

MSCA-ITN-2018 - Innovative Training Networks

Durée	Date de publication :	12 octobre 2017	Date de clôture :	17 janvier 2018
	Time to Grant :	8 mois	Durée du projet :	4 ans

Financier :	Commission européenne	Opérateur :	Commission européenne
--------------------	-----------------------	--------------------	-----------------------

Description :

L'ITN soutient des programmes conjoints de formation et / ou de doctorat, sélectionnés par des partenariats entre universités, instituts de recherche, infrastructures de recherche, entreprises, PME et autres acteurs socio-économiques de différents pays d'Europe et d'ailleurs.

Les partenariats prennent la forme de réseaux européens de formation (ETN) collaboratifs, de doctorats industriels européens (EID) ou de doctorats européens communs (EJD).

Chaque programme devrait avoir un conseil de surveillance clairement identifié coordonnant la formation à l'échelle du réseau et établissant une communication active et continue et un échange de bonnes pratiques entre les organisations participantes afin de maximiser les avantages du partenariat.

Le programme devrait exploiter les compétences complémentaires des organisations participantes et permettre le partage des connaissances, les activités de mise en réseau, l'organisation d'ateliers et de conférences.

La formation répond à des besoins bien identifiés dans des domaines de recherche définis, avec des références appropriées aux domaines interdisciplinaires et pluridisciplinaires et suit les principes de l'UE pour une formation doctorale innovante.

La formation devrait préparer les chercheurs en début de carrière à intensifier les collaborations de recherche et le partage d'information rendu possible par les nouvelles technologies.

Contexte
Impacts attendus :

Au niveau du chercheur : ensemble accru de compétences, menant à des perspectives de carrière à l'intérieur et à l'extérieur du milieu universitaire ; Augmentation de la production de R et I à impact plus élevé et plus de connaissances et d'idées converties en produits et services ; Une contribution accrue à l'économie et à la société du savoir.

Au niveau de l'organisation : Coopération renforcée et meilleur transfert de connaissances entre secteurs et disciplines ; Amélioration de la qualité des programmes de formation et des modalités de supervision ; Création de nouveaux réseaux et amélioration de la qualité des réseaux existants ; Augmentation de la capacité de R & I parmi les organisations participantes ; Internationalisation accrue des organisations participantes

Au niveau du système :

- Accroissement de la mobilité internationale, interdisciplinaire et intersectorielle des chercheurs en Europe ;
- Formation doctorale plus structurée et innovante, mise en œuvre renforcée de la Charte et du Code européens et des Principes de l'UE pour une formation doctorale innovante ;
- Renforcement des liens entre l'Espace européen de la recherche et l'Espace européen de l'enseignement supérieur, notamment en soutenant le triangle de la connaissance entre recherche, innovation et éducation ;
- Amélioration des conditions de travail et d'emploi des doctorants en Europe ;
- Pertinence sociétale et économique accrue de l'enseignement supérieur européen ;
- Renforcement de la base de capital humain de l'Europe dans la R & I avec une nouvelle génération de chercheurs en début de carrière plus entreprenants et hautement qualifiés ;
- Augmentation de l'attractivité de l'Europe en tant que destination de recherche de premier plan, accompagnée d'une augmentation du nombre de chercheurs talentueux attirés et retenus de l'étranger ;
- Une recherche et une innovation de meilleure qualité contribuant à la compétitivité et à la croissance de l'Europe.

Budget	Budget global :	375 millions €	Budget par projet :	-
	Taux d'intervention par type d'acteur :			

Le projet est financé sous la forme de forfaits (coûts unitaires) pour le chercheur et pour l'établissement, avec un maximum de 540 mois/chercheur (180 mois/chercheur dans le cas d'un réseau de deux bénéficiaires).

	Avantages :	Inconvénients :
Analyse	<ul style="list-style-type: none">• International, interdisciplinaire et intersectoriel.• Echange de bonnes pratiques entre les participants.	<ul style="list-style-type: none">• Les « European Training Networks » doivent comporter au moins 3 bénéficiaires situés dans des Etats Membres ou Associés différents.• Les « European Industrial Doctorates » doivent comporter au minimum 2 bénéficiaires, l'un du secteur académique et l'autre non-académique, situés dans 2 Etats Membres ou Associés différents.

	Site web de l'appel – Coordonnées pour plus d'informations :
Contact	Site web de l'appel