

Moyens de Recherche Mutualisés (MRM) 2017-2018-2019

Budget Paris sud 800 k€/an

DEPARTEMENTS	Intitulé du Projet	Porteur du Projet	Unité	Directeur	Thématiques scientifiques	Composante Principale	Composantes Secondaires	autres départements impliqués	Montant demandé				Commission de la Recherche du 17 oct. 2016			
									2017	2018	2019	TOTAL 2017-2019	2017	2018	2019	TOTAL 2017-2019
									k€ HT	k€ HT	k€ HT	k€ HT	k€ HT			
BIOLOGIE	Plateforme de caractérisation des interactions macromoléculaires	Michel DESMADRIL	I2BC- UMR 9198	Thierry MEINNEL	Biochimie structurale Ingénierie des protéines	SCIENCES	PHARMACIE	CHIMIE	25	25	25	75	20,0	20,0	20,0	60,0
	eBio: bioinformatiquesur le cloud pour tous	Daniel GAUTHERET	I2BC- UMR 9198	Thierry MEINNEL	Bioinformatique Virtualisation Génomique Biologie structurale	SCIENCES	0	0	38,8	38,8	38,8	116,25	0,0	0,0	0,0	0,0
	RMN pour la métabolomique et la fluxomique végétale sur la plateforme Métabolisme-métabolome	Françoise GILARD	IPS2 - UMR 9213	Martin CRESPI	Fluxomique Métabolomique Biologie végétale	SCIENCES		CHIMIE	21,0	21,0	21,0	63,0	17,0	17,0	17,0	51,0
	Plateforme MET du pôle imagerie Gif	Beatrice SATIAT- JEUNEMAITRE	I2BC- UMR 9198	Thierry MEINNEL	Biologie cellulaire et biologie du développement Exploration fonctionnelle de la cellule par MET Ecologie	SCIENCES	PHARMACIE	CHIMIE	40,0	40,0	40,0	120,0	32,0	32,0	32,0	96,0
	Plateforme Transcriptomique POPS	Ludvine SOUBIGOU- TACONNAT	IPS2 - UMR 9213	Martin CRESPI	Transcriptomique	SCIENCES			40,0	40,0	40,0	120,0	32,0	32,0	32,0	96,0
Total									164,8	164,8	164,8	494,3	101,0	101,0	101,0	303,0
CHIMIE	Plateforme multi-instrumentale ICMMO - Projet PICMMO	François BRISSET	ICMMO - UMR 8182	David AITKEN	caractérisation de matériaux moléculaires et de molécules	SCIENCES		PHYSIQUE	77,0	71,5	85,2	233,7	47,0	47,0	47,0	141,0
	ELYSE	Merhan MOSTAFAVI	LCP-UMR 8000	Philippe MAITRE	Cinétique rapide au moyen d'un accélérateur d'électrons picoseconde et de lasers femtoseconde : Radiolyse, Photolyse, Transfert d'électron, Solvation, Stress oxydant, Croissance des nanoparticules, Polymères, ...	SCIENCES			75,0	75,0	75,0	225,0	63,0	63,0	63,0	189,0
	CLUPS - Fédération Lumière Matière	Anne ZEHNACKER	CLUPS-LUMAT FR 2764	Danielle DOWEK	Financement de la plateforme CLUPS	SCIENCES		PHYSIQUE	271,0	271,0	271,0	813,0	157,0	157,0	157,0	471,0
Total									423,0	417,5	431,2	1 271,7	267,0	267,0	267,0	801,0
INFORMATIQUE	DataCenter@UPSud	Cécile GERMAIN	LRI - UMR 8623	Yannis MANOUSSAKIS	Modèles de calcul et de données avancés pour la plateforme d'informatique scientifique de l'université Paris Sud	SCIENCES	MEDECINE PHARMACIE DEG	tous les départements de l'UFR Sciences	61,2	72,2	57,7	191,1	44,0	44,0	44,0	132,0
Total									61,2	72,2	57,7	191,1	44,0	44,0	44,0	132,0
PHYSIQUE	Plateforme de spectroscopies électroniques	David ALAMARGUY	GEEPS - UMR 8507	Claude MARCHAND	Caractérisation de matériaux par spectroscopies électroniques	SCIENCES	0	0	15,0	15,0	15,0	45,0	12,0	12,0	12,0	36,0
	Centrale de Micro-Nano Technologies du C2N - Orsay	Benoît BELIER	C2N - UMR 9001	Giancarlo FAINI	Nanosciences Nanotechnologies Microsystèmes	SCIENCES	MEDECINE	CHIMIE	200,0	200,0	200,0	600,0	125,0	125,0	125,0	375,0
	Plateforme de mesures physiques	Fabrice BERT	LPS - UMR 8502	Sylvain RAVY	Physique de la matière condensée	SCIENCES	0	CHIMIE	15,9	15,9	13,4	45,2	10,0	10,0	10,0	30,0
	Cryo-microscopie électronique pour la physique de la matière molle et l'interface Physique-Biologie	Amélie LEFORESTIER	LPS - UMR 8502	Sylvain RAVY	Interface Physique-Biologie, Matière molle et systèmes moléculaires organisés, Cryo-microscopie électronique, Microscopie électronique en milieu liquide	SCIENCES	MEDECINE	BIOLOGIE	34,7	45,0	45,0	124,7	30,0	30,0	30,0	90,0
Total									265,6	275,9	273,4	814,9	177,0	177,0	177,0	531,0
SCIENCES DE LA TERRE	Analyses spectrométriques globales et spatialement résolues des éléments traces, ultra-traces et de leurs isotopes pour les Sciences de l'Environnement, du Climat, de la Terre et de l'Univers	Sophie SEPULCRE	GEOPS - UMR 8148	Eric CHASSEFIERE	Sciences du Climat et de l'Environnement, de la terre et de l'Univers	SCIENCES		PHYSIQUE BIOLOGIE	40,0	40,0	40,0	120,0	32,0	32,0	32,0	96,0
Total									40,0	40,0	40,0	120,0	32,0	32,0	32,0	96,0
TOTAL									954,6	970,4	967,0	2 891,9	621,0	621,0	621,0	1 863,0