

3 projets rennais de la Recherche publique soutenus par LA FONDATION D'ENTREPRISE GRAND OUEST Les Lauréats reçoivent 20 000 € de bourses

À Saint-Grégoire, le 3 février 2022.

La Fondation d'entreprise Grand Ouest, qui a pour mission de soutenir et d'encourager les projets innovants sur son territoire, remet, ce jour, les prix aux trois Lauréats Recherche 2021 rennais. Ces prix, qui représentent un montant total de 20 000 euros participeront à leurs travaux de recherche respectifs.

« Cette année encore, la promotion des Lauréats 2021 est de qualité et entreprenante avec des projets accompagnés par la Fondation qui vont jusqu'à la création d'entreprise.

Sur 25 dossiers scientifiques reçus, 12 projets, répartis sur le Grand Ouest, ont été sélectionnés. Ils ont reçu des bourses allant de 5 000 à 10 000 euros et jusqu'à 20 000 euros pour le prix du Grand Ouest, brestois pour la troisième année consécutive.

Pour cette année 2021, le montant total des bourses versées est de 95 000 euros. »

Vincent Lamande
Vice-Président de la Fondation d'entreprise Grand Ouest
Richard Postaire,
Administrateur Fondation d'entreprise Grand Ouest
en charge du Territoire Recherche

A PROPOS DES 3 LAUREATS RENNAIS

Prix DEVELOPPEMENT – 10 000 €

Alfredo HERNANDEZ, Directeur de Recherche INSERM, reçoit une bourse de 10 000 EUROS pour son projet « Oktoscience »
« Oktoscience » a pour objectif de créer le premier dispositif médical implantable communiquant capable de stimuler le système nerveux par une thérapie auto-adaptative et personnalisée. La première application sera le traitement de l'épilepsie par stimulation du nerf vague. Ce projet est le résultat de plus de 10 ans de recherche et d'une stratégie de PI solide (7 familles de brevets). Nous achevons actuellement un programme de maturation financé par la SATT Ouest Valorisation et la région Bretagne ayant permis de lever de nombreux verrous : FtO, Prototype, POC In vivo, MOU. »

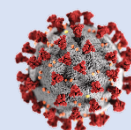
Contact : Alfredo.Hernandez@inserm.fr

Prix ENCOURAGEMENT - 5 000 €

William ERB, Maître de conférences de l'Université de Rennes 1, reçoit une bourse de 5 000 euros pour son projet Développement de nouveaux dérivés ferrocéniques antiviraux à large spectre
« Notre projet vise à préparer de nouvelles molécules antivirales permettant de lutter contre un large panel de virus. Des résultats prometteurs ont été obtenus contre le virus ZIKV (responsable du Zika) et contre le SARS-CoV-2, responsable de la pandémie actuelle de COVID-19. En nous basant sur ces résultats, nous développerons de façon rationnelle cette nouvelle famille d'antiviraux pour lutter tant contre des virus émergents que des mutants de virus actuels. »

William ERB est lauréat de la Fondation d'entreprise Grand Ouest pour la deuxième année consécutive.

En 2020, il a également perçu une bourse de 5000 € pour ce même projet.



Contact : william.erb@univ-rennes1.fr

Prix ENCOURAGEMENT - 5 000 €

Diane HAERING, Maître de conférences de l'Université Rennes 2, reçoit une bourse de 5 000 euros pour son projet Fatigue, Ultrasons, Mouvement, et Epicondylite (FUMEE)
« Une première étude s'intéressera à l'effet simultané du mouvement, des charges exercées et de la fatigue sur les propriétés viscoélastiques et la dégradation du geste pouvant augmenter les sollicitations mécaniques des muscles intervenant dans les épicondylites, pathologies du coude fréquentes chez les travailleurs manuels ou les joueurs de tennis. Cette étude se basera sur une approche innovante couplant l'imagerie médicale, la capture de mouvement 3D et la mesure des efforts articulaires. »

Contact : diane.haering@univ-rennes2.fr

A PROPOS DE L'UNIVERSITE DE RENNES 1

L'Université de Rennes 1 est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel. Héritière de l'Université de Bretagne créée au XVe siècle, elle s'appuie sur une culture d'exigence, d'ouverture et d'innovation, incarnée par des formations de qualité qui emmènent ses étudiants vers la réussite de leur insertion professionnelle.

À l'avant-garde des savoirs, l'établissement est un acteur de premier plan pour la formation de ses 34 000 étudiants, qu'elle soit initiale ou tout au long de la vie. Ce rôle lui confère une responsabilité considérable vis-à-vis de la société et fait de lui un moteur essentiel du développement socio-économique et culturel du territoire.

Université de recherche intensive, Rennes 1 dessine des axes d'excellence, mondialement reconnus, qui la placent parmi les quelques établissements français cités dans le classement de Shanghai.

À l'œuvre dans cinq secteurs (mathématique-numérique, environnement, matière-matériaux, biologie-santé, sciences humaines et sociales), associés aux organismes nationaux de recherche (CNRS, Inserm, INRIA, INRAE), les 3 000 enseignant-e-s/-chercheur-e-s des 30 unités mixtes sous co-tutelle de l'université sont au cœur des grands enjeux de la société de demain. L'établissement soutient l'émergence de projets innovants, en mettant à disposition des infrastructures d'appui agiles et performantes, tout en encourageant la recherche transdisciplinaire et partenariale. En France comme à l'international, elle mobilise ses expertises pour relever les défis sociétaux que sont la transformation numérique, le développement durable, la santé, la sécurité... en développant des coopérations pour favoriser les échanges et valoriser les avancées de la recherche.

Contact Presse : Typhaine Lambart-Diouf - +33 (0)6 49 09 06 20

A PROPOS DE L'UNIVERSITE RENNES 2

Dotée d'un ensemble disciplinaire couvrant les arts, les lettres, les langues, les sciences humaines et sociales et les sciences du sport, l'Université Rennes 2 dispose d'une offre de formation riche et diversifiée, attentive à demeurer en phase avec les attentes sociales visant un objectif de formation intellectuelle générale mais aussi de professionnalisation et d'insertion.

Par ses missions, l'université est un opérateur majeur du service public d'enseignement et de recherche et réunit 22 000 étudiants, en formation initiale et en reprise d'études. Elle concourt ainsi à l'intérêt général et revêt une dimension universelle, rassemblant une communauté de femmes et d'hommes assurant en commun une même mission de service public : la production, la transmission et la valorisation de connaissances.

Comme en témoigne le volume des publications et le nombre de manifestations organisées au sein de l'établissement, ses équipes de recherche participent à la compréhension des grandes questions de société et à la production scientifique. Celles-ci travaillent en lien étroit avec les principaux organismes de recherche nationaux, avec le tissu socio-économique et culturel, avec les collectivités territoriales, et la société dans son ensemble.

La valorisation de la recherche et Arts, Lettres, Langues, et Sport Sciences humaines et sociales ne pouvant se décliner uniquement sur le modèle du transfert de technologie, l'université Rennes 2 s'est dotée d'une stratégie de valorisation et de moyens pour sa mise en œuvre. Ainsi, outre le partenariat avec la SATT Ouest Valorisation pour les contrats de collaboration, le développement de plateformes et la maturation des start-up, un soutien financier est apporté sur fonds propres à des projets de valorisation. De plus, une nouvelle mission Univer.Cité a été créée en 2021 pour rendre disponibles les ressources universitaires à l'ensemble de la société et reconnaître et valoriser l'ensemble des savoirs et des compétences des acteurs de la société. Univer.Cité propose d'accompagner des projets de recherche, de formation sur mesure, de recherche-action ou de recherche-crédation.

Contact Presse : Anaïg Blum Le Coat - 06.12.52.42.58

A PROPOS DE SATT OUEST VALORISATION

Depuis 2012, la SATT œuvre chaque jour à être le pont entre la recherche publique et le monde socio-économique. Elle simplifie et professionnalise le transfert des innovations issues de la recherche académique française vers les entreprises. L'équipe de Ouest Valorisation, à l'écoute des laboratoires de recherche publics en Bretagne et Pays de la Loire et des entreprises, propose une offre de services complète et sur-mesure.

<http://www.ouest-valorisation.fr/>

Contact Presse : Bruno WESTEEL // Directeur Marketing & Communication // bruno.westeel@ouest-valorisation.fr // 06 18 70 31 91

A PROPOS DE LA FONDATION D'ENTREPRISE GRAND OUEST

La Fondation d'entreprise Grand Ouest, sur une initiative de la Banque Populaire Grand Ouest, soutient et encourage les acteurs du territoire porteurs de nombreuses initiatives citoyennes dans les domaines de la solidarité, la culture et le maritime des associations du Grand Ouest qui œuvrent auprès des publics en difficulté. Elle a la volonté également d'accompagner, sur son territoire, l'innovation portée par la Recherche publique par son soutien aux chercheurs, étudiants ou doctorants, en valorisant les projets, apporteurs de solutions nouvelles, qu'ils développent jusqu'à la création de start-up. » explique Nathalie Le Meur, Présidente de la Fondation d'Entreprise Grand Ouest.

Ainsi, associations, chercheurs des 12 départements* du Grand Ouest peuvent participer aux 3 appels à projets lancés par la Fondation Grand Ouest chaque année : en janvier/février pour la culture, avril/mai pour la recherche publique, septembre/octobre pour le maritime. Les projets d'actions de solidarité sont, quant à eux, ouverts toute l'année.

En 2021, la Fondation d'entreprise Grand Ouest a soutenu 206 initiatives et près de 740 000 euros ont été versés sous forme de dons ou de bourses aux porteurs de projets.

En 2022, la Fondation d'entreprise Grand Ouest poursuit ses actions de soutien avec une dotation annuelle de 800 000 €.

*Côtes d'Armor, Finistère, Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique, Maine-et-Loire, Manche, Mayenne, Morbihan, Orne, Sarthe, Vendée et le Calvados pour le Territoire Maritime pour les villes de Bayeux, Caen, Deauville, Grandcamp-Maisy, Ouistreham, Port en Bessin

Contact Presse : Rennes : Véronique POLETTO – Déléguée de la Fondation d'entreprise Grand Ouest 02 99 29 78 16 / 06 25 72 21 47 fondation@bppo.fr / www.fondation-bppo.fr