

DÉLIBÉRATION n° 2026-62

**Portant sur les demandes de subvention des projets
recherche**

Point inscrit à l'ordre du jour n° 4

Conseil d'administration du 09 juillet 2026

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 mis à jour le 02 mai 2025 ;
Vu la délibération n°2022-103 fixant le seuil de portage financier des conventions recherche du Conseil d'administration du 12 décembre 2022 ;
Vu la délibération n°2023-37 portant avis sur le cadrage des projets FEDER 21-27 du Conseil d'administration du 04 juillet 2023 ;
Vu l'avis de la Commission de la recherche du 09 juin 2026 ;

Après en avoir délibéré, les membres du Conseil d'administration **autorisent les demandes de financement pour les projets.**

Les tableaux récapitulatifs des demandes de financement sont annexés.

Résultats du vote électronique						
Nombre de membres présents ou représentés au moment du vote				29		
Nombre de voix	pour	27	contre	1	abstention(s)	1
N'ayant pas pris part au vote				0		

Fait à Saint-Denis, le **09 juillet 2026**
Le Président de l'Université de La Réunion


Pr Jean François HOARAU

Transmis au Recteur de la Région académique de La Réunion, Chancelier des universités, le **15 JUL. 2026**

Publié au *Recueil des actes administratifs* de l'Université de La Réunion, le **15 JUL. 2026**

	Montant projet	Demandes de financement				Apports Université
		DEAL	UE FEDER	UE INTERREG V	Autres financeurs	
TOTAL GENERAL	10 586 091,70 €	- €	- €	- €	2 248 699,90 €	334 394,00 €

Date de validation CR	Unité	Porteur(s) de projet	Nom du projet		Demandes de financement				Montant apporté Université de La Réunion	Dont apport en numéraire	Observations	Présentation
				Montant projet	DEAL	UE FEDER	UE INTERREG V	Autres financeurs				
09/06/2026	ENERGYLAB	Béatrice Morel	Thèse STRUB - Planification énergétique résiliente d'un sytème insulaire à forte pénétration d'énergies renouvelables	199 033,80 €	- €	- €	- €	9 000,00 €	43 200,00 €	- €	Financement : AAP Thèses ADEME 2026. Répartition globale par ligne budgétaire : Fonctionnement : 9 000 € (frais afférents à l'accueil du doctorant (frais d'intallation, frais de missions, participation aux colloques, ...) Observations : Demande de financement soumise le 02/03/2026	Le projet vise à développer une approche intégrée permettant d’anticiper les trajectoires énergétiques du territoire à l’horizon 2050, en combinant production renouvelable et solutions de stockage, notamment l’hydrogène vert.
09/04/2026	OSU-R	Fabrice Fontaine	LA KOUR KLIMA - La Cour du Climat : Co-construction d’un Centre de ressources et d’aide à la décision pour l’Adaptation au Changement Climatique à La Réunion	577 447,00 €	- €	- €	- €	291 014,00 €	156 867,00 €	- €	Financement : ANR - AAP spécifique SAPS RA CPPE 2026. Répartition globale par ligne budgétaire : Répartition budgétaire par poste de dépenses : - Ressources humaines : 172 500 € - Investissement : 13 900 € - Fonctionnement : 70 000 € - Frais de gestion UR : 26 922 € - Frais de gestion labo : 7 692 € - Taux de pré-financement : 20 % Observations : Demande de financement soumise le 17/02/2026	Adossé au Groupe Régional d'Expertise sur le Climat (GREC-Réunion), le projet propose une démarche de recherche-action fondée sur trois objectifs complémentaires : (O1) co-produire un référentiel d'indicateurs territorialisés de vulnérabilité et d'adaptation, intégrant les dimensions socio-environnementales et sanitaires ; (O2) transformer ces indicateurs en outils décisionnels (tableaux de bord, scénarios prospectifs, plateforme interactive «LA KOUR KLIMA ») directement mobilisables dans l'élaboration et le pilotage des politiques publiques (SAR, PCAET) ; (O3) expérimenter ces outils en conditions réelles via des Laboratoires Vivants territoriaux, en assurer l'appropriation institutionnelle et formaliser un modèle transférable aux territoires de l'Indianocéanie.
09/06/2026	PVBMT	Claudine Ah-Peng	BioResI - Restauration de la Biodiversité dans les écosystèmes insulaires	2 827 725,00 €	- €	- €	- €	351 275,00 €	71 434,00 €	- €	Financement : Biodiversa (ANR+ HEurope). Répartition globale par ligne budgétaire : Répartition budgétaire par poste de dépenses : -Ressources humaines : 159 956 € -Investissement : 5000 € -Fonctionnement : 27 900 € - Prestations externes : 50 000 € -Frais de gestion: 33 285 € Observations : Dépôt fait le 14 avril en phase 2	BioResI (Biodiversity Restoration of Island Ecosystems) développe un cadre intégré et spécifique aux îles pour la restauration de la biodiversité. Le projet synthétisera les connaissances existantes en intégrant des approches innovantes en génomique, en écologie et en télédétection, tout en les reliant à des indicateurs pertinents pour les politiques publiques et aux contextes socioécologiques locaux, en tenant compte de la pluralité des valeurs de la nature. BioResI fournira également les bases scientifiques et les outils pratiques nécessaires pour orienter une restauration efficace, résiliente face au changement climatique et socialement équitable des écosystèmes insulaires à l’échelle mondiale. BioResI vise à faire progresser la science et la pratique de la restauration des écosystèmes insulaires en consolidant et en élargissant la base de connaissances scientifiques, en synthétisant les connaissances empiriques et théoriques à l’échelle mondiale, et en élaborant des stratégies pour répondre aux principales contraintes écologiques, techniques et sociopolitiques. Les écosystèmes insulaires nécessitent de toute urgence des actions de restauration afin de faire face aux taux disproportionnellement élevés de perte de biodiversité qu’ils subissent. Dans le même temps, l’abandon généralisé des terres agricoles sur de nombreuses îles offre des opportunités uniques pour faire progresser les efforts de restauration. Cette combinaison nous permet d’opérer à différentes échelles, depuis les études de cas locales jusqu’aux synthèses mondiales, et de produire des connaissances à la fois spécifiques aux contextes locaux et largement transférables.

09/06/2026	PIMIT	Adelaide Miarinjara	PEST - Plague Ecology and Sylvatic Transmission	299 830,66 €	- €	- €	- €	299 830,66 €	- €	- €	Financement : ANR - Chaires d'excellence Tremplin Outre-Mer. Répartition globale par ligne budgétaire : Ressources humaines : 133 125,98 € Investissement : 9 600 € Fonctionnement : 121 424 € Frais de gestion labo (préciput 3%) : 7 925,04 € Frais de gestion UR (préciput 10,5%) : 27 737,64 €	La peste demeure un enjeu majeur de santé publique à Madagascar, qui rapporte la majorité des cas humains mondiaux. Malgré une forte saisonnalité des cas, les mécanismes permettant à Yersinia pestis de persister entre les périodes épidémiques restent mal compris. Le projet explore le rôle potentiel des écosystèmes forestiers, des petits mammifères hibernants ou torpides, des terriers/nids et des stades immatures de puces dans le maintien sylvatique du pathogène.
09/06/2026	PIMIT	Mohamed Thani IBOUROI	F2VI-OH - Flying Foxes, Viruses and Islands: A One Health Framework for Biodiversity Conservation and Zoonotic Risk Mitigation	299 999,23 €	- €	- €	- €	299 999,23 €	- €	- €	Financement : ANR - Chaires d'excellence Tremplin Outre-Mer. Répartition globale par ligne budgétaire : Répartition prévisionnelle : • Ressources humaines : 127 925, 22 € • Équipements scientifiques : 47 000 € • Fonctionnement et analyses : 89 391, 28 € • Frais de gestion : 35 682,73 € dont part gestionnaire : 27 753,23 € et part laboratoire : 7 929,50 €	Les écosystèmes insulaires figurent parmi les systèmes socio-écologiques les plus vulnérables aux changements globaux. Dans l’océan Indien occidental, la fragmentation des habitats, les modifications d’usage des terres et l’intensification des interactions entre humains, animaux domestiques et faune sauvage affectent simultanément la biodiversité et les dynamiques d’émergence des maladies infectieuses. Les roussettes du genre Pteropus constituent un modèle particulièrement pertinent pour étudier ces processus. Espèces clés pour le fonctionnement des écosystèmes forestiers par leur rôle de pollinisateurs et disperseurs de graines, elles sont également reconnues comme réservoirs naturels de nombreux virus émergents. Malgré cet enjeu majeur, les mécanismes reliant changements environnementaux, dynamique des populations et circulation virale demeurent largement méconnus dans les systèmes insulaires du sud-ouest de l’océan Indien. Le projet F2VI-OH propose d’aborder cette problématique dans une approche intégrée « One Health » articulant écologie, génomique, virologie et sciences sociales.
09/06/2026	ENTROPIE	Anais Beauvieux	REEF-ONE - From reef to plate: chemical mixtures, antimicrobial resistance and dietary exposure in a sentinel reef fish from La Réunion	299 556,01 €	- €	- €	- €	299 556,01 €	- €	- €	Financement : ANR - Chaires d'excellence Tremplin Outre-Mer. Répartition globale par ligne budgétaire : Ressources humaines : 132926 k€ Investissement : 0 € Fonctionnement : 131000 € Frais de gestion labo : 7 917,78 € Frais de gestion UR : 27 712,23	Evaluer dans quelle mesure la variabilité spatiale des pressions anthropiques le long de continuum terre—mer à La Réunion se traduit par des signatures de mélanges chimiques et des profils de risque distincts pour la sécurité alimentaire microbienne en lien avec la consommation des poissons sédentaires de récif côtier et quel est le risque alimentaire associé pour les consommateurs réunionnais ?
09/06/2026	PIMIT	Pablo Tortosa	MODIRONGEURS - Mesures de lutttes Opérationnelles et Intégrées contre les RONGEURS en culture de canne à sucre dans les DOM	6 000 000,00 €	- €	- €	- €	632 025,00 €	46 393,00 €	- €	Financement : FranceAgriMer - Plan "anticipation du potentiel retrait européen des substances actives et développement de techniques alternatives pour la protection des cultures". Répartition globale par ligne budgétaire : Ressources humaines : 340 387€ Fonctionnement : 209 200€ Frais de gestion labo : à définir Frais de gestion UR (15%) : 82 438€	Les bioagresseurs tels que les microorganismes infectieux, les insectes ou les rongeurs, causent des pertes massives dans la filière canne à sucre à La Réunion, à la Martinique ou à la Guadeloupe, pouvant diminuer la production de 15 à 35% (voire davantage selon les contextes, les stades culturaux et la pression cumulée des bioagresseurs). En milieu tropical, et plus particulièrement en milieu insulaire tropical, les rongeurs nuisibles sont classés au 1er rang des espèces invasives. Par conséquent, les rongeurs, essentiellement introduits sur les îles françaises de la caraïbe et de l’océan Indien, sont contrôlés pour des raisons agronomiques, de conservation et de santé publique, ce qui place la gestion des rongeurs au carrefour d’une approche “One Health” (santé des cultures, santé humaine, biodiversité). Ces actions de contrôle mobilisent pour l’essentiel des molécules rodenticides, notamment des anticoagulants, dont l’usage peut exposer la faune non cible (par exposition primaire et secondaire). De plus, le manque de coordination entre tous les acteurs engagés est le principal facteur expliquant la difficulté de contrôler efficacement les populations murines. La pression de contrôle rodenticide peut conduire à la sélection de résistances, ce qui compromet l’efficacité des méthodes de lutte et peut accentuer les risques environnementaux (effets délétères sur la santé environnementale (faune non cible) et humaine) en favorisant l’escalade vers des molécules plus toxiques. Le projet vise à mieux documenter et comparer l’efficacité des méthodes de contrôle utilisées en routine sur les territoires ultra-marins pour en limiter les effets délétères et proposer dans les contextes qui le permettent une combinaison de leviers plus respectueux de l’environnement.

09/06/2026	PIMIT	Dani Osman	NEUROFLARE - Structuration d'un réseau international pour la préparation face aux flavivirus neurotropes à potentiel épidémique	36 000,00 €	- €	- €	- €	36 000,00 €	- €	- €	Financement : ANR - MRSEI (Montage de Réseaux Scientifiques Européens ou Internationaux). Répartition globale par ligne budgétaire : Fonctionnement : 31 718,06 € Frais de gestion labo : 951,54 € (Préciput, Laboratoire (3,00%)) Frais de gestion UR : 3 330,39 € (Préciput, Tutelle gestionnaire (10,50%))	Les flavivirus neurotropes émergents représentent une menace croissante pour la santé publique mondiale dans un contexte marqué par les changements climatiques, l'expansion des vecteurs, l'intensification des mobilités humaines et les modifications des écosystèmes. Parmi eux, le virus de l'encéphalite à tiques (TBEV) et le virus de l'encéphalite japonaise (JEV) constituent des agents pathogènes d'importance majeure en raison de leur potentiel neuroinvasif, de leur dynamique d'expansion géographique et du risque épidémique associé. Parallèlement, les capacités thérapeutiques disponibles contre ces arbovirus restent limitées, soulignant la nécessité de développer des approches intégrées de préparation aux épidémies combinant virologie, biologie des vecteurs, antiviraux innovants, biodiversité médicinale et approches computationnelles. Dans ce contexte, le projet NEUROFLARE vise à structurer un réseau international interdisciplinaire en vue du dépôt d'un projet collaboratif Horizon Europe dédié au développement de contre-mesures antivirales contre des pathogènes à potentiel épidémique.
09/06/2026	CHEMBIOPRO	Laurent Dufossé	NUTRISENSE - A European Network on Bioactives for PersonalizedNutrition and Gut Health		- €	- €	- €	- €	- €	- €	Financement : Horizon Europe - COST. Observations : Les actions COST n'attribuent pas directement de budgets de recherche prédéfinis à des partenaires ou à des institutions individuelles. L'action fonctionne grâce à un budget annuel de mise en réseau géré de manière centralisée par le coordinateur et consacré à des activités telles que : - les réunions et les ateliers ; les missions scientifiques de courte durée (STSM) ; - les écoles de formation ; les subventions pour les conférences ; - les activités de diffusion et de mise en réseau. Il n'y a donc pas, à ce stade, d'allocations financières spécifiques à chaque partenaire.	Malgré l'intérêt croissant pour le microbiote intestinal et la nutrition, il n'existe aucune plateforme paneuropéenne coordonnant la recherche sur la manière dont divers composés bioactifs interagissent avec le microbiome individuel pour influencer les résultats en matière de santé, ni intégrant les sciences alimentaires et technologiques, la production durable (y compris l'ACV) et les sciences de la nutrition dans un cadre unifié. Les données, les méthodologies et l'expertise restent cloisonnées entre les disciplines et les pays, ce qui entraîne une duplication des efforts, une puissance statistique limitée et une faible reproductibilité.
09/06/2026	DIRE	Rachid Oulahal	CONGRES ARIC 2027 - CONGRES ARIC 2027 : MÉMOIRES ET OUBLIS EN CONTEXTE INTERCULTUREL - RÉALITÉS, ENJEUX ET TRANSMISSIONS	46 500,00 €	- €	- €	- €	30 000,00 €	16 500,00 €	16 500,00 €	Financement : DAC-OI & Région Réunion. Répartition globale par ligne budgétaire : - Répartition budgétaire par poste de dépenses : - Ressources humaines : - Investissement : - Fonctionnement : 30 000 € (15 000 € de demande à La Région et 15 000 € de demande à la DAC-OI) - Frais de gestion : 0 € Observations : Le congrès aura lieu du 26 au 30 avril 2027	Le XXIème congrès de l'ARIC est organisé par l'UFR LSH (Unité de Formation et de Recherche – Lettres et Sciences Humaines) de l'université de La Réunion (France, océan Indien). Le congrès se tiendra entièrement en présentiel. Pour cette XXIème édition du congrès de l'ARIC, la thématique est la suivante : Mémoires et oublis en contexte interculturel : réalités, enjeux et transmissions Les questions de mémoire et d'oubli prennent un sens particulier en contexte interculturel. En s'inscrivant dans des expériences migratoires, des métissages culturels, des histoires coloniales, ou tant d'autres situations au sein desquelles des individus porteurs de valeurs culturelles singulières se rencontrent, la mémoire et l'oubli viennent ainsi interroger les rapports à l'altérité et aux origines. Tant pour les groupes que pour les individus qui les composent, les expériences interculturelles viennent faire trace, dans le visible ou l'invisible, au sein des processus mémoriels individuels ou collectifs.