

**COMMISSION DE LA RECHERCHE du 11 avril 2024**

**APPEL A PROJETS RECHERCHE REGION SUD 2024**

La Commission de la Recherche a émis un avis favorable à l'unanimité des membres présents ou représentés au classement présenté ci-dessous :

VOLET GENERAL (APOG)														
NB	Composante	Nom unité	Label (UMR XXXX)	Directeur de l'Unité	Responsable scientifique du projet	DRV Campus	Intitulé du projet	Demande de Bourse doctorale conjointe	Montant demandé en euros HT	(i) investissement (f) fonctionnement (b) bourse	Montant subventionnable en euros HT	Montant total à titre indicatif	Co-financements acquis (a) ou demandés (s) en euros	Classement Commission Recherche
1	OSU	M.I.O	UMR 7294	MICHOTÉY Valérie	LIEBGOTT Pierre pol	LUMINY	GRILLON : Implémentation de la technologie de séquençage Long-Read Oxford Nanopore (GridION), en appui à la recherche et l'innovation sur la production de Biohydrogène en condition poly-extrémophile	non	63 675	(i) investissement	90 965	90 965,00	A*MIDEX : 27 290 € (A) Région Sud : 63 675 € (S)	1/6
2	Sciences	MADIREL	UMR 7246	ANTONI Mickaël	CLAESSENS Benjamin	ETOILE	3D-CAPCO2 : Exploration des adsorbants imprimés en 3D pour le CAPtagé du CO2	non	148 155	(i) investissement	211 650	211 650,00	A*MIDEX : 63 495 € (A) Région Sud : 148 155 € (S)	2/6
3	Sciences	IM2NP	UMR 7334	GIRARDEAUX Christophe	MANGELINCK Dominique	ETOILE	NANOPEP : Nouveau Dispositif de Dépôt de Couches Minces d'Alliages par Pulvérisation Cathodique Magnétron pour des Applications en Nanoélectronique, Spintronique, Détection d'Hydrogène, et Récupération d'Énergie	non	150 000,00	(i) investissement	300 000	300 000,00	A*MIDEX : 64 500 € (A) Fond propre IM2NP CNRS : 85 500 € (A) Région Sud : 150 000 € (S)	3/6
4	OSU	IMBE	UMR 7263 - UMR_D 237	CORCKET Emmanuel	ERESKOVSKY Alexander	ETOILE	MELAB : Microscopie Electronique Appliquée à l'étude de la Biodiversité marine de la Région Sud	non	35 630	(i) investissement	50 900	50 900,00	A*MIDEX : 15 270 € (A) Région Sud : 35 630 € (S)	4/6
5	Sciences	PIIM	UMR 7345	MARANDET Yannick	KOUBITI Mohammed	ETOILE	TDL_WEST_ITER : Traitement par Deep-Learning de données expérimentales pour des applications de contrôle du plasma en temps réel dans les machines de fusion par confinement magnétique (WEST & ITER)	non	6 456,44	(i) investissement	9 223	9 223,48	A*MIDEX : 2 767,04 € (A) Région Sud : 6 456,44 € (S)	5/6
6	Sciences	IM2NP	UMR 7334	GIRARDEAUX Christophe	ABEL Mathieu	ETOILE	2DM TRACTION : TRANSfert et CaractérisaTION ultime des matériaux bidimensionnels(2DM) sans défauts – Etude de leurs propriétés structurales et électroniques	oui	77 000,00	(i) investissement	110 000,00	110 000,00	A*MIDEX : 33 000 € (A) Région Sud : 77 000 € (S)	6/6

Fait à Marseille, le 11 avril 2024,

Pour le Président et par délégation

Le Vice-Président Recherche  
d'Aix-Marseille Université

Stefan ENOCH



Diffusion :

DRV de campus concernés