



Commission  
européenne



# ACTIONS MARIE SKŁODOWSKA-CURIE

*La prochaine étape de votre  
carrière!*

Éducation  
&  
Culture

# ACTIONS MARIE SKŁODOWSKA-CURIE (MSCA)

Vous souhaitez approfondir votre carrière dans la recherche ? Faites appel aux actions Marie Skłodowska-Curie !

Ces actions proposent une myriade d'opportunités aux chercheurs d'Europe et d'ailleurs et servent de tremplin à leur carrière. Il existe une action pour chaque besoin.

Vous envisagez un doctorat ? Consultez la **section 1** pour en savoir plus sur les réseaux de formation innovante (ITN).

Vous voulez faire évoluer votre carrière en changeant de pays et peut-être même de secteur ? Regardez du côté des bourses individuelles (IF) en **section 2**.

La collaboration et le partage des connaissances vous attirent ? Découvrez l'échange de personnel recherche et innovation (RISE) en **section 3**.

Votre organisme finance ou gère un programme de doctorat ou de bourse ? Jetez un coup d'œil au cofinancement de programmes régionaux, nationaux et internationaux (COFUND) en **section 4**.



« Lorsque j'ai eu envie de m'établir ailleurs en Europe, j'ai découvert qu'une bourse Marie Skłodowska-Curie donnerait de l'élan à mes projets, grâce à sa souplesse de financement. »

Romain Koszul, généticien

## 1. Réseaux de formation innovante (ITN)

Si vous êtes un organisme cherchant à accueillir des chercheurs débutants, l'ITN vous financera afin de leur permettre d'atteindre l'excellence dans leur domaine de recherche et d'acquérir un éventail de connaissances (telles que **l'entrepreneuriat, les moyens d'exploiter les résultats de la recherche, le management ou les droits de propriété intellectuelle**) en vue de maximiser leurs possibilités d'emploi futures. Les chercheurs déposeront des candidatures aux postes vacants du projet ayant obtenu un financement.

La **formation** internationale et intersectorielle de haute qualité des chercheurs de niveau doctorat est soutenue dans le cadre des réseaux et doctorats suivants :

» Réseaux de formation européens (ETN): formation à la recherche assurée conjointement par au moins trois partenaires de différents États membres de l'UE ou États associés.

» Doctorats industriels européens (EID) qui comptent au moins deux partenaires : un organisme du monde académique habilité à délivrer des doctorats et un organisme non académique (figurant essentiellement parmi les entreprises). Ils supervisent conjointement le doctorat qui passe au moins 50% de son temps dans le secteur privé.

» Doctorats communs européens (EJD): au moins trois organismes habilités à délivrer des doctorats de trois États membres de l'UE ou États associés.

« La bourse Marie Skłodowska-Curie m'a fourni une occasion unique de développer mes compétences. »

Esmeralda Valiente, microbiologiste moléculaire

## 2. Bourses individuelles (IF)

Formation avancée fondée sur la mobilité internationale, voire intersectorielle, destinée aux **chercheurs de niveau postdoctoral et au-delà**.

» Revenir à la recherche après une pause dans sa carrière, regagner l'Europe après un séjour hors de l'UE ou travailler à des projets de recherche sur un autre site, en Europe ou au-delà, telles sont les opportunités proposées par cette action.

## 3. Échange de personnel recherche et innovation (RISE)

Si vous êtes un organisme intéressé par la mobilité de chercheurs à court terme (1 à 12 mois), RISE est l'action idéale. Vous pouvez bénéficier de ces échanges internationaux et intersectoriels reposant sur un projet de recherche et d'innovation commun. Vous pouvez y faire participer des personnels de recherche, de management, administratifs ou techniques de votre organisme.

» Les pierres angulaires de RISE sont **le transfert de connaissances de pointe** par l'échange de personnel et le renforcement des **partenariats de recherche impliquant des États membres/associés** de l'UE, voire des pays non européens.

« En tant que titulaire d'une bourse Marie Skłodowska-Curie, j'ai eu de nombreuses occasions d'apprendre auprès d'experts de l'industrie et du monde universitaire. »

Yang Ren Bin, chercheur en catalyse des piles à combustible

## 4. Cofinancement de programmes régionaux, nationaux et internationaux (COFUND)

Financement de **programmes de doctorat** ou de **programmes de bourse** de niveau postdoctoral. Les programmes régionaux, nationaux ou internationaux visant l'excellence en matière de formation, mobilité et évolution de carrière des chercheurs peuvent être soutenus par COFUND. Les chercheurs déposeront des candidatures aux postes vacants spécifiques relevant du projet final financé.

» La mobilité transfrontalière constitue un impératif. La mobilité intersectorielle est également encouragée. COFUND vise à améliorer les conditions d'emploi des chercheurs et la qualité des processus de sélection et de recrutement.

« Un excellent programme apprécié aussi bien par le monde universitaire que par celui de l'entreprise. »

## NOUVELLES POSSIBILITÉS DE FINANCEMENT DE LA RECHERCHE, AVEC LES ACTIONS MARIE SKŁODOWSKA-CURIE

<p><b>Quelle action?</b></p>	<p><b>ITN</b> Réseaux de formation innovante (<i>candidature de l'hôte</i>)</p>	<p><b>IF</b> Bourses individuelles (<i>candidatures individuelles</i>)</p>	<p><b>RISE</b> Échange de personnel recherche et innovation (<i>candidature de l'hôte</i>)</p>	<p><b>COFUND</b> Cofinancement de programmes régionaux, nationaux et internationaux (<i>candidature de l'organisme financeur</i>)</p>
<p><b>Qu'offre-t-elle?</b></p>	<p>Formation à la recherche de haute qualité, assurée par le biais de réseaux internationaux et interdisciplinaires, doctorats industriels ou doctorats communs</p>	<p>Opportunités de travailler sur des projets de recherche personnels, grâce à une mobilité internationale, voire sectorielle, afin d'acquérir de nouvelles compétences</p>	<p>Échanges internationaux et/ou intersectoriels de personnels impliqués dans la recherche et l'innovation en vue de développer des projets en coopération durables et des transferts de connaissances</p>	<p>Programmes régionaux, nationaux ou internationaux visant l'excellence en matière de formation, mobilité et évolution de carrière des chercheurs</p>
<p><b>À qui s'adresse-t-elle?</b></p>	<p>Réseaux d'organismes proposant aux chercheurs une formation de niveau doctoral (moins de quatre ans d'expérience à plein temps dans le domaine de la recherche et aucun diplôme de doctorat)</p>	<p>Chercheurs en postdoctorat (diplôme de doctorat ou au moins quatre ans d'expérience à plein temps dans le domaine de la recherche)</p>	<p>Partenariats entre organismes menant un projet de recherche commun soutenu par l'échange de personnels (recherche, technique, administration et management)</p>	<p>Organismes finançant ou gérant des programmes de doctorats ou de bourses</p>

« La bourse Marie Skłodowska-Curie m'a permis d'approfondir les domaines de recherche philosophique dans lesquels je m'étais spécialisée et m'a fourni l'occasion de nouer de nouvelles collaborations de recherche. »

Karin Edvardsson Björnberg, chercheuse en politique du climat

## CHIFFRES RELATIFS AUX ACTIONS MARIE SKŁODOWSKA-CURIE, 2007-2013 :

- 23% des participants travaillent dans l'industrie. Parmi eux, 34% travaillent dans une petite ou moyenne entreprise (PME).
- 38% des participants sont des femmes.
- 90% des participants ont trouvé un emploi dans les deux ans suivant la fin de leur bourse.
- Parmi les principaux investisseurs européens en recherche et développement (R&D), 9 sur 10 participent aux MSCA.
- Selon le classement de Shanghai des 500 meilleures universités mondiales, les 2/3 participent aux MSCA.
- Plus de 130 nationalités et organismes d'accueil dans plus de 80 pays.
- Un tiers des chercheurs des actions Marie Skłodowska-Curie n'est pas originaire de l'UE.

<http://ec.europa.eu/msca>

<http://www.facebook.com/Marie.Curie.Actions>



© Union européenne, 2014

© photos : Commission européenne

ISBN 978-92-79-32473-4

doi: 10.2766/60569



Office des publications