



## **InvestEU - Stimuler l'investissement en Europe**

Succédant au Plan Juncker (2015-2020), le programme d'investissement InvestEU a pour objectif sur sept ans (2021-2027) de mobiliser 372 milliards d'euros pour soutenir la recherche et le développement des entreprises européennes. Le Plan Juncker a mis en œuvre un nouveau système d'utilisation de l'argent public en proposant avec son fonds de garantie une réelle alternative à la subvention classique. Ainsi, 1 € garanti est en réalité 15 € prêtés à une entreprise. Selon ce modèle, le Plan Juncker a su garantir un investissement massif, notamment dans des innovations de rupture, souvent considérées comme trop risquées.

Aujourd'hui, InvestEU a pris le relais. Ce dernier se décline en réalité en 3 dispositifs : le fonds InvestEU, la plateforme de conseil InvestEU et le portail InvestEU.

Le schéma ci-dessous illustre les objectifs et fonctionnalités de chacune de ces briques.

Brique	Objectifs	Destinataires
Le fonds InvestEU	L'objectif global du fonds InvestEU est de mobiliser sur la période 2021-2027 372 milliards d'euros d'investissement public et privé à travers un fonds garantie de 26,2 milliards d'euros. Ce dernier est 100% alimenté par le budget de l'UE. Il regroupe 13 instruments financiers.	Le fonds soutient 4 domaines clefs : les infrastructures durables, la recherche et l'innovation, les PME et les investissements sociaux. Tous les acteurs socio-économiques peuvent présenter une candidature. Celle-ci se fait auprès d'un partenaire d'implémentation officiel. Une liste des opérateurs agréés est disponible sur le site européen « Access to finance ».
La plateforme de conseil InvestEU	Elle soutient l'identification, la préparation et le développement de projets d'investissement dans toute l'Union européenne. Son objectif est de préparer les dossiers à l'étape d'investissement.	C'est un point d'entrée pour les porteurs de projets et les intermédiaires à la recherche de conseils et d'une assistance technique concernant les fonds d'investissement de l'UE gérés de manière centralisée.
Le portail InvestEU	C'est une plateforme de mise en relation entre porteurs de projets et les investisseurs européens qui y sont inscrits.	Ce portail unique est destiné aux porteurs de projets et aux investisseurs souhaitant soutenir un projet d'avenir.

**Pour en savoir plus :**

Agence de Développement et d'Innovation Nouvelle-Aquitaine - 33(0)5 56 15 11 66 - [europe@adi-na.fr](mailto:europe@adi-na.fr)

## **SOMMAIRE**

<b>La vie des programmes</b> .....	pages 2, 3, 4
<i>Contenu - Échéances</i>	
<b>Recherche et développement des PME</b> .....	page 5
<i>IHI - un partenariat public-privé pour les sciences de la vie</i>	
<b>L'Europe en Nouvelle-Aquitaine</b> .....	page 6
<i>Drillstar Industries développe un nouveau dispositif de forage</i>	
<b>Valorisation des résultats – Partenariats Européens</b> .....	page 7
<i>Résidus de bauxite/Recyclage platine - Textiles intelligents/Protection de l'habitat d'oiseaux menacés/ Oncologie</i>	
<b>Brèves - Euro-Agenda</b> .....	page 8



## Décarbonation



**Date limite de réception du dossier : 05/09/2022**

**Public ciblé : startups/PME**

Le Carbon Removal ClimAccelerator (premier accélérateur d'élimination du carbone en Europe) lance un appel à projets afin d'aider les startups à bénéficier d'un financement jusqu'à 25 000 €, pour :

- la validation de la technologie et de l'impact climatique avec des experts et des scientifiques
- l'accès à des ateliers sur les évolutions du marché et de la réglementation, les meilleures pratiques de vérification...
- l'accès à l'écosystème, avec des clients et investisseurs potentiels, des fournisseurs de services et de technologies

Informations : <https://cdr-accelerator.com/>

## Numérique



**Date limite de réception du dossier : 19/09/2022**

**Public ciblé : entreprises constituées après le 01/01/2012, en phase de croissance et prêtes à se développer à l'échelle internationale**

L'EIT Digital a ouvert la 9<sup>e</sup> édition de son concours paneuropéen visant à soutenir et valoriser les scaleups deep tech.

Ce concours, organisé en plusieurs étapes, vise à sélectionner 5 scaleups deep tech à croissance rapide, dont l'offre de produits différenciés s'appuie sur des technologies numériques sophistiquées et difficiles à reproduire, et s'alignant sur l'un des secteurs suivants :

- l'industrie numérique
- les villes numériques
- le bien-être numérique
- la technologie numérique
- la finance numérique

Les 5 lauréats sélectionnés recevront une année complète de soutien à leur croissance internationale, d'une valeur de 50 000 €, via l'EIT Digital Accelerator. Ils pourront ainsi développer leur activité via le volet Access to Finance et/ou Business development. De plus, les lauréats auront accès au réseau d'innovation paneuropéen comptant plus de 350 partenaires. Ils bénéficieront d'une publicité internationale et d'une visibilité accrue grâce au réseau de l'EIT Digital.

Informations :

<https://eitdigital.submittable.com/submit/229752/eit-digital-challenge-2022>

## Prix / égalité



**Date limite de réception du dossier : 13/10/2022**

**Public ciblé : établissements d'enseignement supérieur, organismes de recherche**

La Commission européenne a ouvert un appel à candidatures pour la 1<sup>re</sup> édition du prix européen des champions de l'égalité entre les hommes et les femmes. Ce prix comprend 3 catégories :

- égalité durable entre les sexes : démontrer un bilan d'activité significatif et durable
- égalité des genres « nouveaux arrivants » : les organisations qui ont récemment commencé à mettre en œuvre un PGE (Plan on Gender Equality) et qui peuvent démontrer qu'elles ont le plus progressé dans sa mise en œuvre et obtenu des résultats
- égalité des genres : plan inclusif le plus innovant en abordant les intersections avec d'autres catégories sociales, telles que l'ethnicité, l'origine sociale, l'orientation sexuelle et l'identité de genre (LGBTI+) ou le handicap

Chaque gagnant recevra 100 000 euros.

Informations : <https://tinyurl.com/2p8pyczb>

## Ecosystème / startups



**Date limite de réception du dossier : 17/11/2022**

**Public ciblé : business angels, capital-risque, accélérateurs, incubateurs, associations de startups**

La Commission européenne a publié un appel à propositions dans le cadre du Conseil européen de l'innovation (EIC). L'appel vise à :

- soutenir des actions ciblant les startups numériques et deep tech qui ont reçu l'appui de l'EIC pour les aider à se développer en Europe. Les actions peuvent également concerner les startups deep tech pas encore soutenues par l'EIC pour les sensibiliser aux possibilités offertes par l'EIC (startups ciblées : développement d'applications qui favorisent la neutralité climatique, l'économie numérique et circulaire, l'industrie propre et le développement technologique centré sur l'utilisateur, tout en encourageant l'inclusivité et en intégrant les valeurs sociales et éthiques européennes)
- connecter les écosystèmes locaux de startups numériques et deep tech et aider les activités transfrontalières d'accélération pour les startups...

Informations : <https://tinyurl.com/2sc7khjr>



## Défense



**Date limite de réception du dossier : 24/11/2022**  
**Public ciblé : entreprises, organismes publics de recherche...**

La Commission européenne a publié un appel à propositions dans le cadre du fonds européen de la défense. Les propositions doivent présenter :

- un impact perturbateur : indiquer comment les solutions proposées créeraient un effet perturbateur lorsqu'elles sont intégrées dans une opération militaire réaliste
- une vision radicale : aborder une vision claire et radicale, rendue possible par un nouveau concept technologique qui remet en question les paradigmes actuels
- une cible technologique révolutionnaire : viser des percées scientifiques ou technologiques nouvelles et ambitieuses pouvant être évaluées expérimentalement. L'adéquation du concept à de nouvelles applications de défense doit être dûment démontrée.

Informations : <https://tinyurl.com/y32ssr96>

## Mobilité urbaine



**Date limite de réception du dossier : 31/12/2022**  
**Public ciblé : startups fondées depuis moins de 10 ans, ayant moins de 100 salariés et en cours de levée de fonds**

L'Institut Européen de Technologie sur la mobilité urbaine ([EIT Urban Mobility](#)) a ouvert un appel à propositions pour soutenir des startups porteuses de produits/services innovants contribuant à la mobilité urbaine (Mobilité intégrée - Logistique des villes durables - Infrastructure intelligente - Mobilité future - Mobilité et énergie). Les entreprises lauréates recevront un financement de 500 000€ et des services d'accompagnement (mentorat, réseautage...).

Les projets retenus devront contribuer à la création d'un environnement social et sain dans les villes et être alignés avec l'un des objectifs de développement durable suivants :

- bonne santé et bien-être
- énergie propre et abordable
- travail décent et croissance économique
- industrie, innovation et infrastructure
- villes et communautés durables
- action sur le climat

Informations :

<https://eiturbanmobility.awardsplatform.com>

## Recyclage photovoltaïque



**Date limite de réception du dossier : 10/01/2023**  
**Public ciblé : entreprises, organismes publics de recherche du domaine du recyclage des panneaux photovoltaïques**

La Commission européenne ouvre un appel à propositions pour financer sous forme de subvention forfaitaire des projets qui :

- prévoient les flux de déchets PV et estiment les potentiels de marché
- développent et démontrent des technologies de recyclage flexibles, à haut rendement et à haut débit, adaptées aux grands volumes de modules/produits PV éliminés à l'avenir, en fonction des typologies de cellules/modules/produits et de la logistique inverse
- démontrent le potentiel de réutilisation des matériaux recyclés de grande valeur (en conservant leur pureté et/ou leur intégrité)
- démontrent une analyse de rentabilité et une stratégie d'introduction sur le marché
- traitent les aspects connexes suivants : faible impact environnemental, efficacité des ressources et potentiel de circularité

Un niveau de maturité technologique de 7 est attendu à la fin du projet.

Informations : <https://tinyurl.com/t4apf2a7>

## Biocarburants



**Date limite de réception du dossier : 10/01/2023**  
**Public ciblé : entreprises, organismes publics de recherche...**

La Commission européenne va ouvrir un appel à propositions dans le domaine des biocarburants pour développer et améliorer les technologies de carburants renouvelables aux algues et/ou non biologiques (autres que l'hydrogène en tant que produit final), et développant des voies de synthèse comprenant des procédés biologiques, biochimiques, thermochimiques, électrochimiques ou des combinaisons de ceux-ci. La mise en œuvre et l'amélioration de la circularité de l'utilisation de l'énergie et des matériaux doivent être envisagées, également comme moyen d'améliorer la durabilité et la faisabilité économique des concepts proposés. Une maturité technologique de niveau 4 à 5 doit être atteinte à la fin du projet.

Informations : <https://tinyurl.com/5n79u9uv>



## Coopération France-Canada

**Date limite de réception du dossier : 28/09/2022**  
**Public ciblé : entreprises de moins de 2 000 salariés présentant un potentiel de croissance à l'international**

Bpifrance et PARI CNRC ont ouvert un appel à projets pour soutenir des partenariats entre entreprises françaises et canadiennes. Les projets ciblés sur l'intelligence artificielle pour la Greentech et la santé sont privilégiés. Les projets éligibles doivent :

- être constitués par un consortium d'au moins 1 entreprise canadienne et 1 entreprise française
- cibler le développement de produits, services ou procédés industriels
- avoir des perspectives concrètes d'industrialisation et de commercialisation

Les participants français seront financés par Bpifrance et doivent impérativement soumettre les principaux axes de leurs projets par mél à [international.innoproject@bpifrance.fr](mailto:international.innoproject@bpifrance.fr)

Informations : <https://tinyurl.com/6nzkw4bk>

## Transition urbaine durable

**Date limite de réception du dossier : 21/11/2022 (Etape 1)**

**Public ciblé : entreprises, collectivités, associations...**

Le partenariat européen Driving Urban Transition va lancer son 1<sup>er</sup> appel à projets destiné à financer des projets de recherche et d'innovation transnationaux portant sur 3 défis urbains (quartiers à énergie positive, la ville en 15 minutes, économies urbaines circulaires), afin d'aider les villes dans leur transition vers une économie et un fonctionnement plus durables. L'appel vise à soutenir une vaste gamme d'activités impliquant explicitement des parties prenantes et considérant les besoins des utilisateurs finaux. Pour être éligibles, les projets doivent impliquer au moins trois partenaires de trois pays éligibles : Allemagne, Autriche, Belgique, Bulgarie, Chypre, Danemark, Espagne, Estonie, Finlande, France, Grèce, Hongrie, Islande, Italie, Lettonie, Lituanie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal, République tchèque, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, Turquie et Royaume-Uni. Pour la France, l'Agence nationale de la recherche (ANR) et l'Agence de la transition écologique (ADEME) financeront les partenaires français des projets retenus.

Un séminaire de présentation de l'appel à la communauté française aura lieu le lundi 26 septembre, de 14h à 17h.

Informations : <https://tinyurl.com/4au4y5sm>

## Coopération France-Taiwan

**Date limite de réception du dossier : 15/01/2024**  
**Public ciblé : entreprises de moins de 2 000 salariés présentant un potentiel de croissance à l'international**

Bpifrance et TIIP Taïwan ont ouvert un appel à projets pour soutenir des partenariats entre entreprises françaises et taïwanaises. Les projets éligibles doivent :

- être constitués par un consortium d'au moins 1 entreprise finlandaise et 1 entreprise française
- cibler le développement de produits, services ou procédés industriels
- avoir des perspectives concrètes d'industrialisation et de commercialisation

Les participants français seront financés par Bpifrance et doivent impérativement soumettre les principaux axes de leurs projets par mél à [international.innoproject@bpifrance.fr](mailto:international.innoproject@bpifrance.fr)

Informations : <https://tinyurl.com/y94u4vyj>

## Chaines avioniques

**Date limite de réception du dossier : 07/10/2022**  
**Public ciblé : entreprises**

ArianeGroup, avec le soutien du pôle Aerospace Valley, lance un appel à candidatures pour l'évaluation de solutions de chaînes avioniques destinées à un futur véhicule spatial comprenant :

- une chaîne séquentielle et d'alimentation
- une chaîne de localisation/navigation
- une chaîne de télémétrie

L'objectif est de constituer un ensemble avionique à un prix le plus compétitif possible, et dans la mesure du possible, à partir de composants COTS. Après essais en laboratoire, la meilleure solution retenue sera embarquée en passager sur le prochain vol expérimental programmé. Une chaîne avionique OP prendra en charge le fonctionnel de la mission. Les entreprises candidates ont la possibilité de répondre individuellement ou en collaboration à tout ou partie des fonctions demandées.

Informations : <https://www.aerospace-valley.com/actualite/challenge-eagle-avec-arianegroup>

**Une information, un conseil, un appui technique pour préparer un projet :**

**Agence de Développement et d'Innovation Nouvelle-Aquitaine**

**33 (0)5 56 15 11 66 - [europa@adi-na.fr](mailto:europa@adi-na.fr)**

## *IHI - un partenariat public-privé pour les sciences de la vie*

Fondé au mois de novembre 2021, « Innovative Health Initiative » (IHI) est un partenariat public-privé qui prend le relais de son prédécesseur « Innovative Medicines Initiative » (IMI). Ce dernier a vu le jour en 2008 et s'est montré particulièrement actif et efficace durant la Covid-19, en proposant des financements conséquents aux projets de lutte contre la pandémie, notamment à travers un appel à projets spécifique.

Comme IMI, IHI réunit des gros industriels du domaine des sciences de la vie représentés par les fédérations COCIR, EFPIA (y compris Vaccines Europe), EuropaBio et MedTech Europe et l'Union européenne à travers la Commission européenne.



Grâce à un budget commun de 2,4 milliards d'euros sur une période de sept ans (2021 - 2027), l'initiative compte financer des projets innovants ayant pour but de transposer la recherche et l'innovation dans le domaine de la santé en avantages tangibles pour les patients et la société, et faire en sorte que l'Europe reste à la pointe de la recherche interdisciplinaire, durable et centrée sur le patient.

Le budget septennal est alimenté premièrement de 1,2 milliard d'euros provenant de l'Union européenne (programme Horizon Europe). Deuxièmement, un milliard d'euros est versé par les partenaires industriels de l'IHI, via les fédérations susmentionnées. Troisièmement, 200 millions d'euros sont issus d'autres industries ou associations des sciences de la vie qui décideront de contribuer à l'IHI en tant que partenaires contributeurs.

La distribution des financements se fait sous forme de subvention et à travers des appels à projets compétitifs. Ils sont annoncés et publiés sur le portail d'IHI. Ces appels prévoient un schéma de soumission soit en une seule phase soit en deux phases (pré-proposition et proposition complète). Les projets doivent être de nature collaborative et impliquer surtout des universités, des organismes de recherche, des associations de patients, des PME et des ETI. Selon l'appel, des grands groupes peuvent être également éligibles. Toute organisation établie dans l'UE ou dans un pays associé à Horizon Europe peut bénéficier du financement de l'IHI.

Pour être éligible, un consortium de partenaires doit impliquer au moins une entité juridique indépendante établie dans un État membre et au moins deux autres entités juridiques indépendantes, chacune établie dans un État membre ou un pays associé différent. Une plateforme de recherche de partenaires est mise à disposition sur le site de l'IHI, ce qui permet d'émettre et d'identifier des opportunités actuelles.

### IHI a lancé deux appels à projets le 28 juin 2022 :

1. L'appel 1 de l'IHI avec des sujets sur le cancer, les maladies neurodégénératives et les données de santé. La date limite pour les propositions complètes est le 20 septembre 2022. Le budget indicatif est de 135 millions d'euros. Cet appel est composé de quatre sous-thèmes :
  - a) Système innovant d'aide à la décision pour améliorer les parcours de soins des patients atteints de maladies neurodégénératives et de comorbidités
  - b) Imagerie de nouvelle génération, diagnostic et thérapie du cancer guidés par l'image
  - c) Oncologie personnalisée
  - d) Accès et intégration de données de santé hétérogènes pour améliorer les soins de santé dans des domaines où les besoins de santé publique ne sont pas satisfaits
  
2. L'appel 2 de l'IHI (en deux phases) avec des sujets sur les maladies cardiovasculaires et les études de faisabilité précoce. La date limite pour les propositions courtes est le 20 septembre 2022. Il est doté d'un budget d'environ 29 millions d'euros et comprend deux sous-thèmes :
  - a) Maladies cardiovasculaires - amélioration de la prédiction, de la prévention, du diagnostic et de la surveillance
  - b) Mise en place d'une méthodologie harmonisée pour promouvoir l'adoption d'études de faisabilité précoce pour l'excellence clinique et l'innovation dans l'Union européenne

Le taux d'intervention pour les deux appels en cours de l'IHI est de 100% des coûts éligibles.

Pour en savoir plus : <https://www.ih.europa.eu/>

# L'EUROPE EN **NOUVELLE-AQUITAINE**

## **Drillstar Industries développe un nouveau dispositif de forage**

Créée en 1986 en tant que spécialiste de la réalisation équipements de forage pétrolier, l'entreprise Drillstar Industries poursuit depuis plusieurs années une stratégie de diversification, avec l'appui du groupe basque Artzainak dont elle fait partie. Cette société Béarnaise est installée à Lons (64) et déploie ainsi ses compétences dans la création d'équipements spéciaux pour différents secteurs tels que l'aéronautique et l'industrie. Drillstar industries propose des études personnalisées répondant à des problématiques particulières.



**ORCHYD** Toujours poussée par cette volonté de diversification, Drillstar se tourne désormais vers la géothermie, au sein d'un écosystème béarnais particulièrement compétent dans ce secteur avec notamment le pôle AVENIA, basé à Pau. La participation au projet ORCHYD, financé par la Commission européenne, s'est donc présentée comme une excellente opportunité. ORCHYD vise à développer une technologie de forage innovante tendant à améliorer considérablement la vitesse de forage et ainsi à réduire les coûts. Le forage représentant jusqu'à la moitié de l'investissement d'un projet de géothermie, cela permettra de rendre l'exploitation de la chaleur du sous-sol plus viable sur le plan économique et ainsi faciliter l'accès à cette source d'énergie, une excellente alternative dans la lutte contre le changement climatique.

**Florian CAZENAVE, chef de projet ORCHYD chez Drillstar Industries, répond à nos questions.**

### **Est-ce que les projets européens font partie de votre stratégie de R&D et par quelle voie êtes-vous rentrés dans ORCHYD ?**

ORCHYD est le premier projet Européen auquel Drillstar Industries prend part. La participation à ce projet s'est présentée comme une véritable opportunité, dans la continuité d'une relation étroite avec Mines ParisTech et son association pour la recherche et le développement des méthodes et processus industriels (Armines), porteurs du projet, avec qui nous travaillons régulièrement. Le démarrage du projet ORCHYD et le financement de l'union Européenne a permis une ouverture de poste et mon recrutement en tant que chef de projet, ce qui a renforcé l'équipe de recherche et développement qui compte désormais quatre salariés, soit environ 10% de l'effectif global de Drillstar Industries. Ce projet vise le développement d'un prototype fonctionnel, testé en laboratoire, soit un niveau de maturité technologique (TRL en anglais) de 5. Nous envisagerons donc à la fin du projet de répondre à d'autres appels à projets Européen, afin de poursuivre le développement du prototype, jusqu'à la commercialisation du système de forage.

### **Quelles responsabilités incombent à Drillstar Industries dans le cadre d'ORCHYD ? Quels sont les défis du développement durable dans ce projet ?**

L'objectif affiché du projet est de générer jusqu'à 65% d'économies en matière de coût, en augmentant considérablement la vitesse de forage avec ce nouvel équipement, par rapport à un équipement rotatif standard. L'idée du projet ORCHYD est de combiner deux technologies pour créer un nouvel outil avec de meilleures performances. La première est un outil de forage percussif, le MUDHammer développé par Drillstar, assisté d'un jet d'eau à très haute pression (2000 bar) développé par une université Chinoise partenaire du projet. Grâce à cette combinaison, la roche pourra être forée beaucoup plus rapidement. Le volet développement durable est une composante à part entière du projet, avec un partenaire grec spécialiste des sciences humaines et sociales, qui est en charge d'évaluer l'impact environnemental du forage géothermal de manière générale et avec ORCHYD, et également l'impact sociétal (possible sismicité induite, impact visuel et sonore, ...). L'acceptabilité sociale peut être augmentée par une meilleure connaissance des questionnements autour de ces projets et ainsi une meilleure communication auprès du public.

### **Etant donné que le forage pétrolier est votre activité historique, comment ORCHYD va diversifier l'activité de l'entreprise en allant vers le forage géothermique ?**

En parallèle du projet, Drillstar Industries s'oriente de plus en plus vers le forage géothermique. Nos produits actuels destinés au forage pétrolier sont pour la plupart applicables au domaine de la géothermie, et le forage percussif que nous développons est particulièrement adapté aux roches très dures rencontrées. Nous visons deux axes de déploiement : la fabrication d'outils spéciaux (conception sur mesure selon les besoins du client) et la mise en œuvre de ceux-ci. Drillstar propose également de nouveaux modes de commercialisation comme la location et la maintenance de ces équipements.

### **Quel potentiel voyez-vous dans la géothermie en Europe à moyen/long terme et est-ce que des projets européens comme ORCHYD contribuent efficacement à son augmentation ?**

La géothermie en tant que source d'énergie a beaucoup de potentiel en Europe mais celui-ci est pour l'instant sous-exploité, notamment sur des projets à grand profondeur/haute température. ORCHYD vise à faciliter le forage en réduisant son temps et son coût, ce qui rendrait la géothermie plus accessible. Ceci permettra également de limiter les risques financiers et diminuer les temps de retour sur investissement, ce qui favorisera les investissements publics ou privés dans cette technologie.

Pour en savoir plus : <https://www.orchyd.eu/>

# VALORISATION DES RESULTATS

La Covid-19 ou la récente guerre en Ukraine illustrent la dépendance de l'industrie européenne pour les matières premières venant de pays hors des frontières de l'Union européenne. La fragilité de ces chaînes d'approvisionnement est actuellement mise en relief. Cela concerne particulièrement les minéraux et terres rares. Ces derniers sont devenus très précieux, notamment pour la production de dispositifs électroniques. Le recyclage de ces éléments devient donc primordial. Plusieurs projets européens se sont penchés sur ce sujet.

## Résidus de bauxite

L'aluminium est un métal présent dans la vie quotidienne de tous les Français. Que ce soit dans les circuits électroniques ou dans l'alimentaire, cette matière est très appréciée pour sa souplesse et sa robustesse. Néanmoins, sa production génère des soi-disant « boues rouges », composées de résidus de bauxite. Le projet européen RemovAL a mis au point un procédé permettant de transformer ces résidus, normalement voués à devenir un déchet, en matière première de haute valeur. Sur le long terme, le projet prévoit d'améliorer sa technologie pour prendre en charge une revalorisation à 100% des résidus de bauxite générés lors de la production d'aluminium. Cela permet des gains à partir de scories de matières critiques, comme le scandium ou le gallium.

Pour en savoir plus : <https://www.removeal-project.com/>

## Recyclage Platine

Les nouvelles technologies nécessaires à la transition écologique (photovoltaïque, batterie...) sont très gourmandes en métaux du groupe platine. Ces derniers, de plus en plus rares, génèrent des impasses d'approvisionnement en Europe. Le projet européen Platirus propose une solution de recyclage de ces métaux, notamment à partir de pots catalytiques usagés et de déchets miniers et électroniques. Ainsi, les 11 partenaires de ce projet plurinationnel contribuent activement à la revalorisation de composants précieux, auparavant considérés comme déchets. L'objectif global de Platirus est de réduire la dépendance européenne en matière de métaux du groupe platine (MGP) de 30%. En outre, l'impact environnemental des technologies vertes européennes sera réduit. Quatre dispositifs issus du projet Platirus sont aujourd'hui commercialisables.

Pour en savoir plus : <https://www.platirus.eu/>

# PARTENARIATS EUROPEENS

## Textiles intelligents

Une entreprise grecque de conception de textiles et de vêtements intelligents élabore une proposition pour le programme de financement Eurostars, afin de développer un tissu naturel hypoallergénique pour les vêtements de sommeil et de bien-être. La PME grecque recherche des partenaires issus du monde universitaire et du monde des affaires pour leur expertise scientifique et de recherche et/ou leur savoir-faire, leur capacité de production, afin de développer et de finaliser cette idée, en vue de sa commercialisation sur les marchés mondiaux.

Date limite pour soumettre des expressions d'intérêt : **31/08/2022**

Pour en savoir plus : [europe@adi-na.fr](mailto:europe@adi-na.fr)

## Protection de l'habitat d'oiseaux menacés

Une entreprise espagnole spécialisée dans les solutions agro-technologiques prépare une proposition pour l'appel LIFE 2022-Nature et Biodiversité, visant à améliorer l'habitat en montagne des oiseaux menacés dans la forêt méditerranéenne. Le consortium compte déjà des partenaires qualifiés en Espagne, en Italie et en Grèce, et cherche à compléter certains aspects de la proposition avec des partenaires expérimentés dans le domaine des pollinisateurs et des modèles informatiques.

Date limite pour soumettre des expressions d'intérêt : **08/09/2022**

Pour en savoir plus : [europe@adi-na.fr](mailto:europe@adi-na.fr)

## Oncologie

Une PME belge fournissant des outils informatiques pour l'éducation des patients, l'observance thérapeutique, les résultats et expériences rapportés par les patients, recherche des partenaires pour participer à l'appel "HORIZON-MISS-2022-CANCER-01-04 : Vers la création d'un centre numérique européen pour les patients atteints de cancer" dans le cadre du programme-cadre Horizon Europe.

Date limite afin de soumettre des expressions d'intérêt : **06/09/2022**

Pour en savoir plus : [europe@adi-na.fr](mailto:europe@adi-na.fr)

## Technologies numériques

La Commission européenne a lancé un [sondage](#) pour recueillir des informations sur les obstacles à la participation des candidats potentiels aux appels à propositions du partenariat public-privé KDT - Key Digital Technologies, qui remplace depuis 2021 le partenariat ECSEL. Tout organisme potentiellement intéressé peut répondre au questionnaire jusqu'au 2 septembre 2022.

## Rapport annuel sur les PME

La Commission européenne a publié son [rapport annuel 2021/2022 sur les PME européennes](#). Il fournit une synthèse de la taille, de la structure et de l'importance des PME pour l'économie européenne, ainsi qu'un aperçu des performances des PME de 2008 à 2022. Si le précédent rapport portait sur l'état de la numérisation des PME, celui-ci examine comment les PME peuvent accroître leur durabilité environnementale. Des fiches d'information par pays membre complètent le rapport.

## Experts-évaluateurs

La Commission européenne a publié une liste des experts-évaluateurs qu'elle a sollicités au cours de l'année 2021 pour examiner les propositions à projets de ses programmes, notamment Horizon Europe. Cette liste est accessible sur le portail « [Funding and Tender opportunities](#) » en cliquant sur l'onglet « Experts list ».

## Aviation écologique

L'entreprise commune Clean Sky a publié les [résultats d'une étude](#) portant sur trois sujets : l'impact socio-économique du programme Clean Sky 2, l'impact de la COVID-19 sur les perspectives à long terme de l'aviation, les trajectoires futures potentielles pour faire progresser le transport aérien vers la neutralité climatique.

## Clusters

**Les 26 et 27 septembre 2022, Prague (République Tchèque)**

La 8<sup>e</sup> édition de la Conférence européenne des clusters rassemblera les décideurs politiques, les managers de clusters, les praticiens et autres parties prenantes. La conférence sera précédée d'une convention d'affaires le 26 septembre 2022 (matin) afin d'explorer les opportunités de partenariat entre clusters européens.

Informations :

<https://www.europeanclusterconference.eu>

## Géothermie

**Le 29 septembre 2022, Berne (Suisse) et en ligne**

Une convention d'affaires est organisée autour de la thématique de l'indépendance énergétique et de la décarbonation grâce à la géothermie. Un espace d'exposition est aussi mis à disposition des participants. Il réunira un grand nombre des parties prenantes européennes de la géothermie. L'inscription est gratuite mais obligatoire.

Inscriptions : <https://tinyurl.com/27n28p6h>

## Industrie de santé

**Les 10 et 11 octobre 2022, Bilbao (Espagne)**

La 7<sup>e</sup> édition de la convention d'affaires « Bio-Health Industry Meetings » a pour objectif de promouvoir des projets de collaboration transfrontalière entre industriels et chercheurs des entités publiques et privées du secteur de la santé d'Euskadi, de Navarre et de Nouvelle-Aquitaine. L'inscription est gratuite mais obligatoire avant le 10 octobre 2022.

Inscriptions : <https://tinyurl.com/yckm3p6a>

Une publication de



Membre de



Soutenue notamment par



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine



bpi**france**



L'Agence de Développement et d'Innovation de la Nouvelle-Aquitaine est financée par l'Union Européenne. L'Europe s'engage en région Nouvelle-Aquitaine avec le FEDER.