

L'Europe de l'innovation

La lettre info Innovation européenne de l'Agence de Développement et d'Innovation de Nouvelle-Aquitaine #20

Décembre 2025





Résistance aux anti-microbiens

Phase 1 jusqu'au 21/01/2026 Phase 2 jusqu'au 11/06/2027

L'appel transnational conjoint **EUP OHAMR 2026** souhaite financer des projets traitant l'un des thèmes suivants : développer des traitements combinés pour lutter contre la résistance aux anti-microbiens ; créer des outils favorisant l'adhésion aux protocoles ; évaluer l'impact des anti-microbiens vétérinaires sur la transmission de la résistance aux anti-microbiens. •

Agriculture et carbone

Jusqu'au 24/01/2026

Cet appel à projet en cascade est émis par **LILAS4SOILS**, projet ayant mis en place des « laboratoires vivants » dédiés aux pratiques agricoles basées sur le carbone. Ils souhaitent sélectionner jusqu'à 15 solutions et technologies MRV innovantes afin d'évaluer l'évolution de ces émissions de CO₂. •

Deep-tech au féminin

Jusqu'au 29/01/2026

Open Horizons est un projet Horizon Europe qui vise à accélérer la croissance des start-ups dirigées par des femmes dans les secteurs du numérique et des technologies de pointe. Il met en relation les start-ups avec des entreprises de premier plan afin de tester leurs solutions en open innovation. •

Au-delà de la 5G

Jusqu'au 4/02/2026

Cet appel à projet en cascade vise à mener une série d'essais au-delà de la 5G (B5G) qui permettront de valider l'exposition et la programmabilité du réseau en tant qu'accélérateur pour le développement et le déploiement de services CAM compatibles avec la 5G (et au-delà). •

À LA UNE ScaleUp Europe Fund

L'Europe mise sur ses champions de la deep tech

Avec le lancement du ScaleUp Europe Fund, la Commission européenne et des investisseurs privés s'unissent pour propulser les champions de la deep tech et faire émerger des leaders mondiaux dans des secteurs stratégiques.

La Commission européenne passe à la vitesse supérieure pour soutenir les entreprises européennes à fort potentiel. Avec des investisseurs privés de premier plan dont Novo Holdings, EIFO, CriteriaCaixa, Santander/Mouro Capital, APG, Wallenverg Investments et BGK, elle lance **le ScaleUp Europe Fund**, un fonds de plusieurs milliards d'euros dédié aux scale-ups dans des secteurs stratégiques : IA, robotique, semi-conducteurs, biotechnologies, santé, énergie, espace, matériaux avancés et agritech.

L'objectif est de combler le retard européen en capital-développement, permettre aux scale-ups de devenir des leaders mondiaux et créer des emplois hautement qualifiés. Ursula von der Leyen, souligne que l'Europe a les idées et les talents et qu'il faut leur donner les moyens de croître.

Le fonds fonctionnera comme un fonds de croissance basé sur le marché, cofinancé et géré par le secteur privé, avec des investissements prévus dès printemps 2026. La Commission publiera prochainement un appel à candidature pour la société de gestion.

Avec le ScaleUp Europe Fund, l'Europe se donne les moyens de transformer ses start-ups les plus prometteuses en véritables leaders mondiaux de l'innovation. ◆

Pour en savoir plus : europe@adi-na.fr

En pratique EIC 2026

1,4 Md€ pour propulser l'innovation européenne

La Commission européenne vient de dévoiler le programme de travail de 2026 du Conseil européen de l'innovation, doté de 1,4 Md€ pour soutenir les technologies stratégiques et les entreprises innovantes.



Cinq volets: Pathfinder (recherche visionnaire), Transition (valorisation des résultats), Advanced Innovation Challenges (deep tech à haut risque), Acelerator (scale-up de start-ups et PME) et STEP Scale Up (investissements élevés). Pour les PME et les start-ups, c'est une opportunité unique d'obtenir des financements jusqu'à 10 M€, d'accéder à un réseau d'investisseurs, d'experts et de grands groupes et de développer leurs innovations sur les marchés européens.

Pour vous faire accompagner, contactez-nous: europe@adi-na.fr

Projet inspirant Infrastructures

Réparer les routes grâce aux robots et à l'IA

Le projet européen <u>HERON</u> vise à automatiser la maintenance routière grâce à une plateforme

robotique innovante. Capable de détecter les défauts, réparer les nids-de-poule, sceller les fissures, repeindre les marquages et gérer la signalisation, HERON combine robotique, IA, capteurs avancés et réalité augmentée. Face à la complexité des matériaux routiers instables, le système s'adapte en temps réel. Il repose sur une navigation hybride (RTK-GNSS et SLAM/LiDAR) et une collaboration homme−robot pour garantir sécurité et efficacité. HERON ouvre la voie à une maintenance prédictive et à l'intégration des jumeaux numériques dans la gestion des infrastructures. ◆



... / ...



L'Europe de l'innovation

Décembre 2025



Supprimer les tests sur les animaux

Phase 1 jusqu'au 26/02/2026 Phase 2 jusqu'au 18/06/2027

Ce challenge en deux phases est un nouvel instrument de l'EIC. Il vise à accélérer l'adoption des NAM (new approach methodologies) en biomédecine et à soutenir les entreprises qui souhaitent commercialiser ces nouvelles méthodologies, qui pourraient remplacer les tests sur les animaux.

Calcul haute performance

Jusqu'au 25/02/2026

L'appel à projet FFPlus vise à offrir aux PME et start-ups des capacités de calcul haute performance pour stimuler l'innovation, renforcer leur compétitivité et relever les défis de la numérisation. Les travaux produiront des expériences et études en démontrant les bénéfices pour leur développement.

Renforcement de capacités dans le domaine du sport

Jusqu'au 5/03/2026

Cet appel à projet **Erasmus** vise à renforcer la coopération internationale entre pays du programme et pays tiers (Balkans, voisinage oriental) par des partenariats sportifs, afin de promouvoir l'éducation, le développement personnel et social, et la cohésion des communautés.

L'ÉVÉNEMENT

Horizon Europe Cluster 5 Info Day

Mercredi 14 janvier 2026 à 9h - En ligne

Organisé par la Commission européenne, cet événement présentera les opportunités de financement 2026-2027 dans les domaines climat, énergie et mobilité, ainsi que les nouveautés du programme.

Inscription et information

QUESTIONS À Lynxdrone



Jad Rouhana

CEO de Lynxdrone



Lynxdrone, fondée en 2018, est spécialisée dans la conception de drones et de robots d'inspection et de maintenance en environnements complexes ou dangereux.

Pourquoi avez-vous pris part à des projets européens ? Nous avons rejoint des projets européens pour trois raisons principales : accélérer notre R&D sur des briques technologiques critiques telles que l'autonomie, la perception, la navigation sans GNSS et les capteurs avancés ; codévelopper avec un écosystème fort composé de laboratoires, d'industriels et de collectivités afin de répondre à des besoins terrain à grande échelle ; et enfin, développer notre réseau ainsi que la notoriété de Lynxdrone.

Que vous apporte votre participation à ces projets ? La participation aux projets européens nous apporte plusieurs bénéfices : un levier financier pour sécuriser les développements et réduire le risque technologique; un accès à des compétences et infrastructures uniques via les partenaires, notamment pour les tests, démonstrateurs et cas d'usage industriels ; une crédibilité et une visibilité européennes qui facilitent les relations commerciales, l'accès à de nouveaux marchés et la confiance des grands donneurs d'ordres ; une montée en maturité de nos produits grâce aux validations terrain, à l'amélioration du TRL, à la robustesse et à la conformité, en intégrant les retours des utilisateurs finaux au sein du consortium ; et enfin, une meilleure connaissance des besoins du marché ainsi que des nouvelles opportunités.

Quels conseils donneriez-vous à des entreprises voulant se tourner vers les opportunités européennes? Nous leur conseillons de chercher les projets et les partenaires qui correspondent à leur feuille de route, d'échanger en amont avec eux même s'il n'y a pas de projet immédiat, de clarifier leur position et leurs briques technologiques tout en prévoyant les budgets nécessaires. Il est également important de ne pas sous-estimer la charge de gestion du projet ni les coûts liés aux déplacements, et d'assurer une rigueur dans le suivi quotidien du projet. 🔮



Opportunités PARTENARIATS

Décarboner la production de chaux Expression d'intérêt avant le 31/01/2026

Une entreprise italienne spécialisée dans les technologies climatiques recherche des experts en droit et en autorisations liés à l'océan, ayant une expérience dans les réglementations environnementales marines internationales ou européennes, pour une proposition LIFE visant à décarboniser la production de chaux en remplaçant la calcination fossile par des processus électrifiés renouvelables et en intégrant l'élimination permanente du CO₂ via l'augmentation de l'alcalinité des océans.

Consigne pour les produits frais Expression d'intérêt avant le 23/01/2026

Une entreprise espagnole a mis en place un écosystème de réutilisation des contenants pour les produits alimentaires frais, intégrant des stations de retour intelligentes, la traçabilité, les consignes et la logistique de lavage. Elle souhaite former un consortium et mener des projets pilotes dans le cadre du programme LIFE. Elle recherche des organisations souhaitant tester le modèle (supermarchés, cantines...), des fournisseurs de matériaux pour les contenants et des partenaires logistiques

Intéressé·e ? Contactez-nous : europe@adi-na.fr













© 2025 - 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

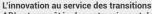


0









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