation sur le		3 627,69	3 627,69	509 341,79		509 341,79		505 714,10
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	9 163 760,14	1 379 782,75	10 543 542,89				10 543 542,89	
104931	État	4 539 969,12	253 797,75	4 793 766,87		306 013,64	306 013,64	4 487 753,23	
1049321	ANR IA et dotation non consommable - Reprise au résultat des revenus de la	364 029,10	2 954,41	366 983,51		3 627,69	3 627,69	363 355,82	
104938	Autres	81 795,00		81 795,00				81 795,00	
10682	Réserves facultatives				8 774 299,31	65 424,27	8 839 723,58		8 839 723,58
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 10</b>	14 149 553,36	2 259 791,35	16 409 344,71	60 272 773,18	1 498 373,05	61 771 146,23	15 476 446,94	60 838 248,46
110	Report à nouveau (solde créditeur)		106 248,25	106 248,25	655 870,54	17 879,26	673 749,80		567 501,55
119	Report à nouveau (solde débiteur)		116 248,25	116 248,25		116 248,25	116 248,25		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 11</b>		222 496,50	222 496,50	655 870,54	134 127,51	789 998,05		567 501,55
120	Résultat de l'exercice (bénéfice)		1 527 334,20	1 527 334,20	1 527 334,20		1 527 334,20		
129	Résultat de l'exercice (perte)	1 461 909,93		1 461 909,93		1 461 909,93	1 461 909,93		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 12</b>	1 461 909,93	1 527 334,20	2 989 244,13	1 527 334,20	1 461 909,93	2 989 244,13		
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		493 673,18	493 673,18	3 726 007,24	975 459,52	4 701 466,76		4 207 793,58
13413	Départements				597 750,51	605 062,63	1 202 813,14		1 202 813,14
13415	Autres entités publiques dont établissements publics				6 080,17		6 080,17		6 080,17
13416	Union européenne		679 841,52	679 841,52	3 144 465,48	627 462,00	3 771 927,48		3 092 085,96
13417	Autres organismes		5 923,99	5 923,99	15 569,91	1 006,50	16 576,41		10 652,42
13418	Autres		200 300,00	200 300,00	1 429 594,24	267 857,60	1 697 451,84		1 497 151,84
13492	Régions	2 365 695,81	273 708,16	2 639 403,97		129 751,29	129 751,29	2 509 652,68	
13493	Départements	457 080,68	145 810,29	602 890,97				602 890,97	
13494	Communes et groupements de communes	0,05		0,05		0,05	0,05		
13495	Autres entités publiques dont établissements publics	2 032,86	906,54	2 939,40				2 939,40	
13496	Union européenne	1 574 505,16	365 057,28	1 939 562,44		483 562,41	483 562,41	1 456 000,03	
13497	Autres organismes	4 271,42	2 443,33	6 714,75				6 714,75	
13498	Autres	1 209 714,22	99 276,94	1 308 991,16		178 619,83	178 619,83	1 130 371,33	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 13</b>	5 613 300,20	2 266 941,23	7 880 241,43	9 046 429,24	3 268 781,83	12 315 211,07	5 708 569,16	10 143 538,80
1511	Provisions pour litiges					10 000,00	10 000,00		10 000,00
1582	Provisions pour CET				312 781,78	33 940,29	346 722,07		346 722,07
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 15</b>				312 781,78	43 940,29	356 722,07		356 722,07
1651	Dépôts		650,00	650,00	350,00	300,00	650,00		
1678	Divers				79 000,00		79 000,00		79 000,00
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 16</b>		650,00	650,00	79 350,00	300,00	79 650,00		79 000,00

CLASSE 1								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
1854 CFA		<b>2 164 694,14</b>	<b>2 164 694,14</b>		<b>2 242 296,76</b>	<b>2 242 296,76</b>		<b>77 602,62</b>
SOUS-TOTAL CHAPITRE 18		2 164 694,14	2 164 694,14		2 242 296,76	2 242 296,76		77 602,62
<b>TOTAL CLASSE 1</b>	<b>21 224 763,49</b>	<b>8 441 907,42</b>	<b>29 666 670,91</b>	<b>71 894 538,94</b>	<b>8 649 729,37</b>	<b>80 544 268,31</b>	<b>21 185 016,10</b>	<b>72 062 613,50</b>

CLASSE 2		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
20531	Logiciels acquis ou sous-traités	1 459 671,91	241 386,18	1 701 058,09		37 484,00	37 484,00	1 663 574,09	
20532	Logiciels créés	25 285,15	54 041,84	79 326,99		54 041,84	54 041,84	25 285,15	
2058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,	1 431 897,25	34 670,70	1 466 567,95		7 706,00	7 706,00	1 458 861,95	
208	Autres immobilisations incorporelles	124 277,56		124 277,56				124 277,56	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 20</b>	<b>3 041 131,87</b>	<b>330 098,72</b>	<b>3 371 230,59</b>		<b>99 231,84</b>	<b>99 231,84</b>	<b>3 271 998,75</b>	
21116	Terrains nus mis à disposition	35 000,00		35 000,00				35 000,00	
211517	Acquis		36 446,17	36 446,17		36 446,17	36 446,17		
211556	Mis à disposition	5 234 880,00		5 234 880,00				5 234 880,00	
211557	Acquis		9 526,32	9 526,32		9 526,32	9 526,32		
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	27 186,02	11 124 372,03		27 186,02	27 186,02	11 097 186,01	
213557	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Acquis	2 799 417,83	533 244,59	3 332 662,42		193 344,33	193 344,33	3 139 318,09	
213558	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Autres	65 666,60		65 666,60				65 666,60	
21546	Matériel - Mis à disposition	1 776,06		1 776,06				1 776,06	
21547	Matériel - Acquis	17 451 761,77	2 485 026,55	19 936 788,32		411 829,22	411 829,22	19 524 959,10	
21548	Matériel - Autres	694 206,76	1 152,85	695 359,61		1 152,85	1 152,85	694 206,76	
21557	Outillage - Acquis	305 777,05	2 535,96	308 313,01		1 262,46	1 262,46	307 050,55	
21558	Outillage - Autres	33 078,93		33 078,93				33 078,93	
21567	Matériel d'enseignement - Acquis	2 268 903,54	101 910,06	2 370 813,60		1 075,02	1 075,02	2 369 738,58	
21577	Agencements et aménagements du matériel et outillage - Acquis	28 227,01		28 227,01				28 227,01	
21817	INSTAL GENERALE AGENCEMENTAMENAGEMENT ACQUIS	845 101,86	24 053,47	869 155,33		24 053,47	24 053,47	845 101,86	
21827	Matériel de transport - Acquis	64 190,38	37 066,66	101 257,04		23 166,66	23 166,66	78 090,38	
21828	Matériel de transport - Autres	7 987,83		7 987,83				7 987,83	
218317	matériel de bureau Acquis	771 776,24	17 389,06	789 165,30		19 952,68	19 952,68	769 212,62	
218326	mat informatique Mis à disposition		3 586,63	3 586,63		3 586,63	3 586,63		
218327	mat informatique Acquis	6 746 543,31	1 081 146,63	7 827 689,94		444 071,52	444 071,52	7 383 618,42	
218328	mat informatique Autres	228 440,55	12 751,18	241 191,73		12 751,27	12 751,27	228 440,46	
21847	meuble Acquis	2 098 386,47	13 839,45	2 112 225,92				2 112 225,92	
21848	meuble 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	984 223,56	241 174,05	1 225 397,61		92 791,74	92 791,74	1 132 605,87	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 21</b>	<b>82 322 226,76</b>	<b>4 628 035,65</b>	<b>86 950 262,41</b>		<b>1 302 196,36</b>	<b>1 302 196,36</b>	<b>85 648 066,05</b>	
2315	Installations techniques, matériel et outillage	125 094,25	300 418,48	425 512,73		125 094,25	125 094,25	300 418,48	
23251	Logiciels sous-traités	106 898,88	19 041,00	125 939,88		125 939,88	125 939,88		
23252	Logiciels créés	547,40	1 904,10	2 451,50		2 451,50	2 451,50		
2372	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations incorporelles		23 426,20	23 426,20				23 426,20	
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	61 837,80	484 166,71	546 004,51		285 608,20	285 608,20	260 396,31	
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	129 532,68	1 004 478,21	1 134 010,89		994 029,70	994 029,70	139 981,19	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 23</b>	<b>423 911,01</b>	<b>1 833 434,70</b>	<b>2 257 345,71</b>		<b>1 533 123,53</b>	<b>1 533 123,53</b>	<b>724 222,18</b>	
2611	Actions	713 355,85		713 355,85				713 355,85	

CLASSE 2									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
SOUS-TOTAL CHAPITRE 26		713 355,85		713 355,85				713 355,85	
2744	Prêts étudiants		1 200,00	1 200,00		1 200,00	1 200,00		
2755	Cautionnements	35 000,00		35 000,00		25 000,00	25 000,00	10 000,00	
SOUS-TOTAL CHAPITRE 27		35 000,00	1 200,00	36 200,00		26 200,00	26 200,00	10 000,00	
280531	Logiciels acquis ou sous traités				1 359 084,35	61 755,19	1 420 839,54		1 420 839,54
280532	Logiciels créés				23 240,71	2 044,44	25 285,15		25 285,15
28058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,		7 706,00	7 706,00	1 150 346,01	126 139,73	1 276 485,74		1 268 779,74
2808	Autres immobilisations incorporelles				124 277,56		124 277,56		124 277,56
2813156	amts batiments affectes et mis à disposition				5 747 642,91	761 930,70	6 509 573,61		6 509 573,61
2813556	amts Instal génér agencement amenag des construction agffecte ou remis en				5 124 816,85	617 852,05	5 742 668,90		5 742 668,90
2813557	amts instal génér agenc amenag constructions acquis				1 577 073,52	278 442,38	1 855 515,90		1 855 515,90
2813558	Amts autres installations générale agencement aménagement des consructions				52 968,50	5 187,80	58 156,30		58 156,30
281547	Amts matériel scientifique		14 681,34	14 681,34	12 757 116,12	1 132 352,52	13 889 468,64		13 874 787,30
281557	Amts Outillages				308 683,46	9 376,39	318 059,85		318 059,85
281567	Amts matériel enseignement acquis		1 075,02	1 075,02	1 817 966,29	109 305,79	1 927 272,08		1 926 197,06
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				776 278,67	18 845,50	795 124,17		795 124,17
281827	Amts Matériel de transport Acquis				22 533,29	7 574,86	30 108,15		30 108,15
281828	Amts Matériel de transport divers				7 987,83		7 987,83		7 987,83
2818317	Amts Mobilier de bureau Acquis		5 424,39	5 424,39	753 963,75	3 884,97	757 848,72		752 424,33
2818327	Amts Matériel Informatique		27 143,08	27 143,08	5 876 639,75	498 616,44	6 375 256,19		6 348 113,11
281847	Amts Mobilier acquis				1 894 433,85	41 524,19	1 935 958,04		1 935 958,04
281848	Amts mobilier autre				10 877,95		10 877,95		10 877,95
281887	Amst Matériel divers				577 830,14	95 442,86	673 273,00		673 273,00
SOUS-TOTAL CHAPITRE 28			56 029,83	56 029,83	39 991 988,52	3 770 275,81	43 762 264,33		43 706 234,50
2961	Titres de participation et parts dans les associations, syndicats et organismes				544 795,00		544 795,00		544 795,00
SOUS-TOTAL CHAPITRE 29					544 795,00		544 795,00		544 795,00
<b>TOTAL CLASSE 2</b>		<b>86 535 625,49</b>	<b>6 848 798,90</b>	<b>93 384 424,39</b>	<b>40 536 783,52</b>	<b>6 731 027,54</b>	<b>47 267 811,06</b>	<b>90 367 642,83</b>	<b>44 251 029,50</b>

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		5 915 253,99	5 915 253,99		5 915 253,99	5 915 253,99		
4041	Fournisseurs - Achats d'immobilisations		3 927 536,04	3 927 536,04		3 927 536,04	3 927 536,04		
4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services	36 856,72	7 095 752,24	7 132 608,96	440 479,80	7 031 258,23	7 471 738,03		339 129,07
4084	Fournisseurs d'immobilisations - Achats d'immobilisations	43 582,49	5 382 553,95	5 426 136,44	179 705,02	5 569 636,20	5 749 341,22		323 204,78
4091	Fournisseurs - Avances versées sur commandes	43 346,40	68 421,27	111 767,67		73 557,77	73 557,77	38 209,90	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 40</b>	123 785,61	22 389 517,49	22 513 303,10	620 184,82	22 517 242,23	23 137 427,05	38 209,90	662 333,85
41111	clients-exercice antérieur	726 992,43	6 900,57	733 893,00		630 536,01	630 536,01	103 356,99	
41112	clients-exercice courant		3 779 623,23	3 779 623,23		2 475 409,33	2 475 409,33	1 304 213,90	
4121	Etudiants-exercice antérieur	65 134,00		65 134,00		54 059,00	54 059,00	11 075,00	
4122	Etudiants-Exercice courant		1 606 660,00	1 606 660,00		1 495 331,34	1 495 331,34	111 328,66	
416	Clients douteux ou litigieux	113 862,90		113 862,90		1 814,14	1 814,14	112 048,76	
4181	Clients - Factures à établir	3 720 006,89	5 541 552,73	9 261 559,62		4 689 869,54	4 689 869,54	4 571 690,08	
4191	Clients - Avances reçues sur commande en cours		374 347,46	374 347,46	799 211,80	373 441,96	1 172 653,76		798 306,30
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 41</b>	4 625 996,22	11 309 083,99	15 935 080,21	799 211,80	9 720 461,32	10 519 673,12	6 213 713,39	798 306,30
421	Personnel - Rémunérations dues		48 494 380,30	48 494 380,30		48 494 380,30	48 494 380,30		
422	uvres sociales		45 194,83	45 194,83		45 194,83	45 194,83		
425	Personnel - Avances et acomptes		1 500,00	1 500,00		1 500,00	1 500,00		
4286	Autres charges à payer	980 284,62	1 080 150,50	2 060 435,12	2 060 435,12	1 114 639,65	3 175 074,77		1 114 639,65
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 42</b>	980 284,62	49 621 225,63	50 601 510,25	2 060 435,12	49 655 714,78	51 716 149,90		1 114 639,65
4311	Cotisation patronale		4 031 470,84	4 031 470,84		4 031 470,84	4 031 470,84		
4372	Contributions et retenues pour pensions		5 811 968,86	5 811 968,86		5 811 968,86	5 811 968,86		
4374	Cotisations de retraite complémentaire		451 697,75	451 697,75		451 697,75	451 697,75		
4377	Assurance chômage		357 880,12	357 880,12		357 880,12	357 880,12		
43781	rafp		66 323,08	66 323,08		66 323,08	66 323,08		
43782	CNRACL		55 562,17	55 562,17		55 562,17	55 562,17		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 43</b>		10 774 902,82	10 774 902,82		10 774 902,82	10 774 902,82		
44111	Financements - Subvention d'investissement - Etat	38 981,97	1 273 400,00	1 312 381,97		1 273 400,00	1 273 400,00	38 981,97	
44112	Financements - Subventions d'investissement- Région	3 638,62	808 064,12	811 702,74		795 977,71	795 977,71	15 725,03	
44113	Financements - Subventions d'investissement - Département		1 180 391,78	1 180 391,78		1 050 000,00	1 050 000,00	130 391,78	
44115	Financements - Subventions d'investissement- ANR	2 686,73	133 270,89	135 957,62		132 145,89	132 145,89	3 811,73	
44116	Financements - Subventions d'investissment - Union Européenne	493 612,91	92 096,06	585 708,97		365 185,27	365 185,27	220 523,70	
44117	Financements - Subventions d'investissement - Autres Organismes Publics		914,56	914,56				914,56	
44118	Financements - Subventions d'investissement - Autres		3 157,53	3 157,53		3 157,53	3 157,53		
44171	Subventions de fonctionnement- Etat	56 768,84	26 058 884,12	26 115 652,96		26 072 352,60	26 072 352,60	43 300,36	
44172	Subventions de fonctionnement - Région	271 301,31	910 976,90	1 182 278,21		832 507,04	832 507,04	349 771,17	
44173	Subventions de fonctionnement - Département	82 500,00	959 035,00	1 041 535,00		1 041 535,00	1 041 535,00		
44174	Subventions de fonctionnement - Communauté et Groupement de Commune		483 000,00	483 000,00		483 000,00	483 000,00		
44175	Subventions de fonctionnement - ANR	135 504,31	1 191 910,50	1 327 414,81		1 169 113,77	1 169 113,77	158 301,04	
44176	Subventions de Fonctionnement - Union Européenne	747 834,81	722 302,87	1 470 137,68		921 118,58	921 118,58	549 019,10	
44177	Subventions de fonctionnement - Autres Organismes	397 716,56	396 823,70	794 540,26		505 309,86	505 309,86	289 230,40	

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
44178	Subvention de fonctionnement - Autres	84 672,22	233 616,05	318 288,27		311 288,27	311 288,27	7 000,00	
4419111	Avances sur financements et subventions - Etat - Investissement		574 200,00	574 200,00	574 200,00	635 400,00	1 209 600,00		635 400,00
4419121	Avances sur financements et subventions - Région - Investissement		466 886,11	466 886,11	517 414,47	65 700,41	583 114,88		116 228,77
4419127	Avances sur financements et subventions - Région - Fonctionnement		172 428,59	172 428,59	297 855,31	367 461,80	665 317,11		492 888,52
4419131	Avances sur financements et subventions - Département - Investissement		500 000,00	500 000,00	500 000,00	700 000,00	1 200 000,00		700 000,00
4419137	Avances sur financements et subventions - Département - Fonctionnement		32 500,00	32 500,00	32 500,00	33 000,00	65 500,00		33 000,00
4419147	Avances sur financements et subventions - Communauté de communes -		21 000,00	21 000,00	16 699,17	37 000,00	53 699,17		32 699,17
4419151	Avances sur financements et subventions - ANR - Investissement		42 000,00	42 000,00	168 352,91	67 016,81	235 369,72		193 369,72
4419157	Avances sur financements et subventions - ANR - Fonctionnement		285 179,68	285 179,68	1 354 748,06	925 202,27	2 279 950,33		1 994 770,65
4419163	Avances sur financements et subventions - Europe - Investissement pour				131 250,00	215 929,20	347 179,20		347 179,20
4419167	Avances sur financements et subventions - Europe - Fonctionnement		99 041,26	99 041,26	141 492,00		141 492,00		42 450,74
4419177	Avances sur financements et subventions - Autres Organismes Publics -		26 865,26	26 865,26	652 602,77	52 424,93	705 027,70		678 162,44
4419187	Avances sur financements et subventions - Autres - Fonctionnement				20 000,00	40 555,00	60 555,00		60 555,00
44342	ERASMUS opérations particulières avec l'Etat et entités publiques	146 269,20	467 357,00	613 626,20		438 599,40	438 599,40	175 026,80	
44343	AMI opérations particulières avec l'Etat 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		17 800,00	17 800,00		17 800,00	17 800,00		
44352	Aide de l'État versée par l'ASP au titre des contrats aidés		200,00	200,00		200,00	200,00		
4452	TVA due intra-communautaire		57 652,13	57 652,13	2 516,60	56 952,32	59 468,92		1 816,79
44562	TVA déductible sur immobilisations	100 390,66	503 789,40	604 180,06		525 571,99	525 571,99	78 608,07	
44566	TVA déductible sur autres biens et services	28 339,72	243 596,15	271 935,87	4 000,00	244 315,48	248 315,48	23 620,39	
44567	Crédit de T.V.A. à reporter		202 276,00	202 276,00		112 276,00	112 276,00	90 000,00	
445714	TVA COLLECTEE 20%	542,25	145 358,11	145 900,36	95 325,17	254 871,91	350 197,08		204 296,72
44583	Remboursement de TVA demandé		813 756,00	813 756,00		813 756,00	813 756,00		
44584	TVA récupérée d'avance		70 869,50	70 869,50		70 869,50	70 869,50		
44586	TVA sur factures non parvenues	19 018,02	852 949,86	871 967,88	2 620,10	834 720,04	837 340,14	34 627,74	
4478	Divers autres impôts, taxes et versements assimilés		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
44877	Subventions à recevoir	39 361,13		39 361,13		39 361,13	39 361,13		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 44</b>	<b>2 649 139,26</b>	<b>40 182 600,09</b>	<b>42 831 739,35</b>	<b>4 511 576,56</b>	<b>41 644 126,67</b>	<b>46 155 703,23</b>	<b>2 208 853,84</b>	<b>5 532 817,72</b>
462	Créances sur cessions d'immobilisations	60 000,00	174 840,00	234 840,00		192 840,00	192 840,00	42 000,00	
4631	Autres compte débiteur-titre ou demande revers à recouvrer-ex antérieur	22 006,67	12 859,79	34 866,46		34 866,46	34 866,46		
4632	Autre compte débiteur-titre ou demande reversement à recouvrer-exercice		506 725,05	506 725,05		496 335,73	496 335,73	10 389,32	
4661	Demandes de paiement à payer		2 083,41	2 083,41		2 083,41	2 083,41		
4663	Virements à réimputer		2 619,71	2 619,71	1 544,71	1 130,00	2 674,71		55,00
4664	Excédents de versement à rembourser		127 001,39	127 001,39	194 660,96	56 346,86	251 007,82		124 006,43
46711	AMI (Aide à la Mobilité Internationale) mser		68 800,00	68 800,00	400,00	86 800,00	87 200,00		18 400,00
46712	ERASMUS bourses étudiants et mobilités enseignements		291 336,40	291 336,40	276 152,10	468 222,40	744 374,50		453 038,10
46713	Autres comptes créditeurs		9 037,27	9 037,27		9 037,27	9 037,27		
4674	Taxe d'apprentissage		612 658,96	612 658,96		612 658,96	612 658,96		
4676	Opérations pour comptes de tiers hors dispositifs d'intervention et conventions de		8 561,75	8 561,75		8 561,75	8 561,75		
4687	Produits à recevoir		680 099,77	680 099,77		680 099,77	680 099,77		

CLASSE 4								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 46</b>	<b>82 006,67</b>	<b>2 496 623,50</b>	<b>2 578 630,17</b>	<b>472 757,77</b>	<b>2 648 982,61</b>	<b>3 121 740,38</b>	<b>52 389,32</b>	<b>595 499,53</b>
4713111 DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS FRANCE ET UE		802 451,00	802 451,00		802 451,00	802 451,00		
4713112 DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS EXTRA-COMMUNAUTAIRE		279 705,34	279 705,34		279 705,34	279 705,34		
4713121 DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS FRANCE ET UE		42 979,00	42 979,00		42 979,00	42 979,00		
4713122 DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS EXTRA-		36 784,50	36 784,50		36 784,50	36 784,50		
471313 DROIT SCOLARITE DOCTORANT et dble inscription OCTOBRE A SEPT		41 800,00	41 800,00		41 800,00	41 800,00		
471314 DROIT DE SCOLARITE DOCTORANT semestre		760,00	760,00		760,00	760,00		
471316 CONTROLE MEDICAL								
471318 DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR		1 203,00	1 203,00		1 203,00	1 203,00		
471319 DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR SEMESTRE		2 565,00	2 565,00		2 565,00	2 565,00		
4713201 COTISATION SPORTIVE ETUDIANTS		43 450,00	43 450,00		43 450,00	43 450,00		
4713202 COTISATION SPORTIVE PERSONNELS		630,00	630,00		630,00	630,00		
471321 cartes etudiant		930,00	930,00	20,00	910,00	930,00		
471322 bulats / Linguaskill		4 490,00	4 490,00	280,00	4 410,00	4 690,00		200,00
471323 photocopies		2 931,20	2 931,20		2 931,20	2 931,20		
471324 photocopies		779,00	779,00	18,00	761,00	779,00		
471327 Linguaskill online preparation Délibération 2020/32		125,00	125,00		125,00	125,00		
4713715 COLLOQUE PUBLIER DU 29 AU 31 JANVIER 2020		900,00	900,00	350,00	550,00	900,00		
4713716 COLLOQUE SMARTHEALTH DU 03 AU 05 JUIN 2020		640,00	640,00		640,00	640,00		
47138 AUTRE RECETTE PERCUE AVANT EMISSION DE TITRE		10 805 773,72	10 805 773,72	236 740,35	11 567 979,00	11 804 719,35		998 945,63
47154 Régie recettes - RELATIONS INTERNATIONALES- à vérifier		1 830,00	1 830,00		1 830,00	1 830,00		
47181 Autres recettes à classer Compensation légale		4 001,96	4 001,96		4 001,96	4 001,96		
47182 rompus de cts		6,55	6,55		6,55	6,55		
47188 Remboursement cpam et mgen		19 521,98	19 521,98	1 735,23	20 997,64	22 732,87		3 210,89
4721 Dépenses payées avant ordonnancement	10,65	58 124,01	58 134,66		58 108,21	58 108,21	26,45	
47251 DEPENSES REGISSEUR Relations internationales		965,32	965,32		965,32	965,32		
47253 DEPENSES REGISSEUR LECOMTE MARIE								
47255 REGISSEUR DEPENSES MJ ROUSSELET		439,44	439,44		439,44	439,44		
47281 Autres dépenses à régulariser Compensation légale		4 001,96	4 001,96		4 001,96	4 001,96		
47282 REGULARISATION PAIE		29 632 610,19	29 632 610,19		29 632 610,19	29 632 610,19		
47283 ROMPUS CTS		3,26	3,26		3,26	3,26		
47288 autres dépenses à régulariser divers		12 500,00	12 500,00		12 500,00	12 500,00		
47313 BDE -COTISATION ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		26 930,00	26 930,00		26 930,00	26 930,00		
47314 ASANUT COTISATIONS ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		3 480,00	3 480,00		3 480,00	3 480,00		
47316 CDEFI BRAFITEC ARFITEC BOURSES MOBILITES ETUDIANTS		14 800,00	14 800,00		16 300,00	16 300,00		1 500,00
47318 AUTRES RECETTES A TRANSFERER		155,00	155,00		155,00	155,00		
47321 UNIVERSITE DE MONS Projet MOSE-FIC ERASMUS +		11 261,00	11 261,00		56 304,00	56 304,00		45 043,00
47322 TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA Projet MOSE-FIC ERASMUS +		5 515,00	5 515,00		27 575,60	27 575,60		22 060,60
47323 UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS +		6 646,00	6 646,00		33 230,40	33 230,40		26 584,40
47324 INSTITUT SAINT JEAN Projet MOSE-FIC ERASMUS +		5 955,00	5 955,00		29 776,00	29 776,00		23 821,00

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
47325	UCAC - ICAM Projet MOSE-FIC ERASMUS +		6 271,00	6 271,00		31 355,20	31 355,20		25 084,20
4734011	HOCHSCHULE DARMSTADT (UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES H-DA)					584 122,74	584 122,74		584 122,74
4734012	RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE (RTU) Projet EUT+ ERASMUS +					379 476,44	379 476,44		379 476,44
4734013	TECHNOLOGICAL UNIVERSITY DUBLIN (TU DUBLIN) Projet EUT+ ERASMUS					656 590,40	656 590,40		656 590,40
4734014	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet EUT+ ERASMUS +		5 515,00	5 515,00		374 998,20	374 998,20		369 483,20
4734015	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU (CTU) Projet EUT+ ERASMUS +					481 341,55	481 341,55		481 341,55
4734016	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT) Projet EUT+					453 711,85	453 711,85		453 711,85
4734017	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA (UTCN) Projet EUT+ ERASMUS +					368 410,58	368 410,58		368 410,58
4734021	HOCHSCHULE DARMSTADT (UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES H-DA)					26 361,20	26 361,20		26 361,20
4734022	RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE (RTU) Projet LUDEIA ERASMUS +					13 262,40	13 262,40		13 262,40
4734023	TECHNOLOGICAL UNIVERSITY DUBLIN (TU DUBLIN) Projet LUDEIA					29 396,00	29 396,00		29 396,00
4734024	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet LUDEIA ERASMUS +					13 084,80	13 084,80		13 084,80
4734025	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU (CTU) Projet LUDEIA ERASMUS +					16 596,80	16 596,80		16 596,80
4734026	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT) Projet LUDEIA					16 152,80	16 152,80		16 152,80
4734027	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA (UTCN) Projet LUDEIA ERASMUS					13 232,80	13 232,80		13 232,80
4735	Dépenses à transférer		0,82	0,82		0,82	0,82		
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 47</i>	10,65	41 889 430,25	41 889 440,90	239 143,58	46 217 944,15	46 457 087,73	26,45	4 567 673,28
486	Charges constatées d'avance	89 738,52	279 439,10	369 177,62		250 528,27	250 528,27	118 649,35	
487	Produits constatés d'avance		904 053,36	904 053,36	497 331,18	1 146 626,71	1 643 957,89		739 904,53
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 48</i>	89 738,52	1 183 492,46	1 273 230,98	497 331,18	1 397 154,98	1 894 486,16	118 649,35	739 904,53
4911	Clients divers		38 668,68	38 668,68	173 677,85	150 464,84	324 142,69		285 474,01
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 49</i>		38 668,68	38 668,68	173 677,85	150 464,84	324 142,69		285 474,01
	<b>TOTAL CLASSE 4</b>	<b>8 550 961,55</b>	<b>179 885 544,91</b>	<b>188 436 506,46</b>	<b>9 374 318,68</b>	<b>184 726 994,40</b>	<b>194 101 313,08</b>	<b>8 631 842,25</b>	<b>14 296 648,87</b>

CLASSE 5									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
5112	Chèques à encaisser	3 312,42	206 293,30	209 605,72		209 605,72	209 605,72		
5115	Cartes bancaires		1 102 340,73	1 102 340,73		1 102 340,73	1 102 340,73		
5151	Compte au Trésor	5 487 391,45	44 159 788,62	49 647 180,07		39 995 185,34	39 995 185,34	9 651 994,73	
5159	Règlements en cours de traitement		23 010 545,20	23 010 545,20		23 010 545,20	23 010 545,20		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 51	5 490 703,87	68 478 967,85	73 969 671,72		64 317 676,99	64 317 676,99	9 651 994,73	
531	Caisse	3 586,74	14 620,23	18 206,97		16 253,09	16 253,09	1 953,88	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 53	3 586,74	14 620,23	18 206,97		16 253,09	16 253,09	1 953,88	
5431	Régie de dépenses-Rousselet mj		1 000,00	1 000,00		1 000,00	1 000,00		
5432	Régie dépenses-Relations internationales		2 482,87	2 482,87		2 482,87	2 482,87		
5437	Régie Dépenses-LECOMTE Marie		1 555,22	1 555,22		1 555,22	1 555,22		
545	Régies de recettes		1 830,00	1 830,00		1 830,00	1 830,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 54		6 868,09	6 868,09		6 868,09	6 868,09		
585	Virements internes de fonds		11 495,00	11 495,00		11 495,00	11 495,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 58		11 495,00	11 495,00		11 495,00	11 495,00		
	<b>TOTAL CLASSE 5</b>	<b>5 494 290,61</b>	<b>68 511 951,17</b>	<b>74 006 241,78</b>		<b>64 352 293,17</b>	<b>64 352 293,17</b>	<b>9 653 948,61</b>	

CLASSE 6									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
60611	Électricité		383 864,93	383 864,93		25 797,20	25 797,20	358 067,73	
60612	Carburants et lubrifiants		6 829,09	6 829,09		1 107,88	1 107,88	5 721,21	
60613	Gaz		92 848,27	92 848,27		19 596,60	19 596,60	73 251,67	
60614	Chauffage sur réseau		169 347,32	169 347,32		25 498,82	25 498,82	143 848,50	
60617	Eau		28 304,13	28 304,13		12 266,35	12 266,35	16 037,78	
6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement		442 477,28	442 477,28		99 163,81	99 163,81	343 313,47	
6064	Fournitures administratives		36 790,23	36 790,23		9 927,93	9 927,93	26 862,30	
6065	Linge, vêtements de travail		19 707,54	19 707,54		14 084,32	14 084,32	5 623,22	
6067	Fournitures et matériels d'enseignement et de recherche non immobilisés		358 156,65	358 156,65		74 629,74	74 629,74	283 526,91	
607	Achats de marchandises		2 396,20	2 396,20		2 396,20	2 396,20		
608	Frais accessoires d'achat		522,90	522,90		508,05	508,05	14,85	
6091	De matières premières et fournitures		1 154,00	1 154,00		1 154,00	1 154,00		
6094	D'études et de prestations de services		4 384,00	4 384,00		4 384,00	4 384,00		
6095	De matériels, équipements et travaux		697,84	697,84		697,84	697,84		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 60</b>		<b>1 547 480,38</b>	<b>1 547 480,38</b>		<b>291 212,74</b>	<b>291 212,74</b>	<b>1 256 267,64</b>	
6132	Locations immobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		223 244,33	223 244,33		26 757,09	26 757,09	196 487,24	
6135	Locations mobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		77 848,80	77 848,80		33 651,37	33 651,37	44 197,43	
61526	entretien sur bien immobilier -à disposition		57 514,37	57 514,37		5 528,29	5 528,29	51 986,08	
61527	entretien et réparation sur bien immobilier-acquis		36 642,42	36 642,42		28 860,79	28 860,79	7 781,63	
61556	entretien sur biens mobiliers mis à disposition		19 356,32	19 356,32		15 453,38	15 453,38	3 902,94	
61557	entretien sur biens mobiliers acquis		91 503,16	91 503,16		36 611,16	36 611,16	54 892,00	
61566	maintenance -sur biens mis à disposition		37 107,98	37 107,98		9 612,26	9 612,26	27 495,72	
61567	maintenance-biens acquis		364 054,76	364 054,76		134 052,43	134 052,43	230 002,33	
6161	Multirisques		39 583,79	39 583,79		13 103,85	13 103,85	26 479,94	
6162	Assurance obligatoire - dommage construction		11 201,01	11 201,01				11 201,01	
6163	Assurance transport		23 293,42	23 293,42		12 375,28	12 375,28	10 918,14	
6168	Autres assurances		4 454,49	4 454,49		1 899,94	1 899,94	2 554,55	
617	Etudes et recherches		407 772,81	407 772,81		161 640,35	161 640,35	246 132,46	
6183	Documentation technique et pédagogique		473 947,05	473 947,05		67 327,46	67 327,46	406 619,59	
6185	Frais de colloques, séminaires, conférences		81 141,87	81 141,87		14 019,00	14 019,00	67 122,87	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 61</b>		<b>1 948 666,58</b>	<b>1 948 666,58</b>		<b>560 892,65</b>	<b>560 892,65</b>	<b>1 387 773,93</b>	
6211	Personnel intérimaire		12 600,00	12 600,00		12 600,00	12 600,00		
6214	Personnel mis à disposition ou prêté à l'établissement		177 696,18	177 696,18		29 976,34	29 976,34	147 719,84	
6226	Honoraires		299 681,41	299 681,41		150 859,84	150 859,84	148 821,57	
6228	Divers		28 063,43	28 063,43		25 136,59	25 136,59	2 926,84	
6231	Annonces et insertions		29 480,39	29 480,39		17 261,95	17 261,95	12 218,44	
6233	Foires et expositions		32 840,00	32 840,00		27 840,00	27 840,00	5 000,00	
6234	Cadeaux à la clientèle		508,00	508,00				508,00	
6236	Catalogues et imprimés		16 450,54	16 450,54		2 028,20	2 028,20	14 422,34	
6237	Publications		55 600,16	55 600,16		33 455,36	33 455,36	22 144,80	

CLASSE 6		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
6238	Divers		154 232,77	154 232,77		55 329,07	55 329,07	98 903,70	
6241	Transports sur achats		3 781,70	3 781,70		2 813,45	2 813,45	968,25	
6245	Voyages d'études, visites et sorties pédagogiques					0,02	0,02		0,02
6247	Transports collectifs du personnel		15 908,61	15 908,61		4 421,61	4 421,61	11 487,00	
6248	Divers		14 374,37	14 374,37		13 221,80	13 221,80	1 152,57	
6251	Voyages et déplacements du personnel		164 611,48	164 611,48		47 806,74	47 806,74	116 804,74	
6254	Frais d'inscription aux colloques		53 768,13	53 768,13		13 913,42	13 913,42	39 854,71	
6255	Frais de déménagement		3,00	3,00		0,08	0,08	2,92	
62561	Missions-personnel utt		132 125,54	132 125,54		27 426,69	27 426,69	104 698,85	
62562	Missions-personnel étudiant		42 128,33	42 128,33		12 744,80	12 744,80	29 383,53	
62563	MISSIONS-Personnel exterieur		42 223,09	42 223,09		9 414,23	9 414,23	32 808,86	
6257	Réceptions		175 504,99	175 504,99		108 219,35	108 219,35	67 285,64	
6258	Divers		1 919,62	1 919,62		1 919,62	1 919,62		
6264	-téléphone		20 057,49	20 057,49		636,06	636,06	19 421,43	
6265	Affranchissement		39 346,08	39 346,08		14 952,34	14 952,34	24 393,74	
6266	Internet		70 987,06	70 987,06		6 883,38	6 883,38	64 103,68	
6271	Frais sur titres (achat, vente, garde)		152,46	152,46		152,46	152,46		
6275	Frais sur effets (commissions d'endos, commissions sur cartes bancaires...)		4 372,71	4 372,71		3,15	3,15	4 369,56	
6278	Autres frais et commissions		563,18	563,18		15,00	15,00	548,18	
6281	Concours divers		401 375,04	401 375,04		115 793,55	115 793,55	285 581,49	
6283	Formation continue du personnel de l'établissement		110 684,08	110 684,08		32 070,64	32 070,64	78 613,44	
6285	Prestations extérieures de gardiennage		19 985,14	19 985,14		7 367,70	7 367,70	12 617,44	
6286	Prestation extérieure de nettoyage		179 518,34	179 518,34		7 709,36	7 709,36	171 808,98	
6287	Prestations extérieures d'informatique		11 467,98	11 467,98		305,85	305,85	11 162,13	
62885	Facturation des payes à façon		20 960,70	20 960,70		12 460,00	12 460,00	8 500,70	
62888	Autres - divers		400 341,23	400 341,23		32 886,38	32 886,38	367 454,85	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 62</i>		<i>2 733 313,23</i>	<i>2 733 313,23</i>		<i>827 625,03</i>	<i>827 625,03</i>	<i>1 905 688,22</i>	<i>0,02</i>
6318	Autres		849,44	849,44		849,44	849,44		
6331	Versement de transport		176 854,61	176 854,61				176 854,61	
6332	Allocation logement		84 213,82	84 213,82				84 213,82	
6353	Impôts indirects		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
6372	Taxes perçues par les organismes publics internationaux		5 995,20	5 995,20				5 995,20	
6373	Contribution FIPHFP		52 250,96	52 250,96				52 250,96	
6378	Taxes diverses		37 013,08	37 013,08		35 835,83	35 835,83	1 177,25	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 63</i>		<i>409 428,07</i>	<i>409 428,07</i>		<i>88 936,23</i>	<i>88 936,23</i>	<i>320 491,84</i>	
64111	Rémunérations principales		15 754 264,82	15 754 264,82		54 947,37	54 947,37	15 699 317,45	
641121	Rémunérations accessoires indexées		1 355 856,70	1 355 856,70		348 508,37	348 508,37	1 007 348,33	
641122	Rémunérations accessoires non indexées		271 596,79	271 596,79		147 125,76	147 125,76	124 471,03	
6412	Congés payés du personnel		266 616,88	266 616,88		239 374,88	239 374,88	27 242,00	
64131	Primes et gratifications indexées		423 473,10	423 473,10		192 366,00	192 366,00	231 107,10	

CLASSE 6		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
64132	Primes et gratifications non indexées		793 481,48	793 481,48		67 358,00	67 358,00	726 123,48	
64141	Indemnités et avantages indexés		9 520,59	9 520,59				9 520,59	
641421	indemnité à la hausse de la CSG		96 992,38	96 992,38		592,60	592,60	96 399,78	
641422	indemnités de sujétion spéciale		790 924,19	790 924,19		120,12	120,12	790 804,07	
641423	Indemnités et avantages en nature		6 562,50	6 562,50				6 562,50	
6415	Supplément familial		163 020,19	163 020,19				163 020,19	
64191	Abattement indemnitaires - art 148 LFI 2016					69 034,99	69 034,99		69 034,99
6451	Cotisations d'assurance maladie		2 006 545,39	2 006 545,39				2 006 545,39	
645311	Pensions civiles (cotisations pour le cas pensions)		5 811 968,86	5 811 968,86				5 811 968,86	
64532	CNRACL		55 562,17	55 562,17				55 562,17	
64534	CNAV		829 057,36	829 057,36				829 057,36	
645351	RAFP		76 807,29	76 807,29		6 506,10	6 506,10	70 301,19	
645352	IRCANTEC		502 224,62	502 224,62		46 432,52	46 432,52	455 792,10	
6454	Cotisations à Pôle emploi		357 880,12	357 880,12				357 880,12	
6458	Cotisations aux autres organismes sociaux		934 799,66	934 799,66				934 799,66	
6471	Prestations directes		54 289,41	54 289,41		707,56	707,56	53 581,85	
6474	uvres sociales		45 451,03	45 451,03		256,20	256,20	45 194,83	
6475	Médecine du travail, pharmacie		1 676,54	1 676,54		25,00	25,00	1 651,54	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 64</b>		30 608 572,07	30 608 572,07		1 173 355,47	1 173 355,47	29 504 251,59	69 034,99
6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		314 370,98	314 370,98		124 497,68	124 497,68	189 873,30	
6516	Droits d'auteurs et de reproduction		6 971,49	6 971,49				6 971,49	
654	Pertes sur créances irrécouvrables		26 450,85	26 450,85				26 450,85	
65731	Charges d'intervention pour compte propre bourses étudiants campus		33 029,14	33 029,14		14 757,64	14 757,64	18 271,50	
6573431	Projet PACTE Action 3 OPE-2018-0376- IUT - Charges d'intervention pour		15 600,00	15 600,00				15 600,00	
657344	Projet PACTE action 2 OPE-2018-0378 URCA Charges d'intervention pour		49 332,00	49 332,00				49 332,00	
6578	Autres charges spécifiques		1 065 674,04	1 065 674,04		856 343,77	856 343,77	209 330,27	
65811	Pénalités sur contrats ou conventions		5 615,88	5 615,88		2 399,75	2 399,75	3 216,13	
6583	Charges de gestion provenant de l'annulation de titres de recettes des exercices		56 445,37	56 445,37		1 305,00	1 305,00	55 140,37	
6586	PERTES DE CHANGE SUR OPERATION DE FONCTIONNEMENT		375,30	375,30				375,30	
6588	Autres charges diverses		6 320,19	6 320,19		5 719,19	5 719,19	601,00	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 65</b>		1 580 185,24	1 580 185,24		1 005 023,03	1 005 023,03	575 162,21	
6688	Autres charges financières		611,00	611,00		611,00	611,00		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 66</b>		611,00	611,00		611,00	611,00		
6811	Dotations aux amortissements sur immobilisations incorporelles et corporelles		3 730 482,01	3 730 482,01				3 730 482,01	
68151	DOT AUX PROV POUR RISQUES ET CHARGES DE FONCTIONNEMENT		43 940,29	43 940,29				43 940,29	
6817	Dotations aux dépréciations des actifs circulants (autres que valeurs mobilières)		150 464,84	150 464,84				150 464,84	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 68</b>		3 924 887,14	3 924 887,14				3 924 887,14	
	<b>TOTAL CLASSE 6</b>		42 753 143,71	42 753 143,71		3 947 656,15	3 947 656,15	38 874 522,57	69 035,01

CLASSE 7		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
706211	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux - étudiants nationaux ou		3 258,00	3 258,00		888 249,00	888 249,00		884 991,00
706213	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux - étudiants internationaux					394 071,50	394 071,50		394 071,50
70622	Droits des diplômes propres à chaque établissement		53 641,00	53 641,00		391 021,00	391 021,00		337 380,00
70623	Redevances					27 400,00	27 400,00		27 400,00
70624	Prestations de formation continue		341 676,26	341 676,26		1 514 445,37	1 514 445,37		1 172 769,11
70625	Validation des acquis de l'expérience		1 322,92	1 322,92		34 850,20	34 850,20		33 527,28
70626	Formation en apprentissage		1 607 046,91	1 607 046,91		1 607 046,91	1 607 046,91		
70661	Colloques		833,33	833,33		76 668,30	76 668,30		75 834,97
70662	Prestations de recherche		930 497,92	930 497,92		1 785 811,68	1 785 811,68		855 313,76
70682	Autres prestations de services		658,00	658,00		178 292,56	178 292,56		177 634,56
7084	Mise à disposition de personnel facturée					290 146,26	290 146,26		290 146,26
7088	Autres produits d'activités annexes		20,00	20,00		53 342,96	53 342,96		53 322,96
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 70</b>		2 938 954,34	2 938 954,34		7 241 345,74	7 241 345,74		4 302 391,40
741111	Subvention pour charges de service public (SCSP) - Tutelle principale - Ministère		1 351,00	1 351,00		26 048 237,00	26 048 237,00		26 046 886,00
74118	Ministère enseignement supérieur - Autres subventions					8 000,00	8 000,00		8 000,00
74128	Autres ministères - Autres subventions		6,42	6,42		25 146,12	25 146,12		25 139,70
741311	ANR IA		76 666,67	76 666,67		128 093,50	128 093,50		51 426,83
741312	ANR hors IA		587 026,50	587 026,50		1 010 392,89	1 010 392,89		423 366,39
741323	Aide de l'Etat versée par l'ASP au titre des contrats aidés					200,00	200,00		200,00
7442	Région		568 542,76	568 542,76		1 095 891,83	1 095 891,83		527 349,07
7443	Département		31 011,95	31 011,95		927 559,78	927 559,78		896 547,83
7444	Communes et groupements de communes		2 681,90	2 681,90		446 000,00	446 000,00		443 318,10
7446	Union européenne		889 751,97	889 751,97		1 618 857,63	1 618 857,63		729 105,66
7447	Organismes internationaux					1 695,44	1 695,44		1 695,44
74482	Subvention autre collectivité et organis public HORS IA		54 748,03	54 748,03		345 125,94	345 125,94		290 377,91
746	Dons, legs, mécénat		3 040,00	3 040,00		285 771,05	285 771,05		282 731,05
7481	Produits des versements libératoires ouvrant droit à l'exonération de la taxe					610 620,96	610 620,96		610 620,96
7488	Autres subventions hors état		342 151,75	342 151,75		510 190,73	510 190,73		168 038,98
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 74</b>		2 556 978,95	2 556 978,95		33 061 782,87	33 061 782,87		30 504 803,92
7511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		17 718,88	17 718,88		17 718,88	17 718,88		
752	Revenus des immeubles non affectés aux activités de l'établissement		1 644,63	1 644,63		93 504,16	93 504,16		91 859,53
756	Produits des cessions d'éléments d'actif		167 581,00	167 581,00		170 700,00	170 700,00		3 119,00
75711	TAXE AFFECTEES - CVEC ( contribution de vie étudiante et de campus)					161 745,65	161 745,65		161 745,65
7583	Produits de gestion provenant de l'annulation de demandes de paiement des		153,51	153,51		8 785,22	8 785,22		8 631,71
7586	gains de changes sur operation de fonctionnement					1 387,09	1 387,09		1 387,09
7588	Autres produits divers					406 287,45	406 287,45		406 287,45
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 75</b>		187 098,02	187 098,02		860 128,45	860 128,45		673 030,43
768	Autres produits financiers					287,28	287,28		287,28
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 76</b>					287,28	287,28		287,28
7813	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs					2 514 463,77	2 514 463,77		2 514 463,77

CLASSE 7								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
78174 créances -reprise sur amts et dépréciation et provisions					<b>38 668,68</b>	<b>38 668,68</b>		<b>38 668,68</b>
SOUS-TOTAL CHAPITRE 78					2 553 132,45	2 553 132,45		2 553 132,45
<b>TOTAL CLASSE 7</b>		<b>5 683 031,31</b>	<b>5 683 031,31</b>		<b>43 716 676,79</b>	<b>43 716 676,79</b>		<b>38 033 645,48</b>

CLASSE 8								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
890 Bilan d'ouverture	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>		
SOUS-TOTAL CHAPITRE 89	78 427 473,99		78 427 473,99	78 427 473,99		78 427 473,99		
<b>TOTAL CLASSE 8</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>200 233 115,13</b>	<b>312 124 377,42</b>	<b>512 357 492,55</b>	<b>200 233 115,13</b>	<b>312 124 377,42</b>	<b>512 357 492,55</b>	<b>168 712 972,36</b>	<b>168 712 972,36</b>

## BALANCE AVANT RESULTAT

➤ SACD

Page 31 à 34

CLASSE 1									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
1854	CFA		<b>2 242 296,76</b>	<b>2 242 296,76</b>		<b>2 164 694,14</b>	<b>2 164 694,14</b>	<b>77 602,62</b>	
			2 242 296,76	2 242 296,76		2 164 694,14	2 164 694,14	77 602,62	
			<b>2 242 296,76</b>	<b>2 242 296,76</b>		<b>2 164 694,14</b>	<b>2 164 694,14</b>	<b>77 602,62</b>	

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		<b>130 276,92</b>	<b>130 276,92</b>		<b>130 276,92</b>	<b>130 276,92</b>		
4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services		<b>432 224,28</b>	<b>432 224,28</b>		<b>1 529 773,23</b>	<b>1 529 773,23</b>		<b>1 097 548,95</b>
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 40		562 501,20	562 501,20		1 660 050,15	1 660 050,15		1 097 548,95
41112	clients-exercice courant		<b>2 139 496,33</b>	<b>2 139 496,33</b>		<b>212 935,89</b>	<b>212 935,89</b>	<b>1 926 560,44</b>	
4181	Clients - Factures à établir		<b>680 099,77</b>	<b>680 099,77</b>		<b>327 000,00</b>	<b>327 000,00</b>	<b>353 099,77</b>	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 41		2 819 596,10	2 819 596,10		539 935,89	539 935,89	2 279 660,21	
44566	TVA déductible sur autres biens et services		<b>23,25</b>	<b>23,25</b>		<b>11,87</b>	<b>11,87</b>	<b>11,38</b>	
44586	TVA sur factures non parvenues		<b>23,25</b>	<b>23,25</b>		<b>23,25</b>	<b>23,25</b>		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 44		46,50	46,50		35,12	35,12	11,38	
4632	Autre compte débiteur-titre ou demande reversement à recouvrer-exercice		<b>85,00</b>	<b>85,00</b>		<b>85,00</b>	<b>85,00</b>		
4663	Virements à réimputer		<b>516,35</b>	<b>516,35</b>		<b>516,35</b>	<b>516,35</b>		
46713	Autres comptes créditeurs		<b>123,78</b>	<b>123,78</b>		<b>123,78</b>	<b>123,78</b>		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 46		725,13	725,13		725,13	725,13		
47138	AUTRE RECETTE PERCUE AVANT EMISSION DE TITRE		<b>85,00</b>	<b>85,00</b>		<b>85,00</b>	<b>85,00</b>		
4721	Dépenses payées avant ordonnancement		<b>618,38</b>	<b>618,38</b>		<b>618,38</b>	<b>618,38</b>		
47253	DEPENSES REGISSEUR LECOMTE MARIE		<b>1 352,30</b>	<b>1 352,30</b>		<b>1 352,30</b>	<b>1 352,30</b>		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 47		2 055,68	2 055,68		2 055,68	2 055,68		
486	Charges constatées d'avance		<b>186 932,78</b>	<b>186 932,78</b>				<b>186 932,78</b>	
487	Produits constatés d'avance					<b>246 847,37</b>	<b>246 847,37</b>		<b>246 847,37</b>
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 48		186 932,78	186 932,78		246 847,37	246 847,37	186 932,78	246 847,37
	<b>TOTAL CLASSE 4</b>		<b>3 571 857,39</b>	<b>3 571 857,39</b>		<b>2 449 649,34</b>	<b>2 449 649,34</b>	<b>2 466 604,37</b>	<b>1 344 396,32</b>

CLASSE 6									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
60612	Carburants et lubrifiants		2 685,14	2 685,14				2 685,14	
60617	Eau		325,07	325,07				325,07	
6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement		8 786,01	8 786,01		3 985,76	3 985,76	4 800,25	
6064	Fournitures administratives		2 331,31	2 331,31		26,78	26,78	2 304,53	
6065	Linge, vêtements de travail		401,00	401,00				401,00	
6067	Fournitures et matériels d'enseignement et de recherche non immobilisés		35 228,94	35 228,94		630,94	630,94	34 598,00	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 60</i>		49 757,47	49 757,47		4 643,48	4 643,48	45 113,99	
6132	Locations immobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		17 634,72	17 634,72				17 634,72	
6135	Locations mobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		349,85	349,85				349,85	
61526	entretien sur bien immobilier -à disposition		4 787,88	4 787,88				4 787,88	
61527	entretien et réparation sur bien immobilier-acquis		1 809,60	1 809,60				1 809,60	
61557	entretien sur biens mobiliers acquis		3 058,46	3 058,46		106,80	106,80	2 951,66	
61566	maintenance -sur biens mis à disposition		578,17	578,17				578,17	
61567	maintenance-biens acquis		5 326,32	5 326,32		208,32	208,32	5 118,00	
6183	Documentation technique et pédagogique		1 103,84	1 103,84				1 103,84	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 61</i>		34 648,84	34 648,84		315,12	315,12	34 333,72	
6238	Divers		19 131,25	19 131,25		17 863,75	17 863,75	1 267,50	
6241	Transports sur achats		109,20	109,20				109,20	
6247	Transports collectifs du personnel		1 000,00	1 000,00				1 000,00	
6251	Voyages et déplacements du personnel		7 674,17	7 674,17		1 289,60	1 289,60	6 384,57	
62561	Missions-personnel utt		6 641,67	6 641,67				6 641,67	
62562	Missions-personnel étudiant		1 781,96	1 781,96		1 600,01	1 600,01	181,95	
62563	MISSIONS-Personnel exterieur		323,70	323,70				323,70	
6257	Réceptions		4 759,47	4 759,47		10,81	10,81	4 748,66	
6265	Affranchissement		306,58	306,58				306,58	
6266	Internet		576,00	576,00				576,00	
6267	Liaison informatique spécialisée		134,30	134,30				134,30	
6278	Autres frais et commissions		50,92	50,92				50,92	
6281	Concours divers		360,00	360,00				360,00	
6283	Formation continue du personnel de l'établissement		2 160,00	2 160,00				2 160,00	
62888	Autres - divers		28 400,75	28 400,75				28 400,75	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 62</i>		73 409,97	73 409,97		20 764,17	20 764,17	52 645,80	
6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		1 227,46	1 227,46				1 227,46	
65731	Charges d'intervention pour compte propre bourses étudiants campus		10 005,00	10 005,00				10 005,00	
6578	Autres charges spécifiques		1 376 733,59	1 376 733,59		477 871,50	477 871,50	898 862,09	
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 65</i>		1 387 966,05	1 387 966,05		477 871,50	477 871,50	910 094,55	
	<b>TOTAL CLASSE 6</b>		<b>1 545 782,33</b>	<b>1 545 782,33</b>		<b>503 594,27</b>	<b>503 594,27</b>	<b>1 042 188,06</b>	

CLASSE 7								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
70626 Formation en apprentissage		<b>577 597,37</b>	<b>577 597,37</b>		<b>2 819 596,10</b>	<b>2 819 596,10</b>		<b>2 241 998,73</b>
SOUS-TOTAL CHAPITRE 70		577 597,37	577 597,37		2 819 596,10	2 819 596,10		2 241 998,73
<b>TOTAL CLASSE 7</b>		<b>577 597,37</b>	<b>577 597,37</b>		<b>2 819 596,10</b>	<b>2 819 596,10</b>		<b>2 241 998,73</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>0,00</b>	<b>7 937 533,85</b>	<b>7 937 533,85</b>	<b>0,00</b>	<b>7 937 533,85</b>	<b>7 937 533,85</b>	<b>3 586 395,05</b>	<b>3 586 395,05</b>

# **BALANCE DEFINITIVE**

**Page 35 à 49**

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		619 628,75	619 628,75	5 437 384,57	1 123 307,45	6 560 692,02		5 941 063,27
1041321	ANR IA et dotation non consommable - Revenus de la dotation sur le		3 627,69	3 627,69	509 341,79		509 341,79		505 714,10
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	9 163 760,14	1 379 782,75	10 543 542,89				10 543 542,89	
104931	État	4 539 969,12	253 797,75	4 793 766,87		306 013,64	306 013,64	4 487 753,23	
1049321	ANR IA et dotation non consommable - Reprise au résultat des revenus de la	364 029,10	2 954,41	366 983,51		3 627,69	3 627,69	363 355,82	
104938	Autres	81 795,00		81 795,00				81 795,00	
10682	Réserves facultatives				8 774 299,31	65 424,27	8 839 723,58		8 839 723,58
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 10</b>	14 149 553,36	2 259 791,35	16 409 344,71	60 272 773,18	1 498 373,05	61 771 146,23	15 476 446,94	60 838 248,46
110	Report à nouveau (solde créditeur)		106 248,25	106 248,25	655 870,54	17 879,26	673 749,80		567 501,55
119	Report à nouveau (solde débiteur)		116 248,25	116 248,25		116 248,25	116 248,25		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 11</b>		222 496,50	222 496,50	655 870,54	134 127,51	789 998,05		567 501,55
120	Résultat de l'exercice (bénéfice)		41 872 013,42	41 872 013,42	1 527 334,20	39 916 710,63	41 444 044,83		427 968,59
129	Résultat de l'exercice (perte)	1 461 909,93		1 461 909,93		1 461 909,93	1 461 909,93		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 12</b>	1 461 909,93	41 872 013,42	43 333 923,35	1 527 334,20	41 378 620,56	42 905 954,76		
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		493 673,18	493 673,18	3 726 007,24	975 459,52	4 701 466,76		4 207 793,58
13413	Départements				597 750,51	605 062,63	1 202 813,14		1 202 813,14
13415	Autres entités publiques dont établissements publics				6 080,17		6 080,17		6 080,17
13416	Union européenne		679 841,52	679 841,52	3 144 465,48	627 462,00	3 771 927,48		3 092 085,96
13417	Autres organismes		5 923,99	5 923,99	15 569,91	1 006,50	16 576,41		10 652,42
13418	Autres		200 300,00	200 300,00	1 429 594,24	267 857,60	1 697 451,84		1 497 151,84
13492	Régions	2 365 695,81	273 708,16	2 639 403,97		129 751,29	129 751,29	2 509 652,68	
13493	Départements	457 080,68	145 810,29	602 890,97				602 890,97	
13494	Communes et groupements de communes	0,05		0,05		0,05	0,05		
13495	Autres entités publiques dont établissements publics	2 032,86	906,54	2 939,40				2 939,40	
13496	Union européenne	1 574 505,16	365 057,28	1 939 562,44		483 562,41	483 562,41	1 456 000,03	
13497	Autres organismes	4 271,42	2 443,33	6 714,75				6 714,75	
13498	Autres	1 209 714,22	99 276,94	1 308 991,16		178 619,83	178 619,83	1 130 371,33	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 13</b>	5 613 300,20	2 266 941,23	7 880 241,43	9 046 429,24	3 268 781,83	12 315 211,07	5 708 569,16	10 143 538,80
1511	Provisions pour litiges					10 000,00	10 000,00		10 000,00
1582	Provisions pour CET				312 781,78	33 940,29	346 722,07		346 722,07
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 15</b>				312 781,78	43 940,29	356 722,07		356 722,07
1651	Dépôts		650,00	650,00	350,00	300,00	650,00		
1678	Divers				79 000,00		79 000,00		79 000,00
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 16</b>		650,00	650,00	79 350,00	300,00	79 650,00		79 000,00

CLASSE 1								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
1854 CFA		<b>4 406 990,90</b>	<b>4 406 990,90</b>		<b>4 406 990,90</b>	<b>4 406 990,90</b>		
SOUS-TOTAL CHAPITRE 18		4 406 990,90	4 406 990,90		4 406 990,90	4 406 990,90		
<b>TOTAL CLASSE 1</b>	<b>21 224 763,49</b>	<b>51 028 883,40</b>	<b>72 253 646,89</b>	<b>71 894 538,94</b>	<b>50 731 134,14</b>	<b>122 625 673,08</b>	<b>21 185 016,10</b>	<b>72 412 979,45</b>

CLASSE 2									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
20531	Logiciels acquis ou sous-traités	1 459 671,91	241 386,18	1 701 058,09		37 484,00	37 484,00	1 663 574,09	
20532	Logiciels créés	25 285,15	54 041,84	79 326,99		54 041,84	54 041,84	25 285,15	
2058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,	1 431 897,25	34 670,70	1 466 567,95		7 706,00	7 706,00	1 458 861,95	
208	Autres immobilisations incorporelles	124 277,56		124 277,56				124 277,56	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 20</b>	<b>3 041 131,87</b>	<b>330 098,72</b>	<b>3 371 230,59</b>		<b>99 231,84</b>	<b>99 231,84</b>	<b>3 271 998,75</b>	
21116	Terrains nus mis à disposition	35 000,00		35 000,00				35 000,00	
211517	Acquis		36 446,17	36 446,17		36 446,17	36 446,17		
211556	Mis à disposition	5 234 880,00		5 234 880,00				5 234 880,00	
211557	Acquis		9 526,32	9 526,32		9 526,32	9 526,32		
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	27 186,02	11 124 372,03		27 186,02	27 186,02	11 097 186,01	
213557	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Acquis	2 799 417,83	533 244,59	3 332 662,42		193 344,33	193 344,33	3 139 318,09	
213558	Ensembles immobiliers administratifs et commerciaux (A, B) - Autres	65 666,60		65 666,60				65 666,60	
21546	Matériel - Mis à disposition	1 776,06		1 776,06				1 776,06	
21547	Matériel - Acquis	17 451 761,77	2 485 026,55	19 936 788,32		411 829,22	411 829,22	19 524 959,10	
21548	Matériel - Autres	694 206,76	1 152,85	695 359,61		1 152,85	1 152,85	694 206,76	
21557	Outillage - Acquis	305 777,05	2 535,96	308 313,01		1 262,46	1 262,46	307 050,55	
21558	Outillage - Autres	33 078,93		33 078,93				33 078,93	
21567	Matériel d'enseignement - Acquis	2 268 903,54	101 910,06	2 370 813,60		1 075,02	1 075,02	2 369 738,58	
21577	Agencements et aménagements du matériel et outillage - Acquis	28 227,01		28 227,01				28 227,01	
21817	INSTAL GENERALE AGENCEMENTAMENAGEMENT ACQUIS	845 101,86	24 053,47	869 155,33		24 053,47	24 053,47	845 101,86	
21827	Matériel de transport - Acquis	64 190,38	37 066,66	101 257,04		23 166,66	23 166,66	78 090,38	
21828	Matériel de transport - Autres	7 987,83		7 987,83				7 987,83	
218317	matériel de bureau Acquis	771 776,24	17 389,06	789 165,30		19 952,68	19 952,68	769 212,62	
218326	mat informatique Mis à disposition		3 586,63	3 586,63		3 586,63	3 586,63		
218327	mat informatique Acquis	6 746 543,31	1 081 146,63	7 827 689,94		444 071,52	444 071,52	7 383 618,42	
218328	mat informatique Autres	228 440,55	12 751,18	241 191,73		12 751,27	12 751,27	228 440,46	
21847	meuble Acquis	2 098 386,47	13 839,45	2 112 225,92				2 112 225,92	
21848	meuble 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	984 223,56	241 174,05	1 225 397,61		92 791,74	92 791,74	1 132 605,87	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 21</b>	<b>82 322 226,76</b>	<b>4 628 035,65</b>	<b>86 950 262,41</b>		<b>1 302 196,36</b>	<b>1 302 196,36</b>	<b>85 648 066,05</b>	
2315	Installations techniques, matériel et outillage	125 094,25	300 418,48	425 512,73		125 094,25	125 094,25	300 418,48	
23251	Logiciels sous-traités	106 898,88	19 041,00	125 939,88		125 939,88	125 939,88		
23252	Logiciels créés	547,40	1 904,10	2 451,50		2 451,50	2 451,50		
2372	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations incorporelles		23 426,20	23 426,20				23 426,20	
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	61 837,80	484 166,71	546 004,51		285 608,20	285 608,20	260 396,31	
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	129 532,68	1 004 478,21	1 134 010,89		994 029,70	994 029,70	139 981,19	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 23</b>	<b>423 911,01</b>	<b>1 833 434,70</b>	<b>2 257 345,71</b>		<b>1 533 123,53</b>	<b>1 533 123,53</b>	<b>724 222,18</b>	
2611	Actions	713 355,85		713 355,85				713 355,85	

CLASSE 2									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
SOUS-TOTAL CHAPITRE 26		713 355,85		713 355,85				713 355,85	
2744	Prêts étudiants		1 200,00	1 200,00		1 200,00	1 200,00		
2755	Cautionnements	35 000,00		35 000,00		25 000,00	25 000,00	10 000,00	
SOUS-TOTAL CHAPITRE 27		35 000,00	1 200,00	36 200,00		26 200,00	26 200,00	10 000,00	
280531	Logiciels acquis ou sous traités				1 359 084,35	61 755,19	1 420 839,54		1 420 839,54
280532	Logiciels créés				23 240,71	2 044,44	25 285,15		25 285,15
28058	Autres concessions et droits similaires, brevets, licences, marques, procédés,		7 706,00	7 706,00	1 150 346,01	126 139,73	1 276 485,74		1 268 779,74
2808	Autres immobilisations incorporelles				124 277,56		124 277,56		124 277,56
2813156	amts batiments affectes et mis à disposition				5 747 642,91	761 930,70	6 509 573,61		6 509 573,61
2813556	amts Instal génér agencement amenag des construction agffecte ou remis en				5 124 816,85	617 852,05	5 742 668,90		5 742 668,90
2813557	amts instal génér agenc amenag constructions acquis				1 577 073,52	278 442,38	1 855 515,90		1 855 515,90
2813558	Amts autres installations générale agencement aménagement des consructions				52 968,50	5 187,80	58 156,30		58 156,30
281547	Amts matériel scientifique		14 681,34	14 681,34	12 757 116,12	1 132 352,52	13 889 468,64		13 874 787,30
281557	Amts Outillages				308 683,46	9 376,39	318 059,85		318 059,85
281567	Amts matériel enseignement acquis		1 075,02	1 075,02	1 817 966,29	109 305,79	1 927 272,08		1 926 197,06
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				776 278,67	18 845,50	795 124,17		795 124,17
281827	Amts Matériel de transport Acquis				22 533,29	7 574,86	30 108,15		30 108,15
281828	Amts Matériel de transport divers				7 987,83		7 987,83		7 987,83
2818317	Amts Mobilier de bureau Acquis		5 424,39	5 424,39	753 963,75	3 884,97	757 848,72		752 424,33
2818327	Amts Matériel Informatique		27 143,08	27 143,08	5 876 639,75	498 616,44	6 375 256,19		6 348 113,11
281847	Amts Mobilier acquis				1 894 433,85	41 524,19	1 935 958,04		1 935 958,04
281848	Amts mobilier autre				10 877,95		10 877,95		10 877,95
281887	Amst Matériel divers				577 830,14	95 442,86	673 273,00		673 273,00
SOUS-TOTAL CHAPITRE 28			56 029,83	56 029,83	39 991 988,52	3 770 275,81	43 762 264,33		43 706 234,50
2961	Titres de participation et parts dans les associations, syndicats et organismes				544 795,00		544 795,00		544 795,00
SOUS-TOTAL CHAPITRE 29					544 795,00		544 795,00		544 795,00
<b>TOTAL CLASSE 2</b>		<b>86 535 625,49</b>	<b>6 848 798,90</b>	<b>93 384 424,39</b>	<b>40 536 783,52</b>	<b>6 731 027,54</b>	<b>47 267 811,06</b>	<b>90 367 642,83</b>	<b>44 251 029,50</b>

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		6 045 530,91	6 045 530,91		6 045 530,91			
4041	Fournisseurs - Achats d'immobilisations		3 927 536,04	3 927 536,04		3 927 536,04			
4081	Fournisseurs - Achats de biens ou de prestations de services	36 856,72	7 527 976,52	7 564 833,24	440 479,80	8 561 031,46	9 001 511,26	1 436 678,02	
4084	Fournisseurs d'immobilisations - Achats d'immobilisations	43 582,49	5 382 553,95	5 426 136,44	179 705,02	5 569 636,20	5 749 341,22	323 204,78	
4091	Fournisseurs - Avances versées sur commandes	43 346,40	68 421,27	111 767,67		73 557,77	73 557,77	38 209,90	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 40</b>	123 785,61	22 952 018,69	23 075 804,30	620 184,82	24 177 292,38	24 797 477,20	38 209,90	
41111	clients-exercice antérieur	726 992,43	6 900,57	733 893,00		630 536,01	630 536,01	103 356,99	
41112	clients-exercice courant		5 919 119,56	5 919 119,56		2 688 345,22	2 688 345,22	3 230 774,34	
4121	Etudiants-exercice antérieur	65 134,00		65 134,00		54 059,00	54 059,00	11 075,00	
4122	Etudiants-Exercice courant		1 606 660,00	1 606 660,00		1 495 331,34	1 495 331,34	111 328,66	
416	Clients douteux ou litigieux	113 862,90		113 862,90		1 814,14	1 814,14	112 048,76	
4181	Clients - Factures à établir	3 720 006,89	6 221 652,50	9 941 659,39		5 016 869,54	5 016 869,54	4 924 789,85	
4191	Clients - Avances reçues sur commande en cours		374 347,46	374 347,46	799 211,80	373 441,96	1 172 653,76	798 306,30	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 41</b>	4 625 996,22	14 128 680,09	18 754 676,31	799 211,80	10 260 397,21	11 059 609,01	8 493 373,60	
421	Personnel - Rémunérations dues		48 494 380,30	48 494 380,30		48 494 380,30	48 494 380,30		
422	uvres sociales		45 194,83	45 194,83		45 194,83	45 194,83		
425	Personnel - Avances et acomptes		1 500,00	1 500,00		1 500,00	1 500,00		
4286	Autres charges à payer	980 284,62	1 080 150,50	2 060 435,12	2 060 435,12	1 114 639,65	3 175 074,77	1 114 639,65	
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 42</b>	980 284,62	49 621 225,63	50 601 510,25	2 060 435,12	49 655 714,78	51 716 149,90	1 114 639,65	
4311	Cotisation patronale		4 031 470,84	4 031 470,84		4 031 470,84	4 031 470,84		
4372	Contributions et retenues pour pensions		5 811 968,86	5 811 968,86		5 811 968,86	5 811 968,86		
4374	Cotisations de retraite complémentaire		451 697,75	451 697,75		451 697,75	451 697,75		
4377	Assurance chômage		357 880,12	357 880,12		357 880,12	357 880,12		
43781	rafp		66 323,08	66 323,08		66 323,08	66 323,08		
43782	CNRACL		55 562,17	55 562,17		55 562,17	55 562,17		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 43</b>		10 774 902,82	10 774 902,82		10 774 902,82	10 774 902,82		
44111	Financements - Subvention d'investissement - Etat	38 981,97	1 273 400,00	1 312 381,97		1 273 400,00	1 273 400,00	38 981,97	
44112	Financements - Subventions d'investissement- Région	3 638,62	808 064,12	811 702,74		795 977,71	795 977,71	15 725,03	
44113	Financements - Subventions d'investissement - Département		1 180 391,78	1 180 391,78		1 050 000,00	1 050 000,00	130 391,78	
44115	Financements - Subventions d'investissement- ANR	2 686,73	133 270,89	135 957,62		132 145,89	132 145,89	3 811,73	
44116	Financements - Subventions d'investissment - Union Européenne	493 612,91	92 096,06	585 708,97		365 185,27	365 185,27	220 523,70	
44117	Financements - Subventions d'investissement - Autres Organismes Publics		914,56	914,56				914,56	
44118	Financements - Subventions d'investissement - Autres		3 157,53	3 157,53		3 157,53	3 157,53		
44171	Subventions de fonctionnement- Etat	56 768,84	26 058 884,12	26 115 652,96		26 072 352,60	26 072 352,60	43 300,36	
44172	Subventions de fonctionnement - Région	271 301,31	910 976,90	1 182 278,21		832 507,04	832 507,04	349 771,17	
44173	Subventions de fonctionnement - Département	82 500,00	959 035,00	1 041 535,00		1 041 535,00	1 041 535,00		
44174	Subventions de fonctionnement - Communauté et Groupement de Commune		483 000,00	483 000,00		483 000,00	483 000,00		
44175	Subventions de fonctionnement - ANR	135 504,31	1 191 910,50	1 327 414,81		1 169 113,77	1 169 113,77	158 301,04	
44176	Subventions de Fonctionnement - Union Européenne	747 834,81	722 302,87	1 470 137,68		921 118,58	921 118,58	549 019,10	
44177	Subventions de fonctionnement - Autres Organismes	397 716,56	396 823,70	794 540,26		505 309,86	505 309,86	289 230,40	

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
44178	Subvention de fonctionnement - Autres	84 672,22	233 616,05	318 288,27		311 288,27	311 288,27	7 000,00	
4419111	Avances sur financements et subventions - Etat - Investissement		574 200,00	574 200,00	574 200,00	635 400,00	1 209 600,00		635 400,00
4419121	Avances sur financements et subventions - Région - Investissement		466 886,11	466 886,11	517 414,47	65 700,41	583 114,88		116 228,77
4419127	Avances sur financements et subventions - Région - Fonctionnement		172 428,59	172 428,59	297 855,31	367 461,80	665 317,11		492 888,52
4419131	Avances sur financements et subventions - Département - Investissement		500 000,00	500 000,00	500 000,00	700 000,00	1 200 000,00		700 000,00
4419137	Avances sur financements et subventions - Département - Fonctionnement		32 500,00	32 500,00	32 500,00	33 000,00	65 500,00		33 000,00
4419147	Avances sur financements et subventions - Communauté de communes -		21 000,00	21 000,00	16 699,17	37 000,00	53 699,17		32 699,17
4419151	Avances sur financements et subventions - ANR - Investissement		42 000,00	42 000,00	168 352,91	67 016,81	235 369,72		193 369,72
4419157	Avances sur financements et subventions - ANR - Fonctionnement		285 179,68	285 179,68	1 354 748,06	925 202,27	2 279 950,33		1 994 770,65
4419163	Avances sur financements et subventions - Europe - Investissement pour				131 250,00	215 929,20	347 179,20		347 179,20
4419167	Avances sur financements et subventions - Europe - Fonctionnement		99 041,26	99 041,26	141 492,00		141 492,00		42 450,74
4419177	Avances sur financements et subventions - Autres Organismes Publics -		26 865,26	26 865,26	652 602,77	52 424,93	705 027,70		678 162,44
4419187	Avances sur financements et subventions - Autres - Fonctionnement				20 000,00	40 555,00	60 555,00		60 555,00
44342	ERASMUS opérations particulières avec l'Etat et entités publiques	146 269,20	467 357,00	613 626,20		438 599,40	438 599,40	175 026,80	
44343	AMI opérations particulières avec l'Etat 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		17 800,00	17 800,00		17 800,00	17 800,00		
44352	Aide de l'État versée par l'ASP au titre des contrats aidés		200,00	200,00		200,00	200,00		
4452	TVA due intra-communautaire		57 652,13	57 652,13	2 516,60	56 952,32	59 468,92		1 816,79
44562	TVA déductible sur immobilisations	100 390,66	503 789,40	604 180,06		525 571,99	525 571,99	78 608,07	
44566	TVA déductible sur autres biens et services	28 339,72	243 619,40	271 959,12	4 000,00	244 327,35	248 327,35	23 631,77	
44567	Crédit de T.V.A. à reporter		202 276,00	202 276,00		112 276,00	112 276,00	90 000,00	
445714	TVA COLLECTEE 20%	542,25	145 358,11	145 900,36	95 325,17	254 871,91	350 197,08		204 296,72
44583	Remboursement de TVA demandé		813 756,00	813 756,00		813 756,00	813 756,00		
44584	TVA récupérée d'avance		70 869,50	70 869,50		70 869,50	70 869,50		
44586	TVA sur factures non parvenues	19 018,02	852 973,11	871 991,13	2 620,10	834 743,29	837 363,39	34 627,74	
4478	Divers autres impôts, taxes et versements assimilés		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
44877	Subventions à recevoir	39 361,13		39 361,13		39 361,13	39 361,13		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 44</b>	<b>2 649 139,26</b>	<b>40 182 646,59</b>	<b>42 831 785,85</b>	<b>4 511 576,56</b>	<b>41 644 161,79</b>	<b>46 155 738,35</b>	<b>2 208 865,22</b>	<b>5 532 817,72</b>
462	Créances sur cessions d'immobilisations	60 000,00	174 840,00	234 840,00		192 840,00	192 840,00	42 000,00	
4631	Autres compte débiteur-titre ou demande revers à recouvrer-ex antérieur	22 006,67	12 859,79	34 866,46		34 866,46	34 866,46		
4632	Autre compte débiteur-titre ou demande reversement à recouvrer-exercice		506 810,05	506 810,05		496 420,73	496 420,73	10 389,32	
4661	Demandes de paiement à payer		2 083,41	2 083,41		2 083,41	2 083,41		
4663	Virements à réimputer		3 136,06	3 136,06	1 544,71	1 646,35	3 191,06		55,00
4664	Excédents de versement à rembourser		127 001,39	127 001,39	194 660,96	56 346,86	251 007,82		124 006,43
46711	AMI (Aide à la Mobilité Internationale) mser		68 800,00	68 800,00	400,00	86 800,00	87 200,00		18 400,00
46712	ERASMUS bourses étudiants et mobilités enseignements		291 336,40	291 336,40	276 152,10	468 222,40	744 374,50		453 038,10
46713	Autres comptes créditeurs		9 161,05	9 161,05		9 161,05	9 161,05		
4674	Taxe d'apprentissage		612 658,96	612 658,96		612 658,96	612 658,96		
4676	Opérations pour comptes de tiers hors dispositifs d'intervention et conventions de		8 561,75	8 561,75		8 561,75	8 561,75		
4687	Produits à recevoir		680 099,77	680 099,77		680 099,77	680 099,77		

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 46</b>		<b>82 006,67</b>	<b>2 497 348,63</b>	<b>2 579 355,30</b>	<b>472 757,77</b>	<b>2 649 707,74</b>	<b>3 122 465,51</b>	<b>52 389,32</b>	<b>595 499,53</b>
4713111	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS FRANCE ET UE		<b>802 451,00</b>	<b>802 451,00</b>		<b>802 451,00</b>	<b>802 451,00</b>		
4713112	DROITS SCOLARITE 12 MOIS ETUDIANTS EXTRA-COMMUNAUTAIRE		<b>279 705,34</b>	<b>279 705,34</b>		<b>279 705,34</b>	<b>279 705,34</b>		
4713121	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS FRANCE ET UE		<b>42 979,00</b>	<b>42 979,00</b>		<b>42 979,00</b>	<b>42 979,00</b>		
4713122	DROITS DE SCOLARITE 1 SEMESTRE ETUDIANTS EXTRA-		<b>36 784,50</b>	<b>36 784,50</b>		<b>36 784,50</b>	<b>36 784,50</b>		
471313	DROIT SCOLARITE DOCTORANT et dble inscription OCTOBRE A SEPT		<b>41 800,00</b>	<b>41 800,00</b>		<b>41 800,00</b>	<b>41 800,00</b>		
471314	DROIT DE SCOLARITE DOCTORANT semestre		<b>760,00</b>	<b>760,00</b>		<b>760,00</b>	<b>760,00</b>		
471316	CONTROLE MEDICAL								
471318	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR		<b>1 203,00</b>	<b>1 203,00</b>		<b>1 203,00</b>	<b>1 203,00</b>		
471319	DROIT DE SCOLARITE INGENIEUR ET DOCTORANT CESUR SEMESTRE		<b>2 565,00</b>	<b>2 565,00</b>		<b>2 565,00</b>	<b>2 565,00</b>		
4713201	COTISATION SPORTIVE ETUDIANTS		<b>43 450,00</b>	<b>43 450,00</b>		<b>43 450,00</b>	<b>43 450,00</b>		
4713202	COTISATION SPORTIVE PERSONNELS		<b>630,00</b>	<b>630,00</b>		<b>630,00</b>	<b>630,00</b>		
471321	cartes etudiant		<b>930,00</b>	<b>930,00</b>	<b>20,00</b>	<b>910,00</b>	<b>930,00</b>		
471322	bulats / Linguaskill		<b>4 490,00</b>	<b>4 490,00</b>	<b>280,00</b>	<b>4 410,00</b>	<b>4 690,00</b>		<b>200,00</b>
471323	polycopiés		<b>2 931,20</b>	<b>2 931,20</b>		<b>2 931,20</b>	<b>2 931,20</b>		
471324	photocopies		<b>779,00</b>	<b>779,00</b>	<b>18,00</b>	<b>761,00</b>	<b>779,00</b>		
471327	Linguaskill online preparation Délibération 2020/32		<b>125,00</b>	<b>125,00</b>		<b>125,00</b>	<b>125,00</b>		
4713715	COLLOQUE PUBLIER DU 29 AU 31 JANVIER 2020		<b>900,00</b>	<b>900,00</b>	<b>350,00</b>	<b>550,00</b>	<b>900,00</b>		
4713716	COLLOQUE SMARTHEALTH DU 03 AU 05 JUIN 2020		<b>640,00</b>	<b>640,00</b>		<b>640,00</b>	<b>640,00</b>		
47138	AUTRE RECETTE PERCUE AVANT EMISSION DE TITRE		<b>10 805 858,72</b>	<b>10 805 858,72</b>	<b>236 740,35</b>	<b>11 568 064,00</b>	<b>11 804 804,35</b>		<b>998 945,63</b>
47154	Régie recettes - RELATIONS INTERNATIONALES- à vérifier		<b>1 830,00</b>	<b>1 830,00</b>		<b>1 830,00</b>	<b>1 830,00</b>		
47181	Autres recettes à classer Compensation légale		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		
47182	rompus de cts		<b>6,55</b>	<b>6,55</b>		<b>6,55</b>	<b>6,55</b>		
47188	Remboursement cpam et mgen		<b>19 521,98</b>	<b>19 521,98</b>	<b>1 735,23</b>	<b>20 997,64</b>	<b>22 732,87</b>		<b>3 210,89</b>
4721	Dépenses payées avant ordonnancement	<b>10,65</b>	<b>58 742,39</b>	<b>58 753,04</b>		<b>58 726,59</b>	<b>58 726,59</b>	<b>26,45</b>	
47251	DEPENSES REGISSEUR Relations internationales		<b>965,32</b>	<b>965,32</b>		<b>965,32</b>	<b>965,32</b>		
47253	DEPENSES REGISSEUR LECOMTE MARIE		<b>1 352,30</b>	<b>1 352,30</b>		<b>1 352,30</b>	<b>1 352,30</b>		
47255	REGISSEUR DEPENSES MJ ROUSSELET		<b>439,44</b>	<b>439,44</b>		<b>439,44</b>	<b>439,44</b>		
47281	Autres dépenses à régulariser Compensation légale		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		<b>4 001,96</b>	<b>4 001,96</b>		
47282	REGULARISATION PAIE		<b>29 632 610,19</b>	<b>29 632 610,19</b>		<b>29 632 610,19</b>	<b>29 632 610,19</b>		
47283	ROMPUS CTS		<b>3,26</b>	<b>3,26</b>		<b>3,26</b>	<b>3,26</b>		
47288	autres dépenses à régulariser divers		<b>12 500,00</b>	<b>12 500,00</b>		<b>12 500,00</b>	<b>12 500,00</b>		
47313	BDE -COTISATION ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		<b>26 930,00</b>	<b>26 930,00</b>		<b>26 930,00</b>	<b>26 930,00</b>		
47314	ASANUT COTISATIONS ETUDIANTS RECETTES A TRANSFERER		<b>3 480,00</b>	<b>3 480,00</b>		<b>3 480,00</b>	<b>3 480,00</b>		
47316	CDEFI BRAFITEC ARFITEC BOURSES MOBILITES ETUDIANTS		<b>14 800,00</b>	<b>14 800,00</b>		<b>16 300,00</b>	<b>16 300,00</b>		<b>1 500,00</b>
47318	AUTRES RECETTES A TRANSFERER		<b>155,00</b>	<b>155,00</b>		<b>155,00</b>	<b>155,00</b>		
47321	UNIVERSITE DE MONS Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>11 261,00</b>	<b>11 261,00</b>		<b>56 304,00</b>	<b>56 304,00</b>		<b>45 043,00</b>
47322	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>5 515,00</b>	<b>5 515,00</b>		<b>27 575,60</b>	<b>27 575,60</b>		<b>22 060,60</b>
47323	UNIVERSITE DE YAOUNDE 1 Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>6 646,00</b>	<b>6 646,00</b>		<b>33 230,40</b>	<b>33 230,40</b>		<b>26 584,40</b>
47324	INSTITUT SAINT JEAN Projet MOSE-FIC ERASMUS +		<b>5 955,00</b>	<b>5 955,00</b>		<b>29 776,00</b>	<b>29 776,00</b>		<b>23 821,00</b>

CLASSE 4									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
47325	UCAC - ICAM Projet MOSE-FIC ERASMUS +		6 271,00	6 271,00		31 355,20	31 355,20		25 084,20
4734011	HOCHSCHULE DARMSTADT (UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES H-DA)					584 122,74	584 122,74		584 122,74
4734012	RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE (RTU) Projet EU+ ERASMUS +					379 476,44	379 476,44		379 476,44
4734013	TECHNOLOGICAL UNIVERSITY DUBLIN (TU DUBLIN) Projet EU+ ERASMUS					656 590,40	656 590,40		656 590,40
4734014	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet EU+ ERASMUS +		5 515,00	5 515,00		374 998,20	374 998,20		369 483,20
4734015	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU (CTU) Projet EU+ ERASMUS +					481 341,55	481 341,55		481 341,55
4734016	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT) Projet EU+					453 711,85	453 711,85		453 711,85
4734017	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA (UTCN) Projet EU+ ERASMUS +					368 410,58	368 410,58		368 410,58
4734021	HOCHSCHULE DARMSTADT (UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES H-DA)					26 361,20	26 361,20		26 361,20
4734022	RIGAS TEHNISKA UNIVERSITATE (RTU) Projet LUDEIA ERASMUS +					13 262,40	13 262,40		13 262,40
4734023	TECHNOLOGICAL UNIVERSITY DUBLIN (TU DUBLIN) Projet LUDEIA					29 396,00	29 396,00		29 396,00
4734024	TECHNICAL UNIVERSITY OF SOFIA (TUS) Projet LUDEIA ERASMUS +					13 084,80	13 084,80		13 084,80
4734025	TECHNOLOGIKO PANEPISTIMIO KYPROU (CTU) Projet LUDEIA ERASMUS +					16 596,80	16 596,80		16 596,80
4734026	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE CARTAGENA (UPCT) Projet LUDEIA					16 152,80	16 152,80		16 152,80
4734027	UNIVERSITATEA TEHNICA CLUJ-NAPOCA (UTCN) Projet LUDEIA ERASMUS					13 232,80	13 232,80		13 232,80
4735	Dépenses à transférer		0,82	0,82		0,82	0,82		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 47</b>	10,65	41 891 485,93	41 891 496,58	239 143,58	46 219 999,83	46 459 143,41	26,45	4 567 673,28
486	Charges constatées d'avance	89 738,52	466 371,88	556 110,40		250 528,27	250 528,27	305 582,13	
487	Produits constatés d'avance		904 053,36	904 053,36	497 331,18	1 393 474,08	1 890 805,26		986 751,90
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 48</b>	89 738,52	1 370 425,24	1 460 163,76	497 331,18	1 644 002,35	2 141 333,53	305 582,13	986 751,90
4911	Clients divers		38 668,68	38 668,68	173 677,85	150 464,84	324 142,69		285 474,01
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 49</b>		38 668,68	38 668,68	173 677,85	150 464,84	324 142,69		285 474,01
	<b>TOTAL CLASSE 4</b>	<b>8 550 961,55</b>	<b>183 457 402,30</b>	<b>192 008 363,85</b>	<b>9 374 318,68</b>	<b>187 176 643,74</b>	<b>196 550 962,42</b>	<b>11 098 446,62</b>	<b>15 641 045,19</b>

CLASSE 5									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
5112	Chèques à encaisser	3 312,42	206 293,30	209 605,72		209 605,72	209 605,72		
5115	Cartes bancaires		1 102 340,73	1 102 340,73		1 102 340,73	1 102 340,73		
5151	Compte au Trésor	5 487 391,45	44 159 788,62	49 647 180,07		39 995 185,34	39 995 185,34	9 651 994,73	
5159	Règlements en cours de traitement		23 010 545,20	23 010 545,20		23 010 545,20	23 010 545,20		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 51	5 490 703,87	68 478 967,85	73 969 671,72		64 317 676,99	64 317 676,99	9 651 994,73	
531	Caisse	3 586,74	14 620,23	18 206,97		16 253,09	16 253,09	1 953,88	
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 53	3 586,74	14 620,23	18 206,97		16 253,09	16 253,09	1 953,88	
5431	Régie de dépenses-Rousselet mj		1 000,00	1 000,00		1 000,00	1 000,00		
5432	Régie dépenses-Relations internationales		2 482,87	2 482,87		2 482,87	2 482,87		
5437	Régie Dépenses-LECOMTE Marie		1 555,22	1 555,22		1 555,22	1 555,22		
545	Régies de recettes		1 830,00	1 830,00		1 830,00	1 830,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 54		6 868,09	6 868,09		6 868,09	6 868,09		
585	Virements internes de fonds		11 495,00	11 495,00		11 495,00	11 495,00		
	SOUS-TOTAL CHAPITRE 58		11 495,00	11 495,00		11 495,00	11 495,00		
	<b>TOTAL CLASSE 5</b>	<b>5 494 290,61</b>	<b>68 511 951,17</b>	<b>74 006 241,78</b>		<b>64 352 293,17</b>	<b>64 352 293,17</b>	<b>9 653 948,61</b>	

CLASSE 6									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
60611	Électricité		383 864,93	383 864,93		383 864,93	383 864,93		
60612	Carburants et lubrifiants		9 514,23	9 514,23		9 514,23	9 514,23		
60613	Gaz		98 092,80	98 092,80		98 092,80	98 092,80		
60614	Chauffage sur réseau		175 764,05	175 764,05		175 764,05	175 764,05		
60617	Eau		29 304,36	29 304,36		29 304,36	29 304,36		
6063	Fournitures d'entretien et de petit équipement		452 233,80	452 233,80		452 233,80	452 233,80		
6064	Fournitures administratives		39 121,54	39 121,54		39 121,54	39 121,54		
6065	Linge, vêtements de travail		20 108,54	20 108,54		20 108,54	20 108,54		
6067	Fournitures et matériels d'enseignement et de recherche non immobilisés		393 385,59	393 385,59		393 385,59	393 385,59		
607	Achats de marchandises		2 396,20	2 396,20		2 396,20	2 396,20		
608	Frais accessoires d'achat		522,90	522,90		522,90	522,90		
6091	De matières premières et fournitures		1 154,00	1 154,00		1 154,00	1 154,00		
6094	D'études et de prestations de services		4 384,00	4 384,00		4 384,00	4 384,00		
6095	De matériels, équipements et travaux		697,84	697,84		697,84	697,84		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 60</b>		<b>1 610 544,78</b>	<b>1 610 544,78</b>		<b>1 610 544,78</b>	<b>1 610 544,78</b>		
6132	Locations immobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		240 879,05	240 879,05		240 879,05	240 879,05		
6135	Locations mobilières (peut être subdivisé comme le compte 21)		84 560,32	84 560,32		84 560,32	84 560,32		
61526	entretien sur bien immobilier -à disposition		62 302,25	62 302,25		62 302,25	62 302,25		
61527	entretien et réparation sur bien immobilier-acquis		38 452,02	38 452,02		38 452,02	38 452,02		
61556	entretien sur biens mobiliers mis à disposition		20 720,37	20 720,37		20 720,37	20 720,37		
61557	entretien sur biens mobiliers acquis		103 670,52	103 670,52		103 670,52	103 670,52		
61566	maintenance -sur biens mis à disposition		37 692,66	37 692,66		37 692,66	37 692,66		
61567	maintenance-biens acquis		377 081,12	377 081,12		377 081,12	377 081,12		
6161	Multirisques		39 583,79	39 583,79		39 583,79	39 583,79		
6162	Assurance obligatoire - dommage construction		11 201,01	11 201,01		11 201,01	11 201,01		
6163	Assurance transport		24 021,99	24 021,99		24 021,99	24 021,99		
6168	Autres assurances		4 454,49	4 454,49		4 454,49	4 454,49		
617	Etudes et recherches		407 772,81	407 772,81		407 772,81	407 772,81		
6183	Documentation technique et pédagogique		477 782,34	477 782,34		477 782,34	477 782,34		
6185	Frais de colloques, séminaires, conférences		81 141,87	81 141,87		81 141,87	81 141,87		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 61</b>		<b>2 011 316,61</b>	<b>2 011 316,61</b>		<b>2 011 316,61</b>	<b>2 011 316,61</b>		
6211	Personnel intérimaire		25 200,00	25 200,00		25 200,00	25 200,00		
6214	Personnel mis à disposition ou prêté à l'établissement		200 096,18	200 096,18		200 096,18	200 096,18		
6226	Honoraires		336 008,79	336 008,79		336 008,79	336 008,79		
6228	Divers		28 063,43	28 063,43		28 063,43	28 063,43		
6231	Annonces et insertions		35 961,38	35 961,38		35 961,38	35 961,38		
6233	Foires et expositions		32 840,00	32 840,00		32 840,00	32 840,00		
6234	Cadeaux à la clientèle		508,00	508,00		508,00	508,00		
6236	Catalogues et imprimés		18 478,74	18 478,74		18 478,74	18 478,74		
6237	Publications		59 011,68	59 011,68		59 011,68	59 011,68		

CLASSE 6									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
6238	Divers		173 364,02	173 364,02		173 364,02	173 364,02		
6241	Transports sur achats		3 890,90	3 890,90		3 890,90	3 890,90		
6245	Voyages d'études, visites et sorties pédagogiques		0,02	0,02		0,02	0,02		
6247	Transports collectifs du personnel		16 908,61	16 908,61		16 908,61	16 908,61		
6248	Divers		14 374,37	14 374,37		14 374,37	14 374,37		
6251	Voyages et déplacements du personnel		174 396,30	174 396,30		174 396,30	174 396,30		
6254	Frais d'inscription aux colloques		53 768,13	53 768,13		53 768,13	53 768,13		
6255	Frais de déménagement		3,00	3,00		3,00	3,00		
62561	Missions-personnel utt		152 149,15	152 149,15		152 149,15	152 149,15		
62562	Missions-personnel étudiant		48 520,67	48 520,67		48 520,67	48 520,67		
62563	MISSIONS-Personnel exterieur		48 501,68	48 501,68		48 501,68	48 501,68		
6257	Réceptions		185 241,16	185 241,16		185 241,16	185 241,16		
6258	Divers		1 919,62	1 919,62		1 919,62	1 919,62		
6264	-téléphone		20 057,49	20 057,49		20 057,49	20 057,49		
6265	Affranchissement		40 362,66	40 362,66		40 362,66	40 362,66		
6266	Internet		71 563,06	71 563,06		71 563,06	71 563,06		
6267	Liaison informatique spécialisée		134,30	134,30		134,30	134,30		
6271	Frais sur titres (achat, vente, garde)		304,92	304,92		304,92	304,92		
6275	Frais sur effets (commissions d'endos, commissions sur cartes bancaires...)		4 372,71	4 372,71		4 372,71	4 372,71		
6278	Autres frais et commissions		614,10	614,10		614,10	614,10		
6281	Concours divers		401 782,45	401 782,45		401 782,45	401 782,45		
6283	Formation continue du personnel de l'établissement		113 900,08	113 900,08		113 900,08	113 900,08		
6285	Prestations extérieures de gardiennage		19 985,14	19 985,14		19 985,14	19 985,14		
6286	Prestation extérieure de nettoyage		179 518,34	179 518,34		179 518,34	179 518,34		
6287	Prestations extérieures d'informatique		11 467,98	11 467,98		11 467,98	11 467,98		
62885	Facturation des payes à façon		33 420,70	33 420,70		33 420,70	33 420,70		
62888	Autres - divers		428 741,98	428 741,98		428 741,98	428 741,98		
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 62</i>		<i>2 935 431,74</i>	<i>2 935 431,74</i>		<i>2 935 431,74</i>	<i>2 935 431,74</i>		
6318	Autres		849,44	849,44		849,44	849,44		
6331	Versement de transport		176 854,61	176 854,61		176 854,61	176 854,61		
6332	Allocation logement		84 213,82	84 213,82		84 213,82	84 213,82		
6353	Impôts indirects		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
6372	Taxes perçues par les organismes publics internationaux		5 995,20	5 995,20		5 995,20	5 995,20		
6373	Contribution FIPHP		52 250,96	52 250,96		52 250,96	52 250,96		
6378	Taxes diverses		37 013,08	37 013,08		37 013,08	37 013,08		
	<i>SOUS-TOTAL CHAPITRE 63</i>		<i>409 428,07</i>	<i>409 428,07</i>		<i>409 428,07</i>	<i>409 428,07</i>		
64111	Rémunérations principales		15 754 264,82	15 754 264,82		15 754 264,82	15 754 264,82		
641121	Rémunérations accessoires indexées		1 418 987,70	1 418 987,70		1 418 987,70	1 418 987,70		
641122	Rémunérations accessoires non indexées		271 596,79	271 596,79		271 596,79	271 596,79		
6412	Congés payés du personnel		266 616,88	266 616,88		266 616,88	266 616,88		

CLASSE 6									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
64131	Primes et gratifications indexées		423 473,10	423 473,10		423 473,10	423 473,10		
64132	Primes et gratifications non indexées		860 839,48	860 839,48		860 839,48	860 839,48		
64141	Indemnités et avantages indexés		9 520,59	9 520,59		9 520,59	9 520,59		
641421	indemnité à la hausse de la CSG		96 992,38	96 992,38		96 992,38	96 992,38		
641422	indemnités de sujétion spéciale		790 924,19	790 924,19		790 924,19	790 924,19		
641423	Indemnités et avantages en nature		6 562,50	6 562,50		6 562,50	6 562,50		
6415	Supplément familial		163 020,19	163 020,19		163 020,19	163 020,19		
64191	Abattement indemnitaires - art 148 LFI 2016		69 034,99	69 034,99		69 034,99	69 034,99		
6451	Cotisations d'assurance maladie		2 006 545,39	2 006 545,39		2 006 545,39	2 006 545,39		
645311	Pensions civiles (cotisations pour le cas pensions)		5 811 968,86	5 811 968,86		5 811 968,86	5 811 968,86		
64532	CNRACL		55 562,17	55 562,17		55 562,17	55 562,17		
64534	CNAV		829 057,36	829 057,36		829 057,36	829 057,36		
645351	RAFP		76 891,92	76 891,92		76 891,92	76 891,92		
645352	IRCANTEC		502 224,62	502 224,62		502 224,62	502 224,62		
6454	Cotisations à Pôle emploi		357 880,12	357 880,12		357 880,12	357 880,12		
6458	Cotisations aux autres organismes sociaux		934 799,66	934 799,66		934 799,66	934 799,66		
6471	Prestations directes		54 289,41	54 289,41		54 289,41	54 289,41		
6474	uvres sociales		45 451,03	45 451,03		45 451,03	45 451,03		
6475	Médecine du travail, pharmacie		1 676,54	1 676,54		1 676,54	1 676,54		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 64</b>		<b>30 808 180,69</b>	<b>30 808 180,69</b>		<b>30 808 180,69</b>	<b>30 808 180,69</b>		
6511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		355 898,88	355 898,88		355 898,88	355 898,88		
6516	Droits d'auteurs et de reproduction		6 971,49	6 971,49		6 971,49	6 971,49		
654	Pertes sur créances irrécouvrables		26 450,85	26 450,85		26 450,85	26 450,85		
65731	Charges d'intervention pour compte propre bourses étudiants campus		43 034,14	43 034,14		43 034,14	43 034,14		
6573431	Projet PACTE Action 3 OPE-2018-0376- IUT - Charges d'intervention pour		15 600,00	15 600,00		15 600,00	15 600,00		
657344	Projet PACTE action 2 OPE-2018-0378 URCA Charges d'intervention pour		49 332,00	49 332,00		49 332,00	49 332,00		
6578	Autres charges spécifiques		2 442 407,63	2 442 407,63		2 442 407,63	2 442 407,63		
65811	Pénalités sur contrats ou conventions		5 615,88	5 615,88		5 615,88	5 615,88		
6583	Charges de gestion provenant de l'annulation de titres de recettes des exercices		56 445,37	56 445,37		56 445,37	56 445,37		
6586	PERTES DE CHANGE SUR OPERATION DE FONCTIONNEMENT		375,30	375,30		375,30	375,30		
6588	Autres charges diverses		11 560,69	11 560,69		11 560,69	11 560,69		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 65</b>		<b>3 013 692,23</b>	<b>3 013 692,23</b>		<b>3 013 692,23</b>	<b>3 013 692,23</b>		
6688	Autres charges financières		611,00	611,00		611,00	611,00		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 66</b>		<b>611,00</b>	<b>611,00</b>		<b>611,00</b>	<b>611,00</b>		
6811	Dotations aux amortissements sur immobilisations incorporelles et corporelles		3 730 482,01	3 730 482,01		3 730 482,01	3 730 482,01		
68151	DOT AUX PROV POUR RISQUES ET CHARGES DE FONCTIONNEMENT		43 940,29	43 940,29		43 940,29	43 940,29		
6817	Dotations aux dépréciations des actifs circulants (autres que valeurs mobilières)		150 464,84	150 464,84		150 464,84	150 464,84		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 68</b>		<b>3 924 887,14</b>	<b>3 924 887,14</b>		<b>3 924 887,14</b>	<b>3 924 887,14</b>		
	<b>TOTAL CLASSE 6</b>		<b>44 714 092,26</b>	<b>44 714 092,26</b>		<b>44 714 092,26</b>	<b>44 714 092,26</b>		

CLASSE 7									
		DEBIT			CREDIT			SOLDE	
		BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
706211	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux - étudiants nationaux ou		891 507,00	891 507,00		891 507,00	891 507,00		
706213	Droits de scolarité applicables aux diplômes nationaux - étudiants internationaux		394 071,50	394 071,50		394 071,50	394 071,50		
70622	Droits des diplômes propres à chaque établissement		391 021,00	391 021,00		391 021,00	391 021,00		
70623	Redevances		27 400,00	27 400,00		27 400,00	27 400,00		
70624	Prestations de formation continue		1 561 945,76	1 561 945,76		1 561 945,76	1 561 945,76		
70625	Validation des acquis de l'expérience		34 850,20	34 850,20		34 850,20	34 850,20		
70626	Formation en apprentissage		4 426 643,01	4 426 643,01		4 426 643,01	4 426 643,01		
70661	Colloques		76 668,30	76 668,30		76 668,30	76 668,30		
70662	Prestations de recherche		2 055 135,56	2 055 135,56		2 055 135,56	2 055 135,56		
70682	Autres prestations de services		178 292,56	178 292,56		178 292,56	178 292,56		
7084	Mise à disposition de personnel facturée		290 146,26	290 146,26		290 146,26	290 146,26		
7088	Autres produits d'activités annexes		53 362,96	53 362,96		53 362,96	53 362,96		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 70</b>		<b>10 381 044,11</b>	<b>10 381 044,11</b>		<b>10 381 044,11</b>	<b>10 381 044,11</b>		
741111	Subvention pour charges de service public (SCSP) - Tutelle principale - Ministère		26 048 237,00	26 048 237,00		26 048 237,00	26 048 237,00		
74118	Ministère enseignement supérieur - Autres subventions		8 000,00	8 000,00		8 000,00	8 000,00		
74128	Autres ministères - Autres subventions		25 146,12	25 146,12		25 146,12	25 146,12		
741311	ANR IA		139 363,77	139 363,77		139 363,77	139 363,77		
741312	ANR hors IA		1 010 392,89	1 010 392,89		1 010 392,89	1 010 392,89		
741323	Aide de l'Etat versée par l'ASP au titre des contrats aidés		200,00	200,00		200,00	200,00		
7442	Région		1 108 397,60	1 108 397,60		1 108 397,60	1 108 397,60		
7443	Département		957 046,95	957 046,95		957 046,95	957 046,95		
7444	Communes et groupements de communes		448 681,90	448 681,90		448 681,90	448 681,90		
7446	Union européenne		1 618 857,63	1 618 857,63		1 618 857,63	1 618 857,63		
7447	Organismes internationaux		1 695,44	1 695,44		1 695,44	1 695,44		
74482	Subvention autre collectivité et organis public HORS IA		388 874,63	388 874,63		388 874,63	388 874,63		
746	Dons, legs, mécénat		285 771,05	285 771,05		285 771,05	285 771,05		
7481	Produits des versements libératoires ouvrant droit à l'exonération de la taxe		610 620,96	610 620,96		610 620,96	610 620,96		
7488	Autres subventions hors état		510 190,73	510 190,73		510 190,73	510 190,73		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 74</b>		<b>33 161 476,67</b>	<b>33 161 476,67</b>		<b>33 161 476,67</b>	<b>33 161 476,67</b>		
7511	Redevances pour concessions, brevets, licences, marques, procédés, logiciels		35 437,76	35 437,76		35 437,76	35 437,76		
752	Revenus des immeubles non affectés aux activités de l'établissement		93 504,16	93 504,16		93 504,16	93 504,16		
756	Produits des cessions d'éléments d'actif		338 281,00	338 281,00		338 281,00	338 281,00		
75711	TAXE AFFECTEES - CVEC ( contribution de vie étudiante et de campus)		161 745,65	161 745,65		161 745,65	161 745,65		
7583	Produits de gestion provenant de l'annulation de demandes de paiement des		8 785,22	8 785,22		8 785,22	8 785,22		
7586	gains de changes sur operation de fonctionnement		1 387,09	1 387,09		1 387,09	1 387,09		
7588	Autres produits divers		406 287,45	406 287,45		406 287,45	406 287,45		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 75</b>		<b>1 045 428,33</b>	<b>1 045 428,33</b>		<b>1 045 428,33</b>	<b>1 045 428,33</b>		
768	Autres produits financiers		287,28	287,28		287,28	287,28		
	<b>SOUS-TOTAL CHAPITRE 76</b>		<b>287,28</b>	<b>287,28</b>		<b>287,28</b>	<b>287,28</b>		
7813	Quote-part reprise au résultat des financements rattachés à des actifs		2 514 463,77	2 514 463,77		2 514 463,77	2 514 463,77		

CLASSE 7								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
78174 créances -reprise sur amts et dépréciation et provisions		<b>38 668,68</b>	<b>38 668,68</b>		<b>38 668,68</b>	<b>38 668,68</b>		
SOUS-TOTAL CHAPITRE 78		2 553 132,45	2 553 132,45		2 553 132,45	2 553 132,45		
<b>TOTAL CLASSE 7</b>		<b>47 141 368,84</b>	<b>47 141 368,84</b>		<b>47 141 368,84</b>	<b>47 141 368,84</b>		

CLASSE 8								
	DEBIT			CREDIT			SOLDE	
	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	BILAN D'ENTREE	EXERCICE	TOTAL	DEBIT	CREDIT
890 Bilan d'ouverture	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>		
SOUS-TOTAL CHAPITRE 89	78 427 473,99		78 427 473,99	78 427 473,99		78 427 473,99		
<b>TOTAL CLASSE 8</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>	<b>78 427 473,99</b>		<b>78 427 473,99</b>		
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>200 233 115,13</b>	<b>401 702 496,87</b>	<b>601 935 612,00</b>	<b>200 233 115,13</b>	<b>400 846 559,69</b>	<b>601 079 674,82</b>	<b>132 305 054,16</b>	<b>132 305 054,16</b>

# COMPTE DE RESULTAT

## Agrégé (Etablissement + SACDs)

<b>CHARGES</b>	EXERCICE 2020	EXERCICE 2019
<b>CHARGES DE FONCTIONNEMENT</b>		
Achats		
Achats	0,00	0,00
Consommations		
Consommation de marchandises et d'approvisionnements, réalisation de travaux et consommation directe de services par l'organisme au titre de son activité ainsi que les charges liées à la variation de stocks	4 681 823,28	6 083 033,30
Charges de personnel		
Salaires, traitements et rémunérations diverses	18 812 881,53	18 444 020,19
Charges sociales	10 521 906,85	10 348 210,02
Intéressement et participation	0,00	0,00
Autres charges de personnel	100 428,22	64 031,20
Autres Charges		
Autres charges de fonctionnement (dont pertes sur créances irrécouvrables)	1 805 748,60	946 283,46
Dotations		
Dotations aux amortissements, dépréciations, provisions et valeurs nettes comptables des charges cédés	3 924 887,14	3 765 038,90
<b>TOTAL CHARGES DE FONCTIONNEMENT</b>	<b>39 847 675,62</b>	<b>39 650 617,07</b>
<b>CHARGES D'INTERVENTION</b>		
Dispositifs d'intervention pour compte propre		
Transferts aux ménages	0,00	0,00
Transferts aux entreprises	0,00	0,00
Transferts aux collectivités territoriales	0,00	0,00
Transferts aux autres collectivités	0,00	0,00
Autres Charges		
Charges résultant de la mise en jeu de la garantie de l'organisme	0,00	0,00
Dotations		
Dotations aux provisions et dépréciations	0,00	0,00
<b>TOTAL CHARGES D'INTERVENTION</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Engagements fonds dédiés		
Engagements à réaliser sur fonds dédiés (Fondations)	0,00	0,00
<b>TOTAL CHARGES DE FONCTIONNEMENT ET D'INTERVENTION</b>	<b>39 847 675,62</b>	<b>39 650 617,07</b>
<b>CHARGES FINANCIÈRES</b>		
Charges d'intérêts	0,00	0,00
Charges nettes sur cessions de valeurs mobilières de placement	0,00	0,00
Pertes de change	0,00	0,00
Autres charges financières	0,00	0,00
Dotations aux amortissements, dépréciations et aux provisions financières	0,00	463 000,00
<b>TOTAL CHARGES FINANCIÈRES</b>	<b>0,00</b>	<b>463 000,00</b>
Impôt sur les sociétés	0,00	0,00
Résultat de l'activité (bénéfice)	427 968,59	65 424,27
<b>TOTAL CHARGES</b>	<b>40 275 644,21</b>	<b>40 179 041,34</b>

## Agrégé (Etablissement + SACDs)

<b>PRODUITS</b>	EXERCICE 2020	EXERCICE 2019
<b>PRODUITS DE FONCTIONNEMENT</b>		
Produits sans contrepartie directe (ou subventions et produits assimilés)		
Subventions pour charges de service public	26 054 886,00	25 680 364,36
Subventions de fonctionnement en provenance de l'État et des autres entités publiques	3 556 565,91	4 912 608,59
Subventions spécifiquement affectées au financement de certaines charges d'intervention en provenance de l'État et des autres entités publiques	0,00	42 565,00
Dons et legs	282 731,05	244 800,00
Produits de la fiscalité affectée	161 745,65	815 257,95
Produits avec contrepartie directe (ou produits directs d'activités)		
Vente de biens ou prestations de services	6 544 390,13	4 994 536,86
Produits des cessions d'éléments d'actif	3 119,00	160 932,13
Autres produits de gestion	1 118 786,74	493 641,26
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		
Reprise sur amortissements, dépréciations et provisions (produits de fonctionnement)	38 668,68	85 838,48
Reprise du financement rattaché à un produit	2 514 463,77	2 390 093,39
Report des ressources non utilisées des exercices antérieurs (Fondations)	0,00	0,00
<b>TOTAL PRODUITS DE FONCTIONNEMENT</b>	<b>40 275 356,93</b>	<b>39 820 638,02</b>
<b>PRODUITS FINANCIERS</b>		
Produit des participations et 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	0,00
Autres produits financiers	287,28	403,32
Reprises sur amortissements, dépréciations et provisions financières	0,00	358 000,00
<b>TOTAL PRODUITS FINANCIERS</b>	<b>287,28</b>	<b>358 403,32</b>
Résultat de l'activité (perte)	0,00	0,00
<b>TOTAL PRODUITS</b>	<b>40 275 644,21</b>	<b>40 179 041,34</b>

**BILAN**

## Agrégé (Etablissement + SACDs)

ACTIF	EXERCICE 2020			EXERCICE 2019
	BRUT	Amortissements et Provisions	NET	NET
<b>ACTIF IMMOBILISÉ</b>				
Immobilisations incorporelles				
Immobilisations incorporelles	3 295 424,95	2 839 181,99	456 242,96	491 629,52
Immobilisations corporelles				
Terrains	5 269 880,00	0,00	5 269 880,00	5 269 880,00
Constructions	44 848 987,75	14 165 914,71	30 683 073,04	32 006 585,71
Installations techniques, matériels et outillage	22 959 036,99	16 147 271,22	6 811 765,77	5 871 738,24
Collections	0,00	0,00	0,00	0,00
Biens historiques et culturels	0,00	0,00	0,00	0,00
Autres immobilisations corporelles	12 570 161,31	10 553 866,58	2 016 294,73	1 838 982,92
Immobilisations mises en concession	0,00	0,00	0,00	0,00
Immobilisations corporelles en cours	300 418,48	0,00	300 418,48	125 094,25
Avances et comptes sur commandes	400 377,50	0,00	400 377,50	191 370,48
Immobilisations grevées de droits	0,00	0,00	0,00	0,00
Immobilisations corporelles (biens vivants)	0,00	0,00	0,00	0,00
Immobilisations financières				
Immobilisations financières	723 355,85	544 795,00	178 560,85	203 560,85
<b>TOTAL ACTIF IMMOBILISÉ</b>	<b>90 367 642,83</b>	<b>44 251 029,50</b>	<b>46 116 613,33</b>	<b>45 998 841,97</b>
<b>ACTIF CIRCULANT</b>				
Stocks				
Stocks	0,00	0,00	0,00	0,00
Créances				
Créances sur des entités publiques (État, autres entités publiques) des organismes internationaux et la Commission Européenne	2 208 865,22	0,00	2 208 865,22	2 641 976,91
Créances sur les clients et comptes rattachés	8 493 373,60	285 474,01	8 207 899,59	4 452 318,37
Créances sur les redevables (produits de la fiscalité affectée)	0,00	0,00	0,00	0,00
Avances et acomptes versés par l'organisme	38 209,90	0,00	38 209,90	43 346,40
Créances correspondant à des opérations pour compte de tiers (dispositifs d'intervention)	0,00	0,00	0,00	0,00
Créances sur les autres débiteurs	52 415,77	0,00	52 415,77	82 017,32
Charges				
Charges constatées d'avances	305 582,13	0,00	305 582,13	89 738,52
<b>TOTAL ACTIF CIRCULANT (HORS TRÉSORERIE)</b>	<b>11 098 446,62</b>	<b>285 474,01</b>	<b>10 812 972,61</b>	<b>7 309 397,52</b>
<b>TRÉSORERIE</b>				
Valeurs mobilières de placement	0,00	0,00	0,00	0,00
Disponibilités	9 653 948,61	0,00	9 653 948,61	5 494 290,61
Autres	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL TRÉSORERIE ACTIF</b>	<b>9 653 948,61</b>	<b>0,00</b>	<b>9 653 948,61</b>	<b>5 494 290,61</b>
Comptes de régularisation	0,00	0,00	0,00	0,00
Écarts de conversion Actif	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL GÉNÉRAL ACTIF</b>	<b>111 120 038,06</b>	<b>44 536 503,51</b>	<b>66 583 534,55</b>	<b>58 802 530,10</b>

## Agrégé (Etablissement + SACDs)

<b>PASSIF</b>	EXERCICE 2020	EXERCICE 2019
<b>FONDS PROPRES</b>		
Financement de l'actif par l'État	36 522 077,94	37 348 920,51
Financement de l'actif par des tiers	4 434 969,64	3 433 129,04
Fonds propres des fondations	0,00	0,00
Écarts de réévaluation	0,00	0,00
Réserves	8 839 723,58	8 774 299,31
Report à nouveau	567 501,55	655 870,54
Résultat de l'exercice (bénéfice ou perte)	427 968,59	65 424,27
Provisions réglementées	0,00	0,00
<b>TOTAL FONDS PROPRES</b>	<b>50 792 241,30</b>	<b>50 277 643,67</b>
<b>PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES</b>		
Provisions pour risques	10 000,00	0,00
Provisions pour charges	346 722,07	312 781,78
<b>TOTAL PROVISIONS POUR RISQUES ET CHARGES</b>	<b>356 722,07</b>	<b>312 781,78</b>
<b>DETTES FINANCIÈRES</b>		
Emprunts obligataires	0,00	0,00
Emprunts sociaux souscrits auprès des établissements financiers	0,00	0,00
Dettes financières et autres emprunts	79 000,00	79 350,00
<b>TOTAL DES DETTES FINANCIÈRES</b>	<b>79 000,00</b>	<b>79 350,00</b>
<b>DETTES NON FINANCIÈRES</b>		
Dettes fournisseurs et comptes rattachés	1 759 882,80	539 745,61
Dettes fiscales et sociales	1 320 753,16	1 177 450,02
Avances et acomptes reçus	6 125 010,51	5 206 326,49
Dettes correspondant à des opérations pour comptes de tiers (dispositifs d'intervention)	4 035 254,86	276 552,10
Autres dettes non financières	1 127 917,95	435 349,25
Produits constatés d'avance	986 751,90	497 331,18
<b>TOTAL DETTES NON FINANCIÈRES</b>	<b>15 355 571,18</b>	<b>8 132 754,65</b>
<b>TRÉSORERIE</b>		
Autres éléments de trésorerie passive	0,00	0,00
<b>TOTAL TRÉSORERIE PASSIF</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Compte de régularisation	0,00	0,00
Écarts de conversion Passif	0,00	0,00
<b>TOTAL GÉNÉRAL PASSIF</b>	<b>66 583 534,55</b>	<b>58 802 530,10</b>

## **II- ANNEXES AU COMPTE FINANCIER 2020**

Tableau n°1 - Tableau des emplois exécutés en ETPT - moyenne annuelle 2020 - Destination Comptes Financiers 2020

			(A)	(B)	(C) = (A) + (B)
			Emplois sous plafond Etat	Emplois financés sur ressources propres	Global
Catégories d'emplois	Nature des emplois		En ETPT	En ETPT	
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires	104,50 (1)		104,5
		CDI	28,32	14,17	42,5
	Non permanents	CDD	22,70	72,9	95,6
S/total EC			155,52	87,1	242,6
Elèves fonctionnaires stagiaires des ENS					-
BIATOSS	Permanents	Titulaires	102,20 (2)		102,2
		CDI	7,58	35,15	42,7
	Non permanents	CDD	4,33	64,25	68,6
S/total Biatoss			114,11	99,4	213,5
Totaux			269,6 (3)	186,5	456,1 (4)
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat			309 (5)		Plafond global des emplois voté par le CA

*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 2019		BI 2020		BR2 2020		Exécution 2020		% execution AE (réalisé / BR2)	% execution CP (réalisé/BR2)
	Montants		Montants		Montants		Montants			
	AE	CP	AE	CP	AE	CP	AE	CP		
Personnel	29 073 181	29 073 181	30 849 765	30 849 765	30 350 058	30 350 058	29 683 473	29 683 473	98%	98%
<i>dont contributions employeur au CAS Pension</i>	5 783 134	5 783 134	5 938 801	5 938 801	5 938 801	5 938 801	5 938 801	5 938 801		
Fonctionnement	6 694 757	6 700 233	9 965 035	9 006 277	10 488 639	9 678 220	7 186 408	5 347 931	69%	55%
Intervention										
Investissement	2 832 710	1 836 613	4 249 668	4 406 317	4 658 254	5 220 909	3 690 670	3 741 720	79%	72%
<b>TOTAL DES DÉPENSES</b>	<b>38 600 648</b>	<b>37 610 027</b>	<b>45 064 468</b>	<b>44 262 359</b>	<b>45 496 951</b>	<b>45 249 187</b>	<b>40 560 551</b>	<b>38 773 125</b>	<b>89%</b>	<b>86%</b>
<b>Solde budgétaire (excédent)</b>	<b>1 313 639</b>									

Recettes									
Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	Exécution 2020	% execution CP (réalisé/BR2)					
						Montants	Montants	Montants	Montants
						Montants	Montants	Montants	Montants
<b>37 677 946</b>	<b>39 739 838</b>	<b>40 067 969</b>	<b>37 173 941</b>	<b>93%</b>	<b>Recettes globalisées</b>				
25 430 932	25 532 830	25 690 830	26 046 886	101%	Subvention pour charges de service public				
61 000	-	15 000	23 000	153%	Autres financements de l'Etat				
192 439	122 863	177 365	161 746	91%	Fiscalité affectée				
4 847 711	7 084 046	6 773 771	5 252 413	78%	Autres financements publics				
7 145 864	7 000 100	7 411 003	5 689 897	77%	Ressources propres				
<b>1 245 719</b>	<b>2 646 016</b>	<b>2 427 234</b>	<b>1 350 065</b>	<b>56%</b>	<b>Recettes fléchées</b>				
-	500 000	500 000	0	0%	Financements de l'Etat fléchés				
1 245 719	2 146 016	1 927 234	1 350 065	70%	Autres financements publics fléchés				
-	-				Mécénats fléchés				
-	-				Autres recettes fléchées				
<b>38 923 665</b>	<b>42 385 854</b>	<b>42 495 203</b>	<b>38 524 006</b>	<b>91%</b>	<b>TOTAL DES RECETTES</b>				
	<b>1 876 504</b>	<b>2 753 983</b>	<b>249 119</b>		<b>Solde budgétaire (déficit)</b>				

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

Destination	EXECUTE 2019										BI 2020										BR2 2020										EXECUTION 2020									
	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	0	0	143 905	144 136	0	0	<b>143 905</b>	<b>144 136</b>	0	0	90 250	90 250	1 400	1 400	<b>91 650</b>	<b>91 650</b>	0	0	90 250	90 250	1 400	1 400	<b>91 650</b>	<b>91 650</b>	0	0	78 969	47 710	0	0	<b>78 969</b>	<b>47 710</b>								
D102 Formation initiale et continue de niveau master	10 021 803	10 021 803	1 451 180	1 413 445	234 180	164 236	<b>11 707 163</b>	<b>11 599 488</b>	10 836 146	10 836 146	1 765 553	1 812 893	180 543	229 863	<b>12 782 242</b>	<b>12 878 902</b>	10 378 896	10 378 896	3 054 818	3 102 158	239 762	328 427	<b>13 673 476</b>	<b>13 809 480</b>	10 166 398	10 166 398	1 721 586	989 384	216 711	261 418	<b>12 104 689</b>	<b>11 417 200</b>								
D103 Formation initiale et continue de niveau doctorat	808 773	808 773	39 212	37 104	1 617	0	<b>849 602</b>	<b>846 876</b>	867 712	867 712	36 765	36 765	0	0	<b>904 477</b>	<b>904 477</b>	837 963	837 963	36 765	36 765	0	0	<b>874 728</b>	<b>874 728</b>	823 269	823 269	6 833	8 743	0	1 617	<b>830 102</b>	<b>833 629</b>								
D105 Bibliothèques et documentation	635 040	635 040	424 965	419 625	21 041	21 041	<b>1 061 046</b>	<b>1 075 706</b>	683 040	683 040	582 350	399 350	0	0	<b>1 265 390</b>	<b>1 082 390</b>	653 626	653 626	585 850	402 850	0	0	<b>1 239 476</b>	<b>1 056 476</b>	636 512	636 512	336 762	375 706	8 903	8 903	<b>982 177</b>	<b>1 021 131</b>								
D106 Recherche universitaire en sciences de la vie, biotechnologie et santé	0	0	21 459	21 423	0	0	<b>21 459</b>	<b>21 423</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	1 781	1 781	0	0	<b>1 781</b>	<b>1 781</b>	0	0	42 210	42 137	0	0	<b>42 210</b>	<b>42 137</b>								
D107 Recherche universitaire en mathématiques, sciences et techniques de l'information et de la communication, micro et nanotechnologies	7 825 168	7 825 168	1 562 189	1 523 497	1 812 223	984 020	<b>11 199 580</b>	<b>10 332 688</b>	6 276 178	8 276 178	2 224 009	2 224 009	2 479 565	2 479 565	<b>12 979 751</b>	<b>12 979 751</b>	8 167 074	8 167 074	2 024 009	2 040 061	2 917 885	3 197 886	<b>13 108 968</b>	<b>13 405 021</b>	7 625 051	7 625 051	1 246 458	1 080 740	2 357 533	2 386 395	<b>11 229 042</b>	<b>11 092 186</b>								
D108 Recherche universitaire en physique, chimie et sciences pour l'ingénieur	0	0	99	1 155	0	0	<b>99</b>	<b>1 155</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>								
D109 Recherche universitaire en physique nucléaire et des hautes énergies	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>								
D110 Recherche universitaire en sciences de la terre, de l'univers et de l'environnement	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	762	762	0	0	<b>762</b>	<b>762</b>								
D111 Recherche universitaire en sciences de l'homme et de la société	123 055	123 055	89 731	76 630	2 840	2 120	<b>215 626</b>	<b>201 808</b>	143 293	143 293	122 264	122 264	6 500	6 500	<b>272 057</b>	<b>272 057</b>	144 151	144 151	122 264	122 264	6 500	6 500	<b>272 915</b>	<b>272 915</b>	101 953	101 953	26 208	32 811	1 067	2 607	<b>129 227</b>	<b>137 371</b>								
D112 Recherche universitaire interdisciplinaire et transversale	2 714 411	2 714 411	9 485	9 445	0	0	<b>2 723 906</b>	<b>2 723 856</b>	2 845 371	2 845 371	0	0	0	0	<b>2 845 371</b>	<b>2 845 371</b>	2 774 405	2 774 405	0	0	0	0	<b>2 774 405</b>	<b>2 774 405</b>	2 978 951	2 978 951	2 813	2 886	0	0	<b>2 981 765</b>	<b>2 981 840</b>								
D113 Diffusion des savoirs et musées	0	0	31 528	31 474	0	0	<b>31 528</b>	<b>31 474</b>	0	0	23 750	23 750	0	0	<b>23 750</b>	<b>23 750</b>	0	0	23 750	23 750	0	0	<b>23 750</b>	<b>23 750</b>	0	0	1 385	2 223	0	0	<b>1 385</b>	<b>2 223</b>								
D114 Immobilier	1 372 630	1 372 630	1 163 073	1 269 531	559 760	350 065	<b>3 095 464</b>	<b>2 992 226</b>	1 436 032	1 436 032	2 309 437	1 585 286	316 550	423 878	<b>4 062 019</b>	<b>3 445 198</b>	1 699 099	1 699 099	2 256 830	1 551 466	329 550	523 540	<b>4 285 476</b>	<b>3 774 104</b>	1 393 137	1 393 137	906 992	935 309	889 082	887 684	<b>3 189 210</b>	<b>3 216 131</b>								
D115 Pilotage et animation du programme de l'établissement	5 454 862	5 454 862	1 692 448	1 703 371	201 049	315 130	<b>7 348 359</b>	<b>7 473 364</b>	5 636 868	5 636 868	2 579 258	2 480 308	1 265 110	1 265 110	<b>9 481 237</b>	<b>9 382 287</b>	5 575 175	5 575 175	2 072 517	2 087 062	1 143 156	1 143 156	<b>8 790 848</b>	<b>8 805 400</b>	5 834 587	5 834 587	2 664 258	1 721 736	202 222	180 447	<b>8 701 066</b>	<b>7 736 770</b>								
D201 Aides directes	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	18 000	18 000	0	0	<b>18 000</b>	<b>18 000</b>								
D202 Aides indirectes	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>	<b>0</b>								
D203 Santé des étudiants et activités associatives, culturelles et sportives	117 438	117 438	65 473	49 403	0	0	<b>182 911</b>	<b>166 841</b>	125 125	125 125	231 400	231 400	0	0	<b>356 525</b>	<b>356 525</b>	119 669	119 669	219 806	219 806	20 000	20 000	<b>359 476</b>	<b>359 476</b>	123 617	123 617	133 176	89 780	15 154	12 649	<b>271 948</b>	<b>226 045</b>								
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>29 073 181</b>	<b>29 073 181</b>	<b>6 694 767</b>	<b>6 700 233</b>	<b>2 832 710</b>	<b>1 836 613</b>	<b>38 600 648</b>	<b>37 610 027</b>	<b>30 849 765</b>	<b>30 849 765</b>	<b>9 965 036</b>	<b>9 096 277</b>	<b>4 249 668</b>	<b>4 406 317</b>	<b>45 064 468</b>	<b>44 262 359</b>	<b>30 350 058</b>	<b>30 350 058</b>	<b>10 488 639</b>	<b>9 678 220</b>	<b>4 668 254</b>	<b>5 220 909</b>	<b>45 496 951</b>	<b>45 249 187</b>	<b>29 683 473</b>	<b>29 683 473</b>	<b>7 186 408</b>	<b>5 347 931</b>	<b>3 690 670</b>	<b>3 741 720</b>	<b>40 560 551</b>	<b>38 773 125</b>								
<b>SOLDE BUDGETAIRE (excédent)</b>							<b>1 313 639</b>																																	

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

Tableau des recettes par origine

Budget	Recettes de l'organisme Exécution 2019							Recettes de l'organisme BI 2020							Recettes de l'organisme BR2 2020							EXECUTION 2020																															
	Recettes globalisées				Recettes fléchées			Total	Recettes globalisées				Recettes fléchées			Total	Recettes globalisées				Recettes fléchées			Total																													
	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Facilité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés	Autres financements publics fléchés		Recettes propres fléchées	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Facilité affectée	Autres financements publics	Recettes propres	Financements de l'Etat fléchés		Autres financements publics fléchés	Recettes propres fléchées	Subvention pour charges de service public	Autres financements de l'Etat	Facilité 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	25 532 830								25 532 830	25 690 830									25 690 830	26 046 886								26 046 886																		
Droits d'inscription					1 242 057		1 242 057						1 761 151			1 761 151										1 659 271								1 659 271																			
Formation continue, diplômes propres et VAE					2 509 006		2 509 006						2 141 364			2 141 364										2 826 466								2 826 466																			
Taxe d'apprentissage					631 768		631 768						650 000			650 000										579 561								579 561																			
Contrats et prestations de recherche hors ANR																																																					
Valorisation					1 023 036		1 023 036						914 863			914 863										914 863								914 863																			
ANR investissements d'avenir					200 315		200 315						704 286			704 286										504 286								504 286																			
ANR hors investissements d'avenir					840 943		840 943						908 590			908 590										908 590								908 590																			
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Région					612 020		612 020						795 449			795 449										828 749								828 749																			
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Union Européenne					447 036		447 036						1 956 135			1 956 135										1 826 135								1 826 135																			
Subventions d'exploitation et financement des actifs - Autres					2 739 598		2 739 598						2 978 545			2 978 545										4 074 217								4 074 217																			
Fondations - fonds propres, réserves, dons et legs													412 510			412 510										462 510								462 510																			
Autres recettes					192 439		192 439						122 863			122 863										177 365								177 365																			
<b>Total</b>	<b>25 430 932</b>	<b>61 000</b>	<b>192 439</b>	<b>4 847 711</b>	<b>7 146 864</b>	<b>-</b>	<b>1 246 719</b>	<b>-</b>	<b>38 923 665</b>	<b>25 532 830</b>	<b>-</b>	<b>122 863</b>	<b>7 044 046</b>	<b>7 000 100</b>	<b>900 000</b>	<b>2 146 016</b>	<b>-</b>	<b>42 386 854</b>	<b>25 690 830</b>	<b>16 000</b>	<b>177 365</b>	<b>6 773 771</b>	<b>7 411 003</b>	<b>600 000</b>	<b>1 927 234</b>	<b>-</b>	<b>42 486 203</b>	<b>26 046 886</b>	<b>23 000</b>	<b>161 746</b>	<b>5 282 413</b>	<b>6 689 897</b>	<b>-</b>	<b>1 300 066</b>	<b>-</b>	<b>38 524 006</b>																	
<b>SOLDE BUDGETAIRE (Déficit)</b>																	<b>-1 876 504</b>	<b>SOLDE BUDGETAIRE (Déficit)</b>																	<b>2 783 983</b>	<b>SOLDE BUDGETAIRE (Déficit)</b>																	<b>249 119</b>

TABLEAU N° 4 - EQUILIBRE FINANCIER

POUR VOTE DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Équilibre financier

Besoins (utilisation des financements)				
	Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTION 2020
Solde budgétaire (déficit) (D2)*		1 876 504	2 753 983	249 119
Remboursements d'emprunts (capital) ; Nouveaux prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements (b1)	3 230		300	650
Opérations au nom et pour le compte de tiers (c1)**	1 173 642	1 858 027	4 817 728	1 123 669
Autres décaissements sur comptes de tiers (e1)	229 809			96 482
<b>Sous-total des opérations ayant un impact négatif sur la trésorerie de l'organisme (1)=D2+(b1)+(c1)+(e1)</b>	<b>1 406 681</b>	<b>3 734 531</b>	<b>7 572 011</b>	<b>1 469 921</b>
<b>ABONDEMENT de la trésorerie (I)=(2) - (1)</b>	<b>658 159</b>			<b>4 159 658</b>
dont Abondement de la trésorerie fléchée (a)***	150 709			
dont Abondement de la trésorerie non fléchée (d)	507 449	-		4 568 409
<b>TOTAL DES BESOINS</b>	<b>2 064 840</b>	<b>3 734 531</b>	<b>7 572 011</b>	<b>5 629 579</b>

Financements (couverture des besoins)				
Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTION 2020	
1 313 639				Solde budgétaire (excédent) (D1)*
27 734		20 300	25 300	Nouveaux emprunts (capital) ; Remboursements de prêts (capital) ; Dépôts et cautionnements (b2)
969 981	2 191 501	5 515 184	4 795 483	Opérations au nom et pour le compte de tiers (c2)**
-246 513			808 795	Autres encaissements sur comptes de tiers (e2)
2 064 840	2 191 501	5 535 484	5 629 579	<b>Sous-total des opérations ayant un impact positif sur la trésorerie de l'organisme (2)=D1+(b2)+(c2)+(e2)</b>
	<b>1 543 030</b>	<b>2 036 527</b>		<b>PRLELEVEMENT de la trésorerie (II)=(1) - (2)</b>
	604 248	1 171 283	408 751	dont Prélèvement sur la trésorerie fléchée (a)***
	938 782	865 244		dont Prélèvement sur la trésorerie non fléchée (d)
<b>2 064 840</b>	<b>3 734 531</b>	<b>7 572 011</b>	<b>5 629 579</b>	<b>TOTAL DES FINANCEMENTS</b>

(\*) 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 2020 (c1)	Prévisions de décaissements BR2 2020 (c1)	Exécution décaissements 2020(c1)	Prévisions d'encaissements BI 2020 (c2)	Prévisions d'encaissements BR 2020(c2)	Exécution d'encaissements 2020(c2)
AMI	44343/46711	86 800	86 800	68 800	86 800	86 800	86 800
ASANUT	47314			3 450			3 450
BDE	47313			26 690			26 690
BRAFITEC ARFITEC	47316/44344			14 800			16 300
Mose Fic	4732x	0	35 648	35 648	89 121	178 241	178 241
ASICIAO	4733xx	105 720	0		151 029	0	
EUt+ PIA			85 293			0	
EUt+	473401x		2 881 496			3 499 998	3 293 137
EUT+ LUDEIA	473402x						101 726
ERASMUS	44342/46712	354 417	417 402	291 336	553 777	439 371	439 465
TVA	4452/44551/44562/44566/445714/44583	1 311 089	1 311 089	682 945	1 310 774	1 310 774	649 675
<b>TOTAL</b>		<b>1 858 027</b>	<b>4 817 728</b>	<b>1 123 669</b>	<b>2 191 501</b>	<b>5 515 184</b>	<b>4 795 483</b>

(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 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTE 2020	PRODUITS	Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTE 2020
Personnel	28 856 261	30 849 765	30 350 058	29 435 216	Subventions de l'Etat	26 491 104	25 532 830	25 690 830	26 054 886
<i>dont charges de pensions civiles</i>	5 783 134	5 938 801	5 938 801	5 938 801	Fiscalité affectée	183 490	122 863	177 365	161 746
Fonctionnement autre que les charges de personnel et intervention	11 257 356	12 655 337	13 458 474	10 412 459	Autres subventions	4 978 436	8 105 521	7 568 247	3 556 566
					Autres produits	8 526 010	9 902 145	10 925 953	10 502 447
<b>TOTAL DES CHARGES (1)</b>	<b>40 113 617</b>	<b>43 505 102</b>	<b>43 808 532</b>	<b>39 847 676</b>	<b>TOTAL DES PRODUITS (2)</b>	<b>40 179 041</b>	<b>43 663 358</b>	<b>44 362 396</b>	<b>40 275 644</b>
<b>Résultat prévisionnel : bénéfice (3) = (2) - (1)</b>	<b>65 424</b>	<b>158 256</b>	<b>553 864</b>	<b>427 969</b>	<b>Résultat prévisionnel : perte (4) = (1) - (2)</b>				
<b>TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1)</b>					<b>TOTAL EQUILIBRE du compte de résultat prévisionnel (1)</b>				
<b>+ (3) = (2) + (4)</b>	<b>40 179 041</b>	<b>43 663 358</b>	<b>44 362 396</b>	<b>40 275 644</b>	<b>+ (3) = (2) + (4)</b>	<b>40 179 041</b>	<b>43 663 358</b>	<b>44 362 396</b>	<b>40 275 644</b>

**Calcul de la capacité d'autofinancement (CAF)**

	Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTE 2020
<b>Résultat prévisionnel de l'exercice (bénéfice ou perte)</b>	<b>65 424</b>	<b>158 256</b>	<b>553 864</b>	<b>427 969</b>
+ dotations aux amortissements, dépréciations et provisions	4 212 045	3 752 688	3 752 688	3 924 887
- reprises sur amortissements, dépréciations et provisions	-2 832 103	2 455 000	2 455 000	38 669
+ valeur nette comptable des éléments d'actifs cédés	15 994			
- produits de cession d'éléments d'actifs	-160 932			3 119
- quote-part des subventions d'investissement virée au résultat de l'exercice				2 514 464
<b>= CAF ou IAF*</b>	<b>1 300 428</b>	<b>1 455 944</b>	<b>1 851 552</b>	<b>1 796 604</b>

\* capacité d'autofinancement ou insuffisance d'autofinancement

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

EMPLOIS	Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTE 2020	RESSOURCES	Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTE 2020
INSUFFISANCE D'AUTOFINANCEMENT					CAPACITE D'AUTOFINANCEMENT	1 300 428	1 455 944	1 851 552	1 796 604
Investissements :	2 144 723	4 249 668	4 658 254	2 810 771	Financement de l'actif par l'Etat	372 752	500 000	500 000	500 051
					Financement de l'actif par des tiers autres que l'Etat	565 801	0	0	1 087 836
					Autres ressources		2 507 907	2 871 974	3 843
Remboursement des dettes financières	3 230			25 650	Augmentation des dettes financières	27 734			300
<b>TOTAL DES EMPLOIS (5)</b>	<b>2 147 953</b>	<b>4 249 668</b>	<b>4 658 254</b>	<b>2 836 421</b>	<b>TOTAL DES RESSOURCES (6)</b>	<b>2 266 715</b>	<b>4 463 851</b>	<b>5 223 526</b>	<b>3 388 634</b>
<b>APPORT AU FONDS DE ROULEMENT (7) = (6) - (5)</b>	<b>118 762</b>	<b>214 183</b>	<b>565 271</b>	<b>552 213</b>	<b>PRELEVEMENT SUR LE FONDS DE ROULEMENT (8) = (5) - (6)</b>				

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DELIBERANT

	Exécuté 2019	BI 2020	BR2 2020	EXECUTE 2020
Variation du FONDS DE ROULEMENT : APPORT (7) ou PRELEVEMENT (8)	531 579	214 183	565 271	552 213
Variation du BESOIN en FONDS DE ROULEMENT	-126 580	1 757 213	2 601 800	-3 607 445
Variation de la TRESORERIE	658 159	-1 543 030	-2 036 528	4 159 658
Niveau du FONDS DE ROULEMENT	4 844 611	4 846 914	5 409 883	5 396 824
Niveau du BESOIN EN FONDS DE ROULEMENT	-649 679	2 875 048	1 952 120	-4 257 125
Niveau de la TRESORERIE	5 494 291	1 971 866	3 457 763	9 653 949

TABLEAU 7 - PLAN DE TRÉSORERIE PREVISIONNEL

EXERCICE 2020 - EXECUTION

( K€ TTC )	janvier	février	mars	avril	mai	juin	juillet	août	septembre	octobre	novembre	décembre	total
(1) SOLDE INITIAL (début de mois)	5 494 291	9 404 642	6 442 143	3 365 971	8 169 995	6 872 175	5 574 993	13 649 390	11 419 678	8 653 041	9 866 253	11 477 501	5 494 291
dont placements	= total du C_50							0		0			
<b>ENCAISSEMENTS</b>													
<b>A1. Recettes budgétaires globalisées</b>	6 797 952	330 118	474 938	7 225 912	520 449	1 318 714	10 088 687	235 466	634 894	4 498 004	2 021 295	3 027 513	37 173 941
Subvention pour charges de service public	6 383 633	0	0	6 383 633	0	0	8 996 665	0	3 827 140	118 977	336 838	26 046 886	26 046 886
Autres financements de l'Etat	0	0	0	0	0	0	0	15 000	0	0	8 000	23 000	23 000
Fiscalité affectée (TA)	0	0	0	0	0	0	102 335	0	0	0	59 411	161 746	161 746
Autres financements publics	84 830	193 777	389 237	522 373	373 633	1 108 732	552 014	54 869	410 947	389 395	347 645	824 961	5 252 413
Ressources propres	329 489	136 341	85 701	319 907	146 816	209 981	437 673	165 597	223 947	281 469	1 554 673	1 798 303	5 689 897
<b>A2. Recettes budgétaires fléchées</b>	0	53 218	0	0	435 529	415 800	10 000	0	138 997	296 521	0	1 350 065	1 350 065
Financements de l'Etat fléchés	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres financements publics fléchés	0	53 218	0	0	435 529	415 800	10 000	0	138 997	296 521	0	1 350 065	1 350 065
Mécénats fléchés													
Autres recettes fléchées	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>A3. Opérations non budgétaires</b>	250 668	-93 645	81 725	457 697	441 989	223 748	1 114 640	501 586	127 692	217 552	3 026 191	-720 265	5 629 579
Emprunts : encaissements en capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prêts : encaissements en capital	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dépôts et cautionnements	0	300	0	0	0	0	0	20 000	0	5 000	0	0	25 300
<b>Opérations gérées en compte de tiers</b>	250 668	-93 945	81 725	457 697	441 989	223 748	1 114 640	481 586	127 692	212 552	3 026 191	-720 265	5 604 279
TVA encaissée	61 317	55 092	46 794	65 297	45 203	22 065	64 485	7 717	51 200	65 799	30 057	108 288	623 314
Dispositif d'intervention pour comptes de tiers : encaiss	76 128	26 633	94	178 344	95	60 854	389 600	11 244	180 822	-49 882	3 296 217	2 020	4 172 170
Autres encaissements d'opérations gérées en comptes	113 223	-175 670	34 837	214 056	396 691	140 829	660 556	462 625	-104 330	196 634	-300 082	-830 573	808 795
<b>A. TOTAL</b>	7 048 620	289 691	556 663	7 683 609	1 397 967	1 958 262	11 213 326	737 052	762 587	4 854 552	5 344 007	2 307 248	44 153 584
<b>DECAISSEMENTS</b>													
<b>B1. Enveloppes hors recettes fléchées</b>	408 171	2 962 332	3 298 221	2 836 824	2 608 827	2 691 426	2 982 282	195 405	5 615 152	3 193 365	5 761 782	3 658 689	36 212 475
Personnel	28	2 438 744	2 492 873	2 558 649	2 208 921	2 268 666	2 457 565	0	5 074 055	2 441 009	5 040 820	2 643 377	29 624 707
Fonctionnement	359 663	477 059	700 838	249 780	268 889	342 105	426 666	192 829	415 080	576 647	567 929	657 105	5 234 590
Intervention	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investissement	48 480	46 528	104 509	28 395	131 017	80 655	98 051	2 576	126 017	175 709	153 033	358 207	1 353 178
<b>B2. Dépenses sur recettes fléchées</b>	171 828	93 567	181 089	306 794	18 129	336 269	182 036	20 471	441 304	136 405	315 984	356 774	2 560 650
Personnel	0	1 612	9 656	6 275	6 275	6 275	6 884	0	2 933	4 664	8 075	6 116	58 766
Fonctionnement	41 758	13 747	8 234	966	1 260	24 970	9	1 316	515	18 105	1 361	1 101	113 342
Intervention	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Investissement	130 070	78 209	163 199	299 553	10 594	305 023	175 143	19 155	437 856	113 636	306 548	349 557	2 388 542
<b>B3. Opérations non budgétaires</b>	2 558 269	196 291	153 525	-264 032	68 830	227 748	-25 388	2 750 888	-2 527 232	311 571	-2 345 006	115 338	1 220 801
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	0	0	0	0	0	0	0
Dépôts et cautionnements	0	0	0	0	0	300	0	0	350	0	0	0	650
<b>Opérations gérées en compte de tiers</b>	2 558 269	196 291	153 525	-264 032	68 830	227 748	-25 388	2 750 888	-2 527 232	311 221	-2 345 006	115 338	1 220 151
TVA décaissée	46 557	21 271	58 868	58 677	12 057	66 479	55 558	12 823	67 304	60 918	109 383	113 051	682 945
Dispositif d'intervention pour comptes de tiers : décaiss	63 380	67 841	44 756	24 684	1 382	0	15 200	0	30 133	150 259	39 270	3 820	440 724
Autres décaissements d'opérations gérées en comptes	2 448 332	107 179	49 902	-347 393	55 391	160 969	-96 146	2 738 065	-2 624 670	100 045	-2 493 659	-1 533	96 482
<b>B. TOTAL</b>	3 138 268	3 252 190	3 632 835	2 879 586	2 695 786	3 255 444	3 138 929	2 966 764	3 529 224	3 641 341	3 732 759	4 130 800	39 993 926
<b>(2) SOLDE DU MOIS = A - B</b>	3 910 351	-2 962 499	-3 076 172	4 804 023	-1 297 820	-1 297 182	8 074 397	-2 229 712	-2 766 637	1 213 212	1 611 248	-1 823 553	4 159 658
<b>SOLDE CUMULE (1) + (2)</b>	9 404 642	6 442 143	3 365 971	8 169 995	6 872 175	5 574 993	13 649 390	11 419 678	8 653 041	9 866 253	11 477 501	9 653 949	9 653 949

**Tableau 8**  
**Opérations liées aux recettes fléchées**

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

	Antérieures à 2020 Non dénouées	2020	2021	2022	2023	2024
<b>Position de financement des opérations fléchées en début d'exercice (a)</b>		<b>708 160</b>	<b>299 409</b>	<b>- 146 226</b>	<b>- 167 724</b>	<b>- 131 881</b>
<b>Recettes fléchées (b)</b>	<b>1 199 219</b>	<b>1 350 065</b>	<b>2 900 177</b>	<b>2 579 587</b>	<b>589 456</b>	<b>131 880</b>
Financements de l'État fléchés						
Autres financements publics fléchés	1 199 219	1 350 065	2 900 177	2 579 587	589 456	131 880
Mécénat fléché						
Autres recettes fléchées						
<b>Dépenses sur recettes fléchées (c)</b>	<b>1 659 683</b>	<b>2 560 650</b>	<b>3 419 444</b>	<b>2 674 716</b>	<b>627 243</b>	<b>0</b>
Personnel						
AE=CP	28 984	58 766	314 951	257 319	208 365	
Fonctionnement						
AE	138 352	94 320	904 493	595 890	418 878	
CP	93 184	113 342	904 493	633 304	418 878	
Intervention						
AE						
CP						
Investissement						
AE	2 568 244	2 023 081	2 200 000	1 130 092		
CP	1 537 514	2 388 542	2 200 000	1 784 093		
<b>Solde budgétaire de l'exercice résultant</b>	<b>-460 463</b>	<b>-1 210 585</b>	<b>-519 267</b>	<b>-95 129</b>	<b>-37 788</b>	<b>131 880</b>

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.

<b>Autofinancement des opérations fléchées (d)</b>	1 736 729	820 000	73 631	73 631	73 631	
<b>Opérations de trésorerie (décaissements) financées par recettes fléchées (e)</b>	568 106	18 166				
<b>Position de financement des opérations fléchées en fin d'exercice (a) + (b) - (c) + (d) - (e)</b>	<b>708 160</b>	<b>-408 751</b>	<b>-445 636</b>	<b>-21 498</b>	<b>35 844</b>	<b>131 880</b>

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 2020	AE consommées au titre des années antérieures à 2020	AE reportées ou reprogrammées en année 2020	AE nouvelles ouvertes en année 2020	Total des AE ouvertes pour l'année 2020	CP ouverts au titre des années antérieures à 2020	CP consommés au titre des années antérieures à 2020	CP reportés ou reprogrammés en année 2020	CP nouveaux ouverts en année 2020	Total des CP ouverts pour l'année 2020	Restes à engager en fin d'année 2020 (AE)	Restes à payer sur AE consommées en fin d'année 2020 (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-2019-0176 EVOLUTION CD10 - 2019	1 200 000	500 000	327 131	172 869	525 746	698 615	500 000	219 753	280 247	418 368	698 615	174 254	107 378
<b>Total programmes pluriannuels d'investissement</b>	<b>1 200 000</b>	<b>500 000</b>	<b>327 131</b>	<b>172 869</b>	<b>525 746</b>	<b>698 615</b>	<b>500 000</b>	<b>219 753</b>	<b>280 247</b>	<b>418 368</b>	<b>698 615</b>	<b>174 254</b>	<b>107 378</b>
OPE-2016-0086 ACTIVE NANOPHOT - LN1606J	345 565	323 127	303 104	-	-	-	351 204	302 756	-	-	-	42 461	349
OPE-2016-0091 TEMPORAL - LM1602J	241 152	199 077	194 452	2 000	-	2 000	199 077	194 197	2 000	2 000	4 700	255	
OPE-2016-0126 QNANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J	55 000	48 782	47 299	-	-	-	48 782	47 290	-	-	7 701	9	
OPE-2016-0127 D.FORM - CR ACAL - LA1602J	54 500	49 543	45 291	3 388	4 505	7 893	49 543	45 207	3 388	4 505	7 893	1 316	84
OPE-2016-0130 VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J	27 500	22 418	17 207	4 311	4 964	9 275	17 207	12 418	4 311	4 964	9 275	1 018	0
OPE-2016-0131 SIMULND - CR ACAL - LA1605J	54 500	51 822	43 527	3 073	-	3 073	51 822	43 527	3 073	-	3 073	7 900	-
OPE-2016-0140 RESEED - LA1606J	56 362	34 100	24 177	104	27 984	28 088	34 776	23 456	10	28 078	28 088	4 098	720
OPE-2016-0144 VRES - FEDER - PST2 ER1604J	27 500	22 619	17 489	4 029	4 964	8 993	23 242	17 489	4 029	4 964	8 993	1 018	-
OPE-2016-0145 SIMULND FEDER - LA1608J	54 500	57 564	51 067	3 319	-	3 319	57 564	51 068	3 319	-	3 319	114	0
OPE-2016-0147 QNANOSCOPY FEDER - LN1612J	57 255	58 786	57 048	-	-	-	58 786	57 048	-	-	-	79	128
OPE-2016-0148 D.FORM FEDER - LA1610J	57 150	49 496	44 404	3 589	6 486	10 075	49 496	44 322	3 589	6 486	10 075	2 671	83
OPE-2016-0149 CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057	139 000	126 959	115 750	6 809	4 582	11 391	126 959	115 545	6 809	4 582	11 391	11 859	205
OPE-2016-0151 A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	110 000	55 550	47 512	6 636	-	6 636	55 550	47 490	6 636	-	6 636	55 852	22
OPE-2016-0152 OCEHIP - FEDER - LO1602J	110 000	79 931	75 464	876	-	876	79 931	75 996	876	-	876	33 660	68
OPE-2016-0153 MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	55 000	57 606	49 089	3 842	-	3 842	57 606	49 089	3 842	-	3 842	2 069	-
OPE-2016-0154 GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	55 000	31 408	28 732	1 847	-	1 847	31 408	28 731	1 847	-	1 847	24 421	1
OPE-2017-0005 CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029	139 000	141 870	122 668	7 231	3 883	11 115	141 870	122 487	7 231	3 883	11 115	5 218	180
OPE-2017-0007 BISONS - MINISTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062	170 059	187 628	156 528	310	-	310	191 876	155 960	310	-	310	13 221	568
OPE-2017-0031 Encadrement de thèse N. BURGER chez Vigliok - 15TT107	21 265	18 000	4 268	2 500	3 559	6 059	18 000	4 268	2 500	3 559	6 059	10 938	-
OPE-2017-0035 Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	525 000	306 862	287 591	19 271	160 862	180 133	306 262	282 722	23 540	156 593	180 133	57 276	4 869
OPE-2017-0039 ALMARIS - ANR - 15RE181	43 222	42 800	6 656	27 444	5 959	33 403	35 600	6 567	27 533	5 870	33 403	3 163	89
OPE-2017-0042 ODISSEA - ANR - 16RE081	221 275	240 500	131 809	67 000	-	67 000	240 500	131 469	67 000	-	67 000	22 466	340
OPE-2017-0043 Chaire SilverTech-Fondation UTT	199 200	70 832	42 314	23 554	8 200	31 754	70 832	42 380	23 554	8 134	31 688	125 132	0
OPE-2017-0048 PRUDENCE - ANR - 13RE037	67 332	70 726	55 413	6 440	-	6 440	70 726	55 396	6 440	-	6 440	5 479	17
OPE-2017-0049 Cession de droits de PI - SAS PIVERT - 16TT079	177 329	83 002	25 744	9 722	0	9 722	62 537	25 744	9 722	0	9 722	141 863	-
OPE-2017-0051 Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	60 000	60 287	27 143	500	-	500	60 287	26 567	1 000	-	1 000	32 357	76
OPE-2017-0054 Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI	20 736	10 200	3 036	4 536	10 000	15 536	10 000	2 961	7 039	4 461	11 500	6 200	75
OPE-2017-0069 DEFACTO - ANR	106 531	90 897	80 040	952	9 800	10 752	90 897	79 688	952	9 800	10 752	15 739	352
OPE-2017-0073 Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moye	43 600	5 000	3 321	-	-	-	5 000	3 321	-	-	-	40 279	-
OPE-2017-0078 Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - 16	30 600	39 454	23 197	1 282	-	1 282	39 454	22 966	1 282	-	1 282	6 121	232
OPE-2017-0080 Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cadre d	30 000	26 000	10 474	2 000	-	2 000	26 000	10 382	2 000	-	2 000	17 526	92
OPE-2017-0083 Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Citie	19 600	17 260	15 680	-	-	-	17 260	14 100	1 580	-	1 580	3 920	-
OPE-2017-0112 Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020	45 000	18 000	8 033	9 967	14 533	24 500	18 000	8 033	9 967	14 533	24 500	12 467	-
OPE-2017-0135 RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO	82 069	93 513	65 333	8 754	-	8 754	93 513	54 613	19 474	0	19 474	7 981	0
OPE-2017-0136 RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO	75 990	94 329	62 371	11 717	-	11 717	94 329	52 161	21 927	0	21 927	1 901	0
OPE-2017-0137 RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD	62 989	52 215	41 528	4 100	7 936	12 036	52 215	41 414	4 214	7 822	12 036	9 425	114
OPE-2017-0138 RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD	58 324	49 486	39 409	3 491	10 666	14 157	49 486	39 055	3 845	10 312	14 157	4 758	354
OPE-2017-0145 Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP	125 000	30 981	11 339	3 000	50 000	53 000	30 981	10 812	3 000	50 000	53 000	60 661	527
OPE-2017-0147 Big Data	24 000	25 371	0	23 591	0	23 591	24 000	23 451	140	0	140	409	0
OPE-2017-0154 MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	90 000	70 906	30 883	22	18 978	19 000	70 906	70 883	22	18 978	19 000	117	-
OPE-2017-0155 BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	40 000	39 526	474	4 537	5 011	40 000	39 526	474	4 537	5 011	1 963	-
OPE-2017-0156 YEMANJA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	24 324	24 323	1	22 175	22 176	24 324	24 323	1	22 175	22 176	1	-
OPE-2017-0157 GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	46 500	23 676	23 675	1	20 256	20 257	23 676	23 675	1	20 256	20 257	2 568	-
OPE-2017-0161 BOAT - ADEME	62 044	57 648	45 730	9 617	6 696	16 313	56 168	45 491	10 678	-	10 678	16 313	240
OPE-2017-0162 LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	51 800	23 658	23 657	1	21 799	21 800	23 658	23 657	1	21 799	21 800	6 343	-
OPE-2017-0163 ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	23 721	23 720	1	22 499	22 500	23 721	23 720	1	22 499	22 500	280	-
OPE-2017-0164 ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	49 150	22 500	22 421	79	22 421	22 500	22 500	22 421	79	22 421	22 500	4 229	-
OPE-2017-0165 OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	22 809	22 808	1	13 181	13 182	22 809	22 808	1	13 181	13 182	10 510	-
OPE-2017-0166 SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	40 168	36 129	4 038	6 332	10 370	40 168	36 129	4 038	6 332	10 370	1	-
OPE-2017-0169 Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17TT0	45 000	27 400	21 001	6 399	10 600	16 999	28 080	21 001	7 079	9 920	16 999	7 000	-
OPE-2017-0170 Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050	45 000	26 905	25 814	1 091	8 909	10 000	26 905	24 939	1 966	8 034	10 000	9 186	875
OPE-2017-0171 Contrat de collaboration de recherche pour création assistant conv	58 333	45 720	45 378	342	858	1 200	45 247	45 247	473	727	1 200	11 755	131
OPE-2017-0172 Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16TT02	48 000	22 580	12 516	10 063	15 737	25 800	22 665	11 934	10 646	15 154	25 800	9 684	583
OPE-2017-0174 Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique ampli	25 626	25 626	25 560	0	-	-	25 626	25 560	0	-	-	66	0
OPE-2017-0175 NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	20 201	20 200	1	25 009	25 010	20 201	20 200	1	25 009	25 010	1 290	-
OPE-2017-0177 CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	46 500	33 252	33 251	1	13 248	13 249	33 252	33 251	1	13 248	13 249	-	-
OPE-2017-0179 Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fond	108 000	64 200	35 188	29 012	23 190	52 202	64 200	35 146	29 054	23 148	52 202	20 610	42
OPE-2017-0182 Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	96 667	51 912	24 817	4 183	24 817	29 000	51 912	47 728	4 183	24 817	29 000	19 939	-
OPE-2017-0184 POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	31 830	31 830	0	13 750	13 750	31 830	31 830	0	13 750	13 750	920	-
OPE-2017-0185 POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	46 500	31 896	31 832	64	13 896	13 750	31 896	31 832	64	13 686	13 750	918	-
OPE-2017-0186 OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	23 250	22 532	22 275	-	-	-	22 532	22 275	-	-	-	975	-

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES  
COMPTES FINANCIERS 2020

OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUELLE	23 250	-	-	-	17 500	17 500	-	-	-	17 500	17 500	5 750	-
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	17 000	16 702	298	16 602	16 900	17 000	16 702	298	16 602	16 900	12 898	-
OPE-2017-0196	SMFLUONA ANR	191 776	133 600	84 149	30 446	39 606	70 052	133 600	82 922	31 673	38 379	70 052	37 575	1 227
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059	40 000	32 466	31 845	100	-	100	30 839	33 171	100	30 839	100	8 055	1 006
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	23 750	23 175	12 658	-	-	-	23 175	11 483	946	0	946	11 092	229
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	45 000	27 250	25 582	8 679	10 342	27 360	25 312	21 483	2 048	8 568	10 616	9 071	0
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	45 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45 000	-
OPE-2017-0212	DECISION ANR	244 997	246 893	218 726	401	2 748	3 149	248 163	218 236	1 060	2 089	3 149	23 122	490
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	46 500	41 200	40 762	438	4 562	5 000	41 200	40 762	438	4 562	5 000	738	-
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métalliques	37 666	37 666	37 660	-	-	-	37 666	37 660	-	-	-	7	-
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotuelle de Q. CHATENET avec EDF-ETS-17TT086	60 000	21 385	10 453	9 604	14 640	21 385	10 453	5 036	9 604	14 640	34 902	5	-
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	439 351	179 775	165 813	13 962	119 362	133 324	179 775	159 983	19 792	113 532	133 324	140 214	5 830
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	250 564	206 856	116 564	58 456	41 244	99 700	206 856	115 862	59 155	40 545	99 700	34 303	699
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	82 500	40 500	32 065	4 760	22 421	27 181	40 500	32 065	4 760	22 421	27 181	23 254	0
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	28 250	29 345	23 968	3 300	-	3 300	29 345	23 043	3 300	-	3 300	982	925
OPE-2018-0116	NANOAssemblage 3D - FEDER	43 900	33 642	32 848	1 690	4 310	6 000	34 140	33 148	992	4 709	5 701	5 052	0
OPE-2018-0117	CERA FEDER	44 575	30 180	24 748	5 432	11 248	16 680	30 145	24 731	5 415	11 265	16 680	3 147	18
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD	13 500	20 224	7 978	5 522	-	5 522	20 224	6 718	5 522	-	5 522	0	1 260
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	219 676	139 125	127 220	7 757	68 931	76 688	139 125	127 050	7 928	68 760	76 688	15 768	170
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	23 000	27 000	14 901	5 456	2 642	8 099	27 000	14 855	5 503	2 596	8 099	-	47
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des p	20 000	20 298	16 161	-	35	35	20 298	16 161	-	35	35	3 804	-
OPE-2018-0300	VEINTREE ACCESS - FEDER	64 327	14 447	12 447	-	-	-	14 447	12 447	-	-	-	51 880	-
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du	2 080	-	-	-	1 664	1 664	-	-	-	1 664	1 664	416	-
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	90 000	27 000	25 458	1 542	21 458	23 000	27 000	25 221	1 779	21 221	23 000	41 542	237
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	45 000	6 000	349	4 000	776	4 776	6 000	279	4 000	776	4 776	39 875	70
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	73 500	16 684	13 509	318	0	318	16 684	13 509	318	0	318	59 673	0
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est	46 500	18 870	18 632	238	14 762	15 000	18 632	18 632	238	14 762	15 000	12 868	-
OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques via na	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 Con	46 500	18 630	18 528	102	14 898	15 000	18 630	18 528	102	14 898	15 000	12 972	-
OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10	46 500	18 630	18 527	103	14 897	15 000	18 630	18 527	103	14 897	15 000	12 973	-
OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région Grand Est	46 500	18 630	18 527	103	15 629	15 732	18 630	18 527	103	15 629	15 732	12 241	-
OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10	46 500	18 630	18 528	102	15 631	15 733	18 630	18 528	102	15 631	15 733	12 239	-
OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIFBADD - CD10	46 500	37 254	37 118	137	7 364	7 500	37 254	37 118	137	7 364	7 500	1 883	-
OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE - CD10	46 500	37 244	37 107	137	7 296	7 433	37 244	37 107	137	7 296	7 433	1 960	-
OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSINOT - CD10	46 500	39 034	38 897	234	7 369	7 603	39 034	38 897	234	7 369	7 603	-	0
OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10	46 500	39 076	38 939	137	7 363	7 500	39 076	38 939	137	7 363	7 500	61	-
OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Région Grand Est	46 500	24 800	24 742	58	19 735	19 794	24 800	24 742	58	19 735	19 794	1 965	-
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074	22 500	-	-	-	18 000	18 000	-	-	-	18 000	18 000	4 500	-
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 18TT	13 125	10 500	10 499	-	-	-	10 499	7 023	3 476	-	3 476	2 626	0
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	144 517	23 163	21 000	2 163	43 419	45 582	23 163	20 999	2 164	43 418	45 582	77 935	1
OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT	30 000	8 500	2 703	3 297	703	4 000	8 500	2 703	3 297	703	4 000	23 297	-
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALLIER	150 000	47 831	44 383	1 501	38 874	40 375	47 831	44 383	3 001	37 374	40 375	65 242	-
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	179 139	14 327	11 917	2 410	63 890	66 300	14 327	11 761	2 566	63 734	66 300	100 921	157
OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRABI	40 000	10 000	9 905	95	11 905	12 000	10 000	9 905	95	11 905	12 000	18 095	0
OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi BENMAMAS	30 000	11 691	10 691	1 000	4 000	5 000	11 691	10 691	1 000	4 000	5 000	14 309	-
OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'une e	172 875	56 145	53 264	2 881	44 119	47 000	54 145	52 380	1 765	45 325	47 000	72 611	884
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUDI	30 000	8 000	7 810	195	7 805	8 000	8 000	7 809	195	7 809	8 000	14 190	1
OPE-2018-0486	18TT091 - Étude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EM N	3 750	3 000	614	2 300	-	2 300	3 000	613	2 300	-	2 300	836	1
OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice BERTHIER	45 000	12 000	7 324	4 676	12 000	12 000	12 000	4 673	7 327	4 673	12 000	28 324	3
OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est	20 000	18 301	18 301	-	-	-	18 301	18 301	-	-	-	1 699	-
OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bienveillance	6 000	4 800	3 019	-	-	-	4 800	2 750	2 050	-	2 69	2 981	-
OPE-2019-0038	OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC	70 500	31 000	30 080	919	14 081	15 000	31 000	30 080	919	14 081	15 000	25 420	-
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	99 121	25 000	14 700	10 300	21 125	31 425	25 000	14 057	10 943	21 125	32 068	52 996	0
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	18 154	14 523	11 313	3 200	-	3 200	14 523	11 261	3 200	-	3 200	3 641	52
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	51 500	-	-	-	26 000	26 000	-	-	-	-	26 000	26 000	-
OPE-2019-0049	QOSINOT - FEDER - Allocation doctorale	48 500	-	-	-	23 500	23 500	-	-	-	-	23 500	25 000	-
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	51 500	26 500	26 480	20	22 818	22 838	26 500	26 480	20	22 818	22 838	2 182	-
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	49 500	1 000	-	1 000	23 500	24 500	1 000	-	1 000	23 500	24 500	25 000	-
OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS	96 000	24 000	11 693	10 507	15 493	26 000	24 000	11 691	10 509	15 491	26 000	58 307	2
OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X	10 000	-	-	-	5 000	5 000	-	-	-	-	5 000	5 000	-
OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale	49 600	27 040	27 025	4	19 996	20 000	27 040	27 025	4	19 996	20 000	2 575	-
OPE-2019-0057	OTRIF - FEDER - Allocation Doctorale	46 500	-	-	-	10 000	10 000	-	-	-	-	10 000	10 000	-
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	46 500	-	-	-	27 500	27 500	-	-	-	-	27 500	19 000	-
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	46 500	-	-	-	25 000	25 000	-	-	-	-	25 000	21 500	-
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	20 000	13 700	8 520	3 000	5 400	8 400	13 700	8 520	3 000	5 400	8 400	3 080	0
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier Ju	19 890	13 170	10 140	2 221	5 661	7 882	13 170	10 140	2 221	5 661	7 882	1 868	-
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	34 615	22 272	21 191	1 081	5 419	6 500	22 272	21 165	1 107	5 393	6 500	6 924	26
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sod	26 250	6 151	3 767	2 384	12 416	14 800	6 151	3 767	2 384	12 416	14 800	7 683	-
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulet - DGA	118 000	28 162	27 999	163	36 330	36 493	28 162	27 999	163	36 330	36 493	53 508	-
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	95 000	41 440	40 726	714	36 774	37 489	41 440	40 134	1 306	36 182	37 489	16 786	592
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habit	10 400	5 320	5 301	19	3 000	3 019	5 320	4 904	416	3 000	3 416	2 080	-
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la m	4 142	3 314	2 572	700	-	700	3 314	2 113	1 159	-	1 159	870	-
OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFine - ANR	100 000	76 235	69 036	7 197	16 359	23 556	76 235	67 471	8 762	16 011	24 773	7 408	348
OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	32 500	32 500	31 156	1 078	0	1 078	32 500	31 012	1 223	0	1 223	266	0
OPE-2019-0108	ALGORIX - Région Grand Est	52 296	18 051	15 051	-	29 520	29 520	18 051	15 051	-	29 520	29 520	7 726	-
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits élect	1 150	920	896	-	-	-	920	549	346	0	346	254	-
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération pou	22 500												

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES  
COMPTE FINANCIER 2020

OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS	10 000	10 000	10 000	-	-	-	10 000	7 255	2 745	-	2 745	-	-
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS - A	30 000	2 000	1 741	259	3 741	4 000	2 000	1 616	384	3 741	4 125	24 259	-
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	45 000	8 000	2 519	5 481	5 519	11 000	8 000	2 518	5 482	5 518	11 000	31 481	1
OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER	-	26 738	-	-	23 950	-	-	-	-	23 950	23 950	2 788	-
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	-	26 738	-	-	14 371	14 371	-	-	-	14 371	14 371	12 367	-
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	-	5 000	4 952	48	23 000	17 850	5 000	4 952	48	17 802	17 850	198	-
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	-	23 000	2 696	4	20 100	20 104	2 700	2 365	304	19 800	20 104	200	330
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur	21 850	16 078	14 548	1 387	143	1 530	16 078	14 548	1 387	143	1 530	5 772	-
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	50 000	15 136	15 135	1	12 708	12 710	15 136	15 135	1	12 708	12 710	22 156	-
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultation - EDITUS	8 550	3 720	3 202	481	3 156	3 638	3 720	3 018	666	2 972	3 638	1 710	184
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs	20 000	5 000	4 953	47	14 803	14 850	5 000	4 953	47	14 803	14 850	197	-
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	-	32 550	-	-	7 948	7 948	-	-	-	7 948	7 948	24 602	-
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	165 600	18 459	18 213	246	44 238	44 484	18 459	18 213	246	44 238	44 484	102 903	-
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	-	32 550	-	-	15 500	15 500	-	-	-	15 500	15 500	17 050	-
OPE-2019-0197	PRONANO - SIC - FEDER	-	23 000	-	-	23 000	23 000	-	-	-	23 000	23 000	-	-
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique...cupule individuelle de pro	26 738	5 707	3 063	2 644	17 627	20 272	5 707	2 474	3 233	17 039	20 272	3 403	588
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	53 000	2 000	720	1 280	24 320	25 600	2 000	720	1 280	24 320	25 600	26 680	-
OPE-2019-0205	ARCO - SIC - FEDER	23 000	22 999	22 133	273	2	275	22 999	22 127	273	2	275	592	6
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du prolet SMA	1 500	300	256	44	1 156	1 200	300	256	44	1 156	1 200	44	-
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	16 897	10 750	10 737	8	3 493	3 501	10 750	10 737	8	3 493	3 501	2 659	-
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	40 346	15 493	14 855	276	20 990	21 266	14 993	14 739	254	21 119	4 225	4 225	9
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	40 000	8 898	8 860	38	21 533	21 571	8 898	8 860	38	21 533	21 571	9 569	-
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des rése	-	8 333	-	-	6 666	6 666	-	-	-	6 666	6 666	1 667	-
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographi	4 000	3 200	1 482	23	1 695	1 718	3 200	538	967	1 695	2 662	800	-
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	12 390	12 390	744	11 646	-	11 646	12 390	744	11 646	-	11 646	-	-
OPE-2019-0289	Nano Intégration - Soutien Jeunes Chercheurs - Région Grand Est	20 000	-	-	-	20 000	20 000	-	-	-	20 000	20 000	-	-
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	144 768	11 470	11 187	925	41 781	42 706	11 470	11 188	282	42 424	42 706	90 875	0
OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post'doc - ARAYMOND RAYCE	135 000	13 547	13 473	51	71 049	71 100	13 547	13 473	51	71 049	71 100	50 427	-
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevet au profit de la société AQUILAE	50 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50 000	-
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	-	8 960	-	-	4 000	4 000	-	-	-	4 000	4 000	4 960	-
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	46 500	3 718	3 711	7	15 765	15 772	3 718	3 711	7	15 765	15 772	27 017	-
OPE-2019-0326	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	46 500	-	-	-	15 793	15 793	-	-	-	15 793	15 793	30 707	-
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500	-	-	-	15 230	15 230	-	-	-	15 230	15 230	31 270	-
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500	-	-	-	29 800	29 800	-	-	-	29 800	29 800	16 700	-
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500	-	-	-	32 471	32 471	-	-	-	32 471	32 471	14 029	-
OPE-2019-0337	Fraïl Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	-	9 000	-	-	4 000	4 000	-	-	-	4 000	4 000	5 000	-
OPE-2019-0338	19TT049 - Consultance "Ateliers des Territoires" - DGLAN	-	10 000	-	-	8 000	8 000	-	-	-	8 000	8 000	2 000	-
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisft - LEVISYS	200 000	16 000	13 586	2 414	133 624	136 038	10 000	9 197	803	135 235	136 038	50 376	4 389
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	-	15 000	-	-	15 000	15 000	-	-	-	15 000	15 000	-	-
OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500	2 500	2 474	26	15 746	15 772	2 500	2 474	26	15 746	15 772	28 254	-
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	188 640	500	229	271	36 829	37 100	500	212	288	36 812	37 100	151 311	17
OPE-2019-0365	Omicron ANR	-	157 788	-	-	40 500	40 500	-	-	-	40 500	40 500	117 288	-
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	244 603	-	-	-	47 886	47 886	-	-	-	47 886	47 886	196 717	-
OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI	-	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000	-
OPE-2019-0381	TempoScopy ANR	-	237 649	-	-	65 000	65 000	-	-	-	65 000	65 000	172 649	-
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	-	9 005	-	-	9 005	9 005	-	-	-	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	27 500	-	-	-	27 500	27 500	-	-
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement pro	-	60 000	-	-	50 000	50 000	-	-	-	50 000	50 000	10 000	-
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA	160 000	0	-	0	40 702	40 702	0	-	0	40 702	40 702	119 298	-
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	-	102 654	-	-	63 246	63 246	-	-	-	63 246	63 246	39 408	-
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYE	-	1 347	-	-	1 347	-	-	-	-	1 347	-	-	-
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Chauo	-	1 667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 667	-
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	-	7 000	-	-	5 600	5 600	-	-	-	5 600	5 600	1 400	-
OPE-2019-0401	Convention de participation au financement d'une thèse Fabrice AS	-	15 000	-	-	15 000	15 000	-	-	-	15 000	15 000	-	-
OPE-2020-0010	Fonctionnement CAMPUS FRANCE Milagre MANHIQUE	-	12 000	-	-	4 000	4 000	-	-	-	4 000	4 000	8 000	-
OPE-2020-0011	Fonctionnement CAMPUS FRANCE José HLUNGUANE	-	12 000	-	-	4 000	4 000	-	-	-	4 000	4 000	8 000	-
OPE-2020-0021	19TT097 - Prestation d'analyse biostatistique d'échantillons - CONN	-	10 720	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 720	-
OPE-2020-0024	19TT052 - Contrat de mission consultation - NAMKIN	-	6 000	-	-	2 000	2 000	-	-	-	2 000	2 000	4 000	-
OPE-2020-0026	19TT061 - Accompagnement de thèse de Q. N. H. TRAN - OPTA LP	-	10 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000	-
OPE-2020-0027	20TT003 - Consultance N. MATTA - HITACHI	-	4 000	-	-	3 200	3 200	-	-	-	3 200	3 200	800	-
OPE-2020-0028	Spor@geNum - URCA ESR Champardennais	-	4 300	-	-	4 300	4 300	-	-	-	4 300	4 300	-	-
OPE-2020-0030	SURFLEXFATIGUE - REGION - Allocation Doctorale 2019-2022	-	46 500	-	-	15 000	15 000	-	-	-	15 000	15 000	31 500	-
OPE-2020-0035	19TT070 - Contrat technique pour l'organisation d'une journée "Sec	-	4 480	-	-	2 550	2 550	-	-	-	2 550	2 550	1 930	-
OPE-2020-0043	19TT103 - Développement de nouvelles fonctionnalités logiciel HYP	-	24 000	-	-	19 200	19 200	-	-	-	19 200	19 200	4 800	-
OPE-2020-0044	19TT060 - Collaboration Thèse CIFRE - Adrien Wartelle - CHT	-	34 000	-	-	418	418	-	-	-	418	418	33 582	-
OPE-2020-0045	Délégation budgétaire 2020 pour colloques scientifiques de taille in	-	13 000	-	-	13 000	13 000	-	-	-	13 000	13 000	-	-
OPE-2020-0051	19TT046 - Chaire Industrielle Twin Digital - SNCF RESEAU	-	146 000	-	-	30 000	30 000	-	-	-	30 000	30 000	116 000	-
OPE-2020-0058	20TT020 - Prestation d'encadrement de Thibault TRIARES	-	3 900	-	-	1 920	1 920	-	-	-	1 920	1 920	1 980	-
OPE-2020-0061	EUR NANO-PHOT (IA) - ANR	-	3 350 000	-	-	132 626	132 626	-	-	-	132 626	132 626	3 217 374	-
OPE-2020-0062	DRD-19 « Dépistage rapide et décentralisé du Covid 19 par capteur	-	172 120	-	-	106 900	106 900	-	-	-	106 900	106 900	65 220	-
OPE-2020-0067	20TT001 - Contrat de thèse - VALAUBIA	-	190 000	-	-	24 392	24 392	-	-	-	24 392	24 392	165 608	-
OPE-2020-0068	20TT023 - Prestation conception d'outil d'aide à la décision - Engie	-	15 000	-	-	12 000	12 000	-	-	-	12 000	12 000	3 000	-
OPE-2020-0079	Stage Ihab TAKLANTI- Urgence climatique, sustème web pour l'état	-	3 331	-	-	3 331	3 331	-	-	-	3 331	3 331	-	-
OPE-2020-0082	20TT022 - Contrat de cession de licence logiciel - SHANGHAI SHENG	-	150 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150 000	-
OPE-2020-0103	20TT004 - Accompagnement thèse CIFRE M. LALEVEE - ECP CORPO	-	60 000	-	-	10 400	10 400	-	-	-	5 000	5 000	49 600	5 400
OPE-2020-0106	NOTOR - URCA	-	9 300	-	-	6 300	6 300	-	-	-	6 300	6 300	3 000	-
OPE-2020-0112	20TT032 - Cession de brevet - SURYS	-	20 000	-	-	5 200	5 200	-	-	-	5 200	5 200	14 800	-

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES  
COMPTE FINANCIER 2020

OPE-2020-0118	20TT026 - Contrat de collaboration de recherche SCMA	139 000	-	-	-	25 500	25 500	-	-	-	25 500	25 500	113 500	-
OPE-2020-0121	19TT050 - Contrat de thèse CIFRE Kanika TUTEJA - NAVER LABS	40 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 000	-
OPE-2020-0123	20TT011 - Prestation N° 2 - EPTB Seine Grand Lacs	2 430	-	-	-	1 944	1 944	-	-	-	1 944	1 944	486	-
OPE-2020-0126	OPTIMALITY - AMI Numérique Région Grand Est	47 287	-	-	-	15 000	15 000	-	-	-	15 000	15 000	32 287	-
OPE-2020-0128	Conférence des financeurs de la prévention de la perte d'autonomie	99 000	-	-	-	17 000	17 000	-	-	-	17 000	17 000	82 000	-
OPE-2020-0130	20TT015 - WP1 - Contrat de collaboration de recherche - ADESOFT	30 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 000	-
OPE-2020-0132	19TT072 - Collaboration de thèse CIFRE S. OUIJANA - BRODART	40 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 000	-
OPE-2020-0133	GAMMA 3D - AMI Numérique - Région Grand Est	42 000	-	-	-	17 049	17 049	-	-	-	17 049	17 049	24 951	-
OPE-2020-0135	BAS CARBONE BLOCKCHAIN - AMI NUMERIQUE - REGION GRAND EST	35 050	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35 050	-
OPE-2020-0140	Chaire ANTICIPER ET AGIR - FONDATION UTT	234 000	-	-	-	10 800	10 800	-	-	-	10 800	10 800	223 200	-
OPE-2020-0168	20TT034 - Fiche d'application "Construire l'accélérateur Jumeau Nu	150 500	-	-	-	70 000	70 000	-	-	-	70 000	70 000	80 500	-
OPE-2020-0196	19TT038 - Thèse CIFRE Clément CORMI - CHT	34 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34 000	-
OPE-2020-0204	RESANTIA - Projet AAP résilience Grand Est - Région Grand Est	50 000	-	-	-	9 375	9 375	-	-	-	9 375	9 375	40 625	-
OPE-2020-0205	REAAACC - AAP Résilience Grand Est - Région Grand Est	69 656	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69 656	-
OPE-2020-0254	20TT055 - Réalisation de dispositifs émissifs à base de couches en S	10 913	-	-	-	2 814	2 814	-	-	-	2 524	2 524	8 099	290
OPE-2020-0255	20TT052 - Prestation pour le développement d'une plateforme MO	8 850	-	-	-	5 000	5 000	-	-	-	5 000	5 000	3 850	-
OPE-2020-0273	20TT025 - Convention de création LabCom DITEC - IFTH	60 000	-	-	-	500	500	-	-	-	500	500	59 500	-
OPE-2020-0299	20TT065 - Financement de thèse UNIVERSITE FRANCHE COMTE	38 070	-	-	-	2 500	2 500	-	-	-	2 500	2 500	35 570	-
OPE-2020-0378	Convention de participation au financement d'une thèse : Fabrice A	15 000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 000	-
CPER	CPER	6 280 471	2 800 167	2 800 167	-	1 365 646	1 365 646	1 844 661	1 844 661	-	1 815 584	1 815 584	2 114 658	505 568
<b>total contrats de recherche</b>		<b>24 527 059</b>	<b>9 141 732</b>	<b>8 039 298</b>	<b>575 910</b>	<b>4 856 705</b>	<b>5 432 615</b>	<b>8 192 601</b>	<b>7 017 180</b>	<b>627 971</b>	<b>5 284 025</b>	<b>5 911 995</b>	<b>11 055 146</b>	<b>542 738</b>
Op. 1		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Op. 2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Op. 3		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>total contrats de formation continue</b>														
OPE-2019-0007	ASICIAO	494 185	58 775	58 775	-	38 423	38 423	58 240	58 240	-	25 642	25 642	396 987	13 316
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	539 823	387 966	117 613	270 354	-	270 354	387 966	105 084	282 883	-	282 883	151 857	-
OPE-2018-0418	GRD_EST_MOSE-FIC	26 950	4 500	775	3 725	-	3 725	4 500	775	3 725	-	3 725	22 450	-
OPE-2018-0378	PACTE ACTION 2 : ROBOTS	248 148	169 698	149 616	20 082	-	20 082	130 232	31 219	99 013	39 466	138 479	78 450	-
OPE-2018-0377	PACTE - ACTION 1 : PHOTONIQUE 4.0	251 400	182 615	121 977	60 638	-	60 638	182 615	121 977	60 638	-	60 638	68 785	-
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	142 203	95 339	74 724	20 615	135 385	156 000	91 431	74 702	16 729	-	16 729	88 521	139 293
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISJ PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITUT SA	457 363	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	457 363	-
OPE-2019-0339	LES CORDEES 2019 - 2020	32 500	5 000	4 998	2	8 480	8 482	5 000	4 970	30	8 480	8 510	19 020	-
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	15 300	28 472	703	27 768	-	27 768	28 472	703	27 768	-	27 768	13 172	-
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT - Simuler pour optimiser et Media	43 498	-	13 951	12 729	-	12 729	26 679	13 951	12 729	-	12 729	16 819	-
OPE-2019-0356	Erasmus+European - La Technological University Dublin (TU Dublin)	2 000	2 000	1 670	330	-	330	2 000	1 369	631	-	631	-	-
OPE-2019-0163	Partenaire Campus Bronze - CODILOG / FONDATION	3 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 500	-
OPE-2019-0178	ImmerSup - portail numérique interactif d'orientation active et de p	12 000	-	-	-	5 351	5 351	-	-	-	5 351	5 351	6 649	-
OPE-2019-0189	APPUI IMPLANTATION MASTER HSE - MOZAMBIQUE	12 000	500	208	293	-	293	500	208	293	-	293	11 500	-
OPE-2019-0342	EGALITE DES CHANCES 2019-2020	15 000	7 000	1 694	5 306	138	5 445	7 000	1 273	5 727	138	5 865	7 862	0
OPE-2020-0009	Année univ 2019 / 2020 : FSDIE - CVEC - SPORT - SANTE	159 586	-	-	-	23 932	23 932	-	-	-	23 932	23 932	135 654	0
OPE-2020-0119	EGALITE DES CHANCES ANNEE SCOLAIRE 2020-2021	10 000	-	-	-	890	890	-	-	-	890	890	9 110	-
OPE-2020-0120	Projet AILES	284 330	-	-	-	13 520	13 520	-	-	-	13 520	13 520	270 810	-
OPE-2020-0257	LUDEIA - EUT+	445 921	-	-	-	5 000	5 000	-	-	-	5 000	5 000	440 921	-
OPE-2020-0258	EUT_APUnivE	1 325 365	-	-	-	5 701	5 701	-	-	-	5 701	5 701	1 319 664	-
OPE-2020-0002	PIA-ANR	400 000	-	-	-	110 413	110 413	-	-	-	110 413	110 413	289 587	-
OPE-2020-0240	Année univ 2020 / 2021 : FSDIE - CVEC - SPORT - SANTE	55 398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55 398	-
<b>Total contrats de l'enseignement</b>		<b>4 976 470</b>	<b>968 544</b>	<b>546 703</b>	<b>421 841</b>	<b>347 233</b>	<b>769 074</b>	<b>924 636</b>	<b>414 470</b>	<b>510 166</b>	<b>238 533</b>	<b>748 699</b>	<b>3 660 693</b>	<b>152 608</b>
<b>Total</b>		<b>30 703 529</b>	<b>10 610 276</b>	<b>8 913 132</b>	<b>1 170 620</b>	<b>5 729 684</b>	<b>6 900 304</b>	<b>9 617 237</b>	<b>7 651 403</b>	<b>1 418 384</b>	<b>5 940 925</b>	<b>7 359 309</b>	<b>14 890 093</b>	<b>802 724</b>
<b>pour information, répartition des opérations pluriannuelles par enveloppes :</b>														
Ss total personnel				3 614 618						3 614 619				
Ss total fonctionnement et intervention				1 709 489						1 594 101				
Ss total investissement				3 589 025						2 442 684				

**B - Recettes**

Opérations	Montant de l'opération	Prélèvement sur la trésorerie	Financements extérieurs			
			Montant	Encaissements au titre des années antérieures de 2020	Encaissements pour l'année 2020	Restes à encaisser
	(1)	(14)	(15)=(1)-(14)	(16)	(17)	(18)=(15)-(16)-(17)
OPE-2019-0176	EVOLUTION CD10 - 2019	1 200 000	-	350 000	700 000	150 000
<b>Total programmes pluriannuels d'investissement</b>	<b>1 200 000</b>	<b>-</b>	<b>1 200 000</b>	<b>350 000</b>	<b>700 000</b>	<b>150 000</b>
OPE-2016-0086	ACTIVE NANOPHOT - LN1606J	345 565	-	207 339	-	138 226
OPE-2016-0091	TEMPORAL - LM1602J	241 152	-	151 101	-	90 051
OPE-2016-0126	QANANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J	55 000	-	22 000	11 000	22 000
OPE-2016-0127	D.FORM - CR ACAL - LA1602J	54 500	-	21 800	10 900	21 800
OPE-2016-0130	VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J	27 500	-	27 500	10 092	17 408
OPE-2016-0131	SIMULND - CR ACAL - LA1605J	54 500	-	21 800	10 900	21 800
OPE-2016-0140	RESEED - LA1606J	56 362	-	27 054	9 018	20 290
OPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J	27 500	-	27 500	16 455	11 045
OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J	54 500	-	14 043	16 350	24 107
OPE-2016-0147	QANANOSCOPY FEDER - LN1612J	57 255	-	15 968	19 652	21 636

OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J	57 150	57 150	2 120	-	55 030
OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057	139 000	139 000	-	-	139 000
OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	110 000	110 000	14 983	15 614	79 403
OPE-2016-0152	OCCENIP - FEDER - LO1602J	110 000	110 000	13 633	19 200	77 167
OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	55 000	55 000	4 977	-	50 023
OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	55 000	55 000	9 621	-	45 380
OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029	139 000	139 000	-	-	139 000
OPE-2017-0007	BISONS - MINISTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062	170 059	170 059	51 018	-	119 041
OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Vigliok - 15TT107	21 265	21 265	10 000	-	11 265
OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	525 000	525 000	363 600	112 211	49 189
OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	43 222	43 222	20 748	6 916	15 558
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	221 275	221 275	141 616	-	79 659
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	199 200	199 200	166 800	32 400	-
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	67 332	67 332	40 398	-	26 934
OPE-2017-0049	Cession de droits de PI - SAS PIVERT - 16TT079	177 329	177 329	177 329	-	-
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémie SERVEAUX - 16TT065	60 000	60 000	40 000	20 000	-
OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI -	20 736	20 736	15 552	-	5 184
OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	106 531	106 531	51 135	17 045	38 351
OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens	43 600	43 600	34 401	239	8 960
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - 16TT078	30 600	30 600	27 200	-	3 400
OPE-2017-0080	Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cadre de	30 000	30 000	20 000	-	10 000
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities"	19 600	19 600	9 800	-	9 800
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020	45 000	45 000	-	30 000	15 000
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNI0	82 069	82 069	16 414	-	65 655
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNI0	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	125 000	125 000	75 000	-	50 000
OPE-2017-0147	Big Data	24 000	24 000	8 000	-	16 000
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	90 000	90 000	60 000	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	LDO5 - FEDER 50% (50% MINISTERE)	51 800	51 800	13 689	16 215	21 896
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	13 689	-	32 811
OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	49 150	49 150	-	-	49 150
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	16 135	30 365
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	46 500	-	29 606	16 894
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17TT028	45 000	45 000	20 000	10 000	15 000
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050	45 000	45 000	25 000	10 000	10 000
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant conver	58 333	58 333	58 333	-	-
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16TT021	48 000	48 000	36 015	-	11 985
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique amplifi	25 626	25 626	7 938	-	17 688
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	12 686	33 814
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	46 500	46 500	10 710	16 052	19 738
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fondat	108 000	108 000	81 000	27 000	-
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	96 667	96 667	96 667	-	-
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	46 500	-	25 466	21 034
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-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUTELLE	23 250	23 250	-	4 948	18 302
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	46 500	46 500	-	12 991	33 509
OPE-2017-0196	SMFLUONA ANR	191 776	191 776	115 065	38 355	38 356
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059	40 000	40 000	30 000	-	10 000
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	23 750	23 750	14 250	9 500	-
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	45 000	45 000	15 735	12 500	16 765
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	45 000	45 000	25 200	19 800	-
OPE-2017-0212	DECISION ANR	244 997	244 997	122 497	36 749	85 751
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	46 500	46 500	-	16 670	29 830
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métallique	37 666	37 666	13 159	-	24 507
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-ETS-Hy	60 000	60 000	30 016	111	29 874
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	439 351	439 351	380 937	48 125	10 289
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	250 564	250 564	150 336	50 116	50 112
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	82 500	82 500	-	-	82 500
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	28 250	28 250	-	15 233	13 017
OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER	43 900	43 900	-	-	43 900
OPE-2018-0117	CERA FEDER	44 575	44 575	-	6 800	37 775
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD	13 500	13 500	13 500	-	-
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	219 676	219 676	174 490	0	45 185
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	23 000	23 000	-	-	-
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des pr	20 000	20 000	10 000	10 000	-
OPE-2018-0300	VEINTREE ACCESS - FEDER	64 327	64 327	-	32 900	31 427
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du Ré	2 080	2 080	-	2 080	-
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	90 000	90 000	50 000	20 000	20 000
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	45 000	45 000	15 000	-	30 000
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	73 500	73 500	33 500	40 000	0
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est	46 500	46 500	15 500	15 500	15 500

OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques via nan	27 444	27 444	-	13 722	13 722
OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand Est en attente de la Conve	46 500	46 500	15 500	15 500	15 500
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	15 500	15 500
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-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Région Grand Est	46 500	46 500	15 500	15 500	15 500
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074	22 500	22 500	7 500	7 500	7 500
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 18TT08	13 125	13 125	7 875	5 250	-
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	144 517	144 517	86 710	43 356	14 451
OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT	30 000	30 000	10 000	-	20 000
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALLIER	150 000	150 000	45 000	-	105 000
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	179 139	179 139	89 568	35 827	53 744
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'une ét	172 875	172 875	34 575	25 931	112 369
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUDI	30 000	30 000	10 824	-	19 177
OPE-2018-0486	18TT091 - Etude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EM Norr	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-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est	20 000	-	-	19 726	274
OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bienveillance	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	24 781	24 780
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	18 154	18 154	3 631	14 523	-
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	51 500	-	-	16 363	35 137
OPE-2019-0049	QOSIINOT - FEDER - Allocation doctorale	48 500	-	-	14 816	33 684
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	51 500	-	-	-	51 500
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	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
OPE-2019-0057	OTRIF - FEDER - Allocation Doctorale	46 500	-	-	14 816	31 684
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	46 500	-	-	-	46 500
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	46 500	-	-	14 816	31 684
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	20 000	20 000	-	20 000	-
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier Jule	19 890	19 890	3 978	15 912	-
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	34 615	-	17 308	-	17 308
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sodiur	26 250	-	5 250	-	21 000
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	118 000	-	29 500	-	88 500
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	95 000	95 000	47 500	28 964	18 536
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habitats	10 400	10 400	2 080	8 320	-
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la mise	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	-	-
OPE-2019-0108	ALGORIX - Région Grand Est	52 296	-	26 148	-	26 148
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits électro	1 150	-	1 150	-	-
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération pour l	22 500	22 500	-	4 500	18 000
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology Cer	30 219	30 219	30 219	-	0
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS	10 000	-	-	-	10 000
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS - ADC	30 000	-	-	-	30 000
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	45 000	-	13 500	-	18 000
OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER	26 738	-	-	8 536	18 202
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	26 738	-	-	-	26 738
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	23 000	-	-	-	23 000
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	23 000	-	-	-	23 000
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur in	21 850	-	6 555	-	15 295
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	50 000	-	-	25 000	25 000
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultance - EDITUS	8 550	-	8 550	-	-
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs	20 000	-	-	-	20 000
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	32 550	-	-	-	32 550
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	165 600	-	-	-	165 600
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	32 550	-	-	-	32 550
OPE-2019-0197	PRONANO - SIC - FEDER	23 000	-	-	-	23 000
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique...cupule individuelle de prot	26 738	-	-	-	26 738
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	53 000	-	-	-	53 000
OPE-2019-0205	ARCO - SJC - FEDER	23 000	-	-	22 685	315
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du proiet SMAM	1 500	-	1 500	-	-
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	16 897	-	8 449	-	8 449
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	40 346	-	-	20 173	20 173
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	40 000	-	-	-	40 000
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des réseau	8 333	-	-	2 500	5 833
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographiqu	4 000	-	-	-	4 000
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	12 390	-	12 390	-	-
OPE-2019-0289	Nano Intégration - Soutien Jeunes Chercheurs - Région Grand Est	20 000	-	-	-	20 000
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	144 768	144 768	-	72 384	72 384

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES  
COMPTE FINANCIER 2020

OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post'doc - ARAYMOND RAYCE	135 000		135 000	70 000	-	65 000
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevet au profit de la société AQUILAE	50 000		50 000	-	15 000	35 000
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	8 960		8 960	8 960	-	-
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	46 500		46 500	6 000	9 000	31 500
OPE-2019-0326	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	46 500		46 500	6 000	4 500	36 000
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500		46 500	-	23 250	23 250
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	46 500		46 500	-	23 250	23 250
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	46 500		46 500	-	23 250	23 250
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	9 000		9 000	9 000	-	-
OPE-2019-0338	19TT049 - Consultance "Ateliers des Territoires" - DGLAN	10 000		10 000	3 000	-	7 000
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisft - LEVISYS	200 000		200 000	-	66 667	133 333
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	-	23 250	23 250
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	188 640		188 640	56 592	56 592	75 456
OPE-2019-0365	Omicron ANR	157 788		157 788	47 336	31 557	78 895
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	244 603		244 603	73 380	48 920	122 303
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	71 294	95 061
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	-	30 000	20 000
OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	27 500		27 500	-	16 500	11 000
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement projet	60 000		60 000	-	-	60 000
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA	160 000		160 000	-	20 105	139 895
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	102 654		102 654	-	30 796	71 858
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYEN	1 347		1 347	-	1 347	-
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Chaour	1 667		1 667	-	1 667	-
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	7 000		7 000	-	7 000	-
OPE-2019-0401	Convention de participation au financement d'une thèse Fabrice ASO	15 000		15 000	-	15 000	-
OPE-2020-0010	Fonctionnement CAMPUS FRANCE Milagre MANHIQUE	12 000		12 000	-	4 000	8 000
OPE-2020-0011	Fonctionnement CAMPUS FRANCE José HLUNGUANE	12 000		12 000	-	4 000	8 000
OPE-2020-0021	19TT097 - Prestation d'analyse biostatistique d'échantillons - CONNE	10 720		10 720	-	5 360	5 360
OPE-2020-0024	19TT052 - Contrat de mission consultance - NAMKIN	6 000		6 000	-	3 000	3 000
OPE-2020-0026	19TT061 - Accompagnement de thèse de Q. N. H. TRAN - OPTA LP	10 000		10 000	-	3 000	7 000
OPE-2020-0027	20TT003 - Consultance N. MATTA - HITACHI	4 000		4 000	-	-	4 000
OPE-2020-0028	Spor@geNum - URCA ESR Champardennais	4 300		4 300	-	4 300	-
OPE-2020-0030	SURFLEXFATIGUE - REGION - Allocation Doctorale 2019-2022	46 500		46 500	-	23 250	23 250
OPE-2020-0035	19TT070 - Contrat technique pour l'organisation d'une journée "Sécul	4 480		4 480	-	4 480	-
OPE-2020-0043	19TT103 - Développement de nouvelles fonctionnalités logiciel HYPE	24 000		24 000	-	-	24 000
OPE-2020-0044	19TT060 - Collaboration Thèse CIFRE - Adrien Wartelle - CHT	34 000		34 000	-	10 000	24 000
OPE-2020-0045	Délégation budgétaire 2020 pour colloques scientifiques de taille inte	13 000		13 000	-	6 500	6 500
OPE-2020-0051	19TT046 - Chaire Industrielle Twin Digital - SNCF RESEAU	146 000		146 000	-	-	146 000
OPE-2020-0058	20TT020 - Prestation d'encadrement de Thibault TRIARES	3 900		3 900	-	3 900	-
OPE-2020-0061	EUR NANO-PHOT (IA) - ANR	3 350 000		3 350 000	-	335 000	3 015 000
OPE-2020-0062	DRD-19 « Dépistage rapide et décentralisé du Covid 19 par capteur pl	172 120		172 120	-	43 030	129 090
OPE-2020-0067	20TT001 - Contrat de thèse - VALAUBIA	190 000		190 000	-	-	190 000
OPE-2020-0068	20TT023 - Prestation conception d'outil d'aide à la décision - Engie	15 000		15 000	-	-	15 000
OPE-2020-0079	Stage Ihab TAKLANTI- Urgence climatique, système web pour l'état d	3 331		3 331	-	2 976	355
OPE-2020-0082	20TT022 - Contrat de cession de licence logiciel - SHANGHAI SHENGZ	150 000		150 000	-	150 000	-
OPE-2020-0103	20TT004 - Accompagnement thèse CIFRE M. LALEVEE - ECP CORPORA	60 000		60 000	-	10 000	50 000
OPE-2020-0106	NOTOR - URCA	9 300		9 300	-	6 300	3 000
OPE-2020-0112	20TT032 - Cession de brevet - SURYS	20 000		20 000	-	20 000	-
OPE-2020-0118	20TT026 - Contrat de collaboration de recherche SCMA	139 000		139 000	-	5 800	133 200
OPE-2020-0121	19TT050 - Contrat de thèse CIFRE Kanika TUTEJA - NAVIER LABS	40 000		40 000	-	13 300	26 700
OPE-2020-0123	20TT011 - Prestation N° 2 - EPTB Seine Grand Lacs	2 430		2 430	-	2 430	-
OPE-2020-0126	OPTIMALITY - AMI Numérique Région Grand Est	47 287		47 287	-	9 457	37 830
OPE-2020-0128	Conférence des financeurs de la prévention de la perte d'autonomie d	99 000		99 000	-	33 000	66 000
OPE-2020-0130	20TT015 - WP1 - Contrat de collaboration de recherche - ADESOF	30 000		30 000	-	4 500	25 500
OPE-2020-0132	19TT072 - Collaboration de thèse CIFRE S. OUIJANA - BRODART	40 000		40 000	-	15 000	25 000
OPE-2020-0133	GAMMA 3D - AMI Numérique - Région Grand Est	42 000		42 000	-	8 400	33 600
OPE-2020-0135	BAS CARBONE BLOCKCHAIN - AMI NUMERIQUE - REGION GRAND EST	35 050		35 050	-	7 010	28 040
OPE-2020-0140	Chaire ANTICIPER ET AGIR - FONDATION UTT	234 000		234 000	-	54 000	180 000
OPE-2020-0168	20TT034 - Fiche d'application "Construire l'accélérateur Jumeau Num	150 500		150 500	-	-	150 500
OPE-2020-0196	19TT063 - Thèse CIFRE Clément CORMI - CHT	34 000		34 000	-	10 000	24 000
OPE-2020-0204	RESANTIA - Projet AAP résilience Grand Est - Région Grand Est	50 000		50 000	-	15 000	35 000
OPE-2020-0205	REAAACC - AAP Résilience Grand Est - Région Grand Est	69 656		69 656	-	20 897	48 759
OPE-2020-0254	20TT055 - Réalisation de dispositifs émissifs à base de couches en SIG	10 913		10 913	-	10 913	-
OPE-2020-0255	20TT052 - Prestation pour le développement d'une plateforme MOO	8 850		8 850	-	8 850	-
OPE-2020-0273	20TT025 - Convention de création LabCom DIFEX - IFTH	60 000		60 000	-	15 000	45 000
OPE-2020-0299	20TT065 - Financement de thèse UNIVERSITE FRANCHE COMTE	38 070		38 070	-	14 070	24 000
OPE-2020-0378	Convention de participation au financement d'une thèse : Fabrice ASO	15 000		15 000	-	15 000	-
CPER	CPER	6 280 471		6 280 471	2 068 945	1 134 136	3 077 390
<b>total contrats de recherche</b>		<b>24 527 059</b>		<b>24 527 059</b>	<b>6 776 919</b>	<b>4 050 238</b>	<b>13 699 902</b>
Formation continue		-		-	-	-	-
<b>total contrats de formation continue</b>		<b>-</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
OPE-2019-0007	ASICIAO	494 185		494 185	247 092	-	247 093
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	539 823		539 823	269 912	215 929	53 982
OPE-2018-0418	GRD_EST_MOSE-FIC	26 950	13 475	13 475	6 738	-	6 738

UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES  
COMPTES FINANCIERS 2020

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	42 100	8 000
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	99 120	43 083	56 037	27 475	20 503	8 059
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISJ PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITUT SA	457 363	-	457 363	176 600	80 500	200 263
OPE-2019-0339	LES CORDEES 2019 - 2020	32 500	-	32 500	30 500	925	1 075
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	15 300	-	15 300	10 200	5 100	-
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT - Simuler pour optimiser et Media	28 249	15 249	13 000	3 000	-	10 000
OPE-2019-0356	Erasmus+European - La Technological University Dublin (TU Dublin)	2 000	-	2 000	2 000	-	-
OPE-2019-0163	Partenaire Campus Bronze - CODILOG / FONDATION	3 500	-	3 500	2 420	-	1 080
OPE-2019-0178	ImmerSup - portail numérique interactif d'orientation active et de p	12 000	-	12 000	-	12 000	-
OPE-2019-0189	APPUI IMPLANTATION MASTER HSE - MOZAMBIQUE	12 000	-	12 000	-	6 000	6 000
OPE-2019-0342	EGALITE DES CHANCES 2019-2020	15 000	-	15 000	11 000	2 681	1 319
OPE-2020-0009	Année univ 2019 / 2020 : FSDIE - CVEC - SPORT - SANTE	159 586	-	159 586	106 477	53 109	-
OPE-2020-0119	EGALITE DES CHANCES ANNEE SCOLAIRE 2020-2021	10 000	-	10 000	-	6 500	3 500
OPE-2020-0120	Projet AILES	284 330	-	284 330	-	34 255	250 075
OPE-2020-0257	LUDEIA - EUT+	445 921	-	445 921	-	-	445 921
OPE-2020-0258	EUT_APUnivE	1 104 471	220 894	883 577	-	-	883 577
OPE-2020-0002	PIA-ANR	400 000	-	400 000	-	120 000	280 000
OPE-2020-0240	Année univ 2020 / 2021 : FSDIE - CVEC - SPORT - SANTE	55 398	-	55 398	-	55 398	55 398
<b>Total contrats d'enseignement</b>		<b>4 516 720</b>	<b>473 225</b>	<b>4 043 495</b>	<b>934 042</b>	<b>702 771</b>	<b>2 462 080</b>
<b>Total</b>		<b>30 243 779</b>	<b>473 225</b>	<b>29 770 554</b>	<b>8 060 960</b>	<b>5 453 010</b>	<b>16 311 982</b>

**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	
		Coût total de l'opération	(1)
<b>Reprises d'investissement</b>			
OPPE-2019-0176 EVOLUTION CD10 - 2019	Investissement	1 200 000	
<b>Total Dépenses d'investissement.1</b>		<b>1 200 000</b>	
OPPE-2016-0086	ACTIVE NANOPHOT - LN1606J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0086		345 565	
OPPE-2016-0091	TEMPORAL - LM1602J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0091		241 152	
OPPE-2016-0126	QANANOSCOPY - CR ACAL - LN1609J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0126		55 000	
OPPE-2016-0127	D.FORM - CR ACAL - LA1602J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0127		54 500	
OPPE-2016-0130	VRES - CR ACAL - PST2 ER1604J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0130		27 500	
OPPE-2016-0131	SIMULND - CR ACAL - LA1605J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0131		54 500	
OPPE-2016-0140	RESEED - LA1606J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0140		56 362	
OPPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0144		27 500	
OPPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0145		54 500	
OPPE-2016-0147	QANANOSCOPY FEDER - LN1612J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0147		57 255	
OPPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0148		57 150	
OPPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0149		139 000	
OPPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0151		110 000	
OPPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0152		110 000	
OPPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0153		55 000	
OPPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2016-0154		55 000	
OPPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2017-0005		139 000	
OPPE-2017-0007	BISONS - MINSTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2017-0007		170 059	
OPPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Vigliok - 15TT107		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2017-0031		21 265	
OPPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT		Personnel Fonctionnement et intervention Investissement
Total OPE-2017-0035		525 000	

Exécution						
AE consommées les années antérieures à 2020	AE consommées en 2020	Total des AE consommées	CP consommées les années antérieures à 2020	CP consommées en 2020	Total des CP consommées	
(2)	(3)	(4)=(2)+(3)	(5)	(6)	(7)=(5)+(6)	
327 131	657 435	984 566	219 753	605 063	824 815	
<b>327 131</b>	<b>657 435</b>	<b>984 566</b>	<b>219 753</b>	<b>605 063</b>	<b>824 815</b>	
150 563	0	150 563	150 563	0	150 563	
85 939	0	85 939	85 939	0	85 939	
66 603	0	66 603	66 254	0	66 254	
303 104	0	303 104	302 756	0	302 756	
170 131	0	170 131	170 131	0	170 131	
20 996	1 321	22 317	20 741	1 330	22 071	
3 325	0	3 325	3 325	0	3 325	
194 452	1 321	195 773	194 197	1 330	195 527	
38 799	0	38 799	38 799	0	38 799	
8 500	0	8 500	8 492	0	8 492	
0	0	0	0	0	0	
47 229	0	47 229	47 220	0	47 220	
39 605	5 893	45 498	39 605	5 893	45 498	
5 686	0	5 686	5 602	0	5 602	
0	0	0	0	0	0	
45 291	5 893	51 184	45 207	5 893	51 100	
14 892	7 422	22 314	14 892	7 422	22 314	
2 315	1 785	4 100	2 315	1 785	4 100	
0	0	0	0	0	0	
17 207	9 207	26 414	17 207	9 207	26 414	
38 947	0	38 947	38 947	0	38 947	
4 579	484	5 063	4 579	484	5 063	
0	0	0	0	0	0	
43 527	484	44 011	43 527	484	44 011	
0	27 980	27 980	0	27 980	27 980	
19 033	104	19 137	18 313	104	18 417	
5 144	0	5 144	5 144	0	5 144	
24 177	28 084	52 260	23 456	28 084	51 540	
14 892	7 423	22 315	14 892	7 423	22 315	
2 597	1 503	4 100	2 597	1 503	4 100	
0	0	0	0	0	0	
17 489	8 926	26 415	17 489	8 926	26 415	
46 375	0	46 375	46 375	0	46 375	
4 692	0	4 692	4 693	0	4 693	
0	0	0	0	0	0	
51 067	0	51 067	51 068	0	51 068	
48 754	0	48 754	48 754	0	48 754	
8 422	0	8 422	8 294	0	8 294	
0	0	0	0	0	0	
57 176	0	57 176	57 048	0	57 048	
39 607	7 135	46 742	39 607	7 135	46 742	
4 797	0	4 797	4 715	83	4 797	
0	0	0	0	0	0	
44 404	7 135	51 539	44 322	7 218	51 539	
82 648	3 898	86 547	82 648	3 898	86 547	
33 102	2 338	35 440	32 897	2 338	35 235	
0	0	0	0	0	0	
115 750	6 237	121 987	115 545	6 237	121 782	
37 148	0	37 148	37 148	0	37 148	
10 364	3 537	13 901	10 342	3 537	13 879	
0	0	0	0	0	0	
47 512	3 537	51 049	47 490	3 537	51 027	
59 341	0	59 341	59 341	0	59 341	
16 124	876	16 999	16 055	876	16 931	
0	0	0	0	0	0	
75 464	876	76 340	75 396	876	76 271	
44 732	0	44 732	44 732	0	44 732	
4 358	940	5 298	4 358	940	5 298	
0	0	0	0	0	0	
49 089	940	50 029	49 089	940	50 029	
22 379	0	22 379	22 379	0	22 379	
6 353	1 485	7 837	6 352	1 485	7 837	
0	0	0	0	0	0	
28 732	1 485	30 217	28 731	1 485	30 216	
90 555	3 899	94 453	90 555	3 899	94 453	
32 113	1 949	34 062	31 933	1 949	33 882	
0	0	0	0	0	0	
122 668	5 848	128 515	122 487	5 848	128 335	
63 327	0	63 327	63 327	0	63 327	
37 512	0	37 512	36 944	0	36 944	
55 689	0	55 689	55 689	0	55 689	
156 528	0	156 528	155 960	0	155 960	
0	0	0	0	0	0	
4 268	553	4 821	4 268	553	4 821	
0	3 559	3 559	0	3 559	3 559	
4 268	4 112	8 380	4 268	4 112	8 380	
164 177	118 133	282 310	164 177	118 133	282 310	
117 994	4 418	122 412	114 048	5 180	119 228	
5 420	0	5 420	4 498	922	5 420	
287 591	122 551	410 142	282 722	124 235	406 958	

Restes à payer		Restes à réaliser	
Sur les AE consommées	(8)=(4)-(7)	Solde à engager	Solde à payer
159 751		215 434	375 185
<b>159 751</b>		<b>215 434</b>	<b>375 185</b>
349		42 461	42 809
246		45 379	45 624
9		7 701	7 710
84		3 316	3 400
0		1 086	1 086
0		10 489	10 489
720		4 102	4 822
0		1 085	1 085
0		3 433	3 432
128		79	207
0		5 611	5 611
205		17 013	17 218
22		58 951	58 973
68		33 660	33 729
0		4 971	4 971
1		24 784	24 784
180		10 485	10 665
568		13 531	14 099
0		12 885	12 885
3 184		114 858	118 042

OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181		43 222						
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081		221 275						
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT		199 200						
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037		67 332						
OPE-2017-0049	Cession de droits de PI - SAS PIVERT - 16TT079	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0049	Cession de droits de PI - SAS PIVERT - 16TT079		177 329						
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065		60 000						
OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI - 16TT029	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI - 16TT029		20 736						
OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR		106 531						
OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens technologiques - 17TT018	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens technologiques - 17TT018		43 600						
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cadre de la thèse de doctorat d'Elena Vakhitova - 16TT058	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cadre de la thèse de doctorat d'Elena Vakhitova - 16TT058		30 600						
OPE-2017-0080	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0080	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088		30 000						
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088		19 600						
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020		45 000						
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIO		82 069						
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIO		75 990						
OPE-2017-0137	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0137	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD		62 989						
OPE-2017-0138	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0138	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD		58 324						
OPE-2017-0145	Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0145	Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP		125 000						
OPE-2017-0147	Big Data	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0147	Big Data		24 000						
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE		90 000						
OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)		46 500						
OPE-2017-0156	YEMANIA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							
		Investissement							
Total OPE-2017-0156	YEMANIA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)		46 500						
OPE-2017-0157	GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Personnel							
		Fonctionnement et intervention							

	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	6 656	5 277	11 933	6 567	5 304	11 871			
	0	20 135	20 135	0	7 699	7 699			
	6 656	25 413	32 069	6 567	13 004	19 570	12 498	11 153	23 652
	59 131	0	59 131	59 131	0	59 131			
	44 198	4 624	48 822	43 858	4 654	48 512			
	28 481	45 000	73 481	28 481	45 000	73 481			
	131 809	49 624	181 433	131 469	49 654	181 124	310	39 842	40 251
	16 057	8 174	24 232	16 057	8 174	24 232			
	16 546	824	17 371	16 613	741	17 354			
	9 710	0	9 710	9 710	0	9 710			
	42 314	8 999	51 313	42 380	8 915	51 296	17	147 887	147 904
	44 509	0	44 509	44 509	0	44 509			
	9 946	4 396	14 342	9 929	4 396	14 325			
	958	0	958	958	0	958			
	55 413	4 396	59 808	55 396	4 396	59 792	17	7 524	7 540
	17 072	0	17 072	17 072	0	17 072			
	8 671	0	8 671	8 671	0	8 671			
	0	0	0	0	0	0			
	25 744	0	25 744	25 744	0	25 744	0	151 586	151 586
	0	0	0	0	0	0			
	27 143	368	27 510	26 567	939	27 506			
	0	0	0	0	0	0			
	27 143	368	27 510	26 567	939	27 506	5	32 490	32 494
	0	0	0	0	0	0			
	3 036	2 141	5 177	2 961	2 141	5 102			
	0	0	0	0	0	0			
	3 036	2 141	5 177	2 961	2 141	5 102	75	15 559	15 634
	64 293	9 863	74 156	64 293	9 863	74 156			
	14 795	338	15 043	14 353	578	14 931			
	1 042	0	1 042	1 042	0	1 042			
	80 040	10 201	90 241	79 688	10 441	90 129	112	16 290	16 402
	0	0	0	0	0	0			
	3 321	0	3 321	3 321	0	3 321			
	0	0	0	0	0	0			
	3 321	0	3 321	3 321	0	3 321	0	40 279	40 279
	0	0	0	0	0	0			
	21 093	1 281	22 375	20 862	1 281	22 143			
	2 104	0	2 104	2 104	0	2 104			
	23 197	1 281	24 479	22 966	1 281	24 247	232	6 121	6 353
	0	0	0	0	0	0			
	7 715	1 043	8 757	7 622	1 135	8 757			
	2 760	0	2 760	2 760	0	2 760			
	10 474	1 043	11 517	10 382	1 135	11 517		18 483	18 483
	0	0	0	0	0	0			
	15 680	0	15 680	14 100	1 580	15 680			
	0	0	0	0	0	0			
	15 680	0	15 680	14 100	1 580	15 680	0	3 920	3 920
	0	0	0	0	0	0			
	8 033	552	8 585	8 033	552	8 585			
	0	0	0	0	0	0			
	8 033	552	8 585	8 033	552	8 585	0	36 415	36 415
	31 255	0	31 255	31 255	0	31 255			
	34 078	7 039	41 118	23 358	16 963	40 321			
	0	0	0	0	0	0			
	65 333	7 039	72 373	54 617	16 963	71 576	796	9 696	10 492
	31 256	0	31 256	31 256	0	31 256			
	31 115	9 325	40 440	20 906	19 478	40 383			

Code	Description	Type	Total
Total OPE-2017-0157	GREENSCG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Investissement	46 500
OPE-2017-0161	BOAT - ADEME	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0161	BOAT - ADEME		62 044
OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)		51 800
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)		46 500
OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)		49 150
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)		46 500
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)		46 500
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17TT028	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17TT028		45 000
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17TT050		45 000
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant		58 333
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pel Shan WANG - 16TT021	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pel Shan WANG - 16TT021		48 000
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique		25 626
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)		46 500
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)		46 500
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fondation UTT	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fondation UTT		108 000
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064		96 667
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)		46 500
OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)		46 500
OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)		23 250
OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUELLE	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUELLE		23 250
OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0192	OCAS - FEDER 50% (50% CD10)		46 500
OPE-2017-0196	SMFLUONIA ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0196	SMFLUONIA ANR		191 776
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059		40 000
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	Personnel	

0	0	0	0	0	0
23 675	20 257	43 932	23 675	20 257	43 932
37 096	3 032	40 127	37 096	3 032	40 127
7 720	8 221	15 942	7 481	8 221	15 702
915	1 007	1 921	915	1 007	1 921
45 730	12 259	57 990	45 491	12 259	57 750
23 657	21 218	44 875	23 657	21 218	44 875
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
23 657	21 218	44 875	23 657	21 218	44 875
23 720	21 792	45 512	23 720	21 792	45 512
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
23 720	21 792	45 512	23 720	21 792	45 512
22 421	22 421	44 842	22 421	22 421	44 842
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
22 421	22 421	44 842	22 421	22 421	44 842
22 808	13 182	35 990	22 808	13 182	35 990
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
22 808	13 182	35 990	22 808	13 182	35 990
36 129	10 007	46 136	36 129	10 007	46 136
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
36 129	10 007	46 136	36 129	10 007	46 136
0	0	0	0	0	0
14 061	4 818	18 880	14 061	3 604	17 666
6 939	2 761	9 700	6 939	2 761	9 700
21 001	7 579	28 580	21 001	6 365	27 366
0	0	0	0	0	0
24 774	3 560	28 334	23 899	2 670	26 569
1 040	0	1 040	1 040	0	1 040
25 814	3 560	29 375	24 939	2 670	27 609
35 467	0	35 467	35 467	0	35 467
9 911	0	9 911	9 780	0	9 780
0	0	0	0	0	0
45 378	0	45 378	45 247	0	45 247
0	0	0	0	0	0
11 937	926	12 863	11 354	1 005	12 359
579	0	579	579	0	579
12 516	926	13 443	11 934	1 005	12 939
20 826	0	20 826	20 826	0	20 826
2 457	0	2 457	2 457	0	2 457
2 278	0	2 278	2 278	0	2 278
25 560	0	25 560	25 560	0	25 560
20 200	25 009	45 209	20 200	25 009	45 209
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
20 200	25 009	45 209	20 200	25 009	45 209
33 251	13 051	46 301	33 251	13 051	46 301
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
33 251	13 051	46 301	33 251	13 051	46 301
2 187	2 202	4 389	2 187	2 202	4 389
25 810	2 292	28 103	25 768	2 258	28 026
7 191	0	7 191	7 191	0	7 191
35 188	4 494	39 683	35 146	4 460	39 606
26 274	0	26 274	26 274	0	26 274
21 454	20 300	41 754	21 454	20 300	41 754
0	0	0	0	0	0
47 728	20 300	68 028	47 728	20 300	68 028
31 830	13 483	45 314	31 830	13 483	45 314
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
31 830	13 483	45 314	31 830	13 483	45 314
31 832	13 484	45 316	31 832	13 484	45 316
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
31 832	13 484	45 316	31 832	13 484	45 316
22 275	0	22 275	22 275	0	22 275
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
22 275	0	22 275	22 275	0	22 275
0	17 319	17 319	0	17 319	17 319
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	17 319	17 319	0	17 319	17 319
16 702	16 843	33 545	16 702	16 843	33 545
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
16 702	16 843	33 545	16 702	16 843	33 545
48 565	30 076	78 641	48 565	30 076	78 641
32 064	11 756	43 820	30 837	12 596	43 433
3 520	17 475	20 995	3 520	17 475	20 995
84 149	59 307	143 456	82 922	60 147	143 069
1 403	0	1 403	1 403	0	1 403
29 436	0	29 436	28 430	0	28 430
1 006	0	1 006	1 006	0	1 006
31 845	0	31 845	30 839	0	30 839
70	0	70	70	0	70

0	2 568	2 568
0		
240	4 054	4 294
0	6 925	6 925
0	988	988
0	4 308	4 308
0	10 510	10 510
0	364	364
1 214	16 420	17 634
1 765	15 625	17 391
131	12 955	13 086
504	34 557	35 061
0	66	66
0	1 291	1 291
0	199	199
77	68 317	68 394
0	28 639	28 639
0	1 186	1 186
0	1 184	1 184
0	975	975
0	5 931	5 931
0	12 955	12 955
387	48 320	48 707
1 006	8 155	9 161

		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau		23 750
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066		45 000
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030		45 000
OPE-2017-0212	DECISION ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2017-0212	DECISION ANR		244 997
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)		46 500
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métalliques et méta-surfaces PLASMOGRAM 2 - 18TT002	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métalliques et méta-surfaces PLASMOGRAM 2 - 18TT002		37 660
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDR-ETS	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDR-ETS		60 000
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN		439 351
OPE-2018-0021	JD-CHIRAL ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0021	JD-CHIRAL ANR		250 564
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER		82 500
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER		28 250
OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0116	NANOassemblage 3D - FEDER		43 900
OPE-2018-0117	CERA FEDER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0117	CERA FEDER		44 575
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHEMATIQUE JACQUES HADAMARD		13 500
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN		219 676
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer		23 000
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des procédés de mise en forme et de traitement mécanique - 17TT04	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des procédés de mise en forme et de traitement mécanique - 17TT04		20 000
OPE-2018-0300	VEINTREE ACCESS - FEDER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0300	VEINTREE ACCESS - FEDER		64 327
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du référentiel ELIPSE - 18TT030	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du référentiel ELIPSE - 18TT030		2 080
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE		90 000
OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0332	Contrat thèse CIFRE 18TT015		45 000
OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0391	Contrat de collaboration de recherche 18TT026		73 500
OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0393	Allocation Doctorale - TRIDE - Région Grand Est		46 500

10 753	0	10 753	10 517	0	10 517
1 835	0	1 835	896	0	896
12 658	0	12 658	11 483	0	11 483
0	841	841	0	841	841
22 331	4 837	27 168	22 056	4 627	26 683
3 256	3 258	6 514	3 256	3 258	6 514
25 587	8 937	34 523	25 312	8 727	34 039
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
126 966	0	126 966	126 966	0	126 966
69 526	1 988	71 514	70 136	1 775	71 911
22 234	0	22 234	21 134	0	21 134
218 726	1 988	220 714	218 236	1 775	220 011
40 762	4 948	45 710	40 762	4 948	45 710
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
40 762	4 948	45 710	40 762	4 948	45 710
37 660	0	37 660	37 660	0	37 660
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
37 660	0	37 660	37 660	0	37 660
0	5 344	5 344	0	5 344	5 344
9 110	928	10 038	9 105	928	10 033
1 349	3 351	4 700	1 349	3 351	4 700
10 458	9 624	20 082	10 453	9 624	20 077
131 897	93 229	225 126	131 897	93 229	225 126
33 916	12 058	45 974	28 087	15 929	44 015
0	0	0	0	0	0
165 813	105 287	271 100	159 983	109 158	269 141
65 868	26 301	92 169	65 868	26 301	92 169
27 562	7 809	35 372	26 863	5 522	32 385
23 131	26 774	49 905	23 131	26 774	49 905
116 561	60 885	177 445	115 862	58 598	174 459
22 421	22 421	44 842	22 421	22 421	44 842
9 644	4 234	13 879	9 644	4 234	13 879
0	0	0	0	0	0
32 065	26 655	58 721	32 065	26 655	58 721
22 273	0	22 273	22 273	0	22 273
1 695	1 452	3 147	770	977	1 747
0	0	0	0	0	0
23 968	1 452	25 420	23 043	977	24 020
21 642	0	21 642	21 642	0	21 642
11 206	4 202	15 408	11 506	3 902	15 408
0	0	0	0	0	0
32 848	4 202	37 050	33 148	3 902	37 050
12 358	9 897	22 254	12 358	9 897	22 254
12 390	818	13 208	12 373	570	12 943
0	0	0	0	0	0
24 748	10 715	35 463	24 731	10 467	35 198
4 274	0	4 274	4 274	0	4 274
3 704	936	4 640	2 444	2 196	4 640
0	0	0	0	0	0
7 978	936	8 914	6 718	2 196	8 914
95 387	46 615	142 001	95 387	46 615	142 001
29 981	10 796	40 777	29 811	10 908	40 718
1 852	0	1 852	1 852	0	1 852
127 220	57 410	184 630	127 050	57 522	184 572
0	0	0	0	0	0
11 744	8 070	19 813	11 697	8 070	19 767
3 158	0	3 158	3 158	0	3 158
14 901	8 070	22 971	14 855	8 070	22 924
10 055	35	10 090	10 055	35	10 090
6 105	0	6 105	6 105	0	6 105
0	0	0	0	0	0
16 161	35	16 196	16 161	35	16 196
12 447	0	12 447	12 447	0	12 447
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
12 447	0	12 447	12 447	0	12 447
0	0	0	0	0	0
0	176	176	0	176	176
0	0	0	0	0	0
0	176	176	0	176	176
25 458	1 448	26 906	25 221	1 448	26 669
0	0	0	0	0	0
25 458	1 448	26 906	25 221	1 448	26 669
0	0	0	0	0	0
349	70	418	279	62	342
0	776	776	0	776	776
349	846	1 195	279	839	1 118
11 834	0	11 834	11 834	0	11 834
1 675	318	1 993	1 675	318	1 993
0	0	0	0	0	0
13 509	318	13 827	13 509	318	13 827
18 632	14 918	33 550	18 632	14 918	33 550
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
18 632	14 918	33 550	18 632	14 918	33 550

1 175	11 092	12 267
484	10 477	10 961
0	45 000	45 000
703	24 283	24 986
0	790	790
0	7	7
5	39 918	39 923
1 959	168 251	170 210
2 986	73 119	76 105
0	23 779	23 779
1 400	2 830	4 230
0	6 850	6 850
265	9 112	9 377
0	4 586	4 586
58	35 045	35 104
47	29	76
0	3 804	3 804
0	51 880	51 880
0	1 904	1 904
237	63 094	63 331
77	43 805	43 882
0	59 673	59 673
0	12 950	12 950

OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques via	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0395	Etude de faisabilité technique de réalisation d'effets optiques via		27 444
OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand Est en attente de la Convention	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0396	Allocation Doctorale - IDEO - Région Grand Est en attente de la Convention		46 500
OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0397	Allocation Doctorale - IDEO - CD10		46 500
OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0398	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - Région Grand Est		46 500
OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0399	Allocation Doctorale - BIO CHIRAL - CD10		46 500
OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIBADD - CD10	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0402	Allocation Doctorale - OPTIBADD - CD10		46 500
OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE - CD10	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0403	Allocation Doctorale - PROXIBIOMASSE - CD10		46 500
OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSINOT - CD10	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0404	Allocation Doctorale - QOSINOT - CD10		46 500
OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0405	Allocation Doctorale - RETRO - CD10		46 500
OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0407	Allocation Doctorale - NAMI - Région Grand Est		46 500
OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0416	contrat de collaboration de recherche 17TT074		22 500
OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 18TT080	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0420	Etude sur la délégation de service public de la donnée (DSPD) 18TT080		13 125
OPE-2018-0424	INPLIC - ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0424	INPLIC - ANR		144 517
OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0438	18TT074 - Encadrement de thèse CIFRE de Zoé BONNARDOT		30 000
OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALIER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0456	18TT071 - Contrat d'encadrement de thèse de Gaëtan CHEVALIER		150 000
OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0470	INSOMNIA ANR		179 139
OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRABI	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0474	18TT055 - Encadrement de thèse Fatima ABDERRABI		40 000
OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi BENMAMAS	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0475	18TT088 - Encadrement thèse CIFRE Lotfi BENMAMAS		30 000
OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'une	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0481	18TT033 - Contrat de collaboration scientifique - Réalisation d'une		172 875
OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUJDI	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0484	18TT016 - Encadrement thèse CIFRE Gaël MAHFOUJDI		30 000
OPE-2018-0486	18TT091 - Etude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EM	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0486	18TT091 - Etude dans le cadre du projet PSRD DETECTE pour EM		3 750
OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice BERTHER	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2018-0487	18TT054 - Encadrement de thèse CIFRE Alice BERTHER		45 000
OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0005	NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est		20 000

	20 993	0	20 993	20 993	0	20 993
	961	0	961	961	0	961
	0	0	0	0	0	0
	21 955	0	21 955	21 955	0	21 955
	18 528	14 846	33 374	18 528	14 846	33 374
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	18 528	14 846	33 374	18 528	14 846	33 374
	18 527	14 845	33 371	18 527	14 845	33 371
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	18 527	14 845	33 371	18 527	14 845	33 371
	18 527	15 732	34 259	18 527	15 732	34 259
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	18 527	15 732	34 259	18 527	15 732	34 259
	18 528	15 733	34 261	18 528	15 733	34 261
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	18 528	15 733	34 261	18 528	15 733	34 261
	37 118	7 423	44 540	37 118	7 423	44 540
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	37 118	7 423	44 540	37 118	7 423	44 540
	37 107	7 433	44 540	37 107	7 433	44 540
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	37 107	7 433	44 540	37 107	7 433	44 540
	38 897	7 423	46 320	38 897	7 423	46 320
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	38 897	7 423	46 320	38 897	7 423	46 320
	38 939	6 546	45 485	38 939	6 546	45 485
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	38 939	6 546	45 485	38 939	6 546	45 485
	24 742	19 794	44 535	24 742	19 794	44 535
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	24 742	19 794	44 535	24 742	19 794	44 535
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	7 023	0	7 023	7 023	0	7 023
	3 476	0	3 476	0	3 476	3 476
	0	0	0	0	0	0
	10 499	0	10 499	7 023	3 476	10 499
	18 886	28 920	47 806	18 886	28 920	47 806
	951	4 880	5 831	950	3 999	4 949
	1 163	6 582	7 745	1 163	6 582	7 745
	21 000	40 382	61 382	20 999	39 501	60 500
	0	0	0	0	0	0
	2 703	959	3 663	2 703	959	3 663
	0	0	0	0	0	0
	2 703	959	3 663	2 703	959	3 663
	41 830	38 854	80 684	41 830	38 854	80 684
	1 735	145	1 879	1 735	145	1 879
	818	0	818	818	0	818
	44 383	38 998	83 381	44 383	38 998	83 381
	7 423	39 816	47 238	7 423	39 816	47 238
	1 618	11 922	13 540	1 462	11 904	13 365
	2 877	1 459	4 336	2 877	1 459	4 336
	11 917	53 196	65 114	11 761	53 179	64 939
	0	0	0	0	0	0
	9 905	4 342	14 247	9 905	4 342	14 247
	0	0	0	0	0	0
	9 905	4 342	14 247	9 905	4 342	14 247
	9 831	0	9 831	9 831	0	9 831
	0	748	748	0	748	748
	860	0	860	860	0	860
	10 691	748	11 439	10 691	748	11 439
	28 618	32 981	61 599	28 618	32 981	61 599
	22 501	2 140	24 641	21 617	1 597	23 214
	2 145	0	2 145	2 145	0	2 145
	53 264	35 121	88 385	52 380	34 578	86 958
	0	0	0	0	0	0
	7 810	68	7 878	7 809	68	7 876
	0	0	0	0	0	0
	7 810	68	7 878	7 809	68	7 876
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	614	516	1 130	613	516	1 129
	0	0	0	0	0	0
	614	516	1 130	613	516	1 129
	0	0	0	0	0	0
	4 676	1 755	6 431	4 673	1 755	6 428
	0	0	0	0	0	0
	4 676	1 755	6 431	4 673	1 755	6 428
	18 301	0	18 301	18 301	0	18 301
	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0
	18 301	0	18 301	18 301	0	18 301

	0	5 489
	0	13 126
	0	13 129
	0	12 241
	0	12 239
	0	1 960
	0	1 960
	0	180
	0	1 015
	0	1 965
	0	22 500
	0	2 626
	882	83 135
	0	26 337
	0	66 619
	175	114 025
	0	25 753
	0	18 561
	1 427	84 490
	1	22 122
	1	2 620
	3	38 569
	0	1 699

OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0037	19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance		6 000					
OPE-2019-0038	OPTOMECCANO EUR EIPHI/UBFC	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0038	OPTOMECCANO EUR EIPHI/UBFC		70 500					
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0042	ALASKA - ANR		99 121					
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN		18 154					
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale		51 500					
OPE-2019-0049	QOSINOT - FEDER - Allocation doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0049	QOSINOT - FEDER - Allocation doctorale		48 500					
OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0050	MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale		51 500					
OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0052	PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale		49 500					
OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0053	Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS		96 000					
OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0054	19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X		10 000					
OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0055	SMAM - FEDER - Allocation Doctorale		49 600					
OPE-2019-0057	OTRIF - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0057	OTRIF - FEDER - Allocation Doctorale		46 500					
OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0063	RETRO - FEDER - Allocation Doctorale		46 500					
OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0064	IRL - FEDER - Allocation doctorale		46 500					
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD		20 000					
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier"	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier"		19 890					
OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0074	19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS		34 615					
OPE-2019-0087	19T1007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sodium-eau dans les générateurs de vapeur	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0087	19T1007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sodium-eau dans les générateurs de vapeur		26 250					
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA		118 000					
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est		95 000					
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habitats partagés Quartier des Châtillons"	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habitats partagés Quartier des Châtillons"		10 400					
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la		4 142					
OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFINE - ANR	Personnel						
		Fonctionnement et intervention						
		Investissement						
Total OPE-2019-0104	LabCom Consolidation InFINE - ANR		100 000					

	0	0	0	0	0	0	0	0
	3 019	0	3 019	2 750	144	2 894		
	0	0	0	0	0	0		
	3 019	0	3 019	2 750	144	2 894		
	25 081	14 534	39 615	25 081	14 534	39 615		
	4 999	0	4 999	4 999	0	4 999		
	0	0	0	0	0	0		
	30 080	14 534	44 614	30 080	14 534	44 614		
	0	0	0	0	0	0		
	10 462	15 149	25 611	9 820	15 149	24 969		
	4 238	15 728	19 966	4 238	15 728	19 966		
	14 700	30 877	45 577	14 057	30 877	44 935		
	0	0	0	0	0	0		
	11 313	296	11 610	11 261	341	11 603		
	0	0	0	0	0	0		
	11 313	296	11 610	11 261	341	11 603		
	0	22 320	22 320	0	22 320	22 320		
	0	766	766	0	766	766		
	0	0	0	0	0	0		
	0	23 086	23 086	0	23 086	23 086		
	0	22 268	22 268	0	22 268	22 268		
	0	180	180	0	180	180		
	0	0	0	0	0	0		
	0	22 448	22 448	0	22 448	22 448		
	26 480	21 338	47 818	26 480	21 338	47 818		
	0	675	675	0	675	675		
	0	0	0	0	0	0		
	26 480	22 013	48 493	26 480	22 013	48 493		
	0	22 268	22 268	0	22 268	22 268		
	0	0	0	0	0	0		
	0	0	0	0	0	0		
	0	22 268	22 268	0	22 268	22 268		
	0	6 995	6 995	0	6 995	6 995		
	11 693	1 808	13 500	11 693	1 808	13 498		
	0	0	0	0	0	0		
	11 693	8 803	20 495	11 691	8 803	20 493		
	0	0	0	0	0	0		
	0	192	192	0	192	192		
	0	1 334	1 334	0	1 334	1 334		
	0	1 526	1 526	0	1 526	1 526		
	24 836	19 857	44 693	24 836	19 857	44 693		
	2 188	0	2 188	0	2 188	0		
	0	0	0	0	0	0		
	27 025	19 857	46 881	27 025	19 857	46 881		
	0	9 974	9 974	0	9 974	9 974		
	0	0	0	0	0	0		
	0	9 974	9 974	0	9 974	9 974		
	0	27 062	27 062	0	27 062	27 062		
	0	0	0	0	0	0		
	0	27 062	27 062	0	27 062	27 062		
	0	24 742	24 742	0	24 742	24 742		
	0	0	0	0	0	0		
	0	0	0	0	0	0		
	0	24 742	24 742	0	24 742	24 742		
	0	5 343	5 343	0	5 343	5 343		
	8 520	3 000	11 520	8 520	3 000	11 520		
	0	0	0	0	0	0		
	8 520	8 343	16 864	8 520	8 343	16 864		
	8 821	7 009	15 830	8 821	7 009	15 830		
	1 319	272	1 591	1 319	272	1 591		
	0	0	0	0	0	0		
	10 140	7 281	17 421	10 140	7 281	17 421		
	9 072	0	9 072	9 072	0	9 072		
	12 119	2 304	14 423	12 093	2 304	14 397		
	0	0	0	0	0	0		
	21 191	2 304	23 495	21 165	2 304	23 469		
	0	0	0	0	0	0		
	2 797	1 038	3 835	2 797	1 038	3 835		
	970	0	970	970	0	970		
	3 767	1 038	4 805	3 767	1 038	4 805		
	26 161	34 483	60 645	26 161	34 483	60 645		
	1 837	2 004	3 841	1 837	2 004	3 841		
	0	0	0	0	0	0		
	27 999	36 487	64 486					

OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10		32 500			
OPE-2019-0108	ALGORIX - Région Grand Est	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0108	ALGORIX - Région Grand Est		52 296			
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits		1 150			
OPE-2019-0122	EPiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération pour la Recherche 2018	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0122	EPiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération pour la Recherche 2018		22 500			
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology		30 219			
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS		10 000			
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS - ADOVA - OPTA LP	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS - ADOVA - OPTA LP		30 000			
OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0155	18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH		45 000			
OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER		26 738			
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER		26 738			
OPE-2019-0171	TransCom - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0171	TransCom - FEDER		23 000			
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0172	NCQP - FEDER		23 000			
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur		21 850			
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est		50 000			
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultation - EDITUS	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultation - EDITUS		8 550			
OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0188	TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs		20 000			
OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0193	MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER		32 550			
OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0194	INSOMNIA - FEDER		165 600			
OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0196	CUMIN Cotutelle FEDER		32 550			
OPE-2019-0197	PRONANO - SIC - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0197	PRONANO - SIC - FEDER		23 000			
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique...cupule individuelle de prothèse de hanche - Cotutelle - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique...cupule individuelle de prothèse de hanche - Cotutelle - FEDER		26 738			
OPE-2019-0204	Q-LED FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				
Total OPE-2019-0204	Q-LED FEDER		53 000			
OPE-2019-0205	ARCO - SIC - FEDER	Personnel				
		Fonctionnement et intervention				
		Investissement				

24 366	42	24 408	24 366	42	24 408
6 790	1 036	7 827	6 646	1 181	7 827
0	0	0	0	0	0
31 156	1 078	32 235	31 012	1 223	32 235
15 051	29 405	44 456	15 051	29 405	44 456
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
15 051	29 405	44 456	15 051	29 405	44 456
0	0	0	0	0	0
896	0	896	549	346	896
0	0	0	0	0	0
896	0	896	549	346	896
0	0	0	0	0	0
517	790	1 307	517	790	1 307
0	0	0	0	0	0
517	790	1 307	517	790	1 307
0	0	0	0	0	0
16 769	693	17 462	16 514	829	17 343
1 205	0	1 205	1 205	0	1 205
17 975	693	18 668	17 720	829	18 549
0	0	0	0	0	0
10 000	0	10 000	7 255	2 418	9 673
0	0	0	0	0	0
10 000	0	10 000	7 255	2 418	9 673
0	0	0	0	0	0
1 741	0	1 741	1 616	23	1 639
0	0	0	0	0	0
1 741	0	1 741	1 616	23	1 639
0	0	0	0	0	0
2 519	0	2 519	2 518	0	2 518
0	0	0	0	0	0
2 519	0	2 519	2 518	0	2 518
0	22 268	22 268	0	22 268	22 268
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	22 268	22 268	0	22 268	22 268
0	12 371	12 371	0	12 371	12 371
0	672	672	0	672	672
0	0	0	0	0	0
0	13 043	13 043	0	13 043	13 043
4 952	14 847	19 799	4 952	14 847	19 799
0	598	598	0	509	509
0	0	0	0	0	0
4 952	15 445	20 398	4 952	15 356	20 308
0	19 726	19 726	0	19 726	19 726
2 696	0	2 696	2 365	0	2 365
0	0	0	0	0	0
2 696	19 726	22 422	2 365	19 726	22 092
13 990	1 386	15 376	13 990	1 386	15 376
558	0	558	558	0	558
0	0	0	0	0	0
14 548	1 386	15 934	14 548	1 386	15 934
15 135	12 710	27 844	15 135	12 710	27 844
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
15 135	12 710	27 844	15 135	12 710	27 844
1 684	0	1 684	1 684	0	1 684
1 519	3 460	4 979	1 334	1 976	3 310
0	0	0	0	0	0
3 202	3 460	6 663	3 018	1 976	4 994
4 953	14 847	19 800	4 953	14 847	19 800
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
4 953	14 847	19 800	4 953	14 847	19 800
0	4 948	4 948	0	4 948	4 948
0	1 699	1 699	0	591	591
0	0	0	0	0	0
0	6 647	6 647	0	5 539	5 539
17 958	32 482	50 440	17 958	32 482	50 440
255	5 026	5 282	255	4 102	4 358
0	0	0	0	0	0
18 213	37 509	55 722	18 213	36 585	54 798
0	12 413	12 413	0	12 413	12 413
0	1 896	1 896	0	1 896	1 896
0	0	0	0	0	0
0	14 309	14 309	0	14 309	14 309
0	19 779	19 779	0	19 779	19 779
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	19 779	19 779	0	19 779	19 779
2 474	17 373	19 847	2 474	17 373	19 847
588	471	1 059	0	311	311
0	0	0	0	0	0
3 063	17 844	20 906	2 474	17 684	20 158
0	0	0	0	0	0
720	15 159	15 879	720	13 501	14 220
0	1 600	1 600	0	1 600	1 600
720	16 759	17 479	720	15 101	15 820
19 726	0	19 726	19 726	0	19 726
2 407	0	2 407	2 401	0	2 401
0	0	0	0	0	0

0	266	266
0	7 840	7 840
0	254	254
0	21 193	21 193
119	11 552	11 671
327	0	327
102	28 259	28 361
1	42 481	42 482
0	4 470	4 470
0	13 695	13 695
89	2 602	2 602
330	578	909
0	5 916	5 916
0	22 156	22 156
1 669	1 887	3 556
0	200	200
1 109	25 903	27 011
924	109 878	110 802
0	18 241	18 241
0	3 221	3 221
748	5 831	6 580
1 659	35 521	37 180

Total OPE-2019-0205	ARCO - SJC - FEDER		23 000
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du projet	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du projet		1 500
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL		16 897
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2		40 346
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV		40 000
OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0243	19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des		8 333
OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographique sur la Délégation de service public de la données	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographique sur la Délégation de service public de la données - EGSE		4 000
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN		12 390
OPE-2019-0289	Nano Intégration - Soutien Jeunes Chercheurs - Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0289	Nano Intégration - Soutien Jeunes Chercheurs - Région Grand Est		20 000
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS		144 768
OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post-doc - ARAYMOND RAYCE	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0309	19TT064 - Contrat de collaboration post-doc - ARAYMOND RAYCE		135 000
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevet au profit de la société AQUILAE	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevet au profit de la société AQUILAE		50 000
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019		8 960
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM		46 500
OPE-2019-0326	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0326	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM		46 500
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION		46 500
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION		46 500
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION		46 500
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est		9 000
OPE-2019-0338	19TT049 - Consultance "Ateliers des Territoires" - DGLAN	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0338	19TT049 - Consultance "Ateliers des Territoires" - DGLAN		10 000
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levifit - LEVISYS	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levifit - LEVISYS		200 000
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine		15 000
OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2019-0346	CAREKNOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION		46 500
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	

22 133	0	22 133	22 127	0	22 127
0	0	0	0	0	0
256	110	366	256	110	366
0	0	0	0	0	0
256	110	366	256	110	366
10 493	3 498	13 990	10 493	3 498	13 990
244	0	244	244	0	244
0	0	0	0	0	0
10 737	3 498	14 234	10 737	3 498	14 234
10 493	20 985	31 478	10 493	20 985	31 478
4 362	276	4 638	4 246	362	4 608
0	0	0	0	0	0
14 855	21 261	36 115	14 739	21 347	36 085
8 860	21 116	29 976	8 860	21 116	29 976
0	232	232	0	232	232
0	0	0	0	0	0
8 860	21 348	30 208	8 860	21 348	30 208
0	0	0	0	0	0
0	599	599	0	599	599
0	0	0	0	0	0
0	599	599	0	599	599
0	0	0	0	0	0
1 482	23	1 505	538	967	1 505
0	1 025	1 025	0	1 025	1 025
1 482	1 048	2 530	538	1 992	2 530
0	0	0	0	0	0
744	11 646	12 390	744	9 145	9 889
0	0	0	0	0	0
744	11 646	12 390	744	9 145	9 889
0	19 770	19 770	0	19 770	19 770
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	19 770	19 770	0	19 770	19 770
9 470	28 906	38 376	9 470	28 906	38 376
1 717	10 019	11 737	1 718	10 019	11 737
0	0	0	0	0	0
11 187	38 925	50 113	11 188	38 925	50 113
10 522	45 093	55 614	10 522	45 093	55 614
749	2 404	3 153	749	2 301	3 051
2 202	0	2 202	2 202	0	2 202
13 473	47 496	60 970	13 473	47 394	60 867
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
3 711	15 772	19 483	3 711	15 772	19 483
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
3 711	15 772	19 483	3 711	15 772	19 483
0	15 793	15 793	0	15 793	15 793
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	15 793	15 793	0	15 793	15 793
0	15 230	15 230	0	15 230	15 230
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	15 230	15 230	0	15 230	15 230
0	29 690	29 690	0	29 690	29 690
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	29 690	29 690	0	29 690	29 690
0	32 471	32 471	0	32 471	32 471
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	32 471	32 471	0	32 471	32 471
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	7 963	7 963	0	3 477	3 477
0	0	0	0	0	0
0	7 963	7 963	0	3 477	3 477
0	44 535	44 535	0	44 535	44 535
13 586	89 544	103 130	9 197	33 137	42 334
0	1 033	1 033	0	1 033	1 033
13 586	135 112	148 698	9 197	78 705	87 902
0	0	0	0	0	0
0	1 695	1 695	0	1 695	1 695
0	0	0	0	0	0
0	1 695	1 695	0	1 695	1 695
2 474	15 772	18 246	2 474	15 772	18 246
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
2 474	15 772	18 246	2 474	15 772	18 246
0	13 990	13 990	0	13 990	13 990
229	4 945	5 175	212	4 945	5 158

6	867	873
0	1 134	1 134
0	2 663	2 663
30	4 231	4 261
0	9 792	9 792
0	7 735	7 735
0	1 470	1 470
2 501	0	2 501
0	230	230
0	94 655	94 655
103	74 030	74 133
0	50 000	50 000
0	8 960	8 960
0	27 017	27 017
0	30 707	30 707
0	31 270	31 270
0	16 810	16 810
0	14 029	14 029
0	9 000	9 000
4 486	2 037	6 523
60 796	51 302	112 098
0	13 305	13 305
0	28 254	28 254

Total OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	Investissement	188 640
OPE-2019-0365	Omicron ANR	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0365	Omicron ANR		157 788
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0366	RED-7D ANR		244 603
OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0377	19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI		10 000
OPE-2019-0381	TempoScopy ANR	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0381	TempoScopy ANR		237 648
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0382	C-TOP URCA		9 005
OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est		50 000
OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est		27 500
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement		60 000
OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post'doc YOUR DATA		160 000
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0393	DISCRET ANR		102 654
OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYEN - EPF	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYEN - EPF		1 347
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC		1 667
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD		7 000
OPE-2019-0401	Convention de participation au financement d'une thèse Fabrice	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2019-0401	Convention de participation au financement d'une thèse Fabrice		15 000
OPE-2020-0010	Fonctionnement CAMPUS FRANCE Milagro MANHIGUE	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0010	Fonctionnement CAMPUS FRANCE Milagro MANHIGUE		12 000
OPE-2020-0011	Fonctionnement CAMPUS FRANCE José HLINGUANE	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0011	Fonctionnement CAMPUS FRANCE José HLINGUANE		12 000
OPE-2020-0021	19TT197 - Prestation d'analyse biostatistique d'échantillons - CONNECTUS	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0021	19TT097 - Prestation d'analyse biostatistique d'échantillons - CONNECTUS		10 720
OPE-2020-0024	19TT052 - Contrat de mission consultance - NAMKIN	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0024	19TT052 - Contrat de mission consultance - NAMKIN		6 000
OPE-2020-0026	19TT061 - Accompagnement de thèse de Q. N. H. TRAN - OPTA LP	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0026	19TT061 - Accompagnement de thèse de Q. N. H. TRAN - OPTA LP		10 000
OPE-2020-0027	20TT003 - Consultance N. MATTIA - HITACHI	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0027	20TT003 - Consultance N. MATTIA - HITACHI		4 000
OPE-2020-0028	Spor@geNum - URCA ESR Champardennais	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0028	Spor@geNum - URCA ESR Champardennais		4 300
OPE-2020-0030	SURFLEXFATIGUE - REGION - Allocation Doctorale 2019-2022	Personnel Fonctionnement et intervention Investissement	
Total OPE-2020-0030	SURFLEXFATIGUE - REGION - Allocation Doctorale 2019-2022		46 500
OPE-2020-0035	19TT070 - Contrat technique pour l'organisation d'une journée Sécurité <sup>2</sup> EPTB Seine Grands Lacs	Personnel	

0	2 498	2 498	0	2 498	2 498
229	21 434	21 663	212	21 434	21 646
0	27 216	27 216	0	27 216	27 216
0	790	790	0	266	266
0	0	0	0	0	0
0	28 006	28 006	0	27 482	27 482
0	13 508	13 508	0	13 508	13 508
0	67	67	0	67	67
0	1 715	1 715	0	1 715	1 715
0	15 290	15 290	0	15 290	15 290
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	2 540	2 540	0	2 540	2 540
0	56 573	56 573	0	56 573	56 573
0	59 112	59 112	0	59 112	59 112
0	7 123	7 123	0	7 123	7 123
0	1 505	1 505	0	1 505	1 505
0	0	0	0	0	0
0	8 628	8 628	0	8 628	8 628
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	9 970	9 970	0	9 970	9 970
0	17 500	17 500	0	17 500	17 500
0	27 470	27 470	0	27 470	27 470
0	0	0	0	0	0
0	40 000	40 000	0	40 000	40 000
0	0	0	0	0	0
0	40 000	40 000	0	40 000	40 000
0	33 230	33 230	0	33 230	33 230
0	6 173	6 173	0	6 173	6 173
0	1 272	1 272	0	1 272	1 272
0	40 675	40 675	0	40 675	40 675
0	37 160	37 160	0	37 160	37 160
0	13 585	13 585	0	12 826	12 826
0	1 856	1 856	0	1 856	1 856
0	52 601	52 601	0	51 843	51 843
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	3 525	3 525	0	3 525	3 525
0	1 458	1 458	0	1 458	1 458
0	4 983	4 983	0	4 983	4 983
0	14 690	14 690	0	14 690	14 690
0	0	0	0	0	0
0	183	183	0	183	183
0	1 035	1 035	0	1 035	1 035
0	1 218	1 218	0	1 218	1 218
0	0	0	0	0	0
0	244	244	0	244	244
0	1 035	1 035	0	1 035	1 035
0	1 279	1 279	0	1 279	1 279
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	2 000	2 000	0	2 000	2 000
0	0	0	0	0	0
0	2 000	2 000	0	2 000	2 000
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	663	663	0	663	663
0	2 068	2 068	0	2 068	2 068
0	0	0	0	0	0
0	2 732	2 732	0	2 732	2 732
0	0	0	0	0	0
0	4 300	4 300	0	4 300	4 300
0	0	0	0	0	0
0	4 300	4 300	0	4 300	4 300
0	14 846	14 846	0	14 846	14 846
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	14 846	14 846	0	14 846	14 846
0	531	531	0	531	531

17	166 977	166 994
524	129 782	130 306
0	229 313	229 313
0	10 000	10 000
0	178 537	178 537
0	377	377
0	50 000	50 000
0	30	30
0	20 000	20 000
0	119 325	119 325
759	50 053	50 811
0	1 347	1 347
0	1 667	1 667
0	2 017	2 017
0	310	310
0	10 782	10 782
0	10 721	10 721
0	10 720	10 720
0	4 000	4 000
0	10 000	10 000
0	1 268	1 268
0	0	0
0	31 654	31 654

166 977	166 994
129 782	130 306
229 313	229 313
10 000	10 000
178 537	178 537
377	377
50 000	50 000
30	30
20 000	20 000
119 325	119 325
50 053	50 811
1 347	1 347
1 667	1 667
2 017	2 017
310	310
10 782	10 782
10 721	10 721
10 720	10 720
4 000	4 000
10 000	10 000
1 268	1 268
0	0
31 654	31 654

		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0035	19T070 - Contrat technique pour l'organisation d'une journée "Sécurité" EPTB Seine Grands Lacs		4 480
OPE-2020-0043	19T103 - Développement de nouvelles fonctionnalités logiciel	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0043	19T103 - Développement de nouvelles fonctionnalités logiciel		24 000
OPE-2020-0044	19T060 - Collaboration Thèse CIFRE - Adrien Wartelle - CHT	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0044	19T060 - Collaboration Thèse CIFRE - Adrien Wartelle - CHT		34 000
OPE-2020-0045	Délégation budgétaire 2020 pour colloques scientifiques de taille	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0045	Délégation budgétaire 2020 pour colloques scientifiques de taille		13 000
OPE-2020-0051	19T046 - Chaire Industrielle Twin Digital - SNCF RESEAU	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0051	19T046 - Chaire Industrielle Twin Digital - SNCF RESEAU		146 000
OPE-2020-0058	20T020 - Prestation d'encadrement de Thibault TRIARES	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0058	20T020 - Prestation d'encadrement de Thibault TRIARES		3 900
OPE-2020-0061	EUR NANO-PHOT (IA) - ANR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0061	EUR NANO-PHOT (IA) - ANR		3 350 000
OPE-2020-0062	DRD-19 « Dépistage rapide et décentralisé du Covid 19 par	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0062	DRD-19 « Dépistage rapide et décentralisé du Covid 19 par		172 120
OPE-2020-0067	20T001 - Contrat de thèse - VALAUBIA	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0067	20T001 - Contrat de thèse - VALAUBIA		190 000
OPE-2020-0068	20T023 - Prestation conception d'outil d'aide à la décision - Engle	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0068	20T023 - Prestation conception d'outil d'aide à la décision - Engle		15 000
OPE-2020-0079	Stage Ihab TAKLANI- Urgence climatique, système web pour l'état des lieux et le catalogue des projets en cours à l'UT	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0079	Stage Ihab TAKLANI- Urgence climatique, système web pour l'état des lieux et le catalogue des projets en cours à l'UT		3 331
OPE-2020-0082	20T022 - Contrat de cession de licence logiciel - SHANGHAI SHENGZHIAO INTELLIGENT TECHNOLOGY	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0082	20T022 - Contrat de cession de licence logiciel - SHANGHAI SHENGZHIAO INTELLIGENT TECHNOLOGY		150 000
OPE-2020-0103	20T004 - Accompagnement thèse CIFRE M. LALEVEE - ECP CORPORATE / Grenoble INP	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0103	20T004 - Accompagnement thèse CIFRE M. LALEVEE - ECP CORPORATE / Grenoble INP		60 000
OPE-2020-0106	NOTOR - URCA	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0106	NOTOR - URCA		9 300
OPE-2020-0112	20T032 - Cession de brevet - SURYS	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0112	20T032 - Cession de brevet - SURYS		20 000
OPE-2020-0118	20T026 - Contrat de collaboration de recherche SCMA	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0118	20T026 - Contrat de collaboration de recherche SCMA		139 000
OPE-2020-0121	19T050 - Contrat de thèse CIFRE Kanika TUTEJA - NAVIER LABS	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0121	19T050 - Contrat de thèse CIFRE Kanika TUTEJA - NAVIER LABS		40 000
OPE-2020-0123	20T011 - Prestation N° 2 - EPTB Seine Grand Lacs	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0123	20T011 - Prestation N° 2 - EPTB Seine Grand Lacs		2 430
OPE-2020-0126	OPTIMALITY - AMI Numérique Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0126	OPTIMALITY - AMI Numérique Région Grand Est		47 287
OPE-2020-0128	Conférence des financeurs de la prévention de la perte	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0128	Conférence des financeurs de la prévention de la perte		99 000
OPE-2020-0130	20T015 - WP1 - Contrat de collaboration de recherche - ADESOR	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0130	20T015 - WP1 - Contrat de collaboration de recherche - ADESOR		30 000
OPE-2020-0132	19T072 - Collaboration de thèse CIFRE S. OUIJANA - BROADART	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	
Total OPE-2020-0132	19T072 - Collaboration de thèse CIFRE S. OUIJANA - BROADART		40 000
OPE-2020-0133	GAMMA 3D - AMI Numérique - Région Grand Est	Personnel	
		Fonctionnement et intervention	
		Investissement	

0	898	898	0	898	898
0	0	0	0	0	0
0	1 429	1 429	0	1 429	1 429
0	0	0	0	0	0
0	19 200	19 200	0	19 200	19 200
0	0	0	0	0	0
0	19 200	19 200	0	19 200	19 200
0	0	0	0	0	0
0	418	418	0	418	418
0	0	0	0	0	0
0	418	418	0	418	418
0	0	0	0	0	0
0	2 853	2 853	0	1 089	1 089
0	0	0	0	0	0
0	2 853	2 853	0	1 089	1 089
0	0	0	0	0	0
0	1 678	1 678	0	1 602	1 602
0	1 312	1 312	0	1 312	1 312
0	2 990	2 990	0	2 914	2 914
0	0	0	0	0	0
0	1 920	1 920	0	28	28
0	0	0	0	0	0
0	1 920	1 920	0	28	28
0	6 126	6 126	0	6 126	6 126
0	9 080	9 080	0	9 006	9 006
0	67 526	67 526	0	13 970	13 970
0	82 732	82 732	0	29 002	29 002
0	35 917	35 917	0	35 917	35 917
0	56 045	56 045	0	43 114	43 114
0	0	0	0	0	0
0	91 962	91 962	0	79 031	79 031
0	21 662	21 662	0	21 662	21 662
0	315	315	0	315	315
0	1 226	1 226	0	1 226	1 226
0	23 203	23 203	0	23 203	23 203
0	0	0	0	0	0
0	6 000	6 000	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	6 000	6 000	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	2 976	2 976	0	2 976	2 976
0	0	0	0	0	0
0	2 976	2 976	0	2 976	2 976
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	10 305	10 305	0	305	305
0	0	0	0	0	0
0	10 305	10 305	0	305	305
0	0	0	0	0	0
0	6 275	6 275	0	6 275	6 275
0	0	0	0	0	0
0	6 275	6 275	0	6 275	6 275
0	0	0	0	0	0
0	2 419	2 419	0	2 419	2 419
0	0	0	0	0	0
0	2 419	2 419	0	2 419	2 419
0	17 488	17 488	0	17 488	17 488
0	6 311	6 311	0	6 059	6 059
0	0	0	0	0	0
0	23 798	23 798	0	23 546	23 546
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	10 493	10 493	0	10 493	10 493
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	10 493	10 493	0	10 493	10 493
0	1 282	1 282	0	1 282	1 282
0	243	243	0	243	243
0	0	0	0	0	0
0	1 525	1 525	0	1 525	1 525
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	13 990	13 990	0	13 990	13 990
0	49	49	0	49	49
0	1 701	1 701	0	1 701	1 701

0	3 051	3 051
0	4 800	4 800
0	33 582	33 582
1 764	10 147	11 911
76	143 010	143 086
1 892	1 980	3 872
53 730	3 267 269	3 320 998
12 931	80 158	93 089
0	166 797	166 797
6 000	9 000	15 000
0	355	355
0	150 000	150 000
10 000	49 695	59 695
0	3 025	3 025
0	17 581	17 581
252	115 202	115 454
0	40 000	40 000
0	2 430	2 430
0	36 795	36 795
0	97 475	97 475
0	30 000	30 000
0	40 000	40 000





Total OPE-2016-0144	VRES - FEDER - PST2 ER1604J	Autres financements***	27 500	0	0	16 455
OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	54 500	14 043	16 350	24 107
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0145	SIMULND FEDER - LA1608J		54 500	14 043	16 350	24 107
OPE-2016-0147	QANOSCOPY FEDER - LN1612J	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	57 255	15 968	19 652	21 636
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0147	QANOSCOPY FEDER - LN1612J		57 255	15 968	19 652	21 636
OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	57 150	2 120	0	55 030
		Autres financements***	57 150	2 120	0	55 030
Total OPE-2016-0148	D.FORM FEDER - LA1610J		114 300	4 240	0	110 060
OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	139 000	0	0	139 000
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0149	CHAIRE SILVERTECH - FEDER - PST1029J - 16RE057		139 000	0	0	139 000
OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	110 000	14 983	15 614	79 403
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0151	A3M - FEDER - MA1601J - 15RE142		110 000	14 983	15 614	79 403
OPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	110 000	13 633	19 200	77 167
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0152	OCENIP - FEDER - LO1602J		110 000	13 633	19 200	77 167
OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	4 977	0	50 023
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0153	MOSSEM - FEDER - LO1603J - 16RE056		55 000	4 977	0	50 023
OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	55 000	9 621	0	45 380
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2016-0154	GETCOM - FEDER - ER1607J - 15RE0159		55 000	9 621	0	45 380
OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	139 000	0	0	139 000
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0005	CHAIRE SILVER TECH - CR ACAL - PST1026J - 16RE029		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	0
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0007	BISONS - MINSTERE ECONOMIE FINANCES - 16RE062		170 059	51 018	0	119 041
OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Viglök - 15TT107	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	21 265	10 000	0	11 265
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0031	Encadrement de thèse N. BURGER chez Viglök - 15TT107		21 265	10 000	0	11 265
OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	525 000	363 600	112 211	49 189
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0035	Chaire Connected Innovation-Fondation UTT		525 000	363 600	112 211	49 189
OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	43 222	20 748	6 916	15 558
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0039	ALMARIS - ANR - 15RE181		43 222	20 748	6 916	15 558
OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	221 275	141 616	0	79 659
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0042	ODISSEA - ANR - 16RE081		221 275	141 616	0	79 659
OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	199 200	166 800	32 400	0
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0043	Chaire SilverTech-Fondation UTT		199 200	166 800	32 400	0
OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	67 332	40 398	0	26 934
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0048	PRUDENCE - ANR - 13RE037		67 332	40 398	0	26 934
OPE-2017-0049	Cession de droits de PI - SAS PIVERT - 16TT079	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	177 329	177 329	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0049	Cession de droits de PI - SAS PIVERT - 16TT079		177 329	177 329	0	0
OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	60 000	40 000	20 000	0
		Autres financements***	60 000	40 000	20 000	0
Total OPE-2017-0051	Accompagnement de thèse Jérémy SERVEAUX - 16TT065		120 000	80 000	40 000	0
OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	20 736	15 522	0	5 184
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0054	Encadrement et accompagnement de thèse CIFRE Hoang-Long MAI - 16TT029		20 736	15 522	0	5 184
OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	106 531	51 135	17 045	38 351
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0069	DEFACTO - ANR		106 531	51 135	17 045	38 351
OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens technologiques - 17TT018	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	43 600	34 401	239	8 960
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0073	Convention cadre de coopération pour mise à disposition de moyens technologiques - 17TT018		43 600	34 401	239	8 960
OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - 16TT092	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	30 600	27 200	0	3 400
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0078	Encadrement de thèse CIFRE Aurélie DAANEN EDF/ENSAD/UTT - 16TT092		30 600	27 200	0	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	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	30 000	20 000	0	10 000
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0080	Travaux de recherche et d'analyse sur les aciers ODS dans le cadre de la thèse de doctorat d'Elena		30 000	20 000	0	10 000
OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	19 600	9 800	0	9 800
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0083	Prestation "Modélisation des zones d'influence dans les Smart Cities" - 16TT088		19 600	9 800	0	9 800
OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020	Financement de l'Etat*	0	0	0	0
		Autres financements publics**	45 000	0	30 000	15 000
		Autres financements***	0	0	0	0
Total OPE-2017-0112	Contrat d'encadrement de thèse Cifre de Sofia MARINO - 17TT020		45 000	0	30 000	15 000
OPE-2017-0135	RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNI0	Financement de l'Etat*	0	0	0	0

		Autres financements publics**	82 069		16 414	0	65 655
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0135</b>	<b>RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% LNIQ</b>		<b>82 069</b>		<b>16 414</b>	<b>0</b>	<b>65 655</b>
OPE-2017-0136	RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIQ	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	75 990		0	0	75 990
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0136</b>	<b>RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% LNIQ</b>		<b>75 990</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>75 990</b>
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
<b>Total OPE-2017-0137</b>	<b>RECYLED PHASE 2 - CR ACAL 50% CREIDD</b>		<b>62 989</b>		<b>12 598</b>	<b>0</b>	<b>50 392</b>
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
<b>Total OPE-2017-0138</b>	<b>RECYLED PHASE 2 - FEDER 50% CREIDD</b>		<b>58 324</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>58 324</b>
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***	125 000		75 000	0	50 000
<b>Total OPE-2017-0145</b>	<b>Chaire sur la gestion des situations de crise - ENSOSP</b>		<b>125 000</b>		<b>75 000</b>	<b>0</b>	<b>50 000</b>
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
<b>Total OPE-2017-0147</b>	<b>Big Data</b>		<b>24 000</b>		<b>8 000</b>	<b>0</b>	<b>16 000</b>
OPE-2017-0154	MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	90 000		60 000	30 000	0
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0154</b>	<b>MOTIV2MOVE - TROYES CHAMPAGNE METROPOLE</b>		<b>90 000</b>		<b>60 000</b>	<b>30 000</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0155	BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		31 000	0	15 500
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0155</b>	<b>BIOTOX - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)</b>		<b>46 500</b>		<b>31 000</b>	<b>0</b>	<b>15 500</b>
OPE-2017-0156	YEMANIA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		31 000	0	15 500
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0156</b>	<b>YEMANIA - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)</b>		<b>46 500</b>		<b>31 000</b>	<b>0</b>	<b>15 500</b>
OPE-2017-0157	GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		31 000	0	15 500
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0157</b>	<b>GREENCSG - CR ACAL 50% (MINISTERE 50%)</b>		<b>46 500</b>		<b>31 000</b>	<b>0</b>	<b>15 500</b>
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
<b>Total OPE-2017-0161</b>	<b>BOAT - ADEME</b>		<b>62 044</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>62 044</b>
OPE-2017-0162	LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	51 800		13 689	16 215	21 896
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0162</b>	<b>LDOS - FEDER 50% (50% MINISTERE)</b>		<b>51 800</b>		<b>13 689</b>	<b>16 215</b>	<b>21 896</b>
OPE-2017-0163	ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		13 689	0	32 811
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0163</b>	<b>ORRMO - FEDER 50% (50% MINISTERE)</b>		<b>46 500</b>		<b>13 689</b>	<b>0</b>	<b>32 811</b>
OPE-2017-0164	ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	49 150		0	0	49 150
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0164</b>	<b>ADAPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)</b>		<b>49 150</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>49 150</b>
OPE-2017-0165	OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		16 135	0	30 365
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0165</b>	<b>OPT - FEDER 50% (50% MINISTERE)</b>		<b>46 500</b>		<b>16 135</b>	<b>0</b>	<b>30 365</b>
OPE-2017-0166	SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		29 606	0	16 894
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0166</b>	<b>SURFFA - FEDER 50% (50% CD10)</b>		<b>46 500</b>		<b>29 606</b>	<b>0</b>	<b>16 894</b>
OPE-2017-0169	Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17T028	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	45 000		20 000	10 000	15 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0169</b>	<b>Contrat d'encadrement de thèse CIFRE Y. TCHANA-TCHANA - 17T028</b>		<b>45 000</b>		<b>20 000</b>	<b>10 000</b>	<b>15 000</b>
OPE-2017-0170	Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17T050	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	45 000		25 000	10 000	10 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0170</b>	<b>Contrat d'encadrement de thèse de Gilles BEAUDON - 17T050</b>		<b>45 000</b>		<b>25 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>
OPE-2017-0171	Contrat de collaboration de recherche pour création assistant conversationnel pour le recueil de	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	58 333		58 333	0	0
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0171</b>	<b>Contrat de collaboration de recherche pour création assistant conversationnel pour le recueil de c</b>		<b>58 333</b>		<b>58 333</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0172	Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16TT021	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	48 000		36 015	0	11 985
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0172</b>	<b>Contrat d'encadrement de thèse de Mme Pei Shan WANG - 16TT021</b>		<b>48 000</b>		<b>36 015</b>	<b>0</b>	<b>11 985</b>
OPE-2017-0174	Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique am	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	25 626		7 938	0	17 688
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0174</b>	<b>Substrats avancés flexibles pour la détection spectroscopique amplifiée - SUSAS - 17T083</b>		<b>25 626</b>		<b>7 938</b>	<b>0</b>	<b>17 688</b>
OPE-2017-0175	NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		12 686	0	33 814
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0175</b>	<b>NITRONICS - FEDER 50% (50% MINISTERE)</b>		<b>46 500</b>		<b>12 686</b>	<b>0</b>	<b>33 814</b>
OPE-2017-0177	CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		10 710	16 052	19 738
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0177</b>	<b>CLIR - FEDER 50% (CD10 50%)</b>		<b>46 500</b>		<b>10 710</b>	<b>16 052</b>	<b>19 738</b>
OPE-2017-0179	Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fon	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	108 000		81 000	27 000	0
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0179</b>	<b>Mécénat soutien aux activités de la Chaire Gestion des crises - Fondation UTT</b>		<b>108 000</b>		<b>81 000</b>	<b>27 000</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0182	Contrat de collaboration de recherche - 17TT064	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	96 667		96 667	0	0
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0182</b>	<b>Contrat de collaboration de recherche - 17TT064</b>		<b>96 667</b>		<b>96 667</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0184	POMMES - FEDER 50% (50% CD10)	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		0	25 466	21 034
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2017-0184</b>	<b>POMMES - FEDER 50% (50% CD10)</b>		<b>46 500</b>		<b>0</b>	<b>25 466</b>	<b>21 034</b>

OPE-2017-0185	POMMES - CD10 50% (50% FEDER)	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	46 500	0	0	0
<b>Total OPE-2017-0185</b>	<b>POMMES - CD10 50% (50% FEDER)</b>		<b>46 500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0186	OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	23 250	0	0	0
<b>Total OPE-2017-0186</b>	<b>OSTL - FEDER 50% (50% MINISTERE)</b>		<b>23 250</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0190	SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUTELLE	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	23 250	0	4 948	0
<b>Total OPE-2017-0190</b>	<b>SMV - FEDER 50% (50% MINISTERE) COTUTELLE</b>		<b>23 250</b>	<b>0</b>	<b>4 948</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0192	OCA5 - FEDER 50% (50% CD10)	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	46 500	0	12 991	0
<b>Total OPE-2017-0192</b>	<b>OCA5 - FEDER 50% (50% CD10)</b>		<b>46 500</b>	<b>0</b>	<b>12 991</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0196	SMFLUQNA ANR	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	191 776	115 065	38 355	0
<b>Total OPE-2017-0196</b>	<b>SMFLUQNA ANR</b>		<b>191 776</b>	<b>115 065</b>	<b>38 355</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0197	Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	40 000	30 000	0	0
<b>Total OPE-2017-0197</b>	<b>Contrat de collaboration thèse Cifre CHOUBA 17TT059</b>		<b>40 000</b>	<b>30 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0198	Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	23 750	14 250	9 500	0
<b>Total OPE-2017-0198</b>	<b>Proposition financière 17TT086- Nadia Gauducheau</b>		<b>23 750</b>	<b>14 250</b>	<b>9 500</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0200	Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	45 000	15 735	12 500	0
<b>Total OPE-2017-0200</b>	<b>Encadrement de thèse CIFRE de S.CHEHADE - 17TT066</b>		<b>45 000</b>	<b>15 735</b>	<b>12 500</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0205	Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	45 000	25 200	19 800	0
<b>Total OPE-2017-0205</b>	<b>Encadrement de thèse CIFRE de Q. VAN AKEN - 17TT030</b>		<b>45 000</b>	<b>25 200</b>	<b>19 800</b>	<b>0</b>
OPE-2017-0212	DECISION ANR	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	244 997	122 497	36 749	0
<b>Total OPE-2017-0212</b>	<b>DECISION ANR</b>		<b>244 997</b>	<b>122 497</b>	<b>36 749</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0001	Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	46 500	0	16 670	29 830
<b>Total OPE-2018-0001</b>	<b>Allocation Doctorale - DERBHY - 50% FEDER (50% MINISTERE)</b>		<b>46 500</b>	<b>0</b>	<b>16 670</b>	<b>29 830</b>
OPE-2018-0003	Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métalliques	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	37 666	13 159	0	24 507
<b>Total OPE-2018-0003</b>	<b>Optimisation de la réponse optique des réseaux diffractifs métalliques et méta-surfaces PLASMOG</b>		<b>37 666</b>	<b>13 159</b>	<b>0</b>	<b>24 507</b>
OPE-2018-0006	Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-ETS	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	60 000	30 016	111	29 874
<b>Total OPE-2018-0006</b>	<b>Encadrement de thèse en cotutelle de Q. CHATENET avec EDF-ETS-Hydro-Quebec - 17TT063</b>		<b>60 000</b>	<b>30 016</b>	<b>111</b>	<b>29 874</b>
OPE-2018-0007	CRESTING - PROJET EUROPEEN	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	439 351	380 937	48 125	0
<b>Total OPE-2018-0007</b>	<b>CRESTING - PROJET EUROPEEN</b>		<b>439 351</b>	<b>380 937</b>	<b>48 125</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0021	2D-CHIRAL ANR	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	250 564	150 336	50 116	0
<b>Total OPE-2018-0021</b>	<b>2D-CHIRAL ANR</b>		<b>250 564</b>	<b>150 336</b>	<b>50 116</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0107	IMPROVE FEDER	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	82 500	0	0	0
<b>Total OPE-2018-0107</b>	<b>IMPROVE FEDER</b>		<b>82 500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0110	MULTILAB - FEDER	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	28 250	0	15 233	0
<b>Total OPE-2018-0110</b>	<b>MULTILAB - FEDER</b>		<b>28 250</b>	<b>0</b>	<b>15 233</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0116	NANOssemblage 3D - FEDER	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	43 900	0	0	43 900
<b>Total OPE-2018-0116</b>	<b>NANOssemblage 3D - FEDER</b>		<b>43 900</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>43 900</b>
OPE-2018-0117	CERA FEDER	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	44 575	0	6 800	0
<b>Total OPE-2018-0117</b>	<b>CERA FEDER</b>		<b>44 575</b>	<b>0</b>	<b>6 800</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0131	PGMO - FONDATION MATHÉMATIQUE JACQUES HADAMARD	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	13 500	13 500	0	0
<b>Total OPE-2018-0131</b>	<b>PGMO - FONDATION MATHÉMATIQUE JACQUES HADAMARD</b>		<b>13 500</b>	<b>13 500</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0148	LIMQUET - PROJET EUROPEEN	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	219 676	174 490	0	45 186
<b>Total OPE-2018-0148</b>	<b>LIMQUET - PROJET EUROPEEN</b>		<b>219 676</b>	<b>174 490</b>	<b>0</b>	<b>45 186</b>
OPE-2018-0244	Ligue Contre le Cancer	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	23 000	23 000	0	0
<b>Total OPE-2018-0244</b>	<b>Ligue Contre le Cancer</b>		<b>23 000</b>	<b>23 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0286	Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	20 000	10 000	10 000	0
<b>Total OPE-2018-0286</b>	<b>Couplage Multi-Physiques et Multi-échelles pour la simulation des procédés de mise en forme et</b>		<b>20 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0300	VEINTREE ACCESS - FEDER	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	64 327	0	32 900	0
<b>Total OPE-2018-0300</b>	<b>VEINTREE ACCESS - FEDER</b>		<b>64 327</b>	<b>0</b>	<b>32 900</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0316	Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	2 080	0	2 080	0
<b>Total OPE-2018-0316</b>	<b>Contribution à l'animation de la communauté EIT et au portage du Référentiel ELIPSE - 18TT030</b>		<b>2 080</b>	<b>0</b>	<b>2 080</b>	<b>0</b>
OPE-2018-0327	Contrat de collaboration de recherche d'une thèse CIFRE	Financement de l'Etat* Autres financements publics** Autres financements***	90 000	50 000	20 000	0

0
46 500
0
46 500
0
23 250
0
23 250
0
23 250
0
18 302
0
18 302
0
33 509
0
33 509
0
38 356
0
38 356
0
10 000
0
10 000
0
0
9 500
0
9 500
0
0
16 765
0
16 765
0
0
19 800
0
19 800
0
85 751
0
85 751
0
29 830
0
29 830
0
24 507
0
24 507
0
29 874
0
29 874
0
10 289
0
10 289
0
50 112
0
50 112
0
82 500
0
82 500
0
13 017
0
13 017
0
43 900
0
43 900
0
37 775
0
37 775
0
0
0
0
45 186
0
45 186
0
0
0
0
0
0
31 427
0
31 427
0
0
0
0
20 000



		Autres financements***		0	0	
<b>Total OPE-2019-0005</b>	<b>NanoConv-QuantumPlasm - Région Grand Est</b>		20 000		0	19 726
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	6 000	0	0
<b>Total OPE-2019-0037</b>	<b>19TT011 - Prestation de capitalisation sur la bientraitance</b>		6 000	6 000	0	0
OPE-2019-0038	OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	70 500	70 500	0	0
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0038</b>	<b>OPTOMECANO EUR EIPHI/UBFC</b>		70 500	70 500	0	0
OPE-2019-0042	ALASKA - ANR	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	99 121	49 560	24 781	24 780
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0042</b>	<b>ALASKA - ANR</b>		99 121	49 560	24 781	24 780
OPE-2019-0044	18TT099 - Etude SAFRAN	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	18 154	3 631	14 523	0
<b>Total OPE-2019-0044</b>	<b>18TT099 - Etude SAFRAN</b>		18 154	3 631	14 523	0
OPE-2019-0047	OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	51 500	0	16 363	35 137
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0047</b>	<b>OPTIFBADD - FEDER - Allocation doctorale</b>		51 500	0	16 363	35 137
OPE-2019-0049	QOSINOT - FEDER - Allocation doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	48 500	0	14 816	33 684
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0049</b>	<b>QOSINOT - FEDER - Allocation doctorale</b>		48 500	0	14 816	33 684
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
<b>Total OPE-2019-0050</b>	<b>MAP4.0 - FEDER - Allocation Doctorale</b>		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
<b>Total OPE-2019-0052</b>	<b>PROXI BIOMASSE - FEDER - Allocation Doctorale</b>		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	24 000	0	72 000
<b>Total OPE-2019-0053</b>	<b>Chaire SilverTech-Fondation UTT-KEOLIS</b>		96 000	24 000	0	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	3 000	0	7 000
<b>Total OPE-2019-0054</b>	<b>19TT002 - Analyse par diffraction des rayons X</b>		10 000	3 000	0	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
<b>Total OPE-2019-0055</b>	<b>SMAM - FEDER - Allocation Doctorale</b>		49 600	0	0	49 600
OPE-2019-0057	OTRIF - FEDER - Allocation Doctorale	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	46 500	0	14 816	31 684
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0057</b>	<b>OTRIF - FEDER - Allocation Doctorale</b>		46 500	0	14 816	31 684
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
<b>Total OPE-2019-0063</b>	<b>RETRO - FEDER - Allocation Doctorale</b>		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	14 816	31 684
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0064</b>	<b>IRL - FEDER - Allocation doctorale</b>		46 500	0	14 816	31 684
OPE-2019-0065	Projet Monétarisation - Réseau ECOSD	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	20 000	0	0	20 000
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0065</b>	<b>Projet Monétarisation - Réseau ECOSD</b>		20 000	0	0	20 000
OPE-2019-0072	19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier"	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**		0	0	0
		Autres financements***	19 890	3 978	15 912	0
<b>Total OPE-2019-0072</b>	<b>19TT004 - Accompagnement du programme "Résidence Quartier"</b>		19 890	3 978	15 912	0
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	17 308	0	17 308
<b>Total OPE-2019-0074</b>	<b>19TT018 - Fiche projet ADHESION - SURYS</b>		34 615	17 308	0	17 308
OPE-2019-0087	19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sodium-eau dans les générateurs de	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	26 250	5 250	0	21 000
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0087</b>	<b>19TT007 - Etude de recherche sur la surveillance de la réaction sodium-eau dans les générateurs de</b>		26 250	5 250	0	21 000
OPE-2019-0093	StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA	Financement de l'Etat*		29 500	0	88 500
		Autres financements publics**	118 000	0	0	0
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0093</b>	<b>StegEnvi - Thèse Quentin Giboulot - DGA</b>		118 000	29 500	0	88 500
OPE-2019-0094	NAMKIN DW - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	95 000	47 500	28 964	18 536
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0094</b>	<b>NAMKIN DW - Région Grand Est</b>		95 000	47 500	28 964	18 536
OPE-2019-0098	19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habitats partagés Quartier des Châtis"	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	10 400	2 080	8 320	0
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0098</b>	<b>19TT006 - Accompagnement du programme "les Argonautes, habitats partagés Quartier des Châtis"</b>		10 400	2 080	8 320	0
OPE-2019-0099	19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la mise en oeuvre de l'expérimental	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	4 142	2 071	0	2 071
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0099</b>	<b>19TT026 - Accompagnement scientifique et opérationnel pour la mise en oeuvre de l'expérimental</b>		4 142	2 071	0	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
<b>Total OPE-2019-0104</b>	<b>LabCom Consolidation InFine - ANR</b>		100 000	0	0	100 000
OPE-2019-0107	COOP4DOMUS2 - CD10	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	32 500	32 500	0	0
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0107</b>	<b>COOP4DOMUS2 - CD10</b>		32 500	32 500	0	0
OPE-2019-0108	ALGORIX - Région Grand Est	Financement de l'Etat*		0	0	0
		Autres financements publics**	52 296	26 148	0	26 148
		Autres financements***		0	0	0
<b>Total OPE-2019-0108</b>	<b>ALGORIX - Région Grand Est</b>		52 296	26 148	0	26 148
OPE-2019-0109	19TT023 - Prestation de mesures de plénalité sur des produits élect	Financement de l'Etat*		0	0	0

		Autres financements publics**			0	0	
		Autres financements***	1 150		1 150	0	
<b>Total OPE-2019-0109</b>	<b>19TT023 - Prestation de mesures de planéité sur des produits électroniques</b>		1 150		1 150	0	
OPE-2019-0122	EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération po	Financement de l'Etat*			0	0	
		Autres financements publics**	22 500		0	4 500	18 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0122</b>	<b>EpiARN - Région Grand Est AAP Fonds Régional de Coopération pour la Recherche 2018</b>		22 500		0	4 500	18 000
OPE-2019-0146	19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	30 219		30 219	0	0
<b>Total OPE-2019-0146</b>	<b>19TT034 - Collaborative Research Agreement - Green Technology Center - Corée</b>		30 219		30 219	0	0
OPE-2019-0147	Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	10 000		0	0	10 000
<b>Total OPE-2019-0147</b>	<b>Convention de financement CNRS - Dotation exceptionnelle - CNRS</b>		10 000		0	0	10 000
OPE-2019-0150	19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS -	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	30 000		0	0	30 000
<b>Total OPE-2019-0150</b>	<b>19TT016 - Accord cadre collaboration de recherche - YSCHOOLS - ADOVA - OPTA LP</b>		30 000		0	0	30 000
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		13 500	13 500	18 000
<b>Total OPE-2019-0155</b>	<b>18TT056 - Contrat thèse CIFRE - MICHELIN - Cyril KOCH</b>		45 000		13 500	13 500	18 000
OPE-2019-0168	ML_CarDyn - FEDER	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	26 738		0	8 536	18 202
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0168</b>	<b>ML_CarDyn - FEDER</b>		26 738		0	8 536	18 202
OPE-2019-0170	ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	26 738		0	0	26 738
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0170</b>	<b>ONLIMO_VMM - Cotutelle - FEDER</b>		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
<b>Total OPE-2019-0171</b>	<b>TransCom - FEDER</b>		23 000		0	0	23 000
OPE-2019-0172	NCQP - FEDER	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	23 000		0	0	23 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0172</b>	<b>NCQP - FEDER</b>		23 000		0	0	23 000
OPE-2019-0173	19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	21 850		6 555	0	15 295
<b>Total OPE-2019-0173</b>	<b>19TT041 - Etude de faisabilité technique d'intégration d'un capteur inertiel dans un dispositif emb</b>		21 850		6 555	0	15 295
OPE-2019-0180	INTRAMUROS-Région Grand Est	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	50 000		0	25 000	25 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0180</b>	<b>INTRAMUROS-Région Grand Est</b>		50 000		0	25 000	25 000
OPE-2019-0186	19TT043 - Contrat de consultation - EDITUS	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	8 550		8 550	0	0
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0186</b>	<b>19TT043 - Contrat de consultation - EDITUS</b>		8 550		8 550	0	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
<b>Total OPE-2019-0188</b>	<b>TransCom - Région Grand Est - Soutien Jeunes Chercheurs</b>		20 000		0	0	20 000
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
<b>Total OPE-2019-0193</b>	<b>MAGNETOPLASM Cotutelle FEDER</b>		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
<b>Total OPE-2019-0194</b>	<b>INSOMNIA - FEDER</b>		165 600		0	0	165 600
OPE-2019-0196	CLUMIN Cotutelle FEDER	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	32 550		0	0	32 550
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0196</b>	<b>CLUMIN Cotutelle FEDER</b>		32 550		0	0	32 550
OPE-2019-0197	PRONANO - SIC - FEDER	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	23 000		0	0	23 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0197</b>	<b>PRONANO - SIC - FEDER</b>		23 000		0	0	23 000
OPE-2019-0199	Dvpt d'un outil de simulation numérique...cupule individuelle de p	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	26 738		0	0	26 738
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0199</b>	<b>Dvpt d'un outil de simulation numérique...cupule individuelle de prothèse de hanche - Cotutelle - F</b>		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
<b>Total OPE-2019-0204</b>	<b>Q-LED FEDER</b>		53 000		0	0	53 000
OPE-2019-0205	ARCO - SIC - FEDER	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	23 000		0	22 685	315
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0205</b>	<b>ARCO - SIC - FEDER</b>		23 000		0	22 685	315
OPE-2019-0210	Convention de financement pour le fonctionnement du prolet SM	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	1 500		1 500	0	0
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0210</b>	<b>Convention de financement pour le fonctionnement du prolet SMAM - EPF</b>		1 500		1 500	0	0
OPE-2019-0223	19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	16 897		8 449	0	8 449
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0223</b>	<b>19TT055 - Fiche projet DevnumM - SURYS G. LERONDEL</b>		16 897		8 449	0	8 449
OPE-2019-0226	19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	40 346		0	0	0
		Autres financements***			20 173	0	20 173
<b>Total OPE-2019-0226</b>	<b>19TT056 - Fiche projet Nano-Etalon 2</b>		40 346		20 173	0	20 173
OPE-2019-0233	19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	40 000		0	0	40 000
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0233</b>	<b>19TT062 - Prestation de conseil et d'accompagnement CNAV</b>		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**	8 333		0	2 500	5 833
		Autres financements***			0	0	0
<b>Total OPE-2019-0243</b>	<b>19TT035 - Etude sociale sur le thème "Syndicalisme à l'ère des réseaux sociaux"</b>		8 333		0	2 500	5 833

OPE-2019-0248	19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographique	Financement de l'Etat*			0	0			
		Autres financements publics**			0	0			
		Autres financements***	4 000		0	0			4 000
<b>Total OPE-2019-0248</b>	<b>19TT053 - Prestation complémentaire pour une étude bibliographique sur la Délégation de service</b>		4 000		0	0			4 000
OPE-2019-0284	ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**			0	0			0
		Autres financements***	12 390		12 390	0			0
<b>Total OPE-2019-0284</b>	<b>ECOLE THEMATIQUE - UNIVERSITE DE TUBINGEN</b>		12 390		12 390	0			0
OPE-2019-0289	Nano Intégration - Soutien Jeunes Chercheurs - Région Grand Est	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	20 000		0	0			20 000
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0289</b>	<b>Nano Intégration - Soutien Jeunes Chercheurs - Région Grand Est</b>		20 000		0	0			20 000
OPE-2019-0299	19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	144 768			72 384			72 384
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0299</b>	<b>19TT044 - Projet EVE 3 - CNRS</b>		144 768		0	72 384			72 384
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***	135 000		70 000	0			65 000
<b>Total OPE-2019-0309</b>	<b>19TT064 - Contrat de collaboration post'doc - ARAYMOND RAYCE</b>		135 000		70 000	0			65 000
OPE-2019-0311	19TT032 - Cession de brevet au profit de la société AQUILAE	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**			0	0			0
		Autres financements***	50 000		0	15 000			35 000
<b>Total OPE-2019-0311</b>	<b>19TT032 - Cession de brevet au profit de la société AQUILAE</b>		50 000		0	15 000			35 000
OPE-2019-0321	HYMNE - AAP JEFFERSON 2019	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	8 960		8 960	0			0
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0321</b>	<b>HYMNE - AAP JEFFERSON 2019</b>		8 960		8 960	0			0
OPE-2019-0324	COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	46 500		6 000	9 000			31 500
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0324</b>	<b>COTA - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM</b>		46 500		6 000	9 000			31 500
OPE-2019-0326	DELPAIR - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	46 500		6 000	4 500			36 000
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0326</b>	<b>DELPAIR - Allocation Doctorale 2019-2022 TCM</b>		46 500		6 000	4 500			36 000
OPE-2019-0330	ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	46 500		0	23 250			23 250
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0330</b>	<b>ORDEN - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION</b>		46 500		0	23 250			23 250
OPE-2019-0332	PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	46 500		0	23 250			23 250
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0332</b>	<b>PARDI - Allocation Doctorale 2019/2022 REGION</b>		46 500		0	23 250			23 250
OPE-2019-0333	ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	46 500		0	23 250			23 250
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0333</b>	<b>ETONNANT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION</b>		46 500		0	23 250			23 250
OPE-2019-0337	Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	9 000		9 000	0			0
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0337</b>	<b>Frail Coach Recherche et Evaluation - ARS Grand Est</b>		9 000		9 000	0			0
OPE-2019-0338	19TT049 - Consultance "Ateliers des Territoires" - DGLAN	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**			0	0			0
		Autres financements***	10 000		3 000	0			7 000
<b>Total OPE-2019-0338</b>	<b>19TT049 - Consultance "Ateliers des Territoires" - DGLAN</b>		10 000		3 000	0			7 000
OPE-2019-0340	19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisif - LEVISYS	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**			0	0			0
		Autres financements***	200 000		0	66 667			133 333
<b>Total OPE-2019-0340</b>	<b>19TT045 - Collaboration de recherche - Projet Levisif - LEVISYS</b>		200 000		0	66 667			133 333
OPE-2019-0343	Projet Comix - Ambassade de France en Chine	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	15 000		15 000	0			0
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0343</b>	<b>Projet Comix - Ambassade de France en Chine</b>		15 000		15 000	0			0
OPE-2019-0346	CARENKOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	46 500		0	23 250			23 250
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0346</b>	<b>CARENKOT - Allocation Doctorale 2019/2022 - REGION</b>		46 500		0	23 250			23 250
OPE-2019-0362	MOSAICO ANR	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	188 640		56 592	56 592			75 456
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0362</b>	<b>MOSAICO ANR</b>		188 640		56 592	56 592			75 456
OPE-2019-0365	Omicon ANR	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	157 788		47 336	31 557			78 895
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0365</b>	<b>Omicon ANR</b>		157 788		47 336	31 557			78 895
OPE-2019-0366	RED-7D ANR	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	244 603		73 380	48 920			122 303
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0366</b>	<b>RED-7D ANR</b>		244 603		73 380	48 920			122 303
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	10 000			0
<b>Total OPE-2019-0377</b>	<b>19TT079 - Prestation d'étude Michelin - F. YALAOUI</b>		10 000		0	10 000			0
OPE-2019-0381	Temposcopy ANR	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	237 649		71 294	71 294			95 061
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0381</b>	<b>Temposcopy ANR</b>		237 649		71 294	71 294			95 061
OPE-2019-0382	C-TOP URCA	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	9 005		7 500	1 505			0
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0382</b>	<b>C-TOP URCA</b>		9 005		7 500	1 505			0
OPE-2019-0385	Projet RanGe - Région Grand Est	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	50 000		0	30 000			20 000
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0385</b>	<b>Projet RanGe - Région Grand Est</b>		50 000		0	30 000			20 000
OPE-2019-0386	Projet MIRAGE - Région Grand Est	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**	27 500		0	16 500			11 000
		Autres financements***			0	0			0
<b>Total OPE-2019-0386</b>	<b>Projet MIRAGE - Région Grand Est</b>		27 500		0	16 500			11 000
OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement pro	Financement de l'Etat*			0	0			0
		Autres financements publics**			0	0			0
		Autres financements***	60 000		0	0			60 000

Total OPE-2019-0387	19TT081 - Fiche d'application SNCF Réseau - Accompagnement projet BIM		60 000		0	0	60 000
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	20 103	139 895
Total OPE-2019-0390	19TT093 - Contrat de collaboration Post-doc YOUR DATA		160 000		0	20 103	139 895
OPE-2019-0393	DISCRET ANR	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	102 654		0	30 796	71 858
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2019-0393	DISCRET ANR		102 654		0	30 796	71 858
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**	1 347		0	1 347	0
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2019-0394	Participation aux frais de soutenance de thèse de Kim Trong NGUYEN - EPF		1 347		0	1 347	0
OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Chaux	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	1 667		0	1 667	0
Total OPE-2019-0396	19TT068 - 19TT082 - Accompagnement CC Pays d'Othe et CC Chaux		1 667		0	1 667	0
OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	7 000		0	7 000	0
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2019-0398	19TT095 - Prestation de capitalisation de connaissance - IPD		7 000		0	7 000	0
OPE-2019-0401	Convention de participation au financement d'une thèse Fabrice ASONKENG - Université de Lorraine	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	15 000		0	15 000	0
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2019-0401	Convention de participation au financement d'une thèse Fabrice ASONKENG - Université de Lorraine		15 000		0	15 000	0
OPE-2020-0010	Fonctionnement CAMPUS FRANCE Milagre MANHIQUE	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	12 000		0	4 000	8 000
Total OPE-2020-0010	Fonctionnement CAMPUS FRANCE Milagre MANHIQUE		12 000		0	4 000	8 000
OPE-2020-0011	Fonctionnement CAMPUS FRANCE José HLUNGUANE	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	12 000		0	4 000	8 000
Total OPE-2020-0011	Fonctionnement CAMPUS FRANCE José HLUNGUANE		12 000		0	4 000	8 000
OPE-2020-0021	19TT097 - Prestation d'analyse biostatistique d'échantillons - CONNECTUS	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	10 720		0	5 360	5 360
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0021	19TT097 - Prestation d'analyse biostatistique d'échantillons - CONNECTUS		10 720		0	5 360	5 360
OPE-2020-0024	19TT052 - Contrat de mission consultance - NAMKIN	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	6 000		0	3 000	3 000
Total OPE-2020-0024	19TT052 - Contrat de mission consultance - NAMKIN		6 000		0	3 000	3 000
OPE-2020-0026	19TT061 - Accompagnement de thèse de Q. N. H. TRAN - OPTA LP	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	10 000		0	3 000	7 000
Total OPE-2020-0026	19TT061 - Accompagnement de thèse de Q. N. H. TRAN - OPTA LP		10 000		0	3 000	7 000
OPE-2020-0027	20TT003 - Consultance N. MATTA - HITACHI	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	4 000		0	4 000	0
Total OPE-2020-0027	20TT003 - Consultance N. MATTA - HITACHI		4 000		0	4 000	0
OPE-2020-0028	Spor@geNum - URCA ESR Champardennais	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	4 300		0	4 300	0
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0028	Spor@geNum - URCA ESR Champardennais		4 300		0	4 300	0
OPE-2020-0030	SURFLEXFATIGUE - REGION - Allocation Doctorale 2019-2022	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	46 500		0	23 250	23 250
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0030	SURFLEXFATIGUE - REGION - Allocation Doctorale 2019-2022		46 500		0	23 250	23 250
OPE-2020-0035	19TT070 - Contrat technique pour l'organisation d'une journée "Sécurité" EPTB Seine Grands Lacs	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	4 480		0	4 480	0
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0035	19TT070 - Contrat technique pour l'organisation d'une journée "Sécurité" EPTB Seine Grands Lacs		4 480		0	4 480	0
OPE-2020-0043	19TT103 - Développement de nouvelles fonctionnalités logiciel HYPER - ENGIE	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	24 000		0	0	24 000
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0043	19TT103 - Développement de nouvelles fonctionnalités logiciel HYPER - ENGIE		24 000		0	0	24 000
OPE-2020-0044	19TT060 - Collaboration Thèse CIFRE - Adrien Wartelle - CHT	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	34 000		0	10 000	24 000
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0044	19TT060 - Collaboration Thèse CIFRE - Adrien Wartelle - CHT		34 000		0	10 000	24 000
OPE-2020-0045	Délégation budgétaire 2020 pour colloques scientifiques de taille intermédiaire - Région Grand Est	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	13 000		0	6 500	6 500
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0045	Délégation budgétaire 2020 pour colloques scientifiques de taille intermédiaire - Région Grand Est		13 000		0	6 500	6 500
OPE-2020-0051	19TT046 - Chaire Industrielle Twin Digital - SNCF RESEAU	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	146 000		0	0	146 000
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0051	19TT046 - Chaire Industrielle Twin Digital - SNCF RESEAU		146 000		0	0	146 000
OPE-2020-0058	20TT020 - Prestation d'encadrement de Thibault TRIARES	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	3 900		0	3 900	0
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0058	20TT020 - Prestation d'encadrement de Thibault TRIARES		3 900		0	3 900	0
OPE-2020-0061	EUR NANO-PHOT (IA) - ANR	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	3 350 000		0	335 000	3 015 000
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0061	EUR NANO-PHOT (IA) - ANR		3 350 000		0	335 000	3 015 000
OPE-2020-0062	DRD-19 « Dépistage rapide et décentralisé du Covid 19 par capteur plasmologique portable à amplification optique »	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	172 120		0	43 030	129 090
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0062	DRD-19 « Dépistage rapide et décentralisé du Covid 19 par capteur plasmologique portable à amplification optique »		172 120		0	43 030	129 090
OPE-2020-0067	20TT001 - Contrat de thèse - VALAUBIA	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0
		Autres financements***	190 000		0	190 000	0
Total OPE-2020-0067	20TT001 - Contrat de thèse - VALAUBIA		190 000		0	190 000	0
OPE-2020-0068	20TT023 - Prestation conception d'outil d'aide à la décision - Engie	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	15 000		0	0	15 000
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0068	20TT023 - Prestation conception d'outil d'aide à la décision - Engie		15 000		0	0	15 000
OPE-2020-0079	Stage Ihab TAKLANTI-Urgence climatique, système web pour l'état des lieux et le catalogue des p	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**	3 331		0	2 976	355
		Autres financements***			0	0	0
Total OPE-2020-0079	Stage Ihab TAKLANTI-Urgence climatique, système web pour l'état des lieux et le catalogue des p		3 331		0	2 976	355
OPE-2020-0082	20TT022 - Contrat de cession de licence logiciel - SHANGHAI SHEN	Financement de l'Etat*			0	0	0
		Autres financements publics**			0	0	0

Total OPE-2020-0082	20TT022 - Contrat de cession de licence logiciel - SHANGHAI SHENGZHIYAO INTELLIGENT TECHNOL	Autres financements***	150 000	0	150 000	0	0	0
OPE-2020-0103	20TT004 - Accompagnement thèse CIFRE M. LALEVEE - ECP CORP	Financement de l'Etat*	150 000	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0103	20TT004 - Accompagnement thèse CIFRE M. LALEVEE - ECP CORP	Autres financements***	60 000	0	10 000	50 000	0	0
OPE-2020-0106	NOTOR - URCA	Financement de l'Etat*	60 000	0	10 000	50 000	0	0
		Autres financements publics**	9 300	0	6 300	3 000	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0106	NOTOR - URCA	Autres financements***	9 300	0	6 300	3 000	0	0
OPE-2020-0112	20TT032 - Cession de brevet - SURYS	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	20 000	0	20 000	0	0	0
Total OPE-2020-0112	20TT032 - Cession de brevet - SURYS	Autres financements***	20 000	0	20 000	0	0	0
OPE-2020-0118	20TT026 - Contrat de collaboration de recherche SCMA	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	139 000	0	5 800	133 200	0	0
Total OPE-2020-0118	20TT026 - Contrat de collaboration de recherche SCMA	Autres financements***	139 000	0	5 800	133 200	0	0
OPE-2020-0121	19TT050 - Contrat de thèse CIFRE Kanika TUTEJA - NAVER LABS	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	40 000	0	13 300	26 700	0	0
Total OPE-2020-0121	19TT050 - Contrat de thèse CIFRE Kanika TUTEJA - NAVER LABS	Autres financements***	40 000	0	13 300	26 700	0	0
OPE-2020-0123	20TT011 - Prestation N° 2 - EPTB Seine Grand Lacs	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	2 430	0	2 430	0	0	0
Total OPE-2020-0123	20TT011 - Prestation N° 2 - EPTB Seine Grand Lacs	Autres financements***	2 430	0	2 430	0	0	0
OPE-2020-0126	OPTIMALITY - AMI Numérique Région Grand Est	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	47 287	0	9 457	37 830	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0126	OPTIMALITY - AMI Numérique Région Grand Est	Autres financements***	47 287	0	9 457	37 830	0	0
OPE-2020-0128	Conférence des financeurs de la prévention de la perte d'autonomie	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	99 000	0	33 000	66 000	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0128	Conférence des financeurs de la prévention de la perte d'autonomie des personnes âgées - Départe	Autres financements***	99 000	0	33 000	66 000	0	0
OPE-2020-0130	20TT015 - WP1 - Contrat de collaboration de recherche - ADESOFT	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	30 000	0	4 500	25 500	0	0
Total OPE-2020-0130	20TT015 - WP1 - Contrat de collaboration de recherche - ADESOFT	Autres financements***	30 000	0	4 500	25 500	0	0
OPE-2020-0132	19TT072 - Collaboration de thèse CIFRE S. OUJANA - BRODART	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	40 000	0	15 000	25 000	0	0
Total OPE-2020-0132	19TT072 - Collaboration de thèse CIFRE S. OUJANA - BRODART	Autres financements***	40 000	0	15 000	25 000	0	0
OPE-2020-0133	GAMMA 3D - AMI Numérique - Région Grand Est	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	42 000	0	8 400	33 600	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0133	GAMMA 3D - AMI Numérique - Région Grand Est	Autres financements***	42 000	0	8 400	33 600	0	0
OPE-2020-0135	BAS CARBONE BLOCKCHAIN - AMI NUMERIQUE - REGION GRAND EST	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	35 050	0	7 010	28 040	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0135	BAS CARBONE BLOCKCHAIN - AMI NUMERIQUE - REGION GRAND EST	Autres financements***	35 050	0	7 010	28 040	0	0
OPE-2020-0140	Chaire ANTICIPER ET AGIR - FONDATION UTT	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	234 000	0	54 000	180 000	0	0
Total OPE-2020-0140	Chaire ANTICIPER ET AGIR - FONDATION UTT	Autres financements***	234 000	0	54 000	180 000	0	0
OPE-2020-0168	20TT034 - Fiche d'application "Construire l'accélérateur Jumeau Numérique" - SING RESEAU	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	150 500	0	0	150 500	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0168	20TT034 - Fiche d'application "Construire l'accélérateur Jumeau Numérique" - SING RESEAU	Autres financements***	150 500	0	0	150 500	0	0
OPE-2020-0196	19TT063 - Thèse CIFRE Clément CORMI - CHT	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	34 000	0	10 000	24 000	0	0
Total OPE-2020-0196	19TT063 - Thèse CIFRE Clément CORMI - CHT	Autres financements***	34 000	0	10 000	24 000	0	0
OPE-2020-0204	RESANTIA - Projet AAP résilience Grand Est - Région Grand Est	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	50 000	0	15 000	35 000	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0204	RESANTIA - Projet AAP résilience Grand Est - Région Grand Est	Autres financements***	50 000	0	15 000	35 000	0	0
OPE-2020-0205	REAACC - AAP Résilience Grand Est - Région Grand Est	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	69 656	0	20 897	48 759	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0205	REAACC - AAP Résilience Grand Est - Région Grand Est	Autres financements***	69 656	0	20 897	48 759	0	0
OPE-2020-0254	20TT055 - Réalisation de dispositifs émissifs à base de couches en SiC - EZUS ATRIUM	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	10 913	0	10 913	0	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0254	20TT055 - Réalisation de dispositifs émissifs à base de couches en SiC - EZUS ATRIUM	Autres financements***	10 913	0	10 913	0	0	0
OPE-2020-0255	20TT052 - Prestation pour le développement d'une plateforme MOOC - Projet "Data au féminin"	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	8 850	0	8 850	0	0	0
Total OPE-2020-0255	20TT052 - Prestation pour le développement d'une plateforme MOOC - Projet "Data au féminin"	Autres financements***	8 850	0	8 850	0	0	0
OPE-2020-0273	20TT025 - Convention de création LabCom DITEX - IFTH	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	60 000	0	15 000	45 000	0	0
Total OPE-2020-0273	20TT025 - Convention de création LabCom DITEX - IFTH	Autres financements***	60 000	0	15 000	45 000	0	0
OPE-2020-0299	20TT065 - Financement de thèse UNIVERSITE FRANCHE COMTE	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	38 070	0	14 070	24 000	0	0
Total OPE-2020-0299	20TT065 - Financement de thèse UNIVERSITE FRANCHE COMTE	Autres financements***	38 070	0	14 070	24 000	0	0
OPE-2020-0378	Convention de participation au financement d'une thèse : Fabrice ASONKENG - Université de Lorr	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	15 000	0	15 000	0	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total OPE-2020-0378	Convention de participation au financement d'une thèse : Fabrice ASONKENG - Université de Lorr	Autres financements***	15 000	0	15 000	0	0	0
CPER	Convention de participation au financement d'une thèse : Fabrice ASONKENG - Université de Lorr	Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	6 280 471	2 068 945	1 134 136	3 077 390	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total CPER	CPER	Autres financements***	6 280 471	2 068 945	1 134 136	3 077 390	0	0
Contrats de recherche		Financement de l'Etat*	288 059	80 518	0	207 541	0	0
		Autres financements publics**	18 744 889	4 791 133	2 399 665	10 953 594	0	0
		Autres financements***	5 494 613	1 905 268	1 050 573	2 538 770	0	0
		Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	24 527 059	6 776 919	4 050 238	13 699 963	0	0
Total contrat de recherche.2		Autres financements***	24 527 059	6 776 919	4 050 238	13 699 963	0	0
Contrat de formation continue		Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0
		Autres financements publics**	0	0	0	0	0	0
		Autres financements***	0	0	0	0	0	0
Total contrat de formation continue.3		Financement de l'Etat*	0	0	0	0	0	0

OPE-2019-0007	ASICAO	Autres financements publics**	494 185		247 092	0	197 674
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0007</b>			<b>494 185</b>		<b>247 092</b>	<b>0</b>	<b>197 674</b>
OPE-2018-0016	MOSE-FIC	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	539 823		269 912	215 929	53 982
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2018-0016</b>			<b>539 823</b>		<b>269 912</b>	<b>215 929</b>	<b>53 982</b>
OPE-2018-0418	GRD_EST_MOSE-FIC	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	13 475		6 738	0	6 738
		Autres financements***		13 475			
<b>Total OPE-2018-0418</b>			<b>13 475</b>		<b>6 738</b>	<b>0</b>	<b>6 738</b>
OPE-2018-0378	PACTE ACTION 2 : ROBOTS	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	67 500		19 728	47 772	
		Autres financements***		90 324			
<b>Total OPE-2018-0378</b>			<b>67 500</b>	<b>90 324</b>	<b>19 728</b>	<b>47 772</b>	
OPE-2018-0377	PACTE - ACTION 3 : PHOTONIQUE 4.0	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	71 000		20 900	42 100	8 000
		Autres financements***		90 200			
<b>Total OPE-2018-0377</b>			<b>71 000</b>	<b>90 200</b>	<b>20 900</b>	<b>42 100</b>	<b>8 000</b>
OPE-2018-0376	PACTE - ACTION 3 : PLATEFORME IUT	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	56 037		27 475	20 503	8 059
		Autres financements***		43 083			
<b>Total OPE-2018-0376</b>			<b>56 037</b>	<b>43 083</b>	<b>27 475</b>	<b>20 503</b>	<b>8 059</b>
OPE-2017-0139	COOPERATION UTT/ISI PARTENARIAT PEDAGOGIQUE - INSTITUT SAINT JEAN	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	457 363		176 600	80 500	80 000
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2017-0139</b>			<b>457 363</b>		<b>176 600</b>	<b>80 500</b>	<b>80 000</b>
OPE-2019-0339	LES CORDEES 2019 - 2020	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	32 500		30 500	925	1 075
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0339</b>			<b>32 500</b>		<b>30 500</b>	<b>925</b>	<b>1 075</b>
OPE-2018-0023	Projet "Mesure scientifique" - Unisciel 2017-2018	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	15 300		10 200	5 100	
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2018-0023</b>			<b>15 300</b>		<b>10 200</b>	<b>5 100</b>	
OPE-2018-0143	MEDIAMEF 4 - FONDATION UNIT	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	13 000	15 240	3 000		10 000
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2018-0143</b>			<b>13 000</b>	<b>15 240</b>	<b>3 000</b>		<b>10 000</b>
OPE-2019-0356	Erasmus+European - La Technological University Dublin (TU Dublin) - année universitaire 2019-2020	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	2 000		2 000		
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0356</b>			<b>2 000</b>		<b>2 000</b>		
OPE-2019-0163	Partenaire Campus Bronze - CODILOG / FONDATION	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	3 500		2 420		1 080
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0163</b>			<b>3 500</b>		<b>2 420</b>		<b>1 080</b>
OPE-2019-0178	ImmerSup - portail numérique interactif d'orientation active et de préparation à l'entrée dans supérieur	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	12 000		0	12 000	0
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0178</b>			<b>12 000</b>		<b>0</b>	<b>12 000</b>	<b>0</b>
OPE-2019-0189	APPUI IMPLANTATION MASTER HSE - MOZAMBIQUE	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	12 000		0	6 000	6 000
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0189</b>			<b>12 000</b>		<b>0</b>	<b>6 000</b>	<b>6 000</b>
OPE-2019-0342	EGALITE DES CHANCES 2019-2020	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	15 000		11 000	2 681	1 319
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2019-0342</b>			<b>15 000</b>		<b>11 000</b>	<b>2 681</b>	<b>1 319</b>
OPE-2020-0009	Année univ 2019 / 2020 : FSDIE - CVEC - SPORT - SANTE	Financement de l'Etat*	159 586		106 477	53 109	
		Autres financements publics**					
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2020-0009</b>			<b>159 586</b>		<b>106 477</b>	<b>53 109</b>	
OPE-2020-0119	EGALITE DES CHANCES ANNEE SCOLAIRE 2020-2021	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	10 000			6 500	3 500
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2020-0119</b>			<b>10 000</b>			<b>6 500</b>	<b>3 500</b>
OPE-2020-0120	Projet AILLES	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	284 330			34 255	34 255
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2020-0120</b>			<b>284 330</b>			<b>34 255</b>	<b>34 255</b>
OPE-2020-0257	LUDEIA - EUT+	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	445 921				50 282
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2020-0257</b>			<b>445 921</b>				<b>50 282</b>
OPE-2020-0258	EUT_APUnivE	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	883 577				
		Autres financements***		220 894			
<b>Total OPE-2020-0258</b>			<b>883 577</b>	<b>220 894</b>			<b>0</b>
OPE-2020-0002	PIA-ANR	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	400 000			120 000	120 000
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2020-0002</b>			<b>400 000</b>			<b>120 000</b>	<b>120 000</b>
OPE-2020-0240	Année univ 2020 / 2021 : FSDIE - CVEC - SPORT - SANTE	Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	55 398			55 398	0
		Autres financements***					
<b>Total OPE-2020-0240</b>			<b>55 398</b>			<b>55 398</b>	<b>0</b>
<b>Contrat d'enseignement</b>		Financement de l'Etat*					
		Autres financements publics**	3 342 848	0	637 765	508 664	491 964
		Autres financements***	541 061	473 225	189 800	140 998	90 000
<b>Total contrat d'enseignement.4</b>			<b>4 043 495</b>	<b>473 225</b>	<b>934 042</b>	<b>702 771</b>	<b>581 964</b>
<b>TOTAL</b>		\$s total financement de l'Etat	<b>447 645</b>	<b>0</b>	<b>186 995</b>	<b>53 109</b>	<b>207 541</b>
		\$s total autres financements	<b>23 287 247</b>	<b>0</b>	<b>5 778 898</b>	<b>4 208 339</b>	<b>11 595 555</b>
		\$s total autres financements	<b>6 035 672</b>	<b>473 225</b>	<b>2 095 068</b>	<b>1 191 571</b>	<b>2 628 770</b>
<b>TOTAL</b>			<b>29 770 554</b>	<b>473 225</b>	<b>8 060 960</b>	<b>5 453 009</b>	<b>14 431 866</b>

\* 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 2020

> 12 pages

## RAPPORT DE GESTION 2020

### Table des matières

<b>1-Tableau des emplois (Tableau 1)</b> .....	2
<b>1.1 - Les emplois sous plafond Etat</b> .....	3
<b>1.2 - Les emplois financés sur ressources propres</b> .....	3
2-Tableau des autorisations budgétaires (Tableau 2) .....	3
2.1 – Les dépenses de personnel.....	4
<b>2.1.1 - Analyse de la masse salariale</b> .....	4
<b>2.1.2 - Indicateurs</b> .....	5
2.2 – Les dépenses de fonctionnement .....	6
2.3 – Les dépenses d’investissement.....	6
3-Tableau des dépenses par origine et destination (Tableau 3).....	7
4-Tableau des recettes par origine (Tableau 3bis) .....	8
5-Tableau d’équilibre financier (Tableau 4) .....	10
6-Tableau des opérations pour compte de tiers (Tableau 5).....	10
<b>7- Tableau des recettes fléchées (tableau 8)</b> .....	11
8-Analyse de la soutenabilité budgétaire.....	12

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, 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.

Catégories d'emplois	Nature des emplois	Emplois sous plafond Etat			Emplois financés sur ressources propres			Global			
		Compte financier 2019	BR2 2020	Compte financier 2020	Compte financier 2019	BR2 2020	Compte financier 2020	Compte financier 2019	BR2 2020	Compte financier 2020	
		En ETPT			En ETPT			En ETPT			
Enseignants, enseignants-chercheurs, chercheurs	Permanents	Titulaires	103,04	108,67	104,50				103,04	108,67	104,50
		CDI	25,15	31,67	28,32	15,00	13,00	14,17	40,15	44,67	42,49
	Non permanents	CDD	23,36	27,92	22,70	69,67	87,67	72,88	93,03	115,59	95,58
<b>S/total EC</b>			<b>151,55</b>	<b>168,26</b>	<b>155,52</b>	<b>84,67</b>	<b>100,67</b>	<b>87,05</b>	<b>236,22</b>	<b>268,93</b>	<b>242,57</b>
Elèves fonctionnaires stagiaires des ENS			0,00	0,00	0,00				0,00	0,00	0,00
BIATOSS	Permanents	Titulaires	105,69	105,17	102,20				105,69	105,17	102,20
		CDI	7,50	10,00	7,58	33,42	27,00	35,15	40,92	37,00	42,73
	Non permanents	CDD	2,08	6,11	4,33	64,40	66,82	64,25	66,48	72,93	68,58
<b>S/total Biatoss</b>			<b>115,27</b>	<b>121,28</b>	<b>114,11</b>	<b>97,82</b>	<b>93,82</b>	<b>99,40</b>	<b>213,09</b>	<b>215,10</b>	<b>213,51</b>
<b>Totaux</b>			<b>266,82</b>	<b>289,54</b>	<b>269,63</b>	<b>182,49</b>	<b>194,49</b>	<b>186,45</b>	<b>449,31</b>	<b>484,03</b>	<b>456,08</b>
									<b>Plafond global des emplois voté par le CA</b>		
Rappel du plafond des emplois fixé par l'Etat			309	309	309						

Lors du budget rectificatif 2020 (BR2 2020), il était prévu un plafond global de 484,03 ETPT répartis en 289,54 emplois ETPT sous plafond État et 194,49 ETPT financés sur ressources propres.

Le compte financier 2020 fait état d'un plafond global de 456,06 emplois ETPT au 31/12/2020 répartis en 269,63 ETPT sous plafond État et 186,45 ETPT financés sur ressources propres.

Il est constaté un écart total de - 27,95 ETPT en moyenne sur l'année 2020 et essentiellement sur le plafond Etat (-19,91 ETPT).

Mais on recense néanmoins 462,30 ETPT présents au 31/12/2020 représentant 477,8 ETP au mois de décembre 2020.

De plus, la dernière prévision de 2020 (BR2) s'est faite sur une base de budget initial optimiste sur les recrutements mais qui n'ont pu avoir lieu compte tenu de la crise sanitaire.

## 1.1 - Les emplois sous plafond Etat

Ce plafond fait état d'une différence globale prévision/exécuté de – 19,9 ETPT ; dont -12,73 ETPT sur la rubrique des enseignants et enseignants chercheurs et -7,17 ETPT pour la rubrique des BIATSS.

La variabilité des enseignants est due au financement en co-tutelle pour les doctorants financés par l'Etat, et des recrutements d'enseignants repoussés dans le temps. On constate un effectif de 157,6 ETPT enseignants au mois de décembre 2020.

La vacance de poste de titulaires BIATSS remplacés par des contractuels explique en partie la non-exécution des ETPT des personnels BIATSS.

On constate un effectif de 115,6 ETPT de personnels BIATSS au mois de décembre 2020.

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

## 1.2 - Les emplois financés sur ressources propres

Ce plafond fait état d'une différence globale prévision/exécuté de – 8,04 ETPT dont -13,62 ETPT sur la rubrique des enseignants et enseignants-chercheurs, et +5,58 ETPT sur la rubrique des BIATSS.

Les emplois financés sur les ressources propres de l'établissement, hors SCSP, sont de 186,45 ETPT dont 76 ETPT financés sur conventions de recherche.

Parmi les emplois financés sur conventions de recherche, on constate une non-consommation d'ETPT de doctorants et de post-doctorants. La prévision avait été faite à hauteur de 70 ETPT doctorants et 11 ETPT post-doctorants pour un exécuté respectif de 51 ETPT et 5 ETPT. Cette forte variabilité est due au financement en co-tutelle pour les doctorants, et au non recrutement global des post-doctorants compte tenu de la situation sanitaire de 2020 qui n'a pas permise leur présence au moment du démarrage des projets de recherche.

La hausse des BIATSS contractuels viennent en compensation de la baisse des BIATSS fonctionnaires.

## 2-Tableau des autorisations budgétaires (Tableau 2)

Le **solde budgétaire 2020** est déficitaire pour un montant de 249k€. Ce solde représente la différence entre les recettes budgétaires encaissées et les dépenses budgétaires décaissées. Le budget rectificatif prévoyait un solde budgétaire déficitaire de 2 754k€.

Par rapport au budget rectificatif, le taux d'exécution des recettes est de 90%. Pour les dépenses, le taux d'exécution est de 89% pour les AE et 86% pour les CP. Les taux d'exécution en dépenses devraient être supérieurs à 90%. Il importe de souligner que la crise sanitaire a fortement perturbé le fonctionnement des services et le déroulement des projets. Le vote d'un BR2 en octobre 2020 a permis d'atténuer cet impact mais n'a pas pu atteindre les objectifs de fiabilité attendus.

Les paragraphes 3 et 4 détaillent les différences entre l'exécution et le budget rectificatif sur les recettes et les dépenses budgétaires 2020.

## 2.1 – Les dépenses de personnel

### 2.1.1 - Analyse de la masse salariale

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 que 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.

La dépense globale de personnel en 2020 est de 29 683k€ correspondant à 29 632k€ de masse salariale et 50k€ de dépenses de personnel, pour une recette en subvention pour charge de service public de 25 037k€.

Le taux d'exécution des autorisations budgétaires en personnel reste stable à 97,8%.

Plafond	Statut / Population		BR 2 2020	Exécution 2020	Taux exécution	
Emplois sous plafond 1  (1)	Titulaires	EC et Ens.	17 381 349 €	11 108 344 €	98%	
		BIATSS		5 945 657 €		
		<i>dont cours complémentaires (notamment ceux financés sur ressources propres)</i>		522 830 €	361 950 €	69%
	<b>Sous-total titulaires</b>			<b>17 381 349 €</b>	<b>17 054 001 €</b>	<b>98%</b>
	Non titulaires	EC et Ens.	4 344 434 €	3 167 396 €	92%	
		<i>dont ATER et doctorants contractuels</i>		439 666 €		
		BIATSS et autres non titulaires		836 665 €		
<i>dont CDI</i>			2 698 761 €			
<b>Sous-total non titulaires</b>			<b>4 344 434 €</b>	<b>4 004 061 €</b>	<b>92%</b>	
<b>Total titulaires et non titulaires (plafond 1)</b>			<b>21 725 783 €</b>	<b>21 058 062 €</b>	<b>97%</b>	
Emplois sous plafond 2  (1bis)	Non titulaires	EC et Ens.	7 903 248 €	3 764 789 €	101%	
		<i>dont CDI</i>		946 627 €		
		BIATSS et autres non titulaires		4 221 520 €		
		<i>dont CDI</i>		1 798 605 €		
	<b>Total non titulaires (plafond 2)</b>			<b>7 903 248 €</b>	<b>7 986 309 €</b>	<b>101%</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>  (emplois rémunérés par l'opérateur)	Titulaires	EC et Ens.	17 381 349 €	17 054 001 €		
		BIATSS				
	<b>Sous-total Titulaires</b>			<b>17 381 349 €</b>	<b>17 054 001 €</b>	
	Non titulaires (plafonds 1 et 2)	EC et Ens.	12 247 682 €	11 990 370 €	98%	
		BIATSS et autres non titulaires				
	<b>Sous-total Non Titulaires</b>			<b>12 247 682 €</b>	<b>11 990 370 €</b>	<b>98%</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>			<b>29 629 031 €</b>	<b>29 044 371 €</b>		
Autres dépenses non ventilables par catégories d'emplois (vacations enseignement et Vacances étudiants)			687 024 €	588 239 €	86%	
<b>Total des dépenses de personnel traitées en paye (OREMS)</b>			<b>30 316 055 €</b>	<b>29 632 610 €</b>	<b>97,7%</b>	
Autres dépenses de personnel non traitées en paye (ex : action sociale, visites médicales, etc)			34 003 €	50 863 €	150%	
<b>Total des dépenses de personnel</b>			<b>30 350 058 €</b>	<b>29 683 473 €</b>	<b>97,8%</b>	
<i>dont dépenses de personnels sur contrats de recherche</i>			2 942 041 €	2 835 639 €	96%	

Lors de l'établissement du BR2 de 2020, le manque de visibilité en lien avec la situation sanitaire, a fortement impacté la réalisation des crédits prévus :

- Un taux d'exécution de 69% des cours complémentaires bien qu'ils aient été déjà réduits au BR2
- Une prise en charge de façon alternée des contrats doctoraux ayant un double financement (Etat + autres) en fonction de la disponibilité immédiate des crédits
- Des recrutements partiels du volume prévu d'emplois étudiants pour veiller au respect des règles sanitaires suite à la fermeture des universités fin octobre 2020
- Des autres dépenses de personnel (hors paye) plus accrues notamment en termes d'actions sociales exceptionnelles en faveur du personnel pendant la crise sanitaire

L'exécution des dépenses de personnel 2020 de 29 683k€ fait état d'une légère hausse de +2 % par rapport à l'exécution 2019 de 29 073k€.

Pour l'année 2021, les autorisations d'engagement de dépenses du personnel ont été établies à hauteur de 31 257k€, soit une augmentation de + 5,3% par rapport à l'exécution 2020.

### **Dettes sociales**

L'UTT intègre dans ses dépenses de masse salariales des charges de personnel qui n'ont pas donné lieu à décaissement en 2020. Ces éléments appelés « passifs sociaux » s'élèvent à 1 461 361 € dont 1 114 639 € de charges à payer.

- 284 949 € correspondant au prorata des heures complémentaires qui seraient réalisées en 2020 sur l'année universitaire 2020-2021
- 317 886 € de congés payés non pris, en hausse compte tenu de la crise sanitaire
- 194 074 € correspondant aux primes (PCA et PES) relatives à l'année 2020 qui feront l'objet d'un paiement en 2021
- 184 207 € correspondant aux vacances d'enseignement réalisées en 2020 et qui feront l'objet d'un paiement en 2021
- 133 523 € de décalage de paie (rappels, changements d'échelon, indemnité de départ, etc...)

### **2.1.2 - Indicateurs**

		2020			2019			Variation		
		Masse salariale	ETPT	MS/ETPT	Masse salariale	ETPT	MS/ETPT	MS	ETPT	MS/ETPT
Titulaires	Enseignants, Enseignants-chercheurs	11 108 344 €	104,50	106 300 €	10 685 463 €	103,04	103 702 €	4,0%	1,4%	2,5%
	BIATSS et autres non titulaires	5 945 657 €	102,20	58 177 €	6 055 150 €	105,69	57 292 €	-1,8%	-3,3%	1,5%
Non Titulaires	Enseignants, Enseignants-chercheurs	6 932 185 €	138,07	50 208 €	6 689 991 €	133,18	50 233 €	3,6%	3,7%	0,0%
	BIATSS et autres non titulaires	5 058 185 €	111,31	45 442 €	4 913 231 €	107,4	45 747 €	3,0%	3,6%	-0,7%

Ce sont les enseignants qui bénéficient, en 2020, d'une augmentation globale et moyenne de leur ETPT et de leur masse salariale.

La masse salariale des BIATSS fonctionnaires augmente alors que leur nombre diminue, mettant en évidence le GVT ; ils sont remplacés par des contractuels avec une masse salariale moyenne stable.

Ces données démontrent la structuration atypique de l'établissement par la part importante de contractuels.

## 2.2 – Les dépenses de fonctionnement

Les dépenses de fonctionnement représentent 7 186k€ en AE et 5 348k€ en CP. Lors du BR2 2020, la prévision était de 10 489k€ en AE et 9 678k€ en CP, le taux de réalisation n'est que de 69% pour les AE et de 55% pour les CP. L'analyse des dépenses par destination permettra d'identifier les postes sur lesquels les réalisations sont moindres.

## 2.3 – Les dépenses d'investissement

Le montant des AE réalisés en 2020 pour les dépenses d'investissement est de 3 691k€ en AE et 3 742k€ en CP. Contrairement aux années précédentes, le montant des CP est très légèrement supérieur au AE. Les années précédentes, la tendance était tout autre avec un niveau d'AE largement supérieur au CP. Au compte financier 2019, le montant des AE était de 2 833k€ et les CP de 1 837k€. En 2020, les CP correspondants au AE 2019 ont été consommés à hauteur de 1 146k€. Les CP générés par des AE 2020 représentent 2 596k€, pour un montant d'AE 2020 de 3 691k€.

Globalement le niveau de dépense est largement supérieur aux années précédentes et les taux d'exécution sont très largement supérieurs à 2019. Ils représentent 79% des AE et 72% des CP.

L'analyse des dépenses par destination permettra d'identifier les éléments factuels qui expliquent cette évolution.

### 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 BR2 2020, tout en mettant cette analyse en comparaison avec l'exercice 2020.

D'une manière générale, en fonctionnement, le faible taux de réalisation constaté trouve en partie son origine dans la crise sanitaire qui a fortement perturbé l'exécution budgétaire 2020.

#### **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 formations 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.

Depuis plusieurs années, l'UTT a développé une offre diversifiée en matière de formation continue avec la création de DU très spécialisés, une offre en apprentissage dont le nombre d'étudiant augmente en 2019-2020.

Des écarts importants sont constatés entre la prévision 3 054k€ en AE et 3 102k€ en CP au BR2 2020. L'exécution traduit des AE à hauteur de 1 721k€ soit un écart de 1 333k€ par rapport à la prévision. Les CP consommés sont de 989k€ soit une sous consommation de 2 113k€.

Une des raisons de ce phénomène concerne les dépenses du CFA SUP Avenir, l'effet conjugué du changement de financeur et du confinement a engendré des difficultés pour encaisser les rémunérations des contrats notamment ceux des UFA de Yschools pour lesquels des versements n'ont pu avoir lieu. Sur ce poste l'écart est de 624k€.

L'autre impact majeur expliquant la sous consommation en AE et CP par rapport aux prévisions concerne les effets de la crise sanitaire qui engendre des dépenses amoindries parmi lesquels :

- Les actions internationales dont UTSEUS -190k€ en AE et 185k€ en CP par rapport au BR2
- Animation sportives et autres actions en faveur des étudiants : -47k€ en AE et -62k€ en CP
- Projets d'enseignement reportés notamment les projets Afrique : -98k€ en AE et CP

Les dépenses d'investissement de cette destination se sont traduites par 217k€ en AE et 261k€ en CP, ces dépenses sont conformes aux prévisions du BR2.

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

Sur cette destination, les dépenses de fonctionnement se portent à 1 246k€ en AE et 1 081k€ en CP. Nous constatons un écart notable entre les prévisions et les réalisations -778k€ en AE et - 960k€ en CP pour les dépenses de fonctionnement. Cet écart est nettement moins marqué qu'au cours de l'exercice 2019. Même si on note un infléchissement des dépenses de fonctionnement entre 2019 et 2020 (-316k€ en AE et -416k€ en CP) au vu du contexte, les résultats sont satisfaisants.

Par ailleurs, en dépense d'investissement, les réalisations sont de 2 317k€ en AE et 2 386k€ en CP, le niveau des dépenses est bien supérieur au niveau constaté en 2019 (1 812k€ en AE et 984k€ en CP). La crise sanitaire n'a pas été un facteur de ralentissement. Les projets notamment du CPER étaient programmés puisqu'un grand nombre d'entre eux s'achèvent en 2021 et 2022.

## **D 114 Immobilier**

Les dépenses de fonctionnement ont été prévues sur cette destination pour un montant de 2 257k€ en AE et 1 551k€ en CP. Or, la réalisation est nettement moindre, à hauteur de 906k€ en AE et 935k€ en CP. Au sein de cette prévision un montant de 1 093k€ avait été prévu pour l'engagement pluriannuel des marchés de maintenance courante du bâtiment. Ces commandes ont été passées sur la destination Pilotage et animation (D115) du programme d'investissement, ce qui explique ce décalage important.

Nous pouvons opérer le même constat concernant les dépenses d'investissement, prévues au BR2 à hauteur de 329k€ en AE et 523k€ en CP. L'exécuté pour cette destination est bien plus important à hauteur de 889k€ en AE et 888k€ en CP. Cet écart est dû à une dépense de 577k€ réalisée sur la programme EvolUTTion financé par le CD10 et initialement prévue sur la destination pilotage et animation (D115) du programme d'établissement.

Les investissements prévus au titre de ce programme ont dû évoluer au cours de l'année en raison de la crise sanitaire. Les travaux prévus sur le bâtiment n'ont pu être réalisés en raison du premier confinement et les exigences de cours en distanciel ont nécessité de procéder au cours de l'été 2020 à des acquisitions de matériel informatique, de tableaux numériques, de diffusion vidéo et de développement du VPN.

### **D115 Pilotage et animation du programme de l'établissement**

Sur cette destination, sont regroupées l'ensemble des coûts structurels de l'UTT.

Pour ce qui est des dépenses de fonctionnement, le montant des crédits prévus est de 2 072k€ en AE et 2 087k€ en CP, la réalisation des AE excède la prévision puisque les AE sont arrêtés à 2 664k€. En raison de changement de destination évoquées dans le paragraphe plus haut relatif à la destination immobilier (D114).

Les dépenses d'investissement réalisées sur cette destination sont nettement en deçà de la prévision :

- Prévision BR2 de 1 143k€ en AE et CP
- Réalisation de 202k€ en AE et 180k€ en CP

Les écarts de 926k€ en AE et 948k€ en CP s'expliquent principalement par le changement de destination en exécution des dépenses du projet EvolUTTion et la réserve constituée du gel des crédits opérés dès le BI.

Sur les deux destination D114 et D115, Le gel de crédits mis en place depuis 2018 est un facteur expliquant une sous consommation qui reste néanmoins modérée pour cette année 2020, une partie des crédits n'étant pas libérée permettant d'assurer l'atterrissage de l'exercice.

## **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 2020 ou les exercices antérieurs) et l'encaissement reçu en 2020 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 2020) et une hypothèse sur le niveau de recouvrement des titres émis en 2020. Au total, le niveau des encaissements est inférieur de 249k€ à la prévision.

Dans le détail, le BR2 2020 prévoyait une Subvention pour Charge de Service Public (SCSP) de 25 691k€. La **SCSP** s'est finalement établie à **26 047k€**, l'écart constaté entre la prévision et le réalisé est de 355k€ dont une dotation exceptionnelle de 300k€ au titre des dépenses supplémentaires occasionnée par la crise sanitaire.

Les encaissements des **droits d'inscription** sont 420k€ en dessous de la prévision (budget = 1 659k€, exécution 1 238k€). Ce montant exécuté est sensiblement similaire à celui constaté au titre du Compte Financier 2019 arrêté à 1 242k€.

Les recettes de 2020 sont constituées de :

- 878k€ de droits d'inscription pour les étudiants nationaux et UE
- 297k€ de droits d'inscription des étudiants extra-communautaires éligibles aux tarifs différenciés
- 67k€ de droits d'inscription d'étrangers sur convention et doctorants boursiers

Sur **la formation continue, les diplômes propres et la VAE**, l'exercice 2020 a généré 1 474k€ de recettes sur ce poste alors que la prévision était de 2 826k€ soit un écart de 1 352k€.

Cet écart important est expliqué par le faible encaissement des recettes du CFA SUP AVENIR créé au 1<sup>er</sup> janvier 2020. La mise en place des Opérateurs de Compétence, nouveau financeur a été grandement compliquée par la crise sanitaire et les exigences de modifications des contrats en cours. La recette encaissée en 2020 sur ce poste n'est que de 210k€. Sur ce point, un montant de 1 926k€ reste à encaisser et est pris en compte dans la situation patrimoniale et la détermination du résultat patrimonial.

Sur les recettes en formation continue hors apprentissage, les réalisations ont été supérieures aux prévisions, les recettes encaissées se portent à 1 254k€ et la prévision était de 768k€. Des réductions avaient été opérées lors des deux budgets rectificatifs afin d'anticiper les impacts de la crise sanitaire. Néanmoins, les inscriptions ont été très satisfaisantes et dans ce domaine, l'UTT a réagi en proposant dès la rentrée 2020 des enseignements à distance.

La **taxe d'apprentissage** a été plus importante que prévu puisque l'UTT a reçu 611k€ alors que le budget prévoyait 580k€, soit +31k€. Ce résultat est très satisfaisant en dépit de la crise sanitaire.

Les **recettes issues de la valorisation** sont légèrement moins élevées que prévu (-60k€). Cet écart est directement lié à la crise sanitaire qui impacte lourdement les entreprises, ce secteur reste néanmoins dynamique.

Les recettes provenant de **l'ANR** ont été inférieures au budget de 413k€. L'écart est pour partie justifié par des décalages d'encaissement des projets achevés et justifiés. A fin 2020, il reste 223k€ à encaisser sur titres émis.

Le budget des recettes de la **Région** prévoyait un montant de 829k€ en recettes globalisées et 385k€ en recettes fléchées soit un total de 1 214k€. L'exécution du budget 2020 donne des recettes totales sur ce poste de 935k€, dont 253k€ en recettes fléchées.

Les recettes de l'**Union européenne** ont été prévues à hauteur de 2 389k€ dont 562k€ en recettes fléchées. La recette encaissée est de 1 184k€ dont 398k€ relatif aux opérations fléchées. Le décalage d'encaissement provient notamment des conventions arrivées tardivement en 2020 et une somme de 770k€ reste à encaisser sur ce poste.

Pour les **Autres subventions** (subventions du Conseil Départemental, de Troyes Champagne Métropole, du GIP 52, d'autres organismes publics), les encaissements sont inférieurs de 577k€ par rapport aux prévisions.

Les recettes issues de la **fondation** sont inférieures de 137k€ à la prévision. Cette prévision prévoyait un financement par la Fondation de dépenses de formation. Néanmoins, la crise sanitaire n'a pas permis de mobiliser les partenaires sur ce poste. La contribution 2020 de la Fondation d'un montant de 325k€ reste stable par rapport à la recette constatée en 2019.

Pour les **Autres recettes**, les recettes réelles 2020 sont d'un montant de 1 358k€ pour une prévision de 1 271k€, la réalisation est donc supérieure à la prévision de 87k€.

## 5-Tableau d'équilibre financier (Tableau 4)

Au total, le solde budgétaire déficitaire (249€) 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 4 160k€.

Le solde budgétaire est un solde intermédiaire de variation de trésorerie, il doit être envisagé à la lumière des éléments reportés sur ce tableau d'équilibre financier et notamment l'impact des opérations non budgétaires. Pour cette année 2020, les explications sont en lien avec les comptes de tiers.

Le montant très important de l'abondement à la Trésorerie est causé par des opérations non budgétaires, liés aux comptes de tiers, notamment des projets EUT+ pour lesquels nous avons eu des versements en fin d'année 2020. Les conventions de reversement n'ont pas été signées en 2020, les reversements seront reportés en 2021.

La part du solde budgétaire dans la variation de trésorerie doit être pondérée par cet élément lié aux comptes de tiers, sans impact budgétaire.

## 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 2020, les encaissements ont été largement supérieurs aux décaissements de 3 672k€. Ces encaissements concernent l'opération EUT+, ces sommes n'ont pas pu être virées aux différents partenaires européens en raison d'une réception tardive des conventions correspondantes. Ce décalage de compte de tiers n'a pas d'impact sur le budget et ne se traduit qu'en trésorerie.

## 7- Tableau des recettes fléchées (tableau 8)

Ce tableau qui retrace l'évolution des différentes opérations fléchées permet à l'horizon 2024 d'apprécier l'équilibre de ces opérations et leur impact en terme de trésorerie.

Les flux des opérations fléchées doivent être rigoureusement identifiés et suivis, ils ont un impact sur l'analyse de la trésorerie fléchée et globalisée de chaque année. Ils permettent de donner des indications sur le décalage encaissements/décaissements des opérations fléchées qui ont un impact temporaire sur la trésorerie globalisée.

Or, il apparaît après analyse de chacune des opérations fléchées que certaines recettes afférentes à des opérations fléchées n'ont pas été correctement catégorisées en recettes fléchées et sont donc considérées comme des recettes globalisées. Afin de fiabiliser les éléments d'analyse de la trésorerie et l'équilibre des opérations fléchées, il est important de corriger ces points.

C'est pourquoi, la ligne (d) « autofinancement des opérations fléchées » regroupe l'ensemble des recettes non fléchées par erreur, dont le détail suit :

- Dans la colonne – Antérieures à 2020, non dénouées : le montant de 1 737k€ correspond aux opérations suivantes :
  - MOSE FIC : 270k€
  - Projet EvolUTTion : acompte de 350k€ perçu en 2019
  - CPER : 590k€ de recettes perçues avant la décision de fléchage du CPER et 527k€ de financement DRRT
  
- Dans la colonne – Autofinancement des opérations fléchées relative à 2020, il s'agit de :
  - Projet EvolUTTion : acompte de 700k€ perçu en 2020
  - EUT+ : Financement PIA – ANR d'un montant de 120k€
  
- Les montants de 73 631€ qui apparaissent pour les années 2021, 2022 et 2023 correspondent, quant à eux, à du réel autofinancement de l'opération EUT+ pour un montant total de 221k€.

De la même manière, il importe de réintégrer les dépenses faites sur des crédits non fléchés mais qui sont directement rattachées à des opérations fléchées, ces montants sont repris dans la ligne « Opérations de trésorerie (décaissements) financées par recettes fléchées ».

- Dans la colonne – Antérieures à 2020, non dénouées : le montant de 568k€ correspond aux opérations suivantes :
  - CPER : 527k€ de dépenses relatives au financement DRRT évoqué plus haut
  - MOSE FIC et ASICIAO : 41k€ qui correspondent à des jours hommes
  
- Dans la colonne – Autofinancement des opérations fléchées relative à 2020, il s'agit de :
  - MOSE FIC et ASICIAO : 18k€ qui correspondent à des jours hommes

L'ensemble de ces corrections permettent de donner une projection des opérations fléchées en dépenses et en recettes jusqu'en 2024. Les soldes budgétaires résultant de chacune des années aboutissent à un solde positif en 2024. Les soldes déficitaires sont temporaires et résultent de décalage entre les encaissements et les décaissements.

## 8-Analyse de la soutenabilité budgétaire

En 2020, le résultat patrimonial est positif de +428k€ en nette progression par rapport à 2019. Néanmoins, ce résultat est fortement induit par la crise sanitaire qui a certes généré une baisse de nos recettes mais également une baisse de nos dépenses dans une plus forte mesure.

La variation du fond de roulement reste positive en dépit de notre solde budgétaire déficitaire. Ce déficit est causé par un décalage de flux d'encaissement. C'est un signe de bonne santé financière.

Le niveau de la capacité d'autofinancement progresse fortement par rapport à 2019, la variation de la trésorerie est positive (+ 4 160k€ dont l'impact des comptes de tiers évoqués plus haut) et le besoin en fonds de roulement reste 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 (+552k€), le portant à 55 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 76.55% (CP personnel/total CP). Il est stable par rapport à 2019.

# *Annexe financière 2020*

**> 34 pages**



# **UNIVERSITE DE TECHNOLOGIE DE TROYES**

\* \* \*

## **ANNEXE FINANCIERE 2020**

\* \* \*

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

Exercice de douze mois, clos au 31 décembre 2020

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

## **SOMMAIRE**

<b>I) <u>Faits caractéristiques de l'exercice 2020</u></b>	<b>P.3 à 7</b>
1.1) Agent comptable : année hybride	P.3
1.2) Création d'un centre de formation par alternance	P.3
1.3) UTT vers une Université Européenne	P.3-4
1.4) Dépréciation des titres	P.4-5
1.5) Inventaire physique 2020	P.5
1.6) Corrections comptabilisées en fonds propres	P.5-6
1.7) Synthèse des variations du report à nouveau	P.6-7
<b>II) <u>Méthodes et principes comptables</u></b>	<b>P.7 à 10</b>
2.1) Référentiels comptables	P.7
2.2) Changements de méthodes et 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.9-10
<b>III) <u>Notes relatives au Bilan et Compte de résultat 2020</u></b>	<b>P.11 à 17</b>
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) Les variations significatives de certains postes du Bilan	P.14-16
3.1.4) Affectation du résultat de l'exercice	P.16
3.2) Notes relatives au Compte de résultat	P.16
3.2.1) Quote-part des reprises rapportée au résultat	P.16-17
3.2.2) Provisions clients douteux	P.17
3.2.3) La dotation aux amortissements	P.17
3.2.4) Le résultat de l'exercice	P.17
<b>IV) <u>Autres informations 2020</u></b>	<b>P.17 à 20</b>
4.1) Titres de participation	P.17-18
4.2) Fondations partenariales	P.18-19
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. 20-21
<b>V) <u>Les tableaux de l'annexe 2020</u></b>	<b>P.21</b>

## ***1) Faits caractéristiques de l'exercice 2020***

### **1.1) Agent Comptable : année hybride**

L'exercice 2020 est une année de transition, marquée par la passation de pouvoir de Caroline Bottazzini, Agent comptable durant dix années au sein de l'Université de Technologie de Troyes, au profit de Vincent Marque, nouvel Agent comptable à compter du 03/02/2020, date de remise de service.

Ce changement intervenu en cours d'année n'a cependant pas d'incidence sur les comptes de l'Université, Vincent Marque ayant prorogé l'application des règles et méthodes jusqu'ici appliquées, conformément aux normes comptables, budgétaires et fiscales auxquelles est soumise l'Université.

### **1.2) Création d'un centre de formation par alternance**

Suite à la réforme de la formation professionnelle initiée par l'Etat, et dans le contexte de la suppression des organismes de gestion régionaux de la formation en alternance, l'Université a décidé sur l'exercice 2020 de se doter d'un centre de formation par alternance agréé par le ministère, pour gérer ses étudiants alternants. Dans ce même contexte, l'entité troyenne d'enseignement supérieur « Yschools » a souhaité un rapprochement avec notre centre de formation nouvellement créé afin de pouvoir également gérer leurs étudiants alternants. Cette démarche a débouché sur un partenariat entre les deux établissements, porté par l'UTT.

Comptablement, la gestion de cette nouvelle activité s'est traduite par la mise en place d'un service à comptabilité distincte (SACD).

Bien que réglementairement, le SACD ne fasse pas l'objet d'une comptabilisation dissociée des comptes de l'Université, l'activité nouvelle générée sur l'exercice 2020 justifie certaines variations significatives de postes du bilan, variations que nous évoquerons au cours de la présente annexe financière.

### **1.3) UTT vers une Université Européenne**

Dans le cadre de ses ambitions de développement et pour accroître son rayonnement à l'international, l'Université de Technologie de Troyes a décidé de candidater à un appel à projet Européen pour la création de futures Universités Européennes. Pour cela, une alliance dénommée « Université de technologie européenne Eut+ » a été constituée, composée de huit partenaires et pilotée par l'UTT. Le projet déposé en 2020 a été retenu.

En tant que porteur de projet, l'Université de Technologie de Troyes va ainsi être amenée à gérer la répartition des flux financiers entre les différents partenaires, ce qui explique aussi dès l'exercice 2020 certaines variations de postes du bilan. Ce point est également précisé par la suite, dans les notes relatives au bilan.

#### 1.4) Dépréciation des titres

##### ➤ Titres de la SAS PhaseLab Instrument-PLI détenus

Sur l'exercice 2019, le brevet apporté par l'Université de Technologie de Troyes dans le cadre de sa prise de participation à la SAS PhaseLab Instrument-PLI n'avait pas fait l'objet d'une validation définitive par l'Institut national de la propriété industrielle (INPI). L'Université avait de ce fait procédé à la dépréciation de ses titres de participations à hauteur de 105 000 €.

En 2020, le brevet n'étant toujours pas définitivement approuvé par l'INPI, l'Université de Technologie de Troyes a décidé de maintenir dans ses comptes la dépréciation de ces titres.

##### ➤ Titres de la SATT Sayens détenus

La SATT fait état de pertes antérieures cumulées, constatées lors de l'assemblée générale mixte du 28/06/2018, aboutissant à la constatation sur l'exercice 2019 de capitaux propres devenus inférieurs à la moitié du capital social.

Ainsi, sur décision des différents associés, une recapitalisation a été opérée sur l'exercice 2020 par le biais d'une augmentation de capital suivie d'une réduction de capital par résorption à due concurrence des pertes antérieures, afin de régulariser la situation de la société et d'apurer ses comptes.

Néanmoins, malgré cette opération, la SATT a constaté à nouveau des résultats fortement déficitaires aliénant en partie les bienfaits de cette recapitalisation.

Compte tenu de ce contexte, l'Université de Technologie de Troyes a décidé de maintenir dans ses comptes la dépréciation de ces titres.

##### ➤ Titres de la SAS PIVERT détenus

Sur l'exercice 2019, l'Université de Technologie de Troyes avait procédé à la dépréciation des titres de la SAS PIVERT qu'elle détenait, suite à la décision des associés de la société de procéder à la réduction de capital motivée par des pertes par diminution de la valeur nominale des actions.

En 2020, sur décision du Tribunal de Commerce de Compiègne, un mandataire judiciaire a été désigné par jugement du 19/02/2020.

Une période d'observation a ainsi permis au tribunal de statuer sur la mise en place d'un plan de sauvegarde sur 120 mois.

Compte tenu de ce contexte, l'Université de Technologie de Troyes a décidé de maintenir dans ses comptes la dépréciation des titres opérée en 2019 à hauteur de 358 000 €.

#### 1.5) Inventaire physique 2020

Sur l'exercice 2020, l'Université de Technologie de Troyes a poursuivi ses travaux de récolement entre inventaire physique et inventaire comptable, sur une partie de son patrimoine immobilisé. Cependant le contexte sanitaire dégradé sur l'exercice 2020 a rendu difficile l'opération de récolement sur place, une méthode de suivi du parc immobilisé à distance est actuellement en cours d'étude.

Les travaux réalisés sur l'exercice 2020 ont ainsi conduit à mettre à jour la localisation d'environ 350 immobilisations.

Ces travaux de mise à jour de l'inventaire se poursuivront donc sur les prochains exercices.

#### 1.6) 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 2020 dans les fonds propres.

##### ➤ Apurement de conventions

Sur l'exercice 2020, 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 66 234 €, montant en nette baisse par rapport à l'exercice précédent (exercice 2019 : 167 950 €), montrant ainsi l'amélioration de la qualité des justificatifs produits par l'Université aux financeurs.

##### ➤ Corrections d'origines de financement

Des corrections d'origines de financement de biens acquis sur exercices antérieurs ont été opérées sur l'exercice 2020.

Cette régularisation fait suite au retour de financeurs sur la non-éligibilité de certaines dépenses déclarées ou sur des dépenses pour lesquelles nous n'avons pas l'information de la bonne nature du financement à la clôture de l'exercice précédent.

Nous avons donc procédé à la correction de la reprise de financement constatée, par la comptabilisation d'écritures en fonds propres, au crédit du compte 110 de report à nouveau, pour un montant de 9 273 €.

➤ Corrections des durées d'amortissement

Nous avons également procédé à la correction d'amortissements de biens acquis sur exercices antérieurs pour lesquels notre logiciel extra comptable de gestion des immobilisations n'avait pas généré de plan d'amortissement.

Nous avons donc procédé à la correction du cumul amorti recalculé sur cette durée au 01/01/2020.

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 39 793 €.

➤ Autres corrections

Diverses corrections sur le traitement de taxe sur la valeur ajoutée relatives à des opérations de dépenses et d'admissions en non-valeur réalisées sur exercices antérieurs, se sont traduites par la constatation d'un débit du compte 119 de report à nouveau débiteur pour 219 € ainsi qu'un crédit du compte 110 de report à nouveau créditeur pour un montant de 8 605 €.

Enfin, trois titres relatifs à la constatation de droits d'inscription ont été émis à tort sur l'exercice 2019, nous avons donc procédé à la régularisation de ces opérations par la comptabilisation d'une écriture en fonds propres, au débit du compte 119 de report à nouveau, pour un montant total de 2 618 €.

### 1.7) 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 2020 du Report à Nouveau Cpt 110 et 119**

	Solde 31/12/2019	Augmentations	Diminutions	Solde 31/12/2020
110 RAN (créditeur)	655 871	17 879	106 248	567 502
119 RAN (débitteur)	0	116 248	116 248	0

A la fin de l'exercice 2020, 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 116 248 €.

Le compte 119 "Report à nouveau débiteur" présente ainsi un solde nul à la clôture 2020.

Le compte 110 "Report à nouveau créditeur" présente quant à lui un solde créditeur au 31/12/2020, pour un montant de 567 502 €.

## ***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

Les corrections d'erreurs sur exercices clos et les effets rétrospectifs liés aux changements de méthodes 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	4 ans
- imprimante + de 400€	4 ans
- tous les ordinateurs	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 immobilisations incorporelles au compte 2371 et les acomptes sur immobilisations incorporelles au compte 2372, ainsi que les avances sur immobilisations corporelles au compte 2381 et les acomptes sur immobilisation corporelles 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 253 jours en 2020.

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. En conséquence, une provision est constituée à ce titre au 31 décembre 2020.

Les jours épargnés sur CET au 31 décembre 2020 dont une indemnisation peut être demandée jusqu'au 31 janvier 2021, seront valorisés et payés en mars 2021 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	31/12/2020	31/12/2019	Variation N/N-1
1582	Provisions pour CET	346 722	312 781	33 941
4286	Autres charges à payer	1 114 640	1 080 151	34 489

### **III) Notes relatives au Bilan et Compte de résultat 2020**

#### 3.1) Notes relatives au Bilan

##### 3.1.1) Les provisions pour risques et charges

###### - Provision pour litige

L'Université de Technologie de Troyes présente un litige en cours sur l'exercice 2020, susceptible d'aboutir sur une charge de dommages et intérêts pour l'Etablissement.

Ce litige est provisionné sur l'exercice 2020 au compte 1511 "provision pour litige" pour un montant total de 10 000 €.

###### - Provision pour Compte Epargne Temps

Le montant des jours de CET provisionné au compte 1582 au 31/12/2019 s'élevait à 312 781 €.

Les jours de CET à provisionner en 2020 ont été valorisés par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 346 722 €.

Ainsi, afin d'atteindre le montant valorisé à provisionner en 2020, une provision complémentaire de 33 941 € a été réalisée sur l'exercice.

Compte 1582		
	Solde créditeur CET 31/12/2019	312 782 €
	+ Provision complémentaire 2020	33 940 €
	Solde créditeur 31/12/2020	346 722 €

##### 3.1.2) Les dettes fiscales et les dettes sociales rattachées

Les dettes fiscales et les dettes sociales rattachées à l'exercice 2020 sont d'un montant total de 1 320 753 €.

###### ➤ Dettes fiscales

###### - TVA collectée

Le solde du compte 4457 de TVA collectée présente un solde créditeur au 31/12/2020 d'un montant de 204 297 €.

- TVA due intra-communautaire

Le solde du compte 4452 de TVA due intra-communautaire présente un solde créditeur au 31/12/2020 d'un montant de 1 817 €

➤ Dettes sociales

Les dettes sociales ayant fait l'objet d'un rattachement sur l'exercice 2020 se décomposent de la manière suivante :

- Les congés payés

Le montant des congés payés rattaché au compte 4286 au 31/12/2019 a été intégralement extourné sur l'exercice 2020.

Les congés payés à rattacher au 31/12/2020 ont été valorisés par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 317 887 €.

Ils ont été intégralement rattachés au compte 4286 au titre de l'exercice 2020 à hauteur de cette valorisation.

- Les heures complémentaires

Le montant des heures complémentaires rattaché au compte 4286 au 31/12/2019 a été intégralement extourné sur l'exercice 2020.

Les heures complémentaires à rattacher au 31/12/2020 ont été valorisées par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 284 949 €.

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, 4/12<sup>ième</sup> du montant des heures complémentaires estimées pour l'année universitaire 2020/2021 sont rattachées sur l'exercice 2020, au crédit du compte 4286.

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2020 à hauteur de cette valorisation.

- Les vacances

Le montant des vacances rattaché au compte 4286 au 31/12/2019 a été intégralement extourné sur l'exercice 2020.

Les vacances à rattacher ont été valorisées au 31/12/2020 par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 184 207 €.

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

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2020 à hauteur de cette valorisation.

- Les primes de charge administrative

Le montant des primes de charge administrative rattaché au compte 4286 au 31/12/2019 a été intégralement extourné sur l'exercice 2020.

Les primes de charge administrative à rattacher ont été valorisées au 31/12/2020 par la Direction des Ressources Humaines de l'Université de Technologie de Troyes pour un montant de 139 039 €.

La prime de charge administrative est éligible sur la période allant du 1<sup>er</sup> février de l'année N au 1<sup>er</sup> février de l'année N+1, ainsi le montant rattaché à l'exercice 2020 est valorisé à 11/12<sup>ième</sup> du montant budgétisé pour l'année universitaire 2020/2021.

Elles ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2020 à hauteur de cette valorisation.

- 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 31/12/2020 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 1<sup>er</sup> 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 2020 est valorisé à 4/6<sup>ième</sup> du montant budgétisé du premier semestre de l'année universitaire 2020/2021.

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

Les primes d'encadrement doctoral et de recherche relative à l'exercice 2020 ont été intégralement versées sur ce même exercice.

Elles n'ont donc pas fait l'objet d'un rattachement sur l'exercice 2020.

- Décalages sur salaires

L'université de Technologie de Troyes a procédé au rattachement d'un certain nombre de charges salariales 2020 qui seront payées sur l'exercice 2021, pour un montant total de 133 523 €.

Il s'agit notamment de changements d'échelons 2020, de rappels d'heures supplémentaires et diverses primes, ou encore une indemnité de départ volontaire d'un agent titulaire.

Ces décalages sur salaires ont été intégralement rattachées au compte 4286 au titre de l'exercice 2020.

### Synthèse des variations de rattachements sur masse salariale

Compte	Nature	31/12/2020	31/12/2019	Variation N/N-1	Variation en %
4286	Charges à payer pour congés payés	317 887	292 314	25 573	8,75%
4286	Charges à payer heures complémentaires	284 949	348 080	-63 131	-18,14%
4286	Charges à payer heures vacataires	184 207	147 124	37 083	25,21%
4286	Charges à payer primes de charge administrative (PCA)	139 039	137 331	1 708	1,24%
4286	Charges à payer primes d'encadrement doctoral et de recherche	0	67 358	-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	55 035	0	0,00%
4286	Autres charges à payer sur passifs sociaux	133 523	32 909	100 614	305,73%
<b>TOTAL</b>		<b>1 114 640</b>	<b>1 080 151</b>		

### 3.1.3) Les variations significatives de certains postes du Bilan

➤ Les dettes fournisseurs et comptes rattachés

Comme évoqué au point 1.2 de la présente annexe, l'Université de Technologie de Troyes a créé sur l'exercice 2020 une nouvelle branche d'activité relative à la formation par alternance et a établi un contrat partenarial avec l'entité d'enseignement supérieur « Yschools » pour la gestion de leurs apprenants en alternance. La dégradation du contexte sanitaire sur l'exercice 2020 a rendu difficile la juste comptabilisation des diverses opérations liées à cette activité, ce qui nous a conduit à procéder à des rattachements de charges et produits significatifs en fin d'exercice.

Cette nouvelle activité nous a ainsi conduits à rattacher à l'exercice 2020 un certain nombre de dépenses non encore facturées (compte 4081 : +1033 K€).

En résulte la variation significative (+ 226 %) du poste des dettes fournisseurs et compte rattachés.

➤ Les avances, acomptes reçus et autres créances d'exploitation

Les avances sur subventions (cpt 4419) sont quant à elles présentées dans le poste « Avances et acomptes reçus » au passif du bilan pour un montant de 6 125 010,51 €.

La variation positive de ce poste par rapport à l'exercice 2019 (+ 919 K€) résulte notamment de l'augmentation du nombre de contrats pluriannuels de recherche avec financeurs publics, non échus au 31/12/2020 (171 contrats au 31/12/2020 contre 120 en 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 31/12/2020 à 2 208 865 €.

La variation négative de ce poste par rapport à l'exercice 2019 (- 433 K€), indique un taux de recouvrement plus élevé sur ce poste en 2020, ce qui coïncide avec les démarches actives entamées sur l'exercice 2020 par Vincent Marque, nouvel agent comptable de l'Université, auprès de nos collectivités publiques, pour permettre le dénouement d'opérations restées en souffrance depuis plusieurs années et améliorer les échanges avec les différentes institutions et ainsi permettre un recouvrement plus réactif.

➤ Dettes correspondant à des opérations pour comptes de tiers

Ce poste présente un solde de 4 035 254,86 € au 31/12/2020, en forte hausse par rapport à l'exercice précédent.

Cette variation s'explique d'une part du fait du décalage de versement sur janvier 2021 des bourses ERASMUS, alors qu'en 2019 elles avaient pu être versées dès le mois de décembre de ce même exercice, d'autres part du fait de l'augmentation exponentielle des opérations pour compte de tiers, liée au portage par l'Université de Technologie de Troyes du projet de création d'une Université Européenne dans le cadre d'une alliance composée de huit partenaires. Projet pour lequel l'UTT a perçu sur l'exercice 2020 une part des fonds européens pour son lancement, cependant le reversement de ces sommes aux différents partenaires n'a pas pu être réalisé sur ce même exercice, en attente de finalisation de la convention qui encadre cette collaboration.

S'agissant d'opérations pour compte de tiers, ces opérations sont sans incidence sur le résultat de l'activité de l'établissement.

➤ Autres dettes non financières

Le montant des autres dettes non financières s'élève au 31/12/2020 à 1 127 K€ contre 435 K€ au 31/12/2019.

Cette variation résulte notamment du fait d'un certain nombre de recettes perçues fin 2020 avant émission de titres (998 K€ sur 2020).

➤ Les produits constatés d'avance

Les produits constatés d'avance (cpt 487) résultent du rattachement au bon exercice des recettes constatées sur contrats industriels.

Egalement sur l'exercice 2020, sont rattachés à ce compte les produits constatés d'avance issus de la mise en place du centre de formation par alternance au sein de l'Université de Technologie de Troyes ainsi que de l'accord partenarial établi avec l'entité d'enseignement supérieur « Yschools ».

La variation significative de ce poste (+98 %) s'explique essentiellement par la comptabilisation en 2020 des opérations liées à cette nouvelle branche d'activité et dans ce cadre, la constatation sur 2020 de produits constatés d'avances issus de contrats d'alternants portant sur les exercices 2020-2021.

L'ensemble de ces produits constatés d'avance sont présentés dans le poste « Produits constatés d'avance » au passif du bilan pour un montant de 986 751,90 €.

#### 3.1.4) Affectation du résultat de l'exercice

L'excédent de l'exercice comptable 2020 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 2020 :

Montant de quote-part totale des financements externes de l'actif rapportés au résultat en 2020
<b>2 514 464 €</b>
dont 1 379 782 € relatifs au patrimoine remis en dotation par l'Etat.

La reprise des financements externes de l'actif constatée sur les comptes de fonds propres s'élève à un montant de 2 514 464 € pour l'exercice 2020.

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.

Les financements des biens antérieurs au 31/12/2009, non suivis dans l’outil de gestion, sont totalement repris depuis l’exercice 2019.

### 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 de plus d’un an. Ont été également provisionnées, les créances clients de moins d’un an dont le risque de non-recouvrement était d’ores et déjà connu et avéré sur l’exercice 2020.

L’ensemble de ces créances ont fait l’objet d’une provision pour dépréciation au compte 4911, pour un montant total de 285 474 € au 31/12/2020.

La hausse significative de ce poste s’explique essentiellement par le contexte sanitaire dégradé sur l’exercice 2020, engendrant une multiplication de clients ne pouvant régler leurs dettes dans un contexte économique difficile.

### 3.2.3) La dotation aux amortissements

La dotation aux amortissements de l’exercice 2020 comptabilisée au Compte 6811 est d’un montant total de 3 730 482 €.

### 3.2.4) Le résultat de l’exercice

Le résultat net de l’exercice 2020 de l’établissement est bénéficiaire de 427 968 €.

## ***IV) Autres informations 2020***

### 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 31/12/2019, l'Université de Technologie de Troyes a maintenu en 2020 la dépréciation totale constituée 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 1.4 de la présente annexe financière, l'Université de Technologie de Troyes a maintenu sur l'exercice 2020 la dépréciation de ses titres opérée sur l'exercice 2019, ainsi que la reprise au résultat des financements rattachés à ces mêmes titres.

La valeur nette comptable au 31/12/2020 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, composé de 750 actions d'une valeur nominale de dix centimes d'euro, assorties d'une prime d'apport global de 104 925 €.

Compte tenu des faits évoqués au paragraphe 1.4, portant sur la validation définitive du brevet apporté, l'Université de Technologie de Troyes a maintenu sur l'exercice 2020 la dépréciation des titres opérée sur l'exercice 2019, pour leur montant total.

La valorisation au 31/12/2020 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 31/12/2020, comptabilisé au débit du compte 2611, s'élève à 713 355 €, dont 544 795 € 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 maîtrise 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 2020, conformément à l'échéancier, 20 000 € ont été déconsignés et payés à la fondation mettant un terme à l'échéancier de ce second engagement.

L'Université de Technologie a d'ores et déjà acté lors de son conseil d'administration de décembre 2020 la poursuite de son soutien à la fondation partenariale à compter de 2021.

- 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 2020, 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 31/12/2020 s'élève à 10 000 €.

#### 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 2020 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

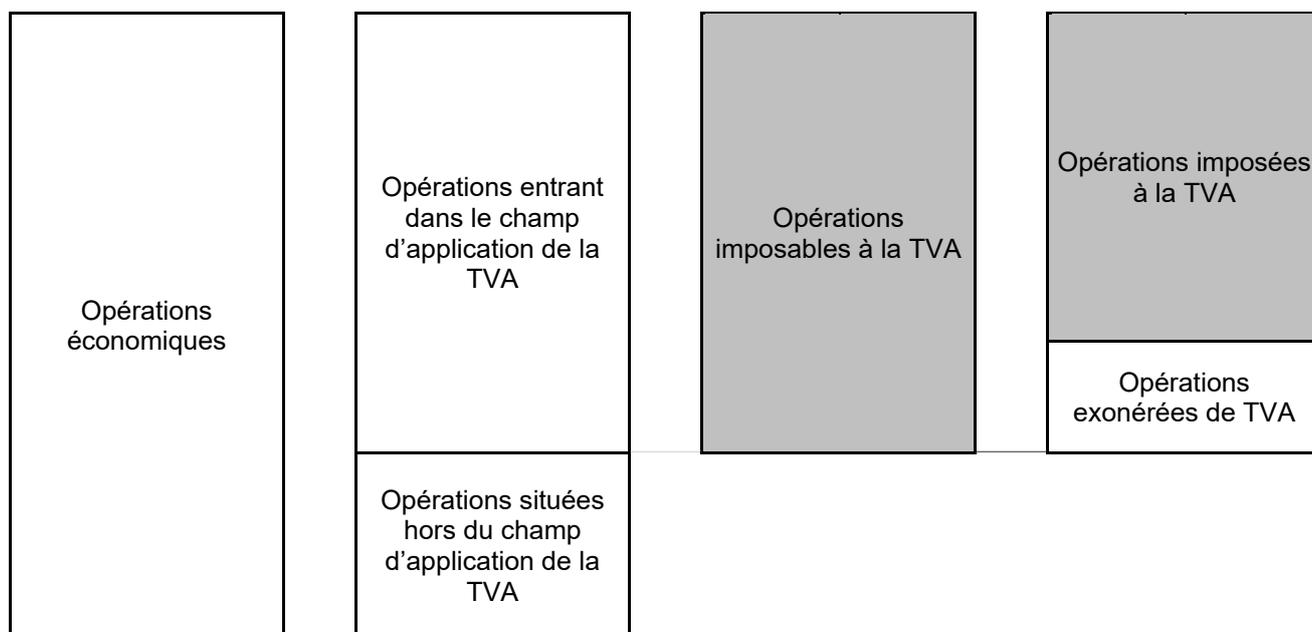
L'Université de Technologie de Troyes ne déduit pas la TVA sur les opérations liées à l'activité d'enseignement et de formation continue.

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 déduit par l'établissement dans le cadre des opérations mixtes.

En 2020, 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 2019 approuvé par le conseil d'administration.

Méthode et calcul :



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

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

$$\text{Taux de déductibilité} = \frac{1\,106\,935,03}{4\,994\,536,86}$$

$$\text{Taux de déductibilité} = 0,221629164$$

Taux de déductibilité =	23 %
-------------------------	------

Ce nouveau taux a été appliqué à compter du 13/03/2020 avec retro activité sur toutes les commandes antérieures non soldées à cette date.

Le passage du taux de 28 % à 23% a un impact global budgétaire déficitaire sur l'exercice 2020 de 184 021 € dont 57 944 € d'impact sur le résultat.

## ***V) Les tableaux de l'annexe 2020***

Tableau 1 – Tableau de variation des Immobilisations 2020

Tableau 2 – Tableau de variation des Amortissements 2020

Tableau 3 – Tableau de variation des Fonds propres 2020

Tableau 4 – Tableau de variation des financements externes de l'actif 2020

Tableau 5 – Tableau de variation des provisions 2020

Tableau 6 – Tableau 2020 des échéances des créances et dettes

Tableau 7 – Tableau des charges et produits constatés d'avance 2020

Tableau 8 – Tableau de ventilation du chiffre d'affaires 2020

Tableau 9 – Tableau des charges à payer et produits à recevoir 2020

Tableau 10 – Détail rubrique avances et acomptes sur immobilisation 2020

Tableau 11 – Détail des dettes provisionnées CET et autres charges à payer 2020

Tableau 12 – Détail des effectifs 2020

Tableau 13 – Tableau des flux de Trésorerie 2020

**TABLEAU DE VARIATION DES IMMOBILISATIONS 2020**

Compte	libellé	A	B	C	D (=A+B-C)
		Valeur brute au 31/12/2019	Entrées dans le patrimoine	Sorties du patrimoine	Valeur brute au 31/12/2020
205	concessions, brevets, logiciels	2 916 854	238 573	7 706	3 147 721
208	autres immobilisations incorporelles	124 278	0	0	124 278
	<i>sous total immobilisations incorporelles</i>	<i>3 041 132</i>	<i>238 573</i>	<i>7 706</i>	<i>3 271 999</i>
211	terrains, bât. Affectés ou dotés	5 269 880	0	0	5 269 880
213	constructions	44 509 087	339 900	0	44 848 988
215	installations techniques, matériels et outillages	20 783 731	2 191 062	15 756	22 959 037
218	autres immobilisations corporelles	11 759 528	843 201	32 567	12 570 161
	<i>sous total immobilisations corporelles</i>	<i>82 322 227</i>	<i>3 374 163</i>	<i>48 324</i>	<i>85 648 066</i>
23	avances et acomptes	423 911	780 882	480 571	724 222
26	titres de participation	713 356	0	0	713 356
27	prêts et cautionnement	35 000	1 200	26 200	10 000
	<b>Total</b>	<b>86 535 625</b>	<b>4 394 818</b>	<b>562 801</b>	<b>90 367 643</b>

**TABLEAU DE VARIATION DES AMORTISSEMENTS 2020**

Compte	libellé	A	B	C	D	E (=A+B+C-D)	
		Amortissements cumulés au 31/12/2019	Corrections amortissements années antérieures	Amortissements cumulés au 31/12/2019 après corrections	Augmentations : dotations de l'exercice	Diminutions d'amortissements de l'exercice	Amortissements cumulés au 31/12/2020
2805	Amort. concessions, brevets, logiciels	2 532 671	32 287	2 564 958	157 653	7 706	2 714 904
2808	Amort. autres immobilisations incorporelles	124 278	0	124 278	0	0	124 278
	<i>sous total immobilisations incorporelles</i>	<i>2 656 949</i>	<i>32 287</i>	<i>2 689 235</i>	<i>157 653</i>	<i>7 706</i>	<i>2 839 182</i>
2813	Amort. Installations générales, constructions et agencements	12 502 502	181	12 502 682	1 663 232	0	14 165 915
2815	Amort. installations techniques, matériels et outillages	14 911 993	1 851	14 913 844	1 249 184	15 756	16 147 271
2818	Amort. autres immobilisations corporelles	9 920 545	5 475	9 926 021	660 414	32 567	10 553 867
	<i>sous total immobilisations corporelles</i>	<i>37 335 040</i>	<i>7 507</i>	<i>37 342 547</i>	<i>3 572 830</i>	<i>48 324</i>	<i>40 867 053</i>
	<b>Total</b>	<b>39 867 711</b>	<b>39 794</b>	<b>40 031 782</b>	<b>3 730 482</b>	<b>56 030</b>	<b>43 706 235</b>



TABLEAU DE VARIATION DES FONDS PROPRES 2020							
Compte	Rubriques \ situation et mouvements	Valeur à la clôture 31/12/2019		Variations de l'exercice		Valeur à la clôture 31/12/2020	
		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	5 437 385	619 629	1 123 307	0	5 941 063
104132	ANR Investissement d'avenir	0	509 342	3 628	0	0	505 714
104138	Autres - SATT	0	81 795	0	0	0	81 795
10491	Reprise au résultat financements Etat	9 163 760	0	1 379 783		10 543 543	0
10493...	Reprise au résultat financements Autres	4 985 793	0	256 752	309 641	4 932 904	0
10682	Réserves facultatives	0	8 774 299	0	65 424	0	8 839 724
	<i>Sous total intermédiaire</i>	<i>14 149 553</i>	<i>60 272 773</i>	<i>2 259 791</i>	<i>1 498 373</i>	<i>15 476 447</i>	<i>60 838 248</i>
110	report à nouveau solde créditeur	0	655 871	106 248	17 879	0	567 502
119	report à nouveau solde débiteur	0	0	116 248	116 248	0	0
	<i>Sous total intermédiaire</i>	<i>0</i>	<i>655 871</i>	<i>222 497</i>	<i>134 128</i>	<i>0</i>	<i>567 502</i>
131	Financements tiers non rattachés à un bien	0	126 962	0	0	0	126 962
134	Financements tiers rattachés à un bien	0	8 919 468	1 379 739	2 476 848	0	10 016 577
1349	Reprise au résultat financements rattachés à un bien	5 613 300	0	887 203	791 934	5 708 569	0
	<i>Sous total intermédiaire</i>	<i>5 613 300</i>	<i>9 046 429</i>	<i>2 266 941</i>	<i>3 268 782</i>	<i>5 708 569</i>	<i>10 143 539</i>
	<i>sous total avant résultat</i>	<i>19 762 854</i>	<i>69 975 073</i>	<i>4 749 229</i>	<i>4 901 282</i>	<i>21 185 016</i>	<i>71 549 289</i>
120	Résultat de l'exercice (non affecté) solde créditeur	0	65 424	39 913 300	40 275 644	0	427 769
129	Résultat de l'exercice (non affecté) solde débiteur	0	0	0	0	0	0
	<b>TOTAL APRES RESULTAT</b>	<b>19 762 854</b>	<b>70 040 497</b>	<b>44 662 529</b>	<b>45 176 927</b>	<b>21 185 016</b>	<b>71 977 057</b>

**TABLEAU DE VARIATION DES FINANCEMENTS EXTERNES DE L'ACTIF 2020**

	Rubriques \ situation et mouvements	A	B	C	D (=A+B-C)
		Situation au 31/12/2019	Augmentations au cours de l'exercice	Diminutions au cours de l'exercice	Situation au 31/12/2020
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	5 437 384	1 123 307	619 629	5 941 063
104132	Financements Etat - ANR-IA rattachés à un actif	509 342	0	3 628	505 714
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	3 726 007	975 460	493 673	4 207 794
13413	Financements Tiers autres que l'Etat - Département	597 751	605 063	0	1 202 813
13415	Financements autres collectivités et établissements publics	6 080	0	0	6 080
13416	Financements Tiers autres que l'Etat - Union Européenne	3 144 465	627 462	679 842	3 092 086
13417	Financements autres organismes sur bien déterminé	15 570	1 007	5 924	10 652
13418	Financements Tiers autres que l'Etat - Autres	1 429 594	267 858	200 300	1 497 152
	<b>TOTAL</b>	<b>60 544 903</b>	<b>3 600 156</b>	<b>2 002 995</b>	<b>62 142 063</b>

	Rubriques \ situation et mouvements	A	B	C	D (=A+B-C)
		Situation au 31/12/2019	Augmentations au cours de l'exercice	Diminutions au cours de l'exercice	Situation au 31/12/2020
1049	Quote part des financements Etat virée au résultat	14 149 553	1 636 535	309 641	15 476 447
1349	Quote part des financements Tiers virée au résultat	5 613 300	887 203	792 024	5 708 479
	<b>TOTAL</b>	<b>19 762 854</b>	<b>2 523 737</b>	<b>1 101 665</b>	<b>21 184 926</b>

**TABLEAU DE VARIATION DES PROVISIONS 2020**

	A	B	C	D = (A+B-C)
<b>Provisions</b>	<b>Provisions 31/12/2019</b>	<b>Augmentations : dotations de l'exercice</b>	<b>Diminutions : reprise de l'exercice</b>	<b>Provisions 31/12/2020</b>
1511 - Provisions pour litiges	0	10 000	0	10 000
1582 - Provisions pour charges CET	312 782	33 940	0	346 722
<b>TOTAL</b>	<b>312 782</b>	<b>43 940</b>	<b>0</b>	<b>356 722</b>

**Tableau des échéances de créances et des dettes 2020**

**Etat des créances**

Compte	Créances au 31/12/2020	Montant brut	Echeances	
			à moins d'un an	à plus d'un an
2611	Titres de participation	713 356	0	713 356
2743/2744	Prêts au personnel - Etudiant	0	0	0
2755	autres (cautionnement)	10 000	5 000	5 000
4091	Fournisseurs - Avance versées	38 210	38 210	0
41	créances clients et comptes rattachés	8 493 374	8 266 893	226 481
425	Personnel - avances et acomptes	0	0	0
4417/443/448/472	Autres créances d'exploitation	1 571 675	1 571 675	0
445	Créances diverses TVA	226 868	226 868	0
4411/46	Autres créances diverses	462 738	462 738	0
486	Charges constatées d'avances	305 582	282 655	22 927
	<b>Total</b>	<b>11 821 802</b>	<b>10 854 039</b>	<b>967 764</b>

**Etat des dettes**

Compte	Dettes au 31/12/2020	Montant brut	Echeances		
			à moins d'un an	à plus d'un an	à plus de 5 ans
16	Emprunts et dettes financières divers	79 000	0	0	79 000
40	Dettes fournisseurs et comptes rattachés	1 759 883	1 759 883	0	0
4191	Avance reçues sur commande en cours	798 306	0	0	0
42/4452/4457	Dettes fiscales et sociales	1 320 753	1 320 753	0	0
46/47	Autres dettes	5 163 173	5 163 173	0	0
4419	Avances sur subventions	5 326 704	3 174 020	2 152 684	0
487	Produits constatés d'avance	986 752	986 752	0	0
4911	Clients divers provisionnés	285 474	0	221 193	64 281
	<b>Total</b>	<b>15 720 045</b>	<b>12 404 581</b>	<b>2 373 877</b>	<b>143 281</b>

**TABLEAU DES CHARGES ET PRODUITS CONSTATES D'AVANCE 2020**

	situation au 31/12/2019		Variations de l'exercice		situation au 31/12/2020		
	Solde Débit	Solde Créditeur	Débit	Crédit	Solde Débit	Solde Créditeur	
486	Charges constatées d'avance						
	89 739	0	466 372	250 528	305 582	0	
	<b>89 739</b>	<b>0</b>	<b>466 372</b>	<b>250 528</b>	<b>305 582</b>	<b>0</b>	
487	Produits constatés d'avance						
	0	497 331	904 053	1 393 474	0	986 752	Dont 701 175,03 € relatifs aux contrats de recherche 285 576,87 € relatifs aux conventions de formation initiale et continue
	<b>89 739</b>	<b>497 331</b>	<b>1 370 425</b>	<b>1 644 002</b>	<b>305 582</b>	<b>986 752</b>	

Annexe financière 2020  
Tableau de ventilation du chiffre d'affaires



**TABLEAU DE VENTILATION DU CHIFFRE D'AFFAIRES 2020**

Compte	Nature	montant
706211 / 70613 / 70622	Droits universitaires	1 616 443
70623	Redevances	27 400
70624 / 70625	Prestations de formation	1 206 296
70625	Formation en apprentissage	2 241 999
70661	Colloques et forums	75 835
70662	Prestations de recherche	855 314
70682	Autres prestations de service	177 635
7084	Mise à disposition de personnel facturé	290 146
7088	produits des activités annexes	53 323
	<b>total</b>	<b>6 544 390</b>

Annexe financière 2020  
Tableau des charges à payer et produits à recevoir



**TABLEAU DES CHARGES A PAYER ET PRODUITS A RECEVOIR 2020**

<b>Charges à payer</b>		<b>montant</b>
40	Dettes fournisseurs	1 759 883
428/445	Dettes fiscales et sociales	1 320 753
<b>total</b>		<b>3 080 636</b>

<b>Produits à recevoir</b>		<b>montant</b>
411/412	créances clients et étudiants exercice courant et antérieur	3 456 535
416	Clients douteux	112 049
418	Clients - Factures à établir	4 924 790
<b>TOTAL</b>		<b>8 493 374</b>

**Actif Bilan : Détail de la rubrique Avances et acomptes versés sur commandes d'immobilisation 2020**

Compte	Nature	A	B	C	D (=A+B-C)
		Situation au 31/12/2019	Augmentations au cours de l'exercice	Diminutions au cours de l'exercice	Situation au 31/12/2020
2315	Immobilisations corporelles en cours : Installations techniques, matériel et outillage	125 094	300 418	125 094	300 418
23251	Immobilisations incorporelles en cours : Logiciels sous traités	106 899	0	106 899	0
23252	Immobilisations incorporelles en cours : Logiciels créés	547	0	547	0
2372	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations incorporelles	0	23 426	0	23 426
2381	Avances versées sur commandes d'immobilisations corporelles	61 838	345 479	146 920	260 396
2382	Acomptes versés sur commandes d'immobilisations corporelles	129 533	111 559	101 110	139 981
	<b>TOTAL</b>	<b>423 911</b>	<b>780 882</b>	<b>480 570</b>	<b>724 223</b>



**Détail des comptes 158/4286/4081 : Dettes provisionnées pour CET et autres charges à payer 2020**

Compte	Nature	A	B	C	D (=A+B-C)
		Situation au 31/12/2019	Augmentation au cours de l'exercice	Diminution au cours de l'exercice	Situation au 31/12/2020
158	Dettes provisionnées pour CET	312 782	33 940	0	346 722
	<b>TOTAL</b>	<b>312 782</b>	<b>33 940</b>	<b>0</b>	<b>346 722</b>
4286	Charges à payer pour congés payés	292 314	317 887	292 314	317 887
4286	Charges à payer heures complémentaires	348 080	284 949	348 080	284 949
4286	Charges à payer heures vacataires	147 124	184 207	147 124	184 207
4286	Charges à payer primes de charge administrative (PCA)	137 331	139 039	137 331	139 039
4286	Charges à payer primes d'encadrement doctoral et de recherche (PEDR)	67 358	0	67 358	0
4286	Charges à payer primes de recherche et d'enseignement supérieur (PRES) et les primes d'enseignement supérieur (PES)	55 035	55 035	55 035	55 035
4286	Autres charges à payer masse salariale	32 909	133 523	32 909	133 523
	<b>TOTAL</b>	<b>1 080 151</b>	<b>1 114 640</b>	<b>1 080 151</b>	<b>1 114 640</b>
4081	Charges à payer sur Commandes (GCBP > rattachement automatique Service Fait)	233 733	1 351 069	233 733	1 351 069
4081	Charges à payer à comptabiliser (CAPAC manuelles) sur Missions	42 671	13 450	42 671	13 450
4081	Charges à payer à comptabiliser (CAPAC manuelles) sur Demandes de paiement directes	127 220	72 159	127 220	72 159
	<b>TOTAL</b>	<b>403 624</b>	<b>1 436 678</b>	<b>403 624</b>	<b>1 436 678</b>

**TABLEAU DES EFFECTIFS 2020** (en ETP)

	Situation au 31/12/2020	Bilan Social 2019	Variation en %
<b>PERSONNELS ENSEIGNANTS</b>			
dont personnels fonctionnaires => PU + MDC + PRAG	108,00	104,00	4%
dont personnels contractuels => ECC + Ens cont + ATER + PAST	56,20	57,80	-3%
<b>PERSONNELS NON ENSEIGNANTS</b>			
dont personnels fonctionnaires => Biatss titulaires	99,60	103,40	-4%
dont personnels contractuels => Biatss cont & CC	134,00	122,20	10%
<b>Total des ETP</b>	<b>397,80</b>	<b>387,40</b>	3%
<i>Post-doc et chargés de recherche</i>	5	11	-55%
<i>Doctorants contractuels</i>	72	66	9%
<b>TOTAL GENERAL</b>	<b>474,80</b>	<b>464,40</b>	2,2%

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 2020
<b>FLUX DE TRESORERIE LIES A L'ACTIVITE</b>	
<b>RESULTAT NET</b>	427 968,59
Elimination des charges et produits sans incidence sur la trésorerie ou non liés à l'activité :	
Amortissements et provisions, hors provisions sur actif circulant	3 886 218,46
Plus-values de cession	0,00
Autres (dividendes, corrections d'erreurs...)	-48 575,19
Variation du besoin en fonds de roulement lié à l'activité	3 607 445,28
<b>TOTAL (I)</b>	<b>7 873 057,14</b>
<b>FLUX DE TRESORERIE LIES AUX OPERATIONS D'INVESTISSEMENT</b>	
<b>ENCAISSEMENTS</b>	
Cessions d'immobilisations incorporelles	0,00
Cessions d'immobilisations corporelles	0,00
Cessions d'immobilisations financières	26 200,00
Autres opérations	0,00
<b>DECAISSEMENTS</b>	
Acquisitions d'immobilisations	-3 913 047,17
Acquisitions d'immobilisations financières	-1 200,00
Autres opérations	
<b>TOTAL (II)</b>	<b>-3 888 047,17</b>
<b>FLUX DE TRESORERIE LIES AUX OPERATIONS DE FINANCEMENT</b>	
<b>ENCAISSEMENTS</b>	
Dotations en fonds propres	174 998,03
Emissions d'emprunts	0,00
Autres opérations	0,00
<b>DECAISSEMENTS</b>	
Remboursements d'emprunts	0,00
Autres opérations	-350,00
<b>TOTAL (III)</b>	<b>174 648,03</b>
<b>FLUX DE TRESORERIE LIES AUX OPERATIONS GERES POUR LE COMPTE D'ORGANISMES TIERS</b>	
<b>ENCAISSEMENTS</b>	0,00
<b>DECAISSEMENTS</b>	0,00
<b>TOTAL (IV)</b>	<b>0,00</b>
<b>VARIATION DE TRESORERIE (V= I+II+III+IV)</b>	<b>4 159 658,00</b>
<b>TRESORERIE A L'OUVERTURE</b>	<b>5 494 290,61</b>
<b>TRESORERIE A LA CLÔTURE</b>	<b>9 653 948,61</b>

# Tableau TSBC : Synthèse budgétaire et comptable

Synthèse budgétaire et comptable

POUR INFORMATION DE L'ORGANE DÉLIBÉRANT

Niveaux initiaux

Flux de l'année

Niveaux finaux

		Exécution 2019	BR2 2020	Exécution 2020	
<b>1</b>	<b>Niveau initial de restes à payer</b>	294 426	1 285 054	1 285 054	
<b>2</b>	<b>Niveau initial du fonds de roulement</b>	4 313 032	4 844 611	4 844 611	
<b>3</b>	<b>Niveau initial du besoin en fonds de roulement</b>	-523 100	-649 680	-649 680	
<b>4</b>	<b>Niveau initial de la trésorerie</b>	4 836 132	5 494 291	5 494 291	
4.a	dont niveau initial de la trésorerie fléchée		150 709	708 160	
4.b	dont niveau initial de la trésorerie non fléchée	4 836 132	5 343 581	4 786 131	
<b>5</b>	<b>Autorisations d'engagement</b>	38 600 655	45 496 951	40 560 551	
<b>6</b>	<b>Résultat patrimonial</b>	65 424	553 864	427 969	
<b>7</b>	<b>Capacité d'autofinancement (CAF)</b>	1 300 428	1 851 552	1 796 604	
<b>8</b>	<b>Variation du fonds de roulement</b>	531 579	565 271	552 213	
<b>9</b>	<b>9.a Opérations sur dettes financières, capitaux propres et</b>	601 638	0	-25 350	
<b>10</b>	<b>9.a Opérations du compte de résultat sans flux de trésorerie, non retraitées par la CAF</b>	SENS	-20 735	-24 778	-26 451
	Variation des stocks	+ / -			
	Charges sur créances irrécouvrables	-	-20 735	-24 778	-26 451
	Produits divers de gestion courante	+			
<b>11</b>	<b>9.b Opérations budgétaires et comptables avec différence de fait générateur de trésorerie</b>	SENS	-1 362 963	3 344 032	853 133
	Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	-1 654 379	14 782	-2 454 111
	Ecart entre les produits / ressources et les encaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	411 476	93 732	4 651 642
	Ecart entre les charges / immobilisations et les décaissements relatifs à des opérations sur exercices antérieurs	+ / -	1 231 749	695 427	1 022 039
	Ecart entre les charges / immobilisations et les décaissements relatifs à des opérations de l'exercice en cours	+ / -	-1 351 808	2 540 091	-2 366 438
<b>12</b>	<b>Solde budgétaire = 8 - 9 - 10 - 11</b>	1 313 638	-2 753 983	-249 119	
12.a	Recettes budgétaires				
12.b	Crédits de paiement ouverts				
<b>13</b>	<b>Décalage de flux de trésorerie liés aux opérations de trésorerie non budgétaires</b>	655 480	-717 456	-4 408 777	
<b>14</b>	<b>Variation de la trésorerie = 12 - 13</b>	658 159	-2 036 527	4 159 659	
14.a	dont variation de la trésorerie fléchée	150 709	-1 171 283	-408 751	
14.b	dont variation de la trésorerie non fléchée	507 449	-865 244	4 568 410	
<b>15</b>	<b>Variation du besoin en fonds de roulement = 9 + 10 + 11 + 13</b>	-126 580	2 601 798	-3 607 446	
<b>16</b>	<b>Variation des restes à payer</b>	990 628	247 765	1 787 426	
<b>17</b>	<b>Niveau final de restes à payer</b>	1 285 054	1 532 819	3 072 480	
<b>18</b>	<b>Niveau final du fonds de roulement</b>	4 844 611	5 409 882	5 396 824	
<b>19</b>	<b>Niveau final du besoin en fonds de roulement</b>	-649 680	1 952 120	-4 257 125	
<b>20</b>	<b>Niveau final de la trésorerie</b>	5 494 291	3 437 763	9 653 949	
20.a	dont niveau final de la trésorerie fléchée	150 709	-1 020 574	299 409	
20.b	dont niveau final de la trésorerie non fléchée	5 343 581	4 458 337	9 354 540	

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 11 Mars 2021.

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 11 Mars 2021.

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 11 Mars 2021.

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

Ronan STEPHAN.