AMBASSADE DE FRANCE EN ESPAGNE
Liberté Égalité Fraternité

BULLETIN D'INFORMATION

UNIVERSITÉS ET SCIENCES EN FRANCE

SEPTEMBRE 2022

1/ FOCUS SUR … LA RENTRÉE UNIVERSITAIRE p.1
2/ LES NOUVEAUTÉS UNIVERSITAIRES DE CE TRIMESTRE p.2
3/ LES NOUVEAUTÉS SCIENTIFIQUES DE CE TRIMESTRE p.3
4/ NOMINATIONS ET LAURÉATS p.5
5/ APPELS À CANDIDATURES p.5
6/ LES ACTUALITÉS DE L'AMBASSADE p.7

1/ FOCUS SUR … LA RENTRÉE UNIVERSITAIRE

Le nombre d'étudiants en France a augmenté de 2,5% en 2021-2022

Pour la 13ème année consécutive, le nombre d'étudiants en France augmente. En 2021-2022, ils sont 2,97 millions à être inscrits dans l'enseignement supérieur, une hausse de 2,5% par rapport à l'année universitaire précédente. Plusieurs facteurs sont mis en avant pour expliquer cette hausse : la croissance démographique liée au boom du début des années 2000 et des taux de réussite au bac particulièrement élevés. Les aides de l'État débloquées pendant la crise Covid pour inciter les entreprises à embaucher des apprentis semblent avoir porté leurs fruits. En 2021, plus de 700.000 contrats d'apprentissages ont été signés. Enfin, c'est dans les écoles de commerce et les formations d'ingénieurs que la hausse des effectifs est la plus significative. Du côté de l'enseignement privé, qui accueille 24,8% des étudiants, les effectifs augmentent de presque deux points par rapport à 2020.
Plus d'informations.

Forte hausse du nombre d'étudiants internationaux en France à la rentrée universitaire 2022

Le **nombre d'étudiants étrangers inscrits en France a augmenté de 8% en 2021-2022**. Il dépasse désormais **la barre des 400.000**, ce qui en fait la **croissance la plus forte enregistrée depuis plus de 15 ans**, portée notamment par la croissance du nombre d'étudiants européens. Un net rebond confirmé par les perspectives de recrutement pour l'année 2022-2023, avec des candidatures en **hausse de 18 % par rapport à l'avant-pandémie**. Parmi le top 10 des pays d'origine des étudiants en France, les progressions les plus importantes concernent les étudiants libanais (9ème, +30%) et les Espagnols (**7ème contre 8ème en 2019,** +25%), suivis des Italiens (4ème origine, +16%).
Plus d'informations.

Parcoursup : fin de la procédure nationale 2022

Le 16 septembre a pris fin la phase complémentaire de **Parcoursup**, la plateforme d'accès en première année d'enseignement supérieur. Lors de la phase principale, près de 562 000 bacheliers avaient reçu au moins une proposition d'admission, soit **90,4%** d'entre eux. Ce taux est supérieur de près de 1 point à celui de l'année dernière. Près de 9 lycéens sur 10 avaient alors déjà obtenu une réponse à leurs vœux de poursuite d'études supérieures.
Plus d'informations.

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté Égalité Fraternité

parcoursup
Entrez dans l'enseignement supérieur

Une nouvelle plateforme pour s'inscrire en master en 2023

Une nouvelle plateforme destinée aux étudiants qui s'inscrivent en première année de master devrait voir le jour en **février 2023**, a annoncé la ministre de l'Enseignement supérieur, Sylvie Retailleau, lors de sa conférence de rentrée, qui s'est tenue le 15 septembre. Elle doit succéder au portail actuel *Trouver mon master*. **Son objectif : optimiser l'attribution des places et avoir une meilleure visibilité des places vacantes au sein des universités**.
Plus d'informations.

Des mesures pour protéger le pouvoir d'achat des étudiants

Le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation a annoncé, parmi la série de mesures prévues par le gouvernement pour faire face à l'inflation, la **revalorisation de +4% des bourses sur critères sociaux** pour la rentrée universitaire 2022-2023. Une aide exceptionnelle de solidarité, d'un montant de 100 €, a également été versée à la rentrée aux étudiants boursiers sur critères sociaux, aux bénéficiaires d'une aide annuelle des CROUS, et aux bénéficiaires de l'allocation personnalisée au logement (APL).
Le dispositif "**repas à un euro"**, mis en place pour faire face à la crise sanitaire, sera maintenu durant toute la durée de l'année universitaire 2022-2023 pour les étudiants boursiers et en situation de précarité. Depuis 2020, près de 32 millions de repas à 1€ ont été servis grâce à cette mesure.
Plus d'informations.

2/ LES NOUVEAUTÉS UNIVERSITAIRES DE CE TRIMESTRE

Le classement de Shanghai 2022 confirme le rayonnement universitaire de la France

Le nouveau **classement de Shanghai** publié le 15 août 2022, **palmarès des meilleures universités au monde,** conforte cette année encore **la France au 3ème rang mondial**, sur la base du nombre d'établissements figurant dans le Top 20. Avec au total **28 établissements classés**, comme l'année dernière, la France affiche la stabilité de sa position et s'assure une place de choix qui témoigne du "**rayonnement scientifique français**", comme l'a déclaré le ministère français de l'Enseignement supérieur suite à la publication de ces résultats. Parmi ces 28 établissements français, 4 d'entre eux se situent dans le Top 100, 4 se situent entre la 100ème et la 200ème position, 8 entre la 200ème et la 500ème position et 12 entre la 500ème et la 1000ème position.
L'**université Paris-Saclay** est la **1ère université française** de ce classement, située à la **3ème position au niveau européen** et à la **16ème position au niveau mondial**. L'université PSL (40ème), Sorbonne Université (43ème) et l'université Paris Cité (78ème) se classent également parmi les 100 meilleures universités au monde.
Plus d'informations.

Classement des masters en management du Financial Times : la France, pays le mieux représenté en 2022

Pour **la 18e année**, le Financial Times (FT), quotidien britannique de référence, publie son traditionnel **classement mondial des 100 meilleurs masters en management.** Ce classement est un repère très attendu, aussi bien par les étudiants que par les écoles elles-mêmes, puisqu'il recense les meilleures *Business Schools* internationales. Malgré le **nombre toujours plus nombreux d'établissements qui y figurent (135 cette année contre 124 en 2021),** les écoles françaises y sont de plus en plus distinguées. Avec au total **24 établissements dans le Top 100, la France domine le classement mondial**. Elle est cette année le pays le mieux représenté au niveau mondial, devançant les Etats-Unis et le Royaume-Uni. 4 écoles françaises se situent dans le Top 10 : **HEC** (2ème position), **ESCP Business School** (5ème), **ESSEC** (6ème), **Emlyon Business School** (9ème).
Plus d'informations.

Universités européennes : la France parmi les pays les plus impliqués

La Commission européenne a annoncé le 27 juillet 2022, dans le cadre du troisième appel à projets, la validation de la création de **4 nouvelles alliances d'Universités européennes**. Chacune comporte un établissement français : **EU4Dual** avec l'**Estia** (École Supérieure des Technologies Industrielles Avancées), **EU Green** avec l'**université d'Angers**, **Ingenium** avec l'**université Rouen Normandie** et **UNigreen** avec **Sup'biotech**. Avec au total 37 établissements français qui sont parties prenantes de ces Alliances européennes, la France est l'un des pays les plus impliqués dans cette initiative, se positionnant à la deuxième place derrière l'Allemagne (43 établissements concernés) et devant l'Espagne (31 établissements).
Plus d'informations.

1ère édition du programme French+Sciences

Développé par Campus France en partenariat avec des centres de FLE, les postes diplomatiques et les Espaces Campus France, le programme French + Sciences offre la possibilité aux **étudiants internationaux anglophones** d'effectuer des **courts séjours** (3 à 4 semaines) **linguistiques et scientifiques** en France dans des **secteurs technologiques de pointe**. Ces séjours visent à valoriser le **savoir-faire technologique et l'excellence des formations scientifiques françaises**. Le programme a ouvert ses premières sessions en juin et juillet 2022 et a rencontré un franc succès auprès des étudiants internationaux : **39 étudiants de 11 nationalités différentes** ont participé.
Plus d'informations.

3/ LES NOUVEAUTÉS SCIENTIFIQUES DE CE TRIMESTRE

Le radiotélescope européen Noema atteint sa pleine puissance

Installé dans les Alpes françaises, le radio télescope Noema a été inauguré le 30 septembre dernier, devenant ainsi **le plus puissant radiotélescope millimétrique** dans l'hémisphère Nord. Construit et géré par l'Institut de radioastronomie millimétrique (IRAM), il est le fruit d'une collaboration entre le **CNRS**, la **Max-Planck-Gesellschaft** (Allemagne) et l'**Instituto Geográfico Nacional** (Espagne) depuis plus de 40 ans.
Avec **douze antennes de 15 mètres** pouvant être déplacées sur des voies allant jusqu'à 1,7 kilomètre, Noema est un outil unique pour la recherche en astronomie. Grâce à ses récepteurs de très haute sensibilité, **proches des limites quantiques**, son pouvoir de résolution ainsi que la sensibilité du réseau permettent aux scientifiques de collecter de la lumière qui a voyagé jusqu'à **13 milliards d'années** pour atteindre la Terre.
Au total, l'IRAM appuie plus de **5 000 chercheurs et chercheuses venant du monde entier**. Il leur permet d'étudier la matière froide du cosmos, la formation, la composition et la dynamique de galaxies entières, mais aussi d'étoiles en formation et en fin de vie, de comètes ou de l'environnement des trous noir. Il vise ainsi à résoudre les questions les plus fondamentales de l'astronomie moderne.
Plus d'informations.

Lancement du "Grand Défi Ferments du Futur" par l'INRAE et l'ANIA

Piloté conjointement par l'institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE) et l'Association Nationale des Industries Alimentaires (ANIA), ce projet d'ampleur doit permettre d'accélérer la recherche sur les ferments, les aliments fermentés et la biopréservation. L'objectif consiste ainsi à **relever avec les entreprises françaises le défi d'une alimentation sûre, saine et durable**.
La recherche et l'innovation autour des microorganismes et de la fermentation sont des leviers majeurs pour imaginer **l'alimentation du futur**. Le projet *"Grand Défi Ferments du Futur"* bénéficie d'un financement de l'État de **48 millions d'euros** dans le cadre du plan d'investissements **France 2030**.
L'inauguration d'une plateforme à Saclay et le lancement d'un appel à projet sont prévus dès **2023**.
Plus d'informations.

Livraison du plus grand modèle de langue multilingue « open science » jamais entraîné

Le projet **BigScience**, impliquant un millier de chercheurs et chercheuses dans une démarche de science participative et ouverte, change de dimension avec « **Bloom** ». Outre la gestion de **46 langues**, allant de l'anglais au basque, son caractère ***open science*** aidera les scientifiques de tous horizons à explorer le fonctionnement des modèles linguistiques pour les améliorer. Le projet BigScience, initié par l'entreprise Hugging Face, a été soutenu par le CNRS et le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Bloom a été entraîné sur la machine française « **Jean Zay** », l'un des plus puissants supercalculateurs d'Europe.
Plus d'informations.

Le télescope James Webb : fruit d'une collaboration scientifique internationale

Les premières photographies du télescope **James Webb**, mis sur orbite depuis **Kourou** (Guyane) en décembre 2021, ont été dévoilées par la NASA le 11 juillet dernier. Véritable révolution technologique, il offre aux astronomes la possibilité de faire de grandes découvertes sur la formation des galaxies, les exoplanètes, les trous noirs ou encore les premiers instants de la naissance de l'Univers. Fruit d'une collaboration entre les agences spatiales américaine, européenne et canadienne, le télescope spatial est équipé d'instruments extrêmement performants qui en font le télescope spatial le plus puissant jamais conçu qui se trouve à 1,5 million de kilomètres de la Terre. La **France** et l'**Espagne**, à travers la *European Space Agency* ont participé à la conception de **l'imageur MIRIM**, l'une des deux composantes de l'imageur infrarouge, embarqué à bord du James Webb.
Plus d'informations.

L'Inserm et le CNRS vont piloter un programme d'envergure sur la psychiatrie

Doté de 80 millions d'euros sur 5 ans, le programme **PROPSY** représente un effort inégalé pour la recherche en psychiatrie. Centré sur quatre des troubles les plus invalidants (le trouble bipolaire, les troubles dépressifs majeurs, la schizophrénie et les troubles de l'autisme), ce projet exploratoire ouvre le champ de la **médecine de précision en psychiatrie**. Il bénéficie en effet du cadre des Programmes et équipements prioritaires de recherche (PEPR).
PROPSY permettra de relever de multiples défis, comme la **compréhension** des **causes** et **mécanismes** de ces pathologies, la **réduction** des **stigmatisations**, le développement de **stratégies thérapeutiques**, ou encore la définition de **marqueurs pronostiques** de ces troubles.
Le projet s'appuiera sur une cohorte de plus de 3 000 patients et sur des partenaires aux compétences reconnues tels que la **Fondation FondaMental**, le **CEA**, **Sorbonne Université**, l'**université de Bordeaux**, l'**université de Lille**, l'**université de Paris** et l'**université Paris Est Créteil**.
Plus d'informations.

Une nouvelle biotechnologie efficace pour bloquer la multiplication du SARS-CoV-2

Si les vaccins limitent les formes sévères, ils ne bloquent pas la propagation de la Covid-19. Pour combattre ce virus, qui a infecté plus de 600 millions de personnes depuis 2020, des chercheurs français réussi à **bloquer la propagation du virus dans le nez**. Ces scientifiques de l'**INRAE**, en collaboration avec l'**École vétérinaire d'Alfort** et l'**université Paris-Saclay**, ont ainsi sélectionné et utilisé des **protéines biosynthétiques** (AlphaReps) qui empêchent la fixation du virus. Elles reconnaissent chacune une partie différente de la protéine **Spike** avec une très forte affinité. La combinaison des deux permet alors une activité antivirale supérieure, y compris sur les variants Delta et Omicron.
En plus de cette forte capacité antivirale, ces protéines sont **très stables** et **peu onéreuses** à produire : deux atouts essentiels pour leur développement. Des résultats prometteurs pour le **développement d'antiviraux** permettant de réduire la pathologie et la propagation du coronavirus.
Plus d'informations.

Lancement de la chaire "Eau, agriculture et changement climatique"

Avec le dérèglement climatique, la France est confrontée à des défis majeurs concernant la **gestion de l'eau en agriculture**. C'est pourquoi l'**Institut Agro** et l'**INRAE** ont lancé la chaire partenariale "Eau, agriculture et changement climatique (EACC)". Celle-ci rassemble instituts de recherche et de formation, entreprises, acteurs publics et représentants du monde agricole. L'objectif des **11 partenaires** consiste à explorer pendant 4 ans des solutions concrètes pour une meilleure gestion de l'eau à l'échelle des territoires. Elles porteront par exemple sur la restructuration des **systèmes de production** agricole, l'amélioration technique de l'**irrigation** des cultures, le développement d'une logique d'**économie circulaire** et le **stockage de l'eau** dans les sols, les sous-sols ou de nouvelles retenues d'eau respectant les meilleures conditions environnementales.
Plus d'informations.

4/ NOMINATIONS ET LAURÉATS

Alain Aspect, lauréat du prix Nobel de Physique 2022

Alain Aspect s'est vu décerner le **prix Nobel de physique** ce mardi 4 octobre par l'Académie royale des Sciences de Suède.
Il est professeur à l'**Institut d'Optique Graduate School** et directeur de recherche émérite du **CNRS**. Il est également professeur à l'**École Polytechnique**, professeur affilié à l'**École Normale Supérieure de Paris-Saclay**, et professeur associé à la City University de Hong Kong.
Les travaux expérimentaux d'Alain Aspect ont porté sur les tests des **inégalités de Bell** avec des paires de photons intriqués, la **dualité onde-particule** pour des photons uniques, les **atomes ultra-froids**, les **gaz quantiques** et les **simulateurs quantiques**.
Il partage cette récompense avec l'Américain John F. Clauser et l'Autrichien Anton Zeilinger pour leurs expériences pionnières sur l'intrication quantique, ayant ouvert la voie à des technologies comme la **cryptographie quantique** et les **simulateurs et ordinateurs quantiques**.
Auparavant, Alain Aspect avait été distingué par la Médaille d'or du CNRS en 2005, le prix Wolf en 2010, la médaille Albert-Einstein en 2012, le prix Balzan et la médaille Niels Bohr en 2013
Plus d'informations.

Résultats de la 1ère édition du programme "France Excellence Europa"

Développé par le **ministère de l'Europe et des Affaires étrangères** et lancé à l'occasion de la P**résidence Française de l'Union Européenne** (1er janvier – 30 juin 2022), le programme de bourses "**France Excellence Europa**" a permis à **52 étudiants** (dont deux étudiants espagnols) de **21 pays de l'Union Européenne** d'obtenir une bourse de 12 à 24 mois pour venir étudier en France au niveau **Master** dans l'un des domaines suivants : Culture et patrimoine, Éducation, Pédagogie, Langue et civilisation française, Langues, civilisations étrangères et études européennes, Sciences politiques et juridiques, Santé, Sciences de l'environnement et Numérique.
Plus d'informations.

5/ APPELS À CANDIDATURES

Appel à candidatures - Prix Léon Bourgeois 2022

Le Prix Léon Bourgeois est une initiative lancée par le **Groupe de recherche sur l'Action multilatérale** (GDR-GRAM-CNRS) avec le soutien de l'**Association Française pour les Nations Unies** (AFNU) et la **Fondation Kofi Annan** (FKA). Il **récompense un travail universitaire portant sur la coopération internationale** : son histoire, ses institutions, ses acteurs, ses processus et transformations. Il valorise une approche par les sciences sociales des phénomènes étudiés et une réflexion sur les changements apportés par les multiples formes de la coopération aux relations internationales contemporaines. La dimension multilatérale de la coopération internationale sera privilégiée. L**e Prix est ouvert pour l'édition 2022 aux mémoires de recherche de niveau Master 2 et aux thèses de doctorat**. Les travaux doivent être rédigés en langue française et avoir été soutenus entre le 30 septembre 2021 et le 30 septembre 2022.
Cliquez ici.

Appel à candidatures - Institut d'études avancées d'Aix-Marseille (IMéRA)

Pour l'année 2023-24, l'Institut d'études avancées d'Aix-Marseille Université (IMéRA) ouvre **11 places de résidence d'une durée de 5 ou 10 mois**, dédiées aux **scientifiques** et/ou aux **artistes**. Celles-ci sont distribuées sur quatre programmes : arts & sciences : savoirs indisciplinés; explorations interdisciplinaires; Méditerranée; utopies nécessaires).
Date limite de dépôt : 17 octobre 2022. Cliquez ici.

Pré-annonce - 10ème édition de Ma thèse en 180 secondes

Ma thèse en 180 secondes permet aux **doctorants** de **présenter leur sujet de recherche**, en **français** et en **termes simples**, à un auditoire profane et diversifié. Chaque étudiant ou étudiante doit faire, en **trois minutes**, un exposé clair, concis et néanmoins convaincant sur son projet de recherche, avec l'appui d'une seule diapositive. L'inscription des candidats se fait sous réserve de participation de leur université à *Ma thèse en 180 secondes*.

Date limite de dépôt : entre octobre 2022 et janvier 2023.

Cliquez ici.

Appel à projets - Partenariat européen Clean Energy Transition

50 agences de financement européennes et internationales de 30 pays, dont la **France** et l'**Espagne**, ont lancé un appel à projets transnational dans le cadre du partenariat *Clean Energy Transition*. Il se structure autour de **sept initiatives de transition** : systèmes énergétiques à zéro émissions; technologies énergétiques améliorées à zéro émission; favoriser la neutralité climatique grâce aux technologies de stockage et aux carburants renouvelables; solutions efficaces de chauffage et de refroidissement à zéro émissions; systèmes énergétiques régionaux intégrés; systèmes énergétiques industriels intégrés; intégration dans l'environnement bâti.

Un second appel est prévu pour 2023, représentant ainsi un budget global de 210 millions d'euros.

Date de clôture : 23 novembre 2022.

Cliquez ici.

Appel à projets – Partenariat européen Driving Urban Transition

Dans la continuité de la *JPI Urban Europe* (*Joint Programming Initiative)*, cet appel à projets ouvert début septembre regroupe 41 agences de financement européennes et internationales de **27 pays**. Il vise à soutenir des projets de recherche et d'innovation concernant le **développement urbain**. Son objectif est ainsi d'aider les villes dans leur transition vers une **économie plus durable** et une organisation plus **inclusive** et **vivable**. La France et l'Espagne font partie de ce consortium. Il se structure en **trois grands défis** : quartiers à énergie positive; la ville en 15 minutes; économies urbaines circulaires.

Date limite de dépôt : 14 décembre 2022.

Cliquez ici.

"Améliorer la surveillance de la biodiversité et des changements écosystémiques au niveau transnational pour la science et la société"

Lancé par le **partenariat européen *Biodiversa+*** (développé conjointement par BiodivERsA et la Commission européenne dans le cadre de la **Stratégie européenne en faveur de la biodiversité à l'horizon 2030**), cet appel vise à soutenir des projets de recherche d'excellence dans le domaine de la **surveillance de la biodiversité**. Tous les environnements - **terrestre, marin, eau douce, zones humides** - sont éligibles. Cet appel réunit **34 pays**, dont la France et l'Espagne. Un budget prévisionnel de **40 millions d'euros** a été annoncé.

Date limite de dépôt des pré-propositions : 9 novembre 2022.

Cliquez ici.

Appel à projets - Données et logiciels de la recherche ouverts et réutilisables

La **France** et l'**Espagne** participent à un appel du consortium européen CHIST-ERA, réunissant **11 pays**. S'inscrivant dans l'agenda dédié à la **science ouverte** d'Horizon Europe, il vise à soutenir des projets de R&D sur des solutions facilitant et promouvant le libre accès. Les candidatures doivent être déposées par le coordinateur du projet.

Date de clôture : 14 décembre 2022.

Cliquez ici.

5/ LES ACTUALITÉS DE L'AMBASSADE

Résultats des deux appels à projets scientifiques 2022

En juillet, **19 projets scientifiques ont été financés** par l'ambassade de France en Espagne, suite à la publication de deux appels à projets avant l'été. Des aides ont ainsi été octroyées pour **9 projets de recherche franco-espagnols** menés par des chercheurs confirmés, ainsi que pour la réalisation de **10 courts séjours scientifiques** de haut niveau pour des doctorants et post doctorants espagnols devant se rendre dans un organisme français.
Ces aides concernent **un large spectre des disciplines scientifiques** : de l'astrophysique à l'archéologie, en passant par les sciences environnementales, la biologie moléculaire, les technologies quantiques, les sciences humaines, l'océanographie ou les sciences des matériaux.
De nouveaux appels seront publiés au cours du **premier semestre 2023**.

Salon EAIE 2022

Trois ans après la dernière édition en présentiel à Helsinki, le salon d'envergure internationale **EAIE** (*European Association for International Education)* s'est tenu à **Barcelone** du 13 au 16 septembre. Des conférences, ateliers et tables rondes autour de la thématique "*The future in colour*" ont permis d'alimenter la réflexion et les perspectives d'innovation des **6.000 professionnels de l'enseignement supérieur**, en provenance de **95 pays**.
Campus France a coordonné la présence française au salon mondial de l'EAIE. Le Pavillon France de 120m2 et la *French avenue*, habillés aux couleurs de la campagne de communication « *Rendez-vous en France* », ont compté une **délégation de 50 établissements et plus de 150 représentants**, offrant un panorama riche et diversifié de l'enseignement supérieur français.

Nos événements scientifiques à venir

Le 14 novembre 2022 : Les opportunités de financements "Widening" pour la recherche et l'innovation dans les régions ultrapériphériques européennes

En partenariat avec le Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, les ambassades de France en Espagne, au Portugal, en Belgique et en Islande organisent un webinaire à destination des **régions ultrapériphériques françaises** (RUP) sur les **mesures de financement Widening** du programme-cadre **Horizon Europe**. Ce webinaire en français et en anglais a pour objet de présenter ces instruments de financement aux acteurs de la recherche et de l'innovation situés dans les RUP. Il vise en outre à leur apporter une plus grande visibilité auprès des institutions espagnoles, portugaises, belges et islandaises qui seront conviées au webinaire.
Des sessions thématiques seront organisées autour de quatre thématiques : **biodiversité et environnement** ; **agriculture et autosuffisance** ; **transition énergétique** ; **sciences humaines et sociales**. Elles permettront aux participants d'échanger librement sur leurs projets de recherche respectifs.
L'objectif est ainsi de permettre aux différents acteurs réunis de se rencontrer, d'échanger sur leurs projets et in fine, de **constituer des consortia** en vue de répondre aux appels à projets Widening.

Le Bulletin universités et sciences en France est élaboré par le Pôle scientifique de l'ambassade de France en Espagne.
Institut français d'Espagne – Calle Marqués de la Ensenada, 10 – 28004 Madrid

Suivez-nous sur :

La recherche française en Espagne
Campus France Espagne

campus_france_espagne

AMBASSADE DE FRANCE EN ESPAGNE
Liberté Égalité Fraternité

INSTITUT FRANÇAIS Espagne

CAMPUS FRANCE ESPAGNE