



Point inscrit à l'ordre du jour n° 7d

Conseil d'administration du 12 mai 2022

Vu le Code de l'éducation, notamment les articles L. 712-3 et L. 712-6-1 ;

Vu les Statuts de l'Université de La Réunion ;

Vu les avis de la Commission de la recherche en date du 08 mars et du 12 avril 2022 ;

Après en avoir délibéré, les membres du Conseil d'administration **autorisent les demandes de financement** ci-dessous :

- ENTROPIE : Projet MaHeWa - Marine Heat Waves (Vagues de chaleur Marines) : 10 611 449,53€ (dont 260 191,44€ autres financeurs) ;
- OSU-R : Projet PPR FUTURISKS - Past-to-FUTURE Coastal RISKS in Tropical French Overseas Island Territories: interdisciplinary assessment of physical processes, societal impacts and short-to-long-term solutions : 6 562 968,24€ (dont 34 020,00 € autres financeurs et apport Université 144 000€) ;
- ENTROPIE : Projet Sooty tern_Rufford - Assessing the influence of sooty tern nutrient subsidies in the functioning of coastal ecosystems to inform commercial egg harvesting practices in Seychelles : 7 177 € (dont 7 177€ autres financeurs) ;
- ESPACE-DEV : Projet SELINA - Science for Evidence-based and sustainabLe decisions about NATural capital : 12 999 523 € (dont 196 875€ autres financeurs) ;
- ESPACE-DEV : Projet BlueGreen Governance : 4 480 058 € (dont 247 500 € autres financeurs et apport Université 60 000 €) ;
- CRJ : Projet Coll Changements climatiques, dérèglements juridiques - Colloque « Changements climatiques, dérèglements juridiques ? » : 15 000 € (dont 5 000€ autres financeurs et apport Université 8 000€) ;
- IRISSE : Projet e-Walking : 699 444€ (dont 591 642 € autres financeurs) ;
- ChemBioPro : Projet MethaPhoR - Methanotrophic Photogranules as a Resource Factory : 573 468 € (dont 137 548 € autres financeurs) ;
- OIES : Projet ENVIRUN - POUR UNE APPROCHE HISTORIQUE, CULTURELLE ET SOCIALE DE L'ENVIRONNEMENT ET DES PAYSAGES RÉUNIONNAIS : 135 554,66 € (dont 105 994 € autres financeurs et apport Université 27 333€) ;
- PIMIT : Projet MobAustral - Analyse structurelle et fonctionnelle de la protéine NS1 du virus de la dengue dans le cadre général de la lutte contre les maladies infectieuses émergentes dans la région indo-pacifique : 18 720,50 € (dont 18 720,50 € UE FEDER) ;
- PIMENT : Projet COOL-DOWN - Vers un rafraîchissement alternatif : Optimisation de l'utilisation en cascade de systèmes passifs à actifs - Développement de stratégies de conception et de pilotage du rafraîchissement : 820 780 € (dont 183 286 € autres financeurs et apport Université 140 000€) ;

- LACy : Projet CENTRE OF EXCELLENCE IN AEROSOL REMOTE SENSING TECHNOLOGY AND SCIENCE IN THE INDIAN OCEAN - REALISTIC : 2 494 375€ (dont 2 292 875€ autres financeurs).

Le tableau récapitulatif est annexé.

Résultat du vote						
Vote	électronique					
Nombre de membres présents ou représentés au moment du vote :				22		
N'ayant pas pris part au vote				1		
Nombre de voix	pour	21	contre	0	abstention(s)	0

Fait à Saint-Denis, le **20 mai 2022**
Le Président de l'Université de La Réunion



Professeur Frédéric MIRANVILLE

Transmis à la Rectrice de la Région académique de La Réunion, Chancelière des universités, le **27 MAI 2022**

Publié au *Recueil des actes administratifs* de l'Université de La Réunion, le **27 MAI 2022**

Montant projet	Demandes de financement				Apports Université
	DEAL	UE FEDER	UE INTERREG V	Autres financements	
TOTAL GENERAL	39 418 517,93 €	0,00 €	18 720,50 €	0,00 €	4 062 108,44 €

Date de validation CR	Unité	Porteur(s) de projet	Nom du projet	Montant projet	DEAL	Demandes de financement			Apports Université	Observations	Présentation
						UE FEDER	UE INTERREG V	Autres financements			
08/03/2022	ENTROPE	Audrey Jaeger	MaHeWa - Marine Heat Waves (Vagues de chaleur Marines)	10 611 449,53 €				260 191,44 €		Financement : Programme Prioritaire de Recherche : « Un océan de solutions ». Répartition globale par ligne budgétaire : RH : 121 450 € Prestations : 103 468 € Missions : 16 000 € Frais gestion : 19 273 €	
08/03/2022	OSU-R	Emmanuel Cordier	PPR FUTURISKS - Past-to-FUTURE Coastal RISKS in Tropical French Overseas Island Territories: interdisciplinary assessment of physical processes, societal impacts and short-to-long-term solutions	6 562 968,24 €				34 020,00 €	144 000,00 €	Financement : Programme Prioritaire de Recherche : « Un océan de solutions ». Répartition globale par ligne budgétaire : RH : 3 500 € Publications : 1 500 € Missions : 19 000 € Prestations : 7 500 € Frais de gestion : 2 520 €	
08/03/2022	ENTROPE	Sébastien Jaquemot	Sooty tern, Rufford - Assessing the influence of sooty tern nutrient subsidies in the functioning of coastal ecosystems to inform commercial egg harvesting practices in Seychelles	7 177,00 €				7 177,00 €		Financement : Eze Rufford Small Grant. Répartition globale par ligne budgétaire : Fonctionnement : 6456 € Frais de gestion : 721 €	
08/03/2022	ESPACE-DEV	Erwann Lagabrielle	SELINA - Science for Evidence-based and sustainable decisions about Natural capital	12 999 523,00 €				196 875,00 €		Financement : HORIZON CIG-2021-BIODIV-01-07. Répartition globale par ligne budgétaire : 1.Ressources humaines : 139 500 € 2.Fonctionnement : 18 000 € 2.1 Frais de déplacement : 15 000 € 2.2 Publications : 3 000,00€ 3.Coûts indirects : 39 375,00 €	Le projet fournira des outils et des modèles applicables ainsi que des conseils pour les utiliser. Il fournira également des cas réels pour une prise de décision harmonisée et basée sur des données probantes à travers l'Europe, permettant un changement transformateur pour stopper le déclin de la biodiversité et garantir l'approvisionnement et l'utilisation durables des services écosystémiques essentiels.
08/03/2022	ESPACE-DEV	Erwann Lagabrielle	BlueGreen Governance - BlueGreen Governance	4 480 058,00 €				247 500,00 €	60 000,00 €	Financement : HORIZON CIG-2022-GOVERNANCE-01-03. Répartition globale par ligne budgétaire : 1- Ressources humaines : 180 000 € 2- Fonctionnement : 18 000 € 2.1 Frais de déplacements : 15 000 € 2.2 Publication : 3 000 € 3.Coûts indirects : 49 500 €	L'objectif principal de BlueGreen Governance est de développer des schémas innovants de gouvernance terre-mer basés sur des preuves scientifiques et des choix de société. Le projet BlueGreen Governance poursuit une approche innovante de la gouvernance des mers et des zones côtières qui lie les politiques marines à la gestion des terres et des eaux impactant les bassins maritimes.
08/03/2022	CRU	Cathy Pomart	Coll Changements climatiques, dérèglements juridiques - Colloque « Changements climatiques, dérèglements juridiques ? »	15 000,00 €				5 000,00 €	8 000,00 €	Financement : D.I.R.E.D. Répartition globale par ligne budgétaire : Répartition globale par ligne budgétaire : Ressources humaines : Néant Investissement : Néant Fonctionnement : 15 000 € • billets d'avion • per diem et frais traiteur • publication des actes	L'enjeu de ce colloque est de positionner La Réunion comme une référence sur la question de la réflexion des répercussions juridiques des changements climatiques, les réflexions juridiques transversales sur la question étant encore peu nombreuses. A la faveur de cet événement académique, le Centre de Recherche Juridique propose de s'attacher les compétences de spécialistes de la question en mobilisant son réseau de partenaires et en associant des professionnels de l'île à des échanges importants pour le territoire.
12/04/2022	IRISSE	Teddy Caderby	e-Walking -	699 444,00 €				591 642,00 €		Financement : ANR - AAPG 2022. Répartition globale par ligne budgétaire : 1- Ressources humaines : 254 800 € 2- Fonctionnement : 56 000 € 2-2- Frais de déplacements : 6 000 € 2-3-Prestation de services : 50 000 € 3 Equipement : 212 835 € Frais de gestion : 58 007,42 €	La stimulation électrique musculaire est une technique utilisée depuis de nombreuses années dans le domaine de l'entraînement et du reconditionnement musculaire. Cette technique est aussi employée dans le domaine de la rééducation pour permettre à des patients, tels que des hémiplegiques, de mieux marcher en stimulant les muscles paralysés (e.g., syndrome du "pied tombant"). Ainsi, la stimulation électrique musculaire, qui est une méthode non invasive et peu coûteuse, se révèle être efficace pour restaurer, suppléer ou rééduquer une fonction motrice. Chez la personne âgée, cette technique a été précédemment utilisée pour améliorer la fonction musculaire, mais celle-ci n'a jamais été employée pour assister l'équilibre pendant la marche. Dans le cadre de ce projet, nous nous proposons de développer un dispositif capable d'améliorer l'équilibre des personnes âgées lors de la marche en stimulant électriquement les muscles flexisseurs plantaires de manière adaptée et personnalisée. Un tel dispositif devrait améliorer à la fois l'équilibre et les performances motrices pendant la marche chez les personnes âgées et, par conséquent, contribuer à réduire les chutes et à encourager la mobilité et l'activité physique chez ces personnes.
12/04/2022	ChemiBioPro	Thomas Petit ; Yanis Caro	Metha7or - Methanotrophic Phototrophic Factory	573 468,00 €				137 548,00 €		Financement : ANR - AAPG 2022. Répartition globale par ligne budgétaire : RH : 83 224 € (1 postdoc sur 18 mois ; 1 Master 2 sur 6 mois) Fonctionnement : 38 500 € (prestation, missions, consommables) Frais UR/Labo : 15 824 €	
12/04/2022	OIES	Beatrice Moppert	ENVIRON - POUR UNE APPROCHE HISTORIQUE, CULTURELLE ET SOCIALE DE L'ENVIRONNEMENT ET DES PAYSAGES RÉUNIONNAIS	135 554,66 €				105 994,00 €	27 333,00 €	Financement : ANR - AAPG 2022. Répartition globale par ligne budgétaire : Ressources humaines : 79 300 € Investissement : 3 500 € Fonctionnement : 11 000 € (missions, prestation de services pour Retranscriptions d'entretiens semi-directifs) Frais de gestion : 12 194 €	Le projet vise à : Éclairer à différentes échelles de temps les scénarios de l'anthropisation des milieux et de la transformation des paysages insulaires.. Éclairer d'un point de vue géo-historique les représentations sociales et les formes de sensibilité à la nature et aux paysages, dans leurs relations tout à la fois à des pratiques d'exploitation des ressources, à des manières d'habiter et à des pratiques de ressourcement.
12/04/2022	PIM-T	Marjolaine Roche	MobAustral - Analyse structurelle et fonctionnelle de la protéine NS1 du virus de la dengue dans le cadre général de la lutte contre les maladies infectieuses émergentes dans la région indo-pacifique	18 720,50 €		18 720,50 €				Financement : FEDER 2014-2020 - Mobilité. Répartition globale par ligne budgétaire : Billet d'avion : 2 200 € Hébergement : 16 520,50 €	
12/04/2022	PIMENT	Jean Castaing-Lavignotte	COOL DOWN - Vers un rafraîchissement alternatif : Optimisation de l'utilisation en cascade de systèmes passifs à actifs - Développement de stratégies de conception et de pilotage du rafraîchissement	820 780,00 €				183 286,00 €	140 000,00 €	Financement : ANR - AAPG 2022. Répartition globale par ligne budgétaire : Répartition globale par ligne budgétaire : Ressources humaines : 107 200 € Instruments et matériels : 40 000 € Frais généraux non forfaitisés : 15 000 € (congrès scientifiques, missions) Frais de gestion : 21 086 €	
12/04/2022	LACY	Valentin Duflot	CENTRE OF EXCELLENCE IN AEROSOL REMOTE SENSING TECHNOLOGY AND SCIENCE IN THE INDIAN OCEAN - REALISTIC	2 494 375,00 €				2 292 875,00 €		Ressources humaines : 1 623 600€ Investissement : 0€ Fonctionnement : 210 700€ Frais de gestion : 458 575 €	REALISTIC vise à attirer et maintenir un scientifique d'excellence (le ERA Chair holder, Michael Scard, Université Polytechnique de Catalogne) afin de piloter une équipe de haut niveau technique et scientifique dans le domaine de la télédétection des aérosols atmosphériques (une des variables climatiques essentielles présentant les plus grandes incertitudes quant à leurs impacts climatiques). REALISTIC est conçu de manière à catalyser et maximiser l'impact du ERA Chair holder afin d'augmenter le niveau d'excellence en recherche, technique et innovation du LACY, de l'OPAR, de l'OSU-R et de l'UR à un niveau leur permettant de se positionner comme point de référence (dans le domaine de la télédétection des aérosols atmosphériques) local, régional (OCES-TRIER) et international. Cela permettra également de réaliser le potentiel exceptionnel de l'OPAR dans ce domaine technique et scientifique, et de mieux inclure l'UR dans les priorités et standards de l'Espace Européen de la Recherche (ERA).

Approuvé par le Conseil d'Administration
dans sa séance du1.2.MAI.2022

Le Président de l'Université de la Réunion

Pr. Frédéric MIRANVILLE