



Le futur programme **HORIZON EUROPE** post COVID-19

Le plan de relance proposé le 27 mai 2020 par l'Union européenne repose sur un projet révisé du budget de l'UE pour la période 2021-2027 d'un montant de 1 100 milliards d'euros, auquel sera adossé un nouveau fonds de relance qui serait alimenté par des emprunts à hauteur de 750 milliards d'euros « *Next Generation EU (2021-2024)* ».

Dans ce contexte, le futur programme pour la recherche et l'innovation **Horizon Europe** voit son budget augmenter de 13,5 milliards, passant à un total de 94,4 milliards pour la période 2021-2027. Ce supplément sera dédié au financement d'activités de recherche et d'innovation notamment pour des innovations décisives émanant de jeunes entreprises et de PME. 4 priorités sont fléchées : Climat, Numérique, Santé et EIC Accelerator. L'objectif est de finaliser les négociations sur les parties encore en suspens (ventilation budgétaire, association des pays-tiers, coopération internationale), pour arriver à une adoption d'Horizon Europe au Conseil européen du 27 novembre et au Parlement européen pendant la plénière de décembre.

L'objectif reste de publier les appels à propositions pour information à l'automne 2020 pour un lancement au 1^{er} janvier 2021. Pour respecter ce calendrier, un accord politique entre les Etats membres devrait être obtenu en juillet 2020.

Au-delà du programme Horizon Europe, à noter des financements accessibles via :

- le renforcement du **Fonds InvestEU** : le volet « PME » du Fonds sera complété par un nouvel « *instrument d'aide à la solvabilité* » (aide à la recapitalisation des entreprises privées impactées par la crise, aide qui serait conditionnée à des objectifs durables). A cela s'ajoutera un nouveau volet pour soutenir l'autonomie stratégique et les infrastructures et technologies critiques pour l'Europe (budget européen alloué de 15 milliards d'euros, pour créer une garantie de 31,5 milliards d'euros, visant à lever jusqu'à 150 milliards d'euros)
- un programme européen pour la **Santé** beaucoup plus ambitieux : programme « *EU4Health* », 9,4 milliards d'euros pour la prévention des crises, les infrastructures de santé, les médicaments, les dispositifs médicaux, la coopération européenne. La formation du personnel sanitaire et social est également prévue
- Une nouvelle « **Facilité pour la Reprise et la Résilience** » pour soutenir les réformes dans les Etats membres
- le **fonds européen de défense** avec un budget de 8 milliards d'euros pour la période 2021-2027
- le programme pour une Europe **numérique** de 8,2 milliards d'euros
- le programme pour le **marché unique (COSME)** de 3,7 milliards d'euros
- le programme **Espace** de 13,2 milliards d'euros.

Pour en savoir plus :

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

SOMMAIRE

La vie des programmes	pages 2, 3, 4
<i>Contenu - Échéances</i>	
Recherche et développement des PME	page 5
<i>EIC Accelerator : résultat de l'appel clos le 20 mars 2020</i>	
L'Europe en Nouvelle-Aquitaine	page 6
<i>Projet européen « NEWSKIN »</i>	
Valorisation des résultats – Partenariats Européens	page 7
<i>Décarbonisation/ Changement climatique</i>	
<i>Lutte contre le terrorisme/ Capacités cognitives/ Fermentation innovante</i>	
Brèves - Euro-Agenda	page 8



Robotique



Date limite de réception du dossier : 15/07/2020

Public ciblé : PME

Le projet européen COVR a ouvert son 3^e appel à propositions pour soutenir le développement, la certification et l'intégration de robots collaboratifs (sans barrière) ou cobots.

Informations : <https://safearoundrobots.com/>

Marketplace



Date limite de réception du dossier : 30/07/2020

Public ciblé : entreprises d'équipements de production, de logiciels

Le projet européen MARKET4.0 (plateforme numérique pour permettre aux fournisseurs d'équipements et de services de production de se connecter et de travailler ensemble avec les fabricants d'équipements d'origine) lance un 1^{er} appel à projets pour financer :

- Type A : projets de fournisseurs d'équipements de production qui souhaitent se connecter au marché MARKET4.0 dans l'un des trois domaines : métal, plastique et haute technologie, en installant et en configurant des connecteurs IDS et en utilisant des applications spécifiques au domaine. Les projets éligibles doivent comprendre au moins trois partenaires différents. Les projets de type A seront financés par des montants forfaitaires fixes de 100 k€ par projet.
- Type B : projets offrant des services et/ou des applications, afin d'étendre les fonctionnalités des domaines d'équipements de production existants (métal, plastique et haute technologie). Dans ce type, le consortium se compose d'au moins 2 partenaires pour offrir des applications ou des services supplémentaires en plus de la plateforme MARKET4.0. Il est prévu que les candidats aient déjà mis en place une solution et qu'ils reçoivent un financement pour l'intégration de leurs solutions par le biais de la plateforme MARKET4.0. Les projets de type B seront financés par des montants forfaitaires fixes de 50 k€ par projet.

Le réseau d'experts de MARKET4.0 sera disponible en tant que mentors et conseillers pour les partenaires sélectionnés, afin de leur fournir un soutien technique et de les guider dans leur parcours pour se connecter à la plateforme.

Informations : <http://market40.eu/open-calls/>

Plateformes / fabrication zéro défaut



Date limite de réception du dossier : 07/08/2020

Public ciblé : PME et ETI

Le projet européen QU4LITY ouvre un appel à projets pour valider les concepts et plateformes numériques dans le domaine de la fabrication zéro défaut (ZDM). L'appel vise principalement les activités suivantes :

- Type A : pilotes ZDM pour les fabricants déployant le paradigme QU4LITY dans le cadre de la qualité autonome. Ces nouveaux projets pilotes consisteront en des solutions fournies aux fabricants, complétant les projets pilotes à grande échelle dans le cadre de l'écosystème QU4LITY. Budget maximum : 72 500 € par projet individuel.
- Type B : étendre le champ d'application des plateformes et des pilotes numériques existants avec de nouvelles fonctionnalités et caractéristiques et relever un défi posé par les pilotes Qu4lity. Les PME sélectionnées pour un financement auront la possibilité de valider leurs solutions dans les infrastructures expérimentales et les bancs d'essais du projet. Budget alloué : 75 000 € par projet individuel.

Informations : <https://qu4lity-project.eu/open-call/>

Accélérer sa croissance



Date limite de réception du dossier : 02/09/2020

Public ciblé : PME déjà bénéficiaires de financements de l'EIC Accelerator ou EIC Pathfinder et prêts pour des cycles de financement supérieurs à 50 M€

Le Conseil européen de l'innovation a ouvert un appel à propositions qui vise à soutenir une trentaine de PME pour accélérer les investissements et les partenariats, en mettant en relation ces PME avec des entreprises (acheteurs privés, fusions et acquisitions, capital-risque), des investisseurs qui investissent à un stade avancé, des marchés internationaux et des bourses. Seront financées les PME qui ont un potentiel de croissance annuelle d'environ 50 à 100 % ; un modèle d'entreprise validé, reproductible et évolutif ; une innovation technologique qui perturbe le(s) marché(s) existant(s) ; l'ambition de s'étendre sur de nouveaux marchés (géographiques/sectoriels) ; le potentiel d'expansion internationale et l'autosuffisance commerciale.

Informations : <https://tinyurl.com/ybcwpfr6>



Eurostars



Date limite de réception du dossier : 03/09/2020

Public ciblé : PME

Un appel à projets est ouvert dans le cadre du programme Eurostars pour financer des projets collaboratifs conduisant à un produit, procédé, service dont la phase de développement est de 3 ans maximum et dont la commercialisation intervient dans les 2 ans qui suivent la fin du projet.

Informations :

<https://www.eurostarseureka.eu/2020-cut-offs>

Réseaux portuaires



Date limite de réception du dossier : 10/09/2020

Public ciblé : autorités portuaires

Le Fonds Européen des Affaires Maritimes et de la Pêche lance un appel à propositions pour soutenir l'établissement d'un réseau innovant des ports d'Atlantique par le biais de partenariats entre au moins deux ports atlantiques de l'Union Européenne dans deux États membres différents et la mise en place d'un écosystème portuaire d'accélération d'entreprises et d'innovation. Le réseau doit permettre la promotion de l'innovation dans l'économie maritime. Jusqu'à 80% des coûts éligibles par projet sont financés dans cet appel.

Informations : <https://tinyurl.com/yba898sm>

Technologies émergentes



Date limite de réception du dossier : 14/10/2020

Public ciblé : entreprises

La Commission européenne a ouvert un nouvel appel à manifestation d'intérêt « *FET Launchpad* » pour explorer le potentiel des résultats des projets de recherche financés dans le cadre de la thématique « *Technologies Futures et Émergentes* » du programme Horizon 2020. Les propositions peuvent être portées par un ou plusieurs partenaires. Les actions éligibles incluent (liste non exhaustive) :

- définition d'un processus de commercialisation
- analyse de marché et de compétitivité
- évaluation d'une technologie
- vérification du potentiel d'innovation
- consolidation des droits de propriété intellectuelle

Informations : <https://tinyurl.com/ybv3e3ao>

Sols et eaux souterrains



Dates limites de réception du dossier : 23/07/2020

(étape 1), 24/08/2020 (étape 2)

Public ciblé : organismes de recherche publics, entreprises

L'Agence Nationale de la Recherche et le Belmont Forum ont ouvert un appel à projets de recherche collaborative sur le thème « *Vers la Durabilité des Sols et des Eaux Souterraines pour la Société* » pour améliorer les connaissances et proposer des solutions pour maintenir le bon fonctionnement des systèmes sols et eaux souterraines à travers :

- une meilleure compréhension de la dynamique et le fonctionnement à long terme des sols et des eaux souterraines, des impacts des décisions sociétales, des pratiques de gestion intégrative, des politiques publiques et de la façon dont ces systèmes ont été transformés
- le développement des trajectoires et des narratives vers la transformation des pratiques de gestion de l'ensemble des systèmes sols et eaux souterraines à travers un changement fondamental des pratiques des acteurs socio-économiques et des processus de prise de décisions

Informations : www.bfgo.org

Valorisation déchets / bâtiments



Date limite de réception du dossier : 30/10/2020

Public ciblé : entreprises

L'ADEME a ouvert un appel à projets « *Réduction, recyclage et valorisation des déchets du Bâtiment* » qui vise des démonstrateurs permettant de :

- réduire la production de déchets et la consommation de ressources tout au long du cycle de vie des bâtiments
- augmenter le taux de recyclage des déchets non inertes et non dangereux du bâtiment
- augmenter la part de déchets recyclés dans la construction et la rénovation de bâtiments ou dans les matériaux utilisés pour la construction et la rénovation des bâtiments
- promouvoir des solutions de massification et d'industrialisation dans les territoires sur des domaines transverses à la filière autour de la technologie, la traçabilité, la capitalisation de données techniques, la logistique...

Sont éligibles les projets de type monopartenaire ou collaboratif.

Informations : <https://tinyurl.com/y8aj5rxr>



Dispositifs médicaux/IA

Date limite de réception du dossier : 01/12/2020

Public ciblé : entreprises, centres de recherche...

Bpifrance a ouvert un appel à projets pour soutenir les projets d'évaluation visant à démontrer l'utilité des dispositifs médicaux à base d'intelligence artificielle, les résultats des projets permettant de justifier l'utilisation en pratique du dispositif testé.

Chaque projet retenu fera l'objet d'une subvention d'un montant maximum de 500 000 € pour une durée de projet comprise entre 12 et 36 mois. Les projets attendus peuvent être monopartenaires ou collaboratifs, privé(s) ou public(s) et peuvent porter sur une technologie :

- qui n'est pas encore sur le marché
- qui est déjà sur le marché et qui a déjà obtenu un marquage CE et/ou FDA

Dans les deux cas, le développement du dispositif doit être suffisamment abouti pour mener l'évaluation.

Informations : <https://tinyurl.com/y9jpo9se>

Coopération France / Canada

Date limite de réception du dossier : 31/12/2020

Public ciblé : entreprises de moins de 2 000 salariés présentant un potentiel de croissance à l'international

Bpifrance et le CNRC ouvrent un nouvel appel à projets conjoint pour promouvoir des partenariats en innovation entre entreprises françaises et canadiennes. 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 leur projet par mél à international.innoproject@bpifrance.fr

Informations : <https://tinyurl.com/y85930lq>

Croissance à l'international

Date limite de réception du dossier : 31/12/2020

Public ciblé : PME, ETI

Bpifrance a ouvert un appel à manifestations d'intérêt au titre du Fonds « Build-up International » financé par le Programme d'Investissements d'Avenir, pour accompagner les prises de position stratégiques des entreprises françaises à l'étranger, qui souhaitent passer par des acquisitions ciblées permettant soit d'acquérir une technologie spécifique, soit d'étendre une aire commerciale. Le Fonds « Build-Up International » intervient principalement par participation en capital dans des sociétés de toute forme juridique, via des apports en fonds propres et éventuellement quasi fonds propres, adaptés aux besoins de financement des projets accompagnés.

Informations : <https://tinyurl.com/ybzlz8so>

Eurorégion

Date limite de réception du dossier : 24/07/2020

Public ciblé : personnes morales publiques ou privées, entreprises, autoentreprises, microentreprises

L'Eurorégion Nouvelle-Aquitaine Euskadi Navarre lance son appel à projets 2020 « Citoyenneté eurorégionale », axé autour des thématiques culture, éducation, jeunesse, sport et plurilinguisme. Les projets doivent réunir au moins 1 partenaire issu de chacune des 3 régions membres : Nouvelle-Aquitaine, Euskadi, Navarre.

Informations : www.euroregion-naen.eu

Export

Date limite de réception du dossier : 24/07/2020

Public ciblé : start-up, PME, ETI

A travers son dispositif « Cap international » le Conseil régional de Nouvelle-Aquitaine vise à aider les entreprises de Nouvelle-Aquitaine présentant une stratégie de développement à l'international et les entreprises ayant bénéficié de l'aide Pass'Export à consolider leurs marchés, se réorienter ou approcher de nouveaux marchés.

Informations : <https://tinyurl.com/ycm6rgjq>

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

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT **DES PME**

EIC Accelerator : résultats de l'appel clos le 20 mars 2020

Dans le cadre de l'appel Accélérateur du Conseil européen de l'innovation clos en mars 2020, 72 PME ont été retenues pour un financement d'un total de 314 millions d'euros dont 174 millions d'euros sous la forme de prises de participation.

- 36 PME sont financées pour des projets contribuant à la lutte contre les coronavirus :
 - 3 portent sur le dépistage, les tests visant à développer des dispositifs qui peuvent être utilisés partout et donnant des résultats très rapidement
 - 22 sur le traitement, principalement du coronavirus actuel, l'épidémie et le traitement des patients atteints de coronavirus, mais prévoient également des efforts pour se préparer à de futures épidémies de coronavirus
 - 5 sur la prévention en se concentrant sur les moyens de prévenir les futures épidémies par le biais de vaccins, de désinfectants et d'analyses de données
 - 6 projets sur les innovations relatives aux coronavirus : se concentrer sur les moyens de rendre la vie plus confortable et plus sûre, comme les soins à distance aux patients pour éviter les visites à l'hôpital, ainsi que la qualité et le contrôle des produits liés aux coronavirus.

Liste des projets sélectionnés en vue d'un financement / coronavirus

Parmi les lauréats, on retiendra plus particulièrement les projets portés par des PME françaises :

- [ARCHEON](#) - Mass casualty ventilation monitoring
 - [XENOTHERA](#) - Treatment of severe cases of infection at COV with XAV-19
 - [OSIVAX](#) - Revolutionary vaccines to prevent pandemic and seasonal outbreaks of respiratory viral infections
 - [CYPHEME](#) - An artificial intelligence capable of detecting counterfeit products using a cell phone camera for brands and governments
- 36 autres PME (dont 4 PME françaises) ont reçu un financement pour des projets sur différents sujets, notamment la conception d'éoliennes plus résistantes et plus hautes constituées de modules en bois, capables de réduire considérablement les coûts de l'énergie éolienne, un système de production d'engrais organique, une solution fondée sur la technologie des chaînes de blocs pour garantir la durabilité des processus de recyclage appliqués par les fabricants.

Les entreprises soutenues bénéficient également d'un large éventail de services d'accompagnement, de mentorat, de conseil et d'accélération des activités.

Prochaine date de soumission : 07/10/2020

Pour rappel, le dispositif « *EIC Accelerator* » vise à soutenir la croissance et le déploiement commercial d'entreprises valorisant des innovations de rupture. Il finance le déploiement d'innovations de rupture risquées de la phase de démonstration (TRL 6) jusqu'à la mise sur le marché et au-delà. Le soutien prend la forme de financements mixtes :



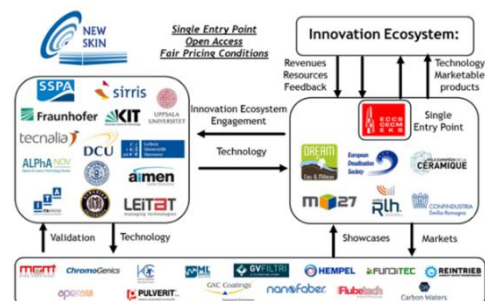
Pour en savoir plus : 33(0)5 56 15 11 66 - europa@adi-na.fr

A noter que plus de 2 000 PME ont déposé une candidature dans le cadre de l'appel de l'EIC Accelerator Green Deal clos le 19 mai 2020. Environ 41 % des propositions ont demandé un financement mixte (subvention et fonds propres). Ce sont des PME italiennes, allemandes, irlandaises et françaises qui ont été les plus nombreuses à postuler. Au moins 19 % des PDG de ces PME sont des femmes. L'évaluation des dossiers est en cours. La 2^e phase de sélection (entretiens à Bruxelles) devrait avoir lieu au cours de la première et/ou de la deuxième semaine de juillet.

L'EUROPE EN NOUVELLE-AQUITAINE

NEWSKIN - la création d'un écosystème innovant des nanotechnologies de surface avancées

Le projet européen collaboratif Newskin « *Innovation Eco-system to Accelerate the Industrial Uptake of Advanced Surface Nano-Technologies* » est financé à hauteur de 15 M€ (100%) dans le cadre du programme européen Horizon 2020. Newskin réunit 35 partenaires (industriels, clusters, instituts de recherche, etc.) de plusieurs pays européens qui vont travailler pendant 48 mois sur la création d'un écosystème innovant accélérant l'intégration industrielle des nanotechnologies avancées de surface. Lancé le 1^{er} avril 2020, le projet s'inscrit dans le déploiement général des technologies génériques clef (Key enabling technologies / KETs) au profit des produits et services, les surfaces et les membranes nano-activées y jouent un rôle majeur. Deux objectifs principaux majeurs sont posés dès le départ. Premièrement, un Open Innovation Test Bed (OITB) va être mis en place. Ce banc d'innovation ouverte est censé fournir à l'industrie européenne un ensemble de ressources exploitables afin de réaliser des produits (industriels et de consommation) nanométriques. Deuxièmement, Newskin tend à créer un véritable écosystème d'innovation autour de cette thématique. Les Livrables seront quatre grandes études de cas.



La Nouvelle-Aquitaine est représentée par les 2 pôles de compétitivité ALPHA RLH (17, 33, 87) et le Pôle Européen de la Céramique (87) qui font partie du consortium (la start-up bordelaise Carbon Waters est également présente dans les entreprises pilotes du projet). Ils témoignent pour « L'Europe de la R&D ».

Quelle était votre motivation pour rentrer dans un projet collaboratif et comment cela s'est concrétisé ?

Le service veille européenne du pôle ALPHA-RLH a identifié un appel à projets Horizon 2020 portant sur le développement d'un Banc d'Innovation ouverte (*Open Innovation Test Beds*) pour les nanotechnologies de surfaces et membranes. L'équipe a rapidement mobilisé le centre technique ALPHANOV pour leur proposer une candidature commune. De son côté, le Pôle Européen de la Céramique était également très intéressé par le développement de nanomatériaux, celui-ci s'intègre dans la plupart de ses domaines d'actions prioritaires (DAS). Grâce à l'entremise d'un cabinet de conseil, nous avons pu rejoindre le consortium multi national NewSkin en cours de montage dès la phase 1. Un projet commun a été déposé en septembre 2019 (phase 2) et a démarré le 1^{er} avril 2020. Sur un total de 122 projets déposés, seulement une dizaine a été acceptée et financée, dont NewSkin.

Quels défis avez-vous dû relever pour le lancement du projet en pleine crise COVID 19 ? Quels sont vos rôles respectifs au sein de Newskin ?

Les difficultés liées à la crise Covid-19 furent surmontées grâce au télétravail, à l'agilité de chacun des partenaires et aux nombreux outils digitaux à notre disposition pour lancer le projet. A titre d'exemple, la réunion de lancement virtuelle de Newskin a réuni près de 80 personnes connectées, elle s'est déroulée les 21 et 22 Avril 2020 dans de bonnes conditions et selon le calendrier prévu. Les pôles de compétitivité ont pour mission de mobiliser leurs adhérents et leur écosystème pour assurer la participation à la fois aux appels à projets de NewSkin, ainsi qu'aux outils offerts par l'OITB sur le long terme.

Quelles seront les prochaines étapes pour vous au sein de Newskin ?

Le projet vient d'être lancé et déjà des résultats sont attendus sur le court terme. D'un côté, ALPHA-RLH est en charge de développer une plateforme digitale collaborative permettant la mise en relation et l'interaction entre les différents acteurs, notamment les entreprises du secteur des nanotechnologies. Ces acteurs pourront alors accéder aux dispositifs de l'OITB qui sera mis en place pendant le projet. De l'autre côté, le rôle du Pôle Européen de la Céramique est de mener une veille technologique sur les processus de développement technologique permettant d'effectuer une feuille de route pour les utilisateurs de l'OITB. Sur le long terme, l'un des principaux buts est de lancer des appels à projets ouverts donnant la possibilité aux entreprises néo-aquitaines de présenter leurs propositions de projets innovants au consortium, afin de bénéficier, le cas échéant, de subventions allant jusqu'à 60 000 euros.

Quelles attentes avez-vous vis-à-vis de ce projet et pour vous et vos adhérents ?

Via la création de l'OITB, les pôles s'attendent à ce que leurs adhérents et les entreprises du territoire puissent accéder à des technologies clés leur permettant de développer des produits et services innovants à forte valeur ajoutée dans le domaine des nanotechnologies (applications envisagées dans divers marchés : électronique, traitement de l'eau, santé, construction, transports). L'une de nos missions principales est d'inciter et accompagner les entreprises néo-aquitaines à présenter leurs candidatures aux appels à projets Newskin. Par ailleurs, cette première participation dans un projet Horizon 2020 nous apportera une expérience significative pour soutenir nos adhérents à participer en tant que partenaires dans de nouveaux projets à dimension européenne. De surcroît, l'OITB sera un outil dédié à la croissance des PME régionales en permettant l'accès à des dispositifs pour tester les innovations dans le domaine des nanotechnologies à moindre coût. Enfin, Newskin servira de tremplin pour la mise en réseau européenne de nos adhérents.

Pour en savoir plus : sophie.comte@cerameurop.com // r.herault@alpha-rlh.com

VALORISATION DES RESULTATS

Décarbonisation

Dans le contexte du « post-confinement » la question de l'appréhension de la crise de la Covid-19 se pose, est-ce qu'il faut retourner au fameux « business as usual » ou au contraire saisir cette pandémie comme une opportunité afin de créer une économie européenne plus résiliente ? Dans cette perspective, le projet collaboratif européen DEEDS « *DialoguE on European Decarbonisation Strategies* » a posé certaines bases pour les promoteurs européens du « Pacte vert ». De 2017 jusqu'à 2020, ce projet, financé à hauteur de 2 993 831,25€ (100 %) par l'Europe grâce au programme Horizon 2020, réunit quatorze partenaires européens issus du monde académique et industriel pour travailler sur les stratégies européennes de décarbonisation. Les efforts de DEEDS s'articulent essentiellement autour de 2 objectifs : 1) rassembler les meilleures connaissances sur les stratégies de décarbonisation, la technologie et l'innovation et 2) discuter et diffuser ces connaissances avec les parties prenantes des gouvernements, de l'industrie, des ONG et des centres de recherche. Ainsi un hub de connaissances accessible, un réseau composé des parties prenantes incontournables du sujet et un accès aux stratégies européennes efficaces, notamment en termes de coût, de décarbonisation ont été créés.

Pour en savoir plus : <https://deeds.eu/>

Changement climatique

Le changement climatique est et sera l'un des problèmes majeurs du 21^e siècle, car il impactera toutes les composantes de la société humaine. Un consortium de 13 partenaires issus de 7 pays européens a mis en œuvre le projet européen COACCH. Ce dernier a été financé à hauteur de 4 999 843,75€ (100%), dans le cadre du programme Horizon 2020. COACCH développe approche et pratique innovantes et intégrées pour concevoir et fournir conjointement une meilleure évaluation (à échelle réduite) des risques et des coûts du changement climatique en Europe. Dans ce contexte, le consortium travaille avec les utilisateurs finaux des milieux de la recherche, des affaires, de l'investissement et de l'élaboration des politiques. Ainsi, le projet participe à l'évaluation économique de l'action climatique, en identifiant les politiques d'atténuation et d'adaptation à court et à long terme dans le cadre du changement climatique.

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

PARTENARIATS EUROPEENS

Lutte contre le terrorisme

Une PME grecque, spécialisée dans les domaines des services de stratégie et de conseil numériques, des technologies de l'information et du développement de produits et de services, recherche des propriétaires de stades et des organisateurs de grands événements. Dans le cadre d'une proposition à projets répondant à l'appel H2020-SU-FCT02 du programme européen Horizon 2020, ces derniers seraient amenés à participer en tant qu'utilisateurs finaux d'une technologie innovante visant à renforcer la lutte contre la criminalité et le terrorisme.

Date limite pour soumettre des expressions d'intérêt : **01/08/2020**

Pour en savoir plus : <https://tinyurl.com/y9ughdpz>

Capacités cognitives

Une société britannique a développé un logiciel breveté basé sur l'intelligence artificielle qui permet de tester en cinq minutes les capacités cognitives, réduisant ainsi le temps et les coûts associés au diagnostic et aux soins de la démence. Elle cherche à s'associer à une organisation s'intéressant à la détection de la démence pour répondre à l'appel à propositions « Eureka Healthy Ageing » visant à développer des outils de santé numériques pour promouvoir un vieillissement en bonne santé.

Date limite pour soumettre des expressions d'intérêt : **31/07/2020**

Pour en savoir plus : <https://tinyurl.com/y74zeh22>

Fermentation innovante

Une biotech italienne, spécialisée dans les systèmes de fermentation, a mis au point un nouveau bioréacteur de fermentation et une technologie innovante permettant la fabrication d'un grand nombre de produits biotechnologiques. Pour réaliser la démonstration du prototype, compléter et qualifier cette technologie, la société recherche des producteurs et/ou des utilisateurs d'usines/procédés de fermentation européens travaillant dans les secteurs de l'alimentation humaine, animale et pharmaceutique. Ce projet s'inscrit dans le prochain appel de Fast-Track-to-Innovation du programme européen Horizon 2020.

Date limite afin de soumettre des expressions d'intérêt : **30/09/2020**

Pour en savoir plus : <https://tinyurl.com/y8ssoaak>

Partenariats européens

Les premières propositions de partenariats européens sont [en ligne](#). Les documents seront disponibles via des pages dédiées par thématique.

Pour le moment, sont consultables :

- Santé
- Numérique, industrie et espace
 - o Photonique
 - o Espace
- Climat, énergie, modalité
 - o Transport routier zéro émission
 - o Mobilité connectée, coopérative et autonome
 - o Transport flottant
 - o Transitions urbaines
 - o Transition énergie propre
- Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement
 - o Biodiversité
- Thématiques transversales
 - o PME innovantes

Experts

La Commission européenne a ouvert un appel à candidatures en continu pour recruter des experts (chercheurs industriels mais aussi spécialistes de leur domaine). Les experts remplissent des missions d'évaluation de projets, mais aussi de la préparation, du suivi et de l'évolution des programmes et des règles de participation.

Informations : <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/work-as-an-expert>

Science ouverte

Le [rapport final de la plateforme européenne sur la politique en matière de science ouverte](#) (OSPP) donne un bref aperçu de son mandat de 4 ans, de 2016 à 2020, suivi d'une mise à jour des progrès réalisés par chaque groupe de parties prenantes dans le cadre des 8 ambitions de la Commission européenne en matière de science ouverte. L'objectif est de proposer une vision permettant d'aller au-delà de la science ouverte, afin de créer un système de connaissances partagées en matière de recherche d'ici à 2030.

Informations :

<https://ec.europa.eu/research/openscience/index.cfm?pg=open-science-policy-platform>

Green deal

Du 24 juin au 10 juillet 2020, en ligne

Les Points de Contact Nationaux français organisent une série de webinaires de présentation des thématiques du futur appel Horizon 2020 "Green Deal".

- Présentation générale par la Commission européenne - 24 juin, 11h00
- Une énergie propre, abordable et sûre - 29 juin, 14h00
- L'industrie pour une économie propre et circulaire - 30 juin, 10h00
- Bâtiments économes en énergie et en ressources - 30 juin, 14h00
- Renforcer nos connaissances pour soutenir le Green Deal européen - 2 juillet, 14h00
- Donner aux citoyens les moyens d'assurer la transition vers une Europe durable et neutre sur le plan climatique - 2 juillet, 11h00
- Mobilité durable et intelligente - 3 juillet, 14h00
- Augmenter l'ambition climatique : Défis intersectoriels - 7 juillet, 14h00
- Ecosystèmes et biodiversité - 7 juillet, 10h00
- Zéro pollution, environnement sans produits toxiques - 8 juillet, 14h00
- Coopération internationale - 8 juillet, 10h00
- De la ferme à la fourchette - 9 juillet, 11h00

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

Eurostars

Le 9 septembre 2020, Gant (Belgique)

Enterprise Europe Network organise une convention d'affaires pour permettre aux participants de rencontrer des partenaires de projets potentiels et de s'informer sur les derniers services et les possibilités de financement offerts aux PME pour les projets de recherche transfrontaliers par les programmes Eurostars et Interreg, ainsi que sur la manière de mettre en place un projet international. Les participants peuvent aussi profiter de la conférence "Connaissance pour la croissance" (le 10 septembre 2020, l'une des plus grandes conférences en Europe dans le domaine des sciences de la vie) à un prix réduit (40 % de réduction sur les frais d'inscription).

Informations :

<https://eurostars-knowledgeforgrowth-2020.b2match.io/>

Une publication de



Membre de



Soutenue notamment par



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.