

L'Europe de l'innovation

La lettre info Innovation européenne de l'Agence de Développement et d'Innovation de Nouvelle-Aguitaine



Recevoir les actus innovation européenne

À LA UNE

Brevet unitaire européen : des débuts prometteurs

Le Brevet unitaire européen, lancé en juin 2023, fête son premier anniversaire. L'occasion de faire un bilan de ce nouveau dispositif, qui permet de protéger une invention dans 17 États membres de l'Union européenne en une démarche unique.



1 seul dépôt - Alors que le système précédent nécessitait d'accomplir une démarche dans chaque pays où le déposant souhaitait être protégé, l'obtention du brevet unitaire européen passe par une seule demande auprès de l'Organisation européenne des brevets (OEB). En cas de litige, c'est la Juridiction unifiée du brevet qui dispose de la compétence exclusive pour trancher.

3 types de brevets - Désormais, une entreprise peut obtenir trois types de brevets : un brevet national auprès de l'INPI, un brevet européen valide dans un ou plusieurs États de l'OEB ou un brevet unitaire européen. Ce dernier, sur sa première année d'existence, a concerné 27 000 nouveaux brevets, soit 23% de l'ensemble. Ce taux, en augmentation constante, est le plus élevé au Danemark et en Pologne (50%).

Les 17 pays participants (France, Allemagne, Italie, Belgique...) représentent les trois-quarts du PIB européen. La Roumanie rejoindra prochainement leurs rangs.

> europe@adi-na.fr



APPELS À PROJETS

Durabilité des produits Jusqu'au 25/09/2024

Dans le cadre du programme Eureka, Bpifrance ouvre un appel à projets international pour des technologies réduisant l'empreinte en ressources des objets issus du manufacturing, et renforçant leur possibilité de recyclage. Les PME et ETI françaises sont éligibles, en partenariat avec au moins une entreprise d'un autre pays participant (situées en Europe, Amérique, Asie et Moyen-Orient).

> En savoir +

Industrie

Jusqu'au 05/11/2024

Bpifrance et son homologue allemand ZIM ouvrent un appel à projets pour soutenir les partenariats en innovation entre entreprises françaises (start-up, PME et ETI) et allemandes. Sont éligibles les projets de développement de produits, services ou procédés industriels, ayant des perspectives d'industrialisation et de commercialisation.

Technologies de défense Jusqu'au 05/11/2024

Le Fonds européen de défense a lancé ses appels à projets 2024. 34 sujets sont ouverts pour 1,1 Md€ de financement disponible, pour des projets de recherche ou de développement dans les domaines spatial, cyber, énergie, matériaux, numérique, combat aérien, au sol ou naval... En outre, deux appels non thématisés sont réservés aux PME.

> En savoir +

Cybersécurité

Jusqu'au 20/11/2024

Deux appels à projets Horizon Europe sont ouverts sur cette thématique. Les sujets: transition post-quantique de la cryptographie; approche et outils pour renforcer la sécurité dans le développement et la validation des logiciels et matériels.

> En savoir +

> En savoir +



FOCUS PME

Un Erasmus pour les jeunes entrepreneurs

Ce programme permet à des néo-entrepreneurs (moins de 3 ans depuis la création, ou business plan rédigé) de bénéficier du mentorat d'entrepreneurs confirmés installés dans un autre pays européen. Concrètement, pendant 1 à 6 mois, le porteur de projet est accueilli sur place, apprend aux côtés de son mentor, challenge son modèle d'affaires et découvre un marché potentiel. Des partenariats business peuvent naître de cet échange. Tous les secteurs économiques sont éligibles. Une bourse de mobilité couvre les frais de subsistance sur place.

Intéressé.e par une immersion auprès d'une entreprise européenne ou pas l'accueil d'un entrepreneur en cours de création?

> europe@adi-na.fr



PARTENARIATS

Numérique pour la mobilité

PME belge, éditrice de solutions numériques pour la gestion intelligente des parkings, recherche des partenaires dans le cadre de l'appel à projets HORIZON-CL5-2024-D6-01-06. Le projet concevrait des solutions « mobilité en tant que service » pour optimiser la gestion des réseaux de transports multimodaux en utilisant le potentiel des données.

Expressions d'intérêt avant le 15/08/2024. > europe@adi-na.fr

Intelligence artificielle

PME allemande, active dans la R&D sur les grands modèles de langage (LLM), source des partenaires industriels ou de recherche dans le domaine de l'IA pour répondre aux appels à projets HORIZON-CL4-2024-HUMAN-03-01 (extension des capacités des modèles d'IA et intégration de nouvelles modalités de données) ou HORIZON-CL4-2024-HUMAN-03-02 (pour une IA explicable et robuste)

Expressions d'intérêt avant le 01/08/2024. > europe@adi-na.fr



L'Europe de l'innovation

Juin 2024

3 QUESTIONS A



Estelle Musellec



Cluster construction et aménagement durables

Chargée de projets européens, animatrice réseau Innovation et Énergies en Nouvelle-Aguitaine chez Odéys

Cluster construction et aménagement durable en Nouvelle-Aquitaine, Odéys est partenaire du projet européen NEBULA.

Quels sont les enjeux de ce projet?

L'écosystème de la construction est essentiel pour atteindre la neutralité carbone d'ici 2050. Le projet NEBULA, financé par Horizon Europe, vise à connecter les innovations en construction durable à travers l'Europe via un réseau de pôles d'innovation, dans le but de répondre aux défis de résilience et de durabilité face au changement climatique et à la perte de biodiversité.

Quel rôle joue Odéys dans NEBULA?

Fort de ses 350 adhérents régionaux, Odéys agit pour disséminer l'innovation à toutes les parties prenantes de la filière à travers des événements consacrés à l'innovation (prochain atelier à Bilbao en octobre). Avec le 1er métacluster transnational de l'environnement bâti, créé avec Nobatek INEF 4, BUILD: INN et Tecnalia, nous créons des opportunités d'incuber des solutions innovantes, d'atteindre de nouveaux marchés, de transférer des connaissances à l'échelle européenne. Nous nous appuyons pour cela sur la plateforme METABUILDING.

Quelle sera la suite de NEBULA?

NEBULA se termine en mars 2025, mais le soutien aux innovations durables continue avec le projet STAR*track, qui a débuté en mai 2024 pour trois ans. Odéys est partenaire des deux projets, assurant ainsi la continuité des efforts pour promouvoir des pratiques de construction durables en Europe.

LE PROJET DU MOIS

Des systèmes de détection intelligents

Le projet européen NextPerception, financé par Horizon 2020, a combiné des technologies avancées de radar, LiDAR et télémétrie, avec l'IA de nouvelle génération. À la clé, des capteurs ultraperformants applicables en santé ou en sécurité.



Surveillance des signes vitaux - Le radar contrôlant la qualité du sommeil, ainsi mis au point, est aussi efficace pour détecter les rythmes cardiaques et respiratoires que les laboratoires du sommeil. Un fauteuil de surveillance des risques vitaux permet également de dépister les signes de faiblesse chez les personnes vulnérables et, de là, de réduire le risque de chute. Cette technologie présente l'avantage d'être discrète et peu invasive

Sécurité routière - Dans le domaine des transports, des outils pour surveiller la vigilance du conducteur et son état émotionnel ainsi que des systèmes routiers reconnaissant les cyclistes et les piétons ont démontré leur efficacité.

> En savoir +



APPELS À PROJETS

Énergies marines

Jusqu'au 31/08/24

Le projet européen ELBE Eurocluster lance un appel à projets ouvert aux PME développant des technologies ou produits innovants dans les secteurs de l'éolien offshore, des énergies houlomotrices ou marémotrices. À la clé, le financement de formations d'une valeur de 13 500 € sur les technologies numériques ou encore la durabilité.

> En savoir +

Coopération interrégionale Jusqu'au 05/12/24

Le dispositif 13 (investissements interrégionaux en matière d'innovation) a lancé son appel à projets 2024. Il finance des projets développant des chaînes de valeurs européennes connectant des acteurs issus de Régions aux écosystèmes complémentaires, sur les thématiques de la transition numérique, écologique ou industrielle.

> En savoir +

Intelligence artificielle

Jusqu'au 31/07/2024

Le projet européen ENFIELD lance un appel à projets destiné aux entreprises et organismes de recherche sur l'adoption de technologies à base d'IA dans les secteurs de l'énergie, de la santé, de l'industrie et du spatial.

> En savoir +

AGENDA

Sustainable Places

23-25 septembre 2024 à Luxembourg et en ligne

Événement de réseautage et de diffusion des résultats de projets européens, Sustainable Places est un forum d'échange incontournable sur l'innovation dans la durabilité des bâtiments et des villes.

> En savoir +



─➡ UNE QUESTION ? UN PROJET ? CLIQUEZ POUR NOUS CONTACTER! europe@adi-na.fr

Et retrouvez-nous sur adi-na.fr/projets-europeens













© 2023 - ISSN 3001-5057

Cet email vous est envoyé par ADI Nouvelle-Aquitaine. Si vous ne souhaitez plus recevoir d'information de notre part, vous pouvez vous désinscrire de l'ensemble des diffusions d'ADI ou contacter dpo@adi-na.fr pour tout complément d'information ou faire valoir vos droits

ADI Nouvelle-Aquitaine Siège social : 6, allée du Doyen Georges Brus 33600 Pessac Bordeaux + Bidart + La Rochelle + Limoges + Pau + Poitiers









L'innovation au service des transitions

ADI est aux côtés des entreprises et des territoires de Nouvelle-Aquitaine! N'hésitez pas à contacter nos experts métiers et filières.