

COMMUNIQUE DE PRESSE



Rennes, le 17 mai 2022

Catalyseur de start-up, le dispositif DeepTech Bretagne révèle les 10 premiers lauréats de son programme Emergence

A l'issue du premier Appel à Manifestation d'Intérêts (AMI) Emergence, 10 projets de recherche académique portés par des doctorants, chercheurs, enseignants-chercheurs... ont été sélectionnés. Cet AMI, lancé dans le cadre du dispositif DeepTech Bretagne, propose un parcours d'excellence d'accompagnement des start-up deeptech.

L'AMI Emergence s'est fixé comme objectif de favoriser l'éclosion de projets entrepreneuriaux deeptech grâce à la sensibilisation des personnels de recherche à la création d'entreprise. Pour mener à bien son objectif, l'AMI propose un accompagnement riche et complet permettant aux personnels de recherche de comprendre les enjeux économiques associés à leurs technologies et à en considérer les perspectives de valorisation par l'entrepreneuriat.

Adapté aux spécificités des chercheurs, les lauréats ont ainsi pu profiter de :

- Conférences de sensibilisation (propriété intellectuelle, principe de valorisation etc.),
- Ateliers Business Design, un outil pour permettre de mieux appréhender et structurer la transformation des résultats de recherche en solutions produits et/ou services à forte valeur économique,
- Formation au « pitch » pour la construction d'un discours clair et d'une présentation de projet convaincante sortant du cadre de la recherche,
- Témoignages de chercheurs-entrepreneurs.

Après les multiples conférences et formations, les projets sont passés sous le regard avisé d'un comité d'experts, composé de membres de la SATT Ouest Valorisation, d'Anticipa pour les 7 technopoles de Bretagne, de la DRARI Bretagne, de la Région Bretagne et de la start-up Moovency. Il a eu pour objectif d'évaluer la viabilité du projet et de fournir un retour quant à son bon développement futur.

Les 10 lauréats :

Mme Emeline Creis - Station biologique de Roscoff

Le projet : Culturalg

L'objectif est la création d'une filière « sourcing » pour la culture de macro-algue permettant la caractérisation de nouvelles espèces de macro-algues, de nouvelles techniques de culture d'algue et le développement d'une banque de souches d'algues.

M. L-F Le Glass - Laboratoire ARENES

Le projet : Outil de simulation financière

Développement d'une méthode / outil de prospective financière pour l'anticipation des coûts liés aux travaux de transition énergétique du bâtiment ainsi que les gains en économie d'énergie.

Mme Camilla Kärnfelt - Lab-STICC

Le projet : Fonderie LTCC

Cette technologie est utilisée pour la production de cartes électroniques multicouches. L'objectif du projet est la création d'une entreprise permettant de relocaliser cette compétence sur le territoire français.

M. Juan Pablo Marquez Costa - IRDL

Le projet : Oceanic Rest

Création de cadres de vélo à partir de fibres bio-composites.

Mme. Caroline Martin – Laboratoire Mouvement, Sport, Santé (M2S)

Le projet : SPEED TENNIS

La technologie permet l'analyse biomécanique de la performance du service au tennis. Ce projet a pour cible principale les joueurs de tennis de haut niveau, il a pour objectifs d'améliorer les performances et de réduire les risques de blessures.

M. Stefan Lalonde - GEO-OCEAN

Le projet : Co2ntinu

La technologie est un outil de mesure du CO2 dissous d'un fluide en continu. Ce dispositif à bas coût et miniaturisé est utilisé pour faire du monitoring métabolique (par exemple lors d'une opération ou en réanimation).

M. Jordan Hartunians - Laboratoire Cycles Géochimiques et ressources

Le projet : GRHyN

Cette technologie utilise les micro-organismes marins pour produire de l'hydrogène industrialisable, compétitive et n'émettant aucun CO2. Cette solution naturelle se voudra également basée sur la re-consommation de certains déchets agricoles et industriels.

M. Julien Brogniart - IRISA

Le projet : Obviews

La technologie est un logiciel de cybersécurité anticipant les futures cyberattaques des systèmes d'information. Il pourra suggérer, à terme, des mesures pour s'en protéger automatiquement.

M. Artem Boriskin – IETR

Le projet : ePhantom

L'innovation concerne un outil de dosimétrie utilisé pour la mesure de l'exposition humaine aux émissions électromagnétiques des terminaux 5G, 6G et plus.

M. Alexis Mauray - Institut de Physique de Rennes

Le projet : ThermoNov

La technologie est un outil innovant de contrôle en température pour la microscopie, particulièrement la micro-fluidique. Ce dispositif est adapté pour de l'imagerie par transmission et par réflexion.

A propos du DeepTech Bretagne

Porté par un consortium composé des 7 technopoles de Bretagne et de la SATT Ouest Valorisation le programme DeepTech Bretagne a pour objectif de renforcer l'émergence et le parcours d'accompagnement des projets d'entreprises deeptech issus de la recherche académique sur le territoire breton en lien avec les acteurs de l'écosystème et les dispositifs existants.

Ce parcours d'excellence d'accompagnement des start-up deeptech permet de :

- Stimuler l'émergence de projets d'innovation dans les laboratoires de recherche publique,
- Accompagner la création de start-up deeptech,
- Renforcer les équipes fondatrices,
- Accélérer l'accès au marché.

A propos de 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.

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

A propos des 7 Technopoles Bretagne

L'association des 7 Technopoles Bretagne regroupe l'ensemble des technopoles de la Région : Technopôle Brest Iroise, Technopole Anticipa (Lannion-Guingamp), Lorient Technopole, Technopole Quimper-Cornouaille, Le Pool (Rennes), Technopole Saint-Brieuc Armor et VIPE Vannes.

Ce réseau représente un opérateur clé de l'innovation en Bretagne, experts dans l'accompagnement d'entreprises innovantes, couvrant l'ensemble du territoire. Moteur de la dynamique entrepreneuriale en Bretagne, les équipes des 7 technopoles bretonnes accompagnent la création d'environ 80 nouvelles entreprises innovantes par an, génératrices d'emplois pour la Bretagne. Elles accompagnent également les entreprises innovantes dans leur développement.



Contact Presse

Bruno Westeel // Directeur Marketing & Communication à Ouest Valorisation

bruno.westeel@ouest-valorisation.fr // 06 18 70 31 91

Corinne Ruinet // Coordinatrice DeepTech Bretagne

corinne.ruinet@tech-brest-iroise.fr // 06 99 55 07 07