

7 projets rennais de la Recherche publique soutenus par LA FONDATION D'ENTREPRISE GRAND OUEST Les Lauréats reçoivent 50 000 € de bourses

À Saint-Grégoire, le 17 décembre 2020.

La Fondation Grand Ouest, qui a pour mission de soutenir et d'encourager les projets innovants sur son territoire, a remis, ce jour, les prix aux Lauréats Recherche 2020 rennais, pour un montant total de 50 000 euros pour leurs travaux de recherche.

« Cette année encore, la promotion des Lauréats 2020 est de qualité et entreprenante avec des projets accompagnés par la Fondation qui vont jusqu'à la création d'entreprise.

Sur près de 50 dossiers reçus, 21 projets scientifiques, 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 deuxième année consécutive.

Pour cette année 2020, le montant total des bourses versées est de 150 000 euros. »

Richard Postaire,
Administrateur Fondation d'Entreprise Grand Ouest
en charge du Territoire Recherche



A PROPOS des 7 lauréats rennais

Prix DEVELOPPEMENT – 10 000 €

Nawras GEORGI, Laboratoire Traitement du Signal et de l'Image reçoit une bourse de 10 000 EUROS pour son projet MedInThePocket

« MedInThePocket est une plateforme de nouvelle génération qui permet aux établissements de santé de garantir la qualité de leurs protocoles de soins tout en les rendant accessible de façon simple et en temps réel aux professionnels de santé via leurs smartphones. »

Alexis LE FAUCHEUR, Maître de conférence au Laboratoire Mouvement, Sport, Santé reçoit une bourse de 10 000 EUROS pour son projet AMWaIC

« L'objectif de ce projet est de développer un dispositif connecté de mise en œuvre et de suivi de programmes structurés de marche en ambulatoire pour des personnes atteintes de maladies chroniques. Le dispositif est basé sur : i) le recours à des actimètres et une application smartphone pour le monitoring et l'analyse de l'activité de marche du patient ; ii) une plateforme WEB dédiée au suivi utilisable par le patient et l'équipe médicale ; iii) une possibilité de prestation de suivi à distance. »

Belkacem TEIBI, Recherche et développement INRIA reçoit une bourse de 10 000 EUROS pour son projet DASPREN

« Daspren est une startup cyber spécialisée dans la protection des données. Notre produit PARAD est particulièrement efficace contre les logiciels de rançons 0-day, indétectables par les antivirus. Notre approche basée sur l'analyse des données est indépendante de toute base de connaissance. Notre technologie innovante est brevetée. Elle est issue de plusieurs travaux de recherches au sein d'Inria. »



Prix ENCOURAGEMENT - 5 000 €

Vanessa THOUROUDE, Doctorante PREFICS - (Pôle de Recherche Francophonies, Interculturel, Communication, Sociolinguistique) à l'Université Rennes 2 reçoit une bourse de 5 000 euros pour son projet SoMiLang (Soins Migrant·e·s Langues)

« Le projet SoMiLang vise à étudier les impacts de la diversité linguistique et culturelle des patient·e·s migrant·e·s sur les interactions médecin-patient·e sans interprète et à engager une réflexion sur les éléments (non-)verbaux qui favorisent ou entravent la communication lors d'une consultation interculturelle, dans l'objectif d'offrir aux professionnel·le·s et usager·e·s - par la transposition didactique des pratiques de terrain - des pistes d'amélioration bilatérale de la qualité de l'entretien. »

Maxime HARNOIS, Ingénieur de Recherche à l'Institut d'électronique et des télécommunications de Rennes reçoit une bourse de 5 000 euros pour son projet CAPCODE

« A ce jour, l'électronique est essentiellement fabriquée en 2 dimensions sur des surfaces planes telles que des wafers de silicium ou des substrats plastiques. La fabrication de circuits électroniques épousant conformément la surface d'objets 3D très complexes (sphériques, toriques...) reste un challenge technologique. L'invention (demande de dépôt de brevet : US Patent App. 16/480,465) à la base du projet CAPCODE permet de résoudre ce problème et d'adresser des problématiques dans de nombreux domaines tels que la santé, avec par exemple la conception de prothèses intelligentes. »

En savoir plus sur le procédé de fabrication : <https://www.youtube.com/watch?v=KD4s-vW4BvI>

Florence MONGIN, Professeur à l'Université de Rennes 1 reçoit une bourse de 5 000 euros pour son projet Multivirus – Développement de nouvelles molécules hétéro-biaryliques à large spectre d'activités antivirales

« Notre projet vise à développer des molécules capables de contrer un large panel de virus et ainsi répondre à l'enjeu stratégique « trouver des traitements pour contrer les infections virales de demain ». A partir de biaryles actifs contre le virus ZIKV (responsable du Zika) et prometteurs contre le coronavirus 2019, nous développerons de façon rationnelle des familles d'antiviraux à large spectre pour répondre au besoin mondial de constituer un arsenal utilisable en cas d'émergence virale. »



Corentin LE BOT et Rozenn PERRIGOT, respectivement Doctorant et Professeur des Universités à l'IGR-IAE Rennes & CREM UMR CNRS 6211 - Université de Rennes 1 reçoivent une bourse de 5 000 euros pour leur projet Développement de l'emploi de travailleurs handicapés au sein de réseaux de franchise

« Il semble exister une adéquation potentielle entre le modèle de la franchise et l'emploi de salariés handicapés. Cependant, les initiatives sont encore limitées à quelques réseaux et aucune recherche n'a traité de ce sujet. Ainsi, nous explorerons la question de recherche suivante : « Quelle est la contribution des réseaux de franchise à l'inclusion des salariés handicapés ? », avec une approche qualitative fondée sur plusieurs cas et impliquant des entretiens semi-directeurs avec les différentes parties prenantes. »

A PROPOS DE LA FONDATION GRAND OUEST

La Fondation d'entreprise 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, septembre/octobre pour le maritime. Les projets d'actions de solidarité sont, eux, ouverts toute l'année. Les dossiers sont à déposer sur le site internet de la Fondation : www.fondation-bpgo.fr

En 2019, la Fondation Grand Ouest a soutenu 112 initiatives et 564 100 euros au total ont été versés sous forme de dons ou de bourses aux porteurs de projets dont 125 000 euros pour 16 projets de recherche récompensés en 2019.

Lors de cette année 2020 et malgré cette crise sanitaire, la Fondation Grand Ouest a poursuivi ses appels à projets avec une dotation de 800 000 euros. Elle a au contraire renforcé son action en débloquant une enveloppe supplémentaire de 150 000 euros pour accompagner encore plus de projets de solidarité émergents afin d'aider les personnes fragilisées par la crise sanitaire.

Créée en janvier 2019, la Fondation Grand Ouest est issue de la fusion de la Fondation Banque Populaire Atlantique et de la Fondation Banque Populaire de l'Ouest.

*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

Les délégués de la Fondation Grand Ouest

Véronique POLETTO - 02 99 29 78 16 / 06 25 72 21 47
Stéphanie PROUTIERE - 02 51 80 46 60
fondation@bpgo.fr / www.fondation-bpgo.fr

Contact

Richard POSTAIRE
Richard.postaire@bpgo.fr - 06 24 14 59 66