

WEBINAIRE

16 SEPTEMBRE 2022 9h - 10h

Actions Marie Skłodowska-Curie / Horizon Europe Des opportunités de financement pour les entreprises

AU PROGRAMME

- > Rappel sur le programme Horizon Europe
- > Présentation des actions MSC
- > Focus sur les opportunités pour les entreprises
- > Questions / réponses en direct



Chloé Richard
Point de Contact National
AMSC



France Innovation fédère **les entreprises innovantes** comme :

- Les entreprises innovantes réalisant des prestations de recherche et de développement technologique ;
- Les entreprises proposant des produits, procédés ou services innovants ;
- Les entreprises du conseil et de l'accompagnement de l'innovation, etc.

Dans le cadre de sa plateforme communautaire France Innovation, **investisseurs, collectivités/clusters, etc ou encore organismes de recherche** sont acceptés.

Adhésion gratuite : Pour en savoir plus :
<https://www.france-innovation.fr/adherer/>

Vous êtes une entreprise ?

	MEMBRE	MEMBRE PREMIUM	MEMBRE SUPER PREMIUM
Référencer la fiche profil de votre entreprise	✓	✓	✓
Utiliser le logo membre France Innovation	✓	✓	✓
Accepter ou refuser des rendez-vous de membres	✓	✓	✓
Solliciter des rendez-vous aux autres membres	✗	✓	✓
Diffuser des recherches de compétences	✓	✓	✓
Répondre à des recherches de compétences	✗	✓	✓
Participer à des webinaires	✓	✓	✓
Organiser un webinaire	✗	✗	✓
Diffuser du contenu	✗	✗	✓
Tarifs préférentiels sur des évènements partenaires	✗	✓	✓

[CONSERVER MA RECHERCHE](#)**275 RÉSULTATS** [EXPORTER](#)**TRIER PAR** Pertinence A - Z Derniers inscrits**✓ Visites**

- Profils que j'ai consultés 0
- A consulté mon profil 0

✓ Objectifs

- Filtre matchmaking

✓ Compétences & Expertises[Sélectionner](#)**✓ Domaines d'application****✓ Localisation****✓ Mots clés****KMCe4U**

We support our clients to improve their innovation with the following...

[VOIR PLUS](#)

PME



Dixit facilite les affaires publiques de ses clients en renversant la charge ...

<https://www.dixitplatform.com>[VOIR PLUS](#)

Start-up

**CORHOFI**

Crédit Bail et Location Financière pour les start-up, ou société en...

<http://www.corhofi.com>[VOIR PLUS](#)

PME



ADINVEST International et sa filiale ADINVEST France, 1ère plateforme...



Révéler le potentiel écologique, d'innovation, de performance non...



Conseils en management et



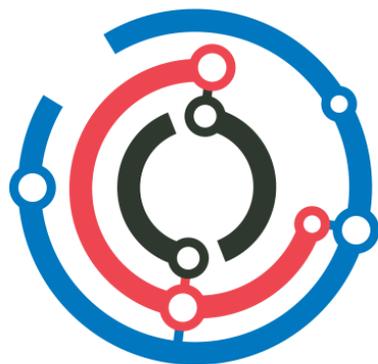
Quelques dates à retenir

Webinaires à venir :

<https://www.france-innovation.fr/webinaire/>

- 11 oct | La P.I sans frontières, épisode 2 – Withers & Rogers
- 20 oct | Produits biosourcés et Biotechnologies industrielles (France 2030) – ADEME
- 21 oct | Horizon Europe, les opportunités de financement du Cluster Santé
- 17 nov | Décarbonation de l'industrie (France 2030) - ADEME

D'autres webinaires sont déjà en cours de programmation



France
Innovation

MEETINGS

Les RDV d'affaires des entreprises innovantes

Mobilités | 28 juin | <https://france-innovation.onlinemeetings.events/Mobility/>
Matériaux | 20 septembre | <https://france-innovation.onlinemeetings.events/Materials/>
Medtech | 8 décembre | <https://france-innovation.onlinemeetings.events/Medtech/>

www.france-innovation.fr

contact@france-innovation.fr

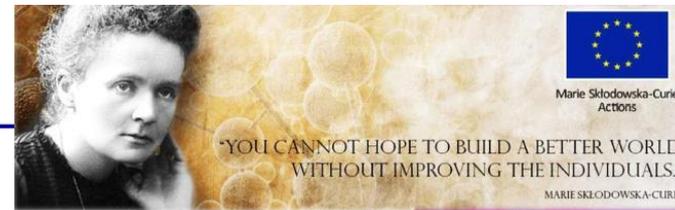
LinkedIn

<https://www.linkedin.com/in/france-innovation-67607a166/>



https://twitter.com/Fr_Innovation



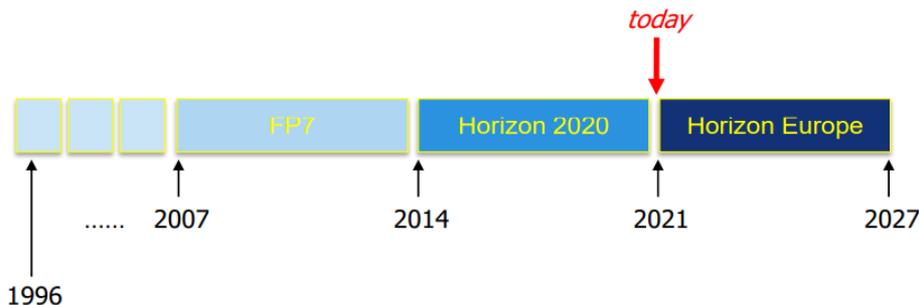


Les Actions Marie Skłodowska-Curie

Quelles opportunités pour les entreprises?



- Programme de financement européen créé en **1996**
- RH créatives ayant des compétences correspondant aux besoins du marché du travail
- Capital humain capable:
 - d'innover & de convertir les idées en produits et services au bénéfice de l'économie et de la société ;
 - de détecter et relever les défis à venir ;
 - d'informer les décideurs et le public au sens large.





Caractéristiques



Formation

Développement
des compétences
& de la carrière
des chercheurs

Mobilité & coopération

Internationale
Intersectorielle
Interdisciplinaire

Ouvert à **tous les
domaines** de la
recherche

Bottom-up

Attractivité

Conditions de
travail et de
recrutement

Impact structurant

via des
programmes
d'excellence

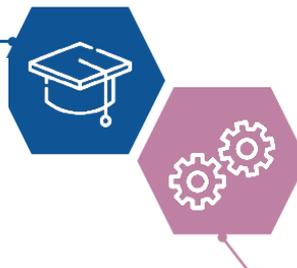
**Collaboration
académique /
non académique**



Secteur académique

- ✓ Établissements d'enseignement supérieur publics ou privés
- ✓ Organismes de recherche à but non lucratif publics ou privés
- ✓ Organisations européennes internationales de recherche (ex. CERN, EMBL, etc.)*

* *Organisation internationale dont la majorité des membres sont des Etats membres ou des Pays associés et dont l'objectif principal est de promouvoir la coopération scientifique et technologique en Europe.*



Secteur non académique

- ✓ Tout acteur socio-économique non inclus dans le secteur académique (ex. grandes entreprises, PME, ONG, musées, hôpitaux, organisations internationales [ex. Nations Unies, OMS, etc.])

Les AMSC en quelques chiffres (2014-2020)

+ de 65 000 chercheurs
impliqués (dont 25 000
doctorants)

+ 4500
Organisations du secteur
privé soutenues (dont +
2000 PME)

6,2 milliards €
sous
Horizon 2020

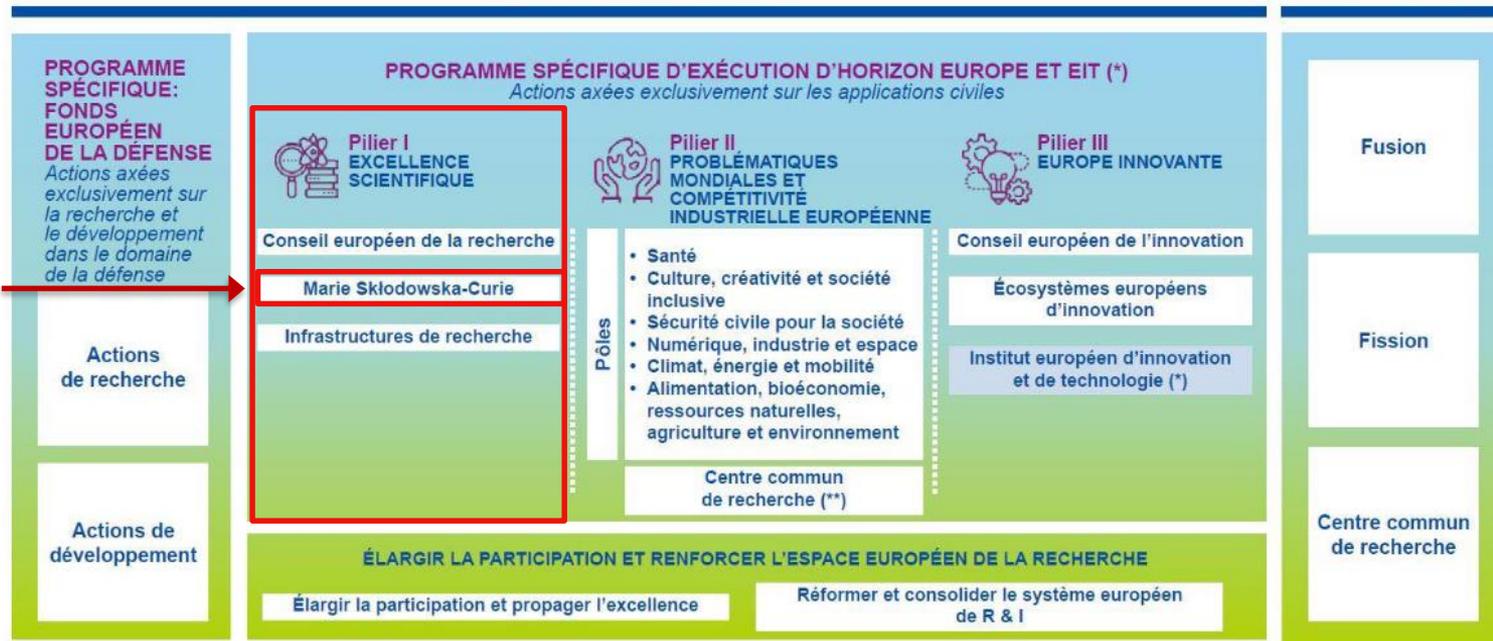
+ de 8 900
publications conjointes
public / privé

+ 800 dépôts de brevet
(PC7 & H2020)

Formation de qualité en
compétences
transférables

HORIZON EUROPE

EURATOM



6,6 milliards €

Couverture géographique mondiale

(*) L'Institut européen d'innovation et de technologie (EIT) ne fait pas partie du programme spécifique.

(**) Activités non nucléaires du Centre commun de recherche.



Cinq types d'action

**MSCA Doctoral
Networks (DN)**

Réseaux de formation
doctorale

**MSCA Postdoctoral
Fellowships (PF)**

Bourses individuelles
pour les chercheurs
postdoctoraux

**MSCA Staff Exchanges
(SE)**

Echange de personnel
de recherche

MSCA COFUND

Co-financement de
programmes de
formation

MSCA and Citizens

Activités de
vulgarisation
scientifique

**Règle de mobilité
unique pour les
actions impliquant
des recrutements**

**Financement sous
forme de forfaits**

Les chercheurs recrutés ne pourront **pas avoir résidé ou exercé leur activité principale** (travail, études, etc.) **dans le pays de leur organisme d'accueil** (principal) **pendant plus de 12 mois au cours des 36 mois** précédant immédiatement la date de référence applicable.

Date de référence applicable:

- ↪ DN : date du recrutement du doctorant
- ↪ PF : pays du bénéficiaire pour les EF et pays de l'organisme d'accueil en phase sortante pour les GF / date de clôture de l'appel à projets européen PF
- ↪ COFUND : date de clôture de l'appel à candidatures dans le cadre du projet COFUND

Un consortium international, interdisciplinaire et intersectoriel propose un programme de recherche et de formation à destination des doctorants dans le cadre d'un projet de recherche commun.

- **DN Standard / Regular** : jusqu'à 10 doctorants pendant 36 mois chacun, inscrits dans un programme doctoral
- **DN Industrial Doctorates**: jusqu'à 15 doctorants pendant 36 mois chacun, inscrits dans un programme doctoral et passant au moins 50% de leur temps de travail dans le secteur non académique
- **DN Joint Doctorates**: jusqu'à 15 doctorants pendant 36 mois chacun, inscrits dans au moins deux programmes doctoraux dans deux pays différents de l'UE ou associés à Horizon Europe, diplôme double, multiple ou conjoint.

Groupe cible: Les doctorants (pas de diplôme de doctorat à la date de recrutement, inscrits en école doctorale)

Durée du projet : 48 mois (incluant une phase de recrutement des doctorants)

Durée du contrat par doctorant: 3 à 36 mois

Un consortium international d'acteurs de la R&I des secteurs académique et non académique (universités, organismes de recherche, entreprises, associations etc.)

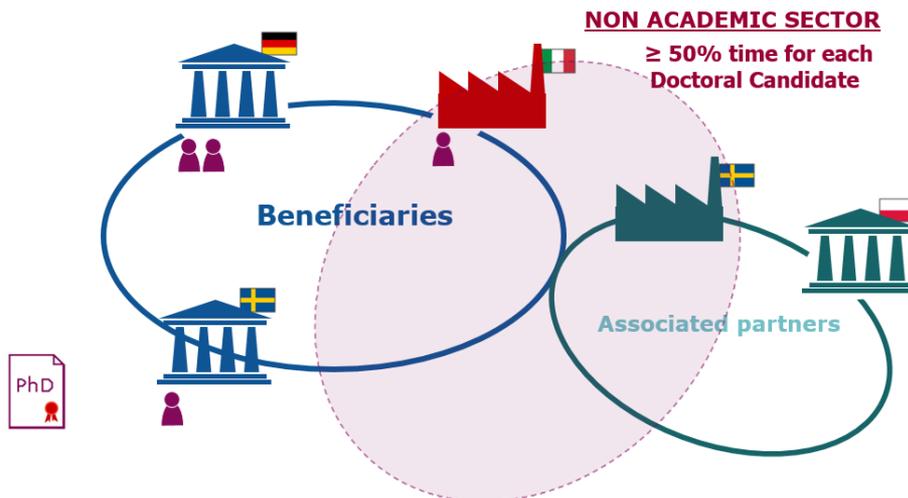
Exemple pour un projet DN Industrial Doctorates:

Bénéficiaires

≥ 3 entités légales
indépendantes d'EM de
l'UE ou associés à Horizon
Europe différents dont au
moins 1 basée dans un
EM de l'UE

Recrutent chacun au
moins 1 doctorant

Pays éligibles pour
financement de l'UE



Partenaires Associés

*Pas de minimum ou de
maximum*

Complètent le programme de formation:

→ *Secondment*
→ Contribution à la formation
à l'échelle du réseau

Peuvent être liés à un
Bénéficiaire (e.g co-tutelle
d'UMR ou filiale & maison
mère)

Être impliqué en tant que Bénéficiaire dans un DN Standard, JD ou ID

- Recrutement d'au moins un doctorant pour 3 à 36 mois
- Expérience hors secteur académique pour les chercheurs valorisée
- Incitation pour les JD ou ID: jusqu'à 15 doctorants de 36 mois financés (540 mois VS 360 pour les Standard)
- DN-JD: Supervision conjointe organisation académique / non académique (possiblement dans le même pays)

Être impliqué en tant que Partenaire Associé dans un DN Standard, JD ou ID

- Accueil de doctorants recrutés par les Bénéficiaires *en secondment* intersectoriel (jusqu'à 1/3 de la durée du contrat du doctorant pour un DN Standard, pas de limite pour les DN-JD ou ID).

Priorité en cas de propositions classées ex-aequo

- Participation d'acteurs du secteur non académique (incl. participation des PME)

Contributions for recruited researchers Per person-month					Institutional unit contributions Per person-month	
Living allowance	Mobility allowance	Family allowance (if applicable)	Long-term leave allowance (if applicable)	Special needs allowance (if applicable)	Research, training and networking contribution	Management and indirect contribution
EUR 3 400	EUR 600	EUR 660	EUR 4 000 x % covered by the beneficiary	Requested unit ¹ x (1/number of months)	EUR 1 600	EUR 1 200

Coefficient correcteur pour la France: 116,4%

Approche simplifiée

1 homme-mois réalisé par un chercheur éligible = 1 coût unitaire

AAP 2022 : pour 1 doctorant (éligible à la *Family allowance*) pendant 36 mois en France
→ 288 633,60€ dont 100 800€ de contribution aux coûts de RTN et de management / indirects



Bourse individuelle pour les chercheurs postdoctoraux visant à renforcer leurs compétences et leur potentiel créatif & innovant via des projets de recherche individuels en mobilité internationale.

European Postdoctoral Fellowships

Vers une institution au sein d'un Etat membre de l'UE ou un Pays Associé à Horizon Europe

Durée :12 à 24 mois

Global Postdoctoral Fellowships

Vers un pays tiers

Durée: 24 à 36 mois (dont une phase retour obligatoire de 12 mois dans un EM ou PA)

Groupe cible: Post-doctorants (titulaires d'un doctorat) de toute nationalité* avec **max. 8 ans d'expérience en recherche** (exceptions: rupture de carrière, travail hors recherche, recherche hors Europe), **règle de mobilité**

**Exception pour les GF: nationaux ou résidents de longue durée d'un EM ou d'un PA à Horizon Europe*

Qui candidate? Action mono-bénéficiaire: une entité légale dans un EM ou PA à Horizon Europe.

Candidature préparée conjointement par le chercheur et un bénéficiaire du secteur académique ou non académique.



Être impliqué en tant que Bénéficiaire dans un projet PF (European ou Global)

- Recrutement et accueil dans l'entreprise d'un boursier MSCA PF pendant 12 à 24 mois (EF)
- Recrutement d'un boursier MSCA PF pendant 24 à 36 mois incluant une phase aller dans un pays tiers et une phase retour obligatoire de 12 mois dans l'entreprise (GF)

Être impliqué en tant que Partenaire Associé dans un projet PF (European ou Global)

- Accueil du post-doctorant recruté par le Bénéficiaire en **secondment intersectoriel** (max 1/3 de la durée standard d'une EF & max 1/3 de la phase sortante pour les GF)
- Accueil du post-doctorant recruté par le Bénéficiaire en **non-academic placement** après la durée standard de la bourse (6 mois maximum) → lettre d'engagement nécessaire

Priorité en cas de propositions classées ex-aequo

- Participation d'acteurs du secteur non académique (incl. participation des PME)



Forfaits

MSCA Postdoctoral
Fellowships (PF)

Bourses individuelles
pour les chercheurs
postdoctoraux

Contributions for recruited researchers Per person-month					Institutional unit contributions Per person-month	
Living allowance	Mobility allowance	Family allowance (if applicable)	Long-term leave allowance (if applicable)	Special needs allowance (if applicable)	Research, training and networking contribution	Management and indirect contribution
EUR 5 080	EUR 600	EUR 660	EUR 5 680 x % covered by the beneficiary	Requested unit ¹ x (1/number of months)	EUR 1 000	EUR 650

Coefficient correcteur pour la France: 116,4%



AAP 2022 : pour 1 post-doctorant (éligible à la *Family allowance*) pendant 24 mois en France (EF)
→ 211 754,88€ dont 39 600€ de contribution aux coûts de RTN et de management / indirects



Un consortium international, interdisciplinaire et intersectoriel propose un programme d'échange de personnel de R&I dans le cadre d'un projet de recherche commun.

Groupe cible? Tout type de personnel contribuant aux activités de recherche (chercheurs, personnel administratif & managérial, techniciens, etc.) recruté depuis au moins 1 mois, à tout stade de carrière.

Modalités? Départ en mobilité des personnels **pendant 1 à 12 mois**

Qui candidate? Consortium d'universités, organismes de recherche, entreprises (incl. PME) et d'autres acteurs du secteur socio-économique (recommandation: entre 6 & 10 partenaires).

- **Organisations:** au moins 3 entités légales indépendantes
- **Pays:** Organisations établies dans 3 pays différents dont au moins 2 sont des EM de l'UE ou PA à HE
- **Secteurs:** Pour les consortia composée d'organisations établies uniquement dans des EM de l'UE ou PA à HE, au moins une organisation doit appartenir à un secteur différent (académique ou non académique). Si toutes les organisations relèvent du même secteur, il doit y avoir au moins 1 organisation d'un pays tiers non associé.

Durée du projet: 48 mois



Faire partir ses personnels et accueillir des personnels en secondment

- Les secondments intersectoriels (dans le monde entier) sont possibles et encouragés (1 à 12 mois)
- Les secondments entre des entités légales basées au sein de l'UE ou dans des pays associés à Horizon Europe doivent être **intersectoriels**.
- Les échanges dans le même secteur (ex: non académique/ non académique) sont également possibles dans la mesure où ils sont **interdisciplinaires** et n'excèdent pas 1/3 du nombre total de mois de secondment dans le cadre du projet (i.e max 120 mois sur 360 mois)

Priorité en cas de propositions classées ex-aequo

- Participation d'acteurs du secteur non académique (incl. participation des PME)



Contributions for seconded staff members Per person-month

Top-up
allowance

EUR 2 300

Special needs
allowance
(if applicable)

Requested unit¹
x
(1/number of
months)

Institutional unit contributions Per person-month

Research,
training and
networking
contribution

EUR 1 300

Management
and indirect
contribution

EUR 1 000

Pas de coefficient
correcteur !

Projet mono-bénéficiaire de co-financement de programmes de mobilité et de formation nationaux, régionaux ou institutionnels nouveaux ou existants à destination des doctorants ou des post-doctorants

COFUND Doctoral Programme

COFUND Postdoctoral Programme

Public cible? Doctorants (pas de doctorat à la deadline de l'appel du programme co-financé, inscription dans un programme doctoral) & **Post-doctorants** (diplôme de doctorat, pas de limite en termes d'expérience)

→ Minimum 3 chercheurs recrutés par projet COFUND

Objectif? Diffuser les bonnes pratiques des AMSC (processus de recrutement, conditions de travail, effet structurant)

Durée du projet: jusqu'à **60 mois** (incluant la durée de recrutement des chercheurs)

Durée de recrutement des chercheurs: minimum 3 mois

Qui candidate? Une entité légale basée dans un EM ou un PA à Horizon Europe → Max. 10 millions par Bénéficiaire

Participation dans un programme → *Beneficiary / Implementing Partner / Associated Partner*

- De formation doctorale
- De formation postdoctorale

Accueil de doctorant(s) ou de post-doctorant(s) en *secondment* → *Associated Partner*

- Maximum 1/3 de la durée du contrat
- Mobilité intersectorielle encouragée

Priorité en cas de propositions classées *ex-aequo*

- Participation d'acteurs du secteur non académique (incl. participation des PME)

Contributions for recruited researchers and institutional contributions

Per person-month

	COFUND allowance	Long-term leave allowance (if applicable)	Special needs allowance (if applicable)
Doctoral Programmes	EUR 2 800	EUR 2 800 x % covered by the beneficiary	Requested unit ¹ x (1/number of months)
Postdoctoral Programmes	EUR 3 980	EUR 3 980 x % covered by the beneficiary	Requested unit ¹ x (1/number of months)

Pas de coefficient correcteur !

Minimum remuneration applies:
 EUR 2 800 for Doctoral researcher, EUR 3 980 for Postdoctoral researcher

Finance l'organisation d'évènements de sensibilisation/ vulgarisation scientifique dans le cadre de la Nuit Européenne des chercheurs qui se déroule chaque année le dernier vendredi de Septembre.

Objectifs:

- Rapprocher les chercheurs du grand public et accroître la sensibilisation du public aux activités de R&I;
- Sensibiliser sur le rôle des chercheurs pour la société et l'économie & encourager les jeunes à s'engager dans des carrières scientifiques.

Qui candidate? Une entité légale basée dans un EM ou un Pays Associé à Horizon Europe ou un consortium à l'échelle régionale, nationale ou transnationale.

Focus:

- Familles, élèves et étudiants (Initiative « Researchers at Schools »)
- Cinq missions d'Horizon Europe

Durée: 24 mois / **Financement:** 50 000€ - 150 000€ pour des évènements au sein de l'UE ou pays associés

Pour le chercheur

Développement de compétences transférables

Amélioration de l'employabilité

Développement d'opportunités de recrutement dans le secteur non académique

Augmentation de l'impact de la recherche

Développement de l'esprit d'entreprendre

Pour l'entreprise

Financement du recrutement ou de l'accueil d'excellents chercheurs internationaux

Accès à des infrastructures & technologies de pointe

Aide à la construction de réseaux actifs et consolidés

Aide à la production d'innovations commercialisables

Contribution aux programmes de formation des chercheurs de demain



[Témoignage d'une entreprise](#)



Les appels en 2022

Action	AAP 2022
<u>MSCA Postdoctoral Fellowships</u>	12 mai 2022 14 septembre 2022
<u>MSCA Doctoral Networks</u>	12 mai 2022 15 novembre 2022
<u>MSCA COFUND</u>	11 octobre 2022 09 février 2023
<u>MSCA Staff Exchanges</u>	06 octobre 2022 08 mars 2023
MSCA and Citizens	<i>Pas d'appel en 2022</i>

[MSCA Work Programme 2021-2022](#)



Trouver des partenaires

Partner Search tool de la Commission européenne

[Lien direct](#)

The screenshot shows the 'Partner search' section of the European Commission's funding and tender opportunities portal. The page title is 'Funding & tender opportunities' with a subtitle 'Single Electronic Data Interchange Area (SEIDIA)'. The navigation bar includes 'SEARCH FUNDING & TENDERS', 'HOW TO PARTICIPATE', 'PROJECTS & RESULTS', 'WORK AS AN EXPERT', and 'SUPPORT'. A warning message states: 'Legal Entity and Bank Account validations tasks will experience issues in the Grant Management Services on Thursday 19.05.2022 between 07:30 and 08:10 CET'. The 'Partner search' section features a search bar with the placeholder 'Search by keyword, name...' and a 'Search' button. Below the search bar are checkboxes for 'Organisations' and 'Persons', with an 'Advanced search' link. The search filters are organized into two columns: 'Programme / Topic' with dropdowns for 'Programme' and 'Topic'; 'Location' with dropdowns for 'Country' and 'City'; and 'Organisation' with dropdowns for 'Organisation type' and 'Person profile'. A checkbox at the bottom indicates 'Profiles with published Partner search announcements (8766)'.

Matchmaking Platform du réseau MSCA-Net

[Lien direct](#)

The screenshot displays the homepage of the MSCA matchmaking platform. The header features a stylized portrait of Marie Skłodowska-Curie, the dates 'MAY2022 - MAY2023', and the text 'MSCA matchmaking platform'. Below this is the title 'THE VIRTUAL MARIE SKŁODOWSKA-CURIE ACTIONS MATCHMAKING PLATFORM' and the 'MSCA-NET' logo. A navigation menu includes 'Info', 'How it works', 'MSCA PF call information', 'MSCA DN call Information', 'MSCA SE call information', 'FAQ', and 'Contact'. A prominent blue button says 'Register now' with the subtext 'Open until 5 May 2023'. The main content area welcomes users to the 'MSCA matchmaking platform' and describes it as a '1:1 meetings for your future MSCA proposals, inspiring sessions, informative workshops and more.' It explains that the platform brings together fellows, companies, supervisors, NGOs, and Academic Institutions from various European countries and beyond to generate new contacts and future successful projects for the upcoming MSCA calls for 2022. The footer includes the 'ORGANISED BY' section with the 'MSCA-NET' logo and the 'enterprise europe network' logo alongside the European Union flag.

[Conseils sur le portail Horizon Europe du MESR](#)

Trouver des financements pour le montage de son projet

AAP « Montage de réseaux scientifiques européens et internationaux » (MRSEI) de l'ANR

[Lien direct](#)

Un seul bénéficiaire de l'aide: un organisme de recherche et de diffusion des connaissances PUBLIC, coordinateur d'un projet collaboratif.

Maximum 30k€ pour 24 mois (dont max. 10k€ pour les prestations de service)

Dossier simplifié

Retour rapide

Diagnostic Partenariat Technologique International de BPI France

[Lien direct](#)

Prestation de diagnostic et de conseil pour une candidature à un AAP collaboratif international

Bénéficiaire: entreprise dont l'effectif est inférieur à 2000 personnes, partenaire ou coordinatrice du projet

Financement: 25k€ HT pour une coordination & 5k HT pour une participation (principe du 50/50)

[Portail Horizon Europe du MESR](#)

Portail français dédié à Horizon Europe :

www.horizon-europe.gouv.fr



Eugenia SHADLOVA



Morgane BUREAU

Page LinkedIn du PCN

<https://www.linkedin.com/company/pcn-amsc-fr/>

Questions ?

pcn-mariescurie@recherche.gouv.fr



Géraldine LEONARD



Chloé RICHARD