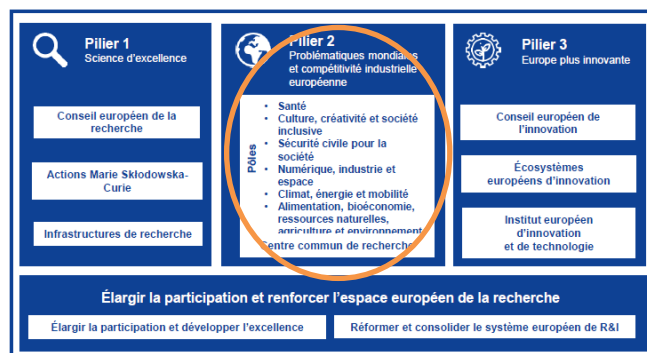




Le pilier 2 d'Horizon Europe : les clusters

Le programme Horizon Europe prévoit le regroupement d'activités de recherche et d'innovation au sein de clusters intégrés. Toutes les activités seront mises en œuvre principalement au moyen de projets collaboratifs, sélectionnés sur la base d'appels à propositions compétitifs. Ces activités seront réunies au sein du 2^e pilier du programme « *Défis mondiaux et compétitivité industrielle européenne* »



Les 6 clusters sont :

1. Santé

Santé tout au long de la vie / Déterminants en matière de santé environnementale et sociale / Maladies rares et non transmissibles / Maladies infectieuses, y compris les maladies liées à la pauvreté et les maladies négligées / Outils, technologies et solutions numériques pour la santé et les soins, y compris la médecine personnalisée / Systèmes de soins de santé

2. Culture, créativité et société inclusive

Démocratie et gouvernance / Patrimoine culturel / Transformations économiques et sociales

3. Sécurité civile pour la société

Sociétés résilientes aux catastrophes / Protection et sécurité / Cybersécurité

4. Numérique, industrie et espace

Technologies de fabrication / Technologies clés numériques / Technologies génériques émergentes / Matériaux avancés / Intelligence artificielle et robotique / Internet de nouvelle génération / Informatique de pointe et mégadonnées / Industries circulaires / Industries propres et à faible intensité de carbone / Espace, y compris observation de la Terre

5. Climat, énergie et mobilité

Climatologie et solutions climatiques / Approvisionnement en énergie / Systèmes et réseaux énergétiques / Bâtiments et installations industrielles en transition énergétique / Communautés et villes / Compétitivité industrielle dans les transports / Transports propres, sûrs et accessibles et mobilité / Mobilité intelligente / Stockage de l'énergie

6. Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement

Observation de l'environnement / Biodiversité et ressources naturelles / Agriculture, sylviculture et zones rurales / Mers, océans et eaux continentales / Systèmes alimentaires / Systèmes de bio-innovation dans la bioéconomie de l'UE / Systèmes circulaires

Pour chaque cluster, un programme de travail 2021-2022 liste les sujets éligibles.

Pour en savoir plus :

Agence de Développement et d'Innovation Nouvelle-Aquitaine - 33(0)5 56 15 11 66 - europa@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 : 1^{ers} chiffres de l'appel clos le 7 octobre 2020</i>	
<i>EIC Accelerator : étude d'impact</i>	
L'Europe en Nouvelle-Aquitaine	page 6
<i>SEATURNS - Un houlomoteur mis à l'épreuve grâce à l'Europe</i>	
Valorisation des résultats – Partenariats Européens	page 7
<i>Observateur du risque-carbone / Financements propres</i>	
<i>Blockchain / Ski écologique et durable / Plastique renforcé de fibres</i>	
Brèves - Euro-Agenda	page 8



Applications agricoles



Date limite de réception du dossier : 14/11/2020

Public ciblé : entreprises qui ont l'intention de développer des applications et des services agricoles responsables « agritech » basés sur l'espace

L'ESA (Agence Spatiale Européenne) a ouvert un appel à propositions pour stimuler le développement d'applications agricoles basées sur les technologies spatiales, afin de relever 3 défis :

- Durabilité : applications agritech atténuant les impacts sur le climat et l'environnement, les paysages, la biodiversité et la production d'aliments sains et sûrs
- Equité : garantir des revenus décents aux agriculteurs, rééquilibrer le pouvoir dans la chaîne alimentaire, promouvoir les zones rurales et attirer les jeunes agriculteurs
- Compétitivité : développer le secteur agritech par l'innovation, la numérisation, les nouvelles technologies, le développement rural et les infrastructures, des systèmes de conseil efficaces et la formation continue

Financement jusqu'à 64 000 € par contrat.

Informations : <https://tinyurl.com/y26m2r49>

Lutte contre les extrémistes



Date limite de réception du dossier : 24/11/2020

Public ciblé : organismes publics, entreprises...

La Commission européenne a ouvert un appel à propositions pour financer des projets proposant des approches pour le désengagement et la réintégration des délinquants extrémistes et des personnes radicalisées. 2 thématiques sont éligibles :

- Renforcer la collaboration entre les acteurs impliqués dans le désengagement et les programmes de réintégration
- Améliorer la préparation des acteurs impliqués dans le désengagement et les programmes de réinsertion

Pour être éligibles, les projets doivent :

- impliquer au moins 3 entités éligibles établies dans 3 États membres différents participant au programme
- demander un financement compris entre 250 000 € et 750 000 €.
- s'inscrire dans une durée maximale de 18 mois.

Informations : <https://tinyurl.com/y3clh7ue>

Internationalisation des clusters



Date limite de réception du dossier : 02/12/2020

Public ciblé : clusters, associations d'entreprises

La Commission européenne a ouvert un nouvel appel "Clusters Go International". L'objectif est d'intensifier la collaboration entre les clusters et les réseaux d'entreprises au-delà des frontières et des limites sectorielles. 2 volets sont ouverts :

- Volet A : partenariats stratégiques européens dans les secteurs industriels (sauf les secteurs sécurité et défense). Financement : 550 000 € max par projet. Pour être éligible, un consortium doit être constitué d'au moins 3 entités légales de 3 pays participant au programme COSME, dont deux Etats Membres.
- Volet B : partenariats stratégiques européens dans le domaine de la sécurité et de la défense (technologies duales). Financement : 450 000 € max par projet (2 projets seront financés). Pour être éligible, un consortium doit être constitué d'au moins 3 entités légales de 3 Etats Membres.

Informations :

https://ec.europa.eu/growth/content/call-proposals-clusters-go-international_en

HPC de faible puissance



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

Public ciblé : organismes publics, entreprises...

L'entreprise commune européenne de calcul haute performance (EC EuroHPC) publie un nouvel appel à propositions pour soutenir le développement de processeurs et d'accélérateurs HPC européens de faible puissance. Pour être financés, les projets doivent s'appuyer sur les résultats de la phase 1 de EC EuroHPC et couvrir les sujets suivants :

- Développement de la deuxième génération d'unités de traitement de faible puissance à usage général.
- Développement de la deuxième génération d'unités de traitement de faible puissance pour accélérer les applications spécifiques de calcul haute performance et de données volumineuses.
- Validation de la première génération d'unités de traitement de faible puissance développées dans la phase 1 (et la phase 2).
- Soutien à une plateforme de développement matériel et logiciel commune à différents types de processeurs et d'accélérateurs.

Informations : <https://tinyurl.com/y3rksu7l>

LA VIE DES PROGRAMMES



Programmes européens



Programmes nationaux



Programmes régionaux

Cybercriminalité



Date limite de réception du dossier : 25/02/2021

Public ciblé : organismes publics, entreprises...

La Commission européenne a ouvert un appel à propositions pour financer des projets de lutte contre la cybercriminalité et les abus sexuels sur les enfants, y compris les enquêtes numériques.

Pour être éligibles, les projets doivent :

- impliquer au moins 2 entités éligibles établies dans 2 États membres différents participant au programme.
- demander un financement compris entre 300 000 € et 4 000 000 €.
- être d'une durée maximale de 36 mois.

Informations : <https://tinyurl.com/yx8obsyw>

Photosynthèse



Date limite de réception du dossier : 05/05/2021

Public ciblé : : personnes physiques ou morales, y compris les organisations internationales

La Commission européenne a ouvert un prix pour récompenser un prototype entièrement fonctionnel, à l'échelle du laboratoire, d'un système basé sur la photosynthèse artificielle, capable de produire un carburant synthétique utilisable. Le dispositif à construire doit intégrer tout le processus, du captage de la lumière à la production de carburant, et être capable d'alimenter un petit moteur. La production de carburant sous forme d'hydrogène et l'utilisation de cellules photovoltaïques conventionnelles pour le processus de récolte de la lumière ou pour collecter la lumière et les électrolyseurs ne sont pas autorisées. La photosynthèse artificielle est comprise comme un processus qui vise à imiter la physico-chimie de la photosynthèse naturelle en absorbant l'énergie solaire sous forme de photons.

Informations : <https://tinyurl.com/y6o8xtra>

Numérisation ferroviaire



Date limite de réception du dossier : 21/09/2021

Public ciblé : : personnes physiques ou morales, y compris les organisations internationales

Un prix européen est ouvert pour récompenser une solution innovante qui permettra de suivre tous les trains de fret commerciaux de toutes les entreprises ferroviaires, couvrant l'ensemble du réseau européen. L'objectif est de fournir des informations en temps réel sur le train, accessibles à tous, y compris des informations sur la localisation, le départ, la destination, la composition et la ponctualité.

Informations : <https://tinyurl.com/y2mc66pv>

Coopération France-Catalogne



Date limite de réception du dossier : 15/11/2020

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

Bpifrance et ACCIO (Catalonia Trade and Investment) ouvrent un nouvel appel à projets conjoint pour promouvoir des partenariats en innovation entre entreprises françaises et catalanes. Les projets éligibles doivent :

- être constitués par un consortium d'au moins une espagnole basée en Catalogne et une entreprise française.
- 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/y5wxlmpv>

Biodiversité



Date limite de réception du dossier : 17/12/2020

Public ciblé : organisme de recherche

Dans le cadre des partenariats BiodivERsA et Water JPI, un appel à projets transnational est ouvert sur le thème : « Conservation et restauration des écosystèmes dégradés et de leur biodiversité, y compris les systèmes aquatiques ».

Cet appel couvrira trois thèmes non-exclusifs :

- Étudier les processus biologiques et biophysiques en jeu pour la conservation / restauration et leurs interactions ;
- Évaluer les compromis et les synergies entre les cibles, bénéfiques et les politiques de conservation et de restauration ;
- Connaissances pour améliorer l'efficacité et la mise à l'échelle des actions de conservation et de restauration.

Chaque projet devra inclure des équipes provenant d'au moins 3 pays différents participant à l'appel (Afrique du Sud, Allemagne, Autriche, Belgique, Brésil, Bulgarie, Espagne, Danemark, Estonie, Finlande, France, Irlande, Lettonie, Lituanie, Maroc, Moldavie, Norvège, Pays-Bas, Pologne, Portugal (y compris les Açores), République Tchèque, Roumanie, Slovaquie, Suède, Suisse, Taiwan et la Tunisie). Les partenaires français seront financés par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR).

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



Développement en Afrique

Date limite de réception du dossier : 13/01/2021
Public ciblé : PME et ETI (indépendantes, CA > 5 M€, au moins 3 ans d'existence, une 1^{re} expérience en Afrique)

Bpifrance ouvre un appel à manifestation d'intérêt pour rejoindre son accélérateur Afrique. Il s'agit d'un programme d'accompagnement de 12 mois conçu pour et par des chefs d'entreprises et articulé autour de 4 piliers :

- Un accompagnement stratégique et opérationnel de son plan de développement en Afrique ;
- Deux missions de prospections avec à chaque fois un planning de rendez-vous personnalisé, afin d'explorer des pays cibles, consolider votre développement et mettre en œuvre votre plan d'action ;
- Un accès privilégié à des réseaux d'entrepreneurs français et africains ;
- Deux sessions de formation présentielles avec un « Warm-up » de préparation et un séminaire de « Wrap-up » en clôture, ainsi qu'un parcours e-learning à distance complet.

Informations : <https://tinyurl.com/yxwkm65j>

Business transalpin



Date limite de réception du dossier : 24/03/2021
Public ciblé : PME (CA entre 5 et 50 M€, plus de 10 collaborateurs, au moins 3 ans d'existence)

Bpifrance, en partenariat avec la Cassa Depositi e Prestiti italien (équivalent de la Caisse des dépôts et consignation française) et Elite, ouvrent un appel à manifestation d'intérêt pour rejoindre l'accélérateur transfrontalier franco-italien.

Il s'agit d'un programme d'accompagnement sur 18 mois articulé autour de 3 piliers :

- Un accompagnement stratégique et opérationnel opéré par un binôme composé d'un responsable Conseil et d'un(e) consultant(e) issu(e) du vivier Bpifrance ;
- Des sessions de formation présentielles collectives en partenariat avec des grandes écoles françaises et italiennes et des professionnels expérimentés dans les projets transfrontaliers, et des formations digitalisées ;
- Un accès privilégié à des réseaux d'entrepreneurs français et italiens.

Ce programme est ouvert à 20 PME françaises et 20 PME italiennes.

Informations : <https://tinyurl.com/y65odvyo>

Prototypes numériques



Date limite de réception du dossier : en continu
Public ciblé : entreprises, associations, collectivités, établissements publics

Le Conseil régional soutient les initiatives incluant le développement de technologies, services ou produits numériques innovants. Sont visés :

- Les projets nécessitant la production d'un prototype validé avant leur déploiement
- Les projets permettant un gain significatif en compétitivité

Les projets devront démontrer une innovation (technique, d'usage, sociale, sociétale, etc.) et faire apparaître une création de valeur (emploi, montée en compétence, retombées économiques directes et indirectes, efficacité et efficience du service rendu, etc.) sur le territoire régional. L'aide régionale prendra la forme d'une subvention de 50 % maximum des dépenses éligibles, dans la limite d'un plafond de 100 000 €. Avant tout dépôt de candidature, il est indispensable de prendre contact avec les services instructeurs de la Région.

Informations :

<https://les-aides.nouvelle-aquitaine.fr/economie-et-emploi/prototypes-numeriques>

Maturité numérique



Date limite de réception du dossier : en continu avec un comité de sélection tous les mois jusqu'au 31/03/2022

Public ciblé : PME de plus de 10 salariés dont le siège social est en Nouvelle-Aquitaine, hors secteur industriel et numérique

Le Conseil régional a ouvert un appel à manifestation d'intérêt pour permettre aux entreprises sélectionnées de bénéficier d'un accompagnement de 2 jours. Un prestataire (**DIGITALL**) mandaté par la Région Nouvelle-Aquitaine réalise un diagnostic de la maturité numérique de l'entreprise, en se basant sur le numérique comme levier au service de la stratégie globale. Le diagnostic est pris en charge à 100 % par la Région Nouvelle-Aquitaine.

Informations :

<https://app.matransfonum.fr/entreprise/enregistrer/diagnostic>

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 : 1^{ers} chiffres de l'appel clos le 7 octobre 2020

4 200 projets ont été soumis au dernier appel du projet pilote d'accélération du Conseil européen de l'innovation. Ce chiffre est plus élevé que tous les seuils précédents et plus du double de celui du mois de mai.

Les projets émanent de start-up et de PME basées dans 48 pays. Les plus nombreuses proviennent d'Italie (457), d'Espagne (396), d'Israël (386), d'Allemagne (358) et de France (305). Les propositions couvrent une variété de domaines, notamment la santé (952 propositions), les technologies de l'information et de la communication (724), l'ingénierie et la technologie (623), l'énergie (343) et les réseaux de construction et de transport (263). Le nombre de projets émanant de femmes innovatrices est également encourageant (environ 20 %).

Toutes les candidatures seront évaluées par des experts indépendants. Les mieux classées, dont au moins un quart avec des femmes PDG, seront invitées à défendre leur candidature devant un jury indépendant d'experts, d'investisseurs et d'entrepreneurs. Les entretiens (en ligne) sont prévus du 26 novembre au 4 décembre 2020. Les résultats finaux de l'évaluation seront annoncés en décembre 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 - europe@adi-na.fr

EIC Accelerator : étude d'impact

La Commission européenne a publié un [rapport intitulé "The impact of the European Innovation Council \(EIC\) Pilot"](#) qui se concentre sur les résultats et les impacts du projet pilote EIC (2018 - 2020).

Le rapport documente les progrès réalisés par rapport à une série d'indicateurs clés de performance, tels que les projets soutenant les objectifs de développement durable (plus de 90 %), le montant des investissements de suivi dans les entreprises soutenues par l'EIC (5,3 milliards d'euros) et les progrès réalisés dans le soutien aux femmes innovantes. Outre les preuves des impacts globaux, le rapport se concentre sur les domaines de la technologie et de l'innovation, tels que l'intelligence artificielle centrée sur l'homme, l'informatique quantique et l'imagerie médicale.



Le portefeuille d'EIC Accelerator comprend actuellement plus de 5 500 PME financées et passera à 5 700 d'ici la fin de 2020. Les entreprises, actives dans tous les secteurs, sont de toutes tailles, de tous âges, de tous profils provenant de 28 États membres de l'UE et de nombreux pays associés à Horizon 2020.

L'EUROPE EN NOUVELLE-AQUITAINE

SEATURNS - Un houlomoteur mis à l'épreuve grâce à l'Europe

Produire de l'énergie à travers l'oscillation des vagues est l'activité d'un houlomoteur. Grâce à son caractère non intermittent, la houle est effectivement une source d'énergie renouvelable (EnR) intéressante (gisement global de 18 500 TWh/an), qui suscite l'attention de beaucoup d'entreprises au niveau mondial.

SEATURNS

La start-up girondine SEATURNS a relevé le défi de démarrer sur ce marché où la rentabilité de ces installations est toujours un frein majeur à leur déploiement généralisé. Les challenges majeurs auxquels doivent répondre les houlomoteurs sont notamment la résistance aux tempêtes, l'ancrage, l'installation et les performances énergétiques. L'adéquation de ces dernières avec l'investissement dans chaque dispositif est essentielle, afin de mettre sur le marché un produit susceptible d'attirer les grands donneurs d'ordre dans le domaine des EnR.



La solution de SEATURNS consiste en un tonneau cylindrique ancré au sol marin et orienté en perpendiculaire à la direction des vagues. L'ancrage innovant répond aux besoins hydrodynamiques de l'installation. A l'intérieur du dispositif, on retrouve un pendule d'eau oscillant qui va alternativement créer une surpression/dépression sur deux chambres. Ces dernières sont reliées par un système de turbine qui génère de l'électricité par flux d'air.

Lors d'une interview, Vincent TOURNERIE (Président-fondateur de SEATURNS) et Gabriel CANTEINS (Associé) indiquent qu'il était absolument nécessaire de passer par des phases de tests en bassin pour alléger la validation du dispositif dans un environnement significatif (TRL 5). Etant donné que ces tests sont chers, environ 1 700 € par jour et ce minimum sur deux semaines, SEATURNS a été pressenti par INNOSEA (structure issue de l'Ecole Centrale de Nantes) pour soumettre une proposition à l'appel à projets européen Marinet².

Après un premier échec en 2018, une seconde soumission en 2019 montée avec le soutien d'INNOSEA a donné le résultat attendu : la prise en charge de tests en bassin grâce à Marinet². Selon les deux entrepreneurs, le montage était cette fois-ci moins lourd car certains éléments du premier dossier de l'année 2018 ont pu être réintégrés dans le dossier soumis en 2019. Les critiques claires des évaluateurs sur le précédent dossier ont également permis d'apporter de nettes améliorations sur le second. La durée du montage consistait en six semaines de travail intense. Comme pour la plupart des projets européens, la soumission se fait entièrement en anglais. Dans le dossier de candidature, il fallait formuler trois vœux de bassins de tests en Europe.

Pour SEATURNS :

1° Cork

2° Aalborg

3° Belfast

Finalement, la start-up girondine a été retenue pour Aalborg au Danemark. Ainsi, Marinet² a pu prendre en charge deux semaines de tests intenses (10 jours et 10h par jour de tests) soit un montant d'environ 17 k€. De surcroît, un forfait de 2 k€ a permis de financer les frais de voyage.

Au-delà des aspects financiers, Marinet² a su mettre à l'épreuve le dispositif dans son intégralité. Grâce à des vagues en dehors des axes d'ancrage, il était possible d'expérimenter la stabilité du houlomoteur.

Des bonnes performances ont pu être dégagées, ce qui est très encourageant pour MM. TOURNERIE et CANTEINS. Les entrepreneurs soulignent une valorisation et une reconnaissance claires du projet qu'ils n'auraient pas eues en autofinançant les essais. La participation réussie à Marinet² est notamment un garant de leur crédibilité auprès de futurs investisseurs. En outre, il y a des perspectives de collaborations, notamment avec l'université d'Aalborg, qui souhaite amener la start-up vers des projets Horizon Europe.

Pour en savoir plus : <https://seaturns.com/fr/solution/>

VALORISATION DES RESULTATS

La neutralité-carbone à l'échéance de 2050 est l'un des objectifs majeurs des politiques européennes, actuelles et futures. Ainsi, la transition énergétique est devenue le défi par excellence. Mais comment financer celle-ci de façon intelligente ? Plusieurs projets européens mettent en œuvre des propositions concrètes. En voici deux.

Observateur du risque-carbone

Evaluer, gérer et éviter le risque-carbone dans une approche sur mesure, c'est ça la solution proposée aux propriétaires immobiliers et autres parties prenantes par le consortium du **projet collaboratif européen CRREM**. Financés à hauteur de 1 487 902,72 € par le programme européen Horizon 2020, les cinq partenaires du projet ont relevé le défi de verdir l'un des secteurs les plus polluants de l'Europe : l'immobilier. L'observateur du risque-carbone mis au point par CRREM définit donc un cadre pour les différentes voies de décarbonisation, une boîte à outils pour identifier les actifs bloqués et favoriser ainsi les investissements durables. Grâce à cet outil, les investisseurs peuvent identifier et programmer leurs propres objectifs sur la base des voies disponibles. Les données de consommation énergétique intrinsèques à chaque bien immobilier sont corrélées aux objectifs précédemment définis. Cela permet une analyse des risques sur mesure.

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

Financements propres

La multitude d'obstacles aux investissements dans le domaine des énergies durables, qui sont propres aux spécificités de chaque pays européen, nécessite une solution capable de s'y adapter en proposant du sur mesure. Le **projet européen E-FIX** conçoit et teste un concept intégrant cette exigence dans six pays. Celui-ci consiste à développer et transférer un système de financement innovant et mixte dédié à l'énergie, afin d'activer le financement du secteur privé pour accroître les investissements dans les projets d'énergie durable. Les partenaires ont identifié les mécanismes de financement propres les plus pertinents : le crédit-bail, contrat de performance énergétique, financement participatif, etc. Dans chaque pays, un projet-pilote a été mis en place pour tester ces mécanismes sur le terrain. A terme, des dispositifs de financement dédiés seront déployés pour poursuivre le projet.

Pour en savoir plus : <http://energyfinancing.eu/en/>

PARTENARIATS EUROPEENS

Blockchain

Une fondation berlinoise à but non lucratif, qui développe des protocoles de nouvelle génération, recherche un partenaire européen pour une expérimentation d'application TWIN répondant à l'appel à projet DigiFed (financement en cascade). Le partenaire recherché doit être une PME du domaine de la mobilité, des bâtiments ou de la ville intelligente.

La fondation fournit un protocole qui peut être utilisé pour traiter des données et des valeurs de manière sûre et en préservant la vie privée. Il peut être utilisé pour numériser des choses existantes pour une variété de cas d'utilisation.

Date limite pour soumettre des expressions d'intérêt : **15/11/2020**

Pour en savoir plus : <https://tinyurl.com/y53s28yp>

Ski écologique et durable

Une université allemande recherche des partenaires européens pour rejoindre un projet de recherche visant à développer un nouveau ski écologique et durable qui ne nécessite pas de fart. La base du développement est une construction modulaire avec un matériau textile. Les partenaires recherchés sont des PME ayant une expertise en matière de revêtement, des producteurs de skis et éventuellement des fabricants de fart, intéressés par des produits alternatifs. Le consortium va répondre avec un projet de recherche au prochain appel à projets du programme européen Eurostars. Date limite pour soumettre des expressions d'intérêt : **30/11/2020**

Pour en savoir plus : <https://tinyurl.com/y266qzvf>

Plastique renforcé de fibres

Dans le cadre d'un projet, une université allemande tend à fabriquer des prototypes plus rentables et à accélérer le développement de composants en plastique renforcé de fibres (PRF). Elle recherche actuellement des PME ayant une expertise dans le prototypage de différents matériaux, des producteurs de composants en PRF et, éventuellement, des producteurs de skis, afin de coopérer dans le cadre du programme Eurostars. Date limite afin de soumettre des expressions d'intérêt : **30/11/2020**

Pour en savoir plus : <https://tinyurl.com/yynw4pro>

Futur programme Horizon Europe

Les ministres européens chargés de la recherche ont conclu, mardi 29 septembre, un accord politique de principe sur les deux volets composant le paquet législatif Horizon Europe. La proposition du budget pour Horizon Europe est de **85 543 000 000 €** en prix courant (sans le Plan de relance). A noter que 200 millions d'euros sont retirés du budget du Conseil européen de l'innovation pour être affectés au budget consacré au programme d'actions Marie Sklodowska Curie.

Communications

La Commission européenne a publié 2 communications sur :

- [l'Espace Européen de la Recherche \(EER\) « A new ERA for Research and Innovation »](#)
- [l'Espace européen de l'éducation \(EEE/EEA\)](#)

Programme de travail 2021

La Commission européenne a adopté son programme de travail pour 2021 « *Une Union pleine de vitalité dans un monde fragile* ».

6 grandes ambitions :

- Un pacte vert pour l'Europe
- Une Europe adaptée à l'ère du numérique
- Une économie au service des personnes
- Une Europe plus forte sur la scène internationale
- La promotion de notre mode de vie européen
- Un nouvel élan pour la démocratie européenne

R&I Days

Les Journées européennes de la recherche et de l'innovation 2020 ont eu lieu du 22 au 24 septembre. La conférence politique a rassemblé plus de 35 000 participants issus de 188 pays, en 146 sessions. L'exposition a reçu plus de 6 000 visites.

[Les sessions de la conférence politique ont été enregistrées et peuvent être visionnées](#)

Transports numériques

Le 18 novembre 2020, en ligne

La Commission européenne organise les Journées du transport numérique 2020 pour échanger sur :

- Le développement d'un stockage commun européen de données concernant la mobilité
- L'adaptation des infrastructures européennes de transport à la numérisation dans le cadre de la révision du réseau transeuropéen de transport (TEN-T)
- Le rôle de la mobilité intelligente dans le Pacte Vert pour l'Europe

Informations :

<https://www.digitaltransport.eu/#/programme>

Transports

Du 30 novembre au 1^{er} décembre 2020, en ligne

La quatrième conférence européenne #H2020RTR présentera plus de 70 résultats de projets dans le domaine des transports routiers financés dans le cadre du programme Horizon 2020. De nombreuses sessions parallèles sur les thématiques : véhicules verts, mobilité pour la croissance, mobilité urbaine, logistiques, transport routier automatisé, infrastructures, sécurité, comportements des conducteurs... seront organisées.

Inscriptions : <https://tinyurl.com/y2z3tnch>

Green Days

Du 1^{er} au 4 décembre 2020, en ligne

Enterprise Europe Network organise la convention d'affaires GREEN DAYS pour nouer des partenariats commerciaux et/ou technologiques sur les thématiques suivantes : Gestion des déchets / Gestion de l'eau / Energie & Efficacité énergétique / Sites et sols pollués / Ville durable / Qualité de l'air, Odeurs, Bruits / Instrumentation, Métrologie, Analyse / Gestion et prévention des risques / Biodiversité & Milieux naturels / Mer & Littoral

Inscriptions :

<https://green-days-pollutec-2020.b2match.io/>

Clôture des inscriptions le 13 novembre 2020

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.