

ECSEL-IA ECSEL Innovation Action – IA

Durée	Date de publication :	22 février 2017	Date de clôture :	11 mai 2017 Etape 2 : 21 septembre 2017
	Time to Grant :	8-10 mois	Durée du projet :	3-4 ans

Financier :	Commission européenne	Opérateur :	Commission européenne
Description :			

Contexte

Cet appel vise les lignes pilotes, les bancs d'essai, les démonstrateurs, les pilotes d'innovation et les zones de tests à grande échelle, qui produisent des conceptions pour des produits, procédés, méthodes et outils.

Cette «introduction de la technologie ou de la méthode» permettra de tester, améliorer et mettre en œuvre de nouvelles technologies, outils ou méthodes qui sont un élément essentiel des produits innovants qui seront créés dans des projets ultérieurs.

Une «réplication du marché» vise à soutenir la première application déployée sur le marché en raison des défaillances du marché ou des obstacles à l'adoption. Celle-ci ne couvre pas les multiples applications sur le marché d'une innovation qui a déjà été appliquée avec succès une fois sur le marché. Souvent, de tels projets impliquent une validation des performances techniques et économiques au niveau du système dans les conditions d'exploitation réelles fournies par le marché.

La proposition d'IA dans EC ECSEL se caractérise par:

- L'exécution par un consortium industriel comprenant des universités, instituts, PME et grandes entreprises: utilisant des technologies innovantes, développant et démontrant des solutions innovantes en relation avec les axes stratégiques d'ECSEL ;
- L'établissement d'un environnement d'innovation nouveau et réaliste lié à un environnement industriel, tels qu'une installation de ligne pilote capable de fabriquer, une zone de test à grande échelle, un développement de nouveaux processus ou outils et leur introduction dans plusieurs domaines, et un développement de cadres ou plateformes ainsi que l'utilisation de ces cadres ou plateformes dans des produits innovants ;
- Avoir un plan de déploiement menant à la création de valeur économique en Europe : afin de maximiser la mise en œuvre effective des objectifs de haut niveau de l'ECSEL, la liste des propositions à retenir pour le financement public devrait constituer un portefeuille équilibré de projets appliquant des technologies innovantes.

Budget	Budget global :	92,5 K€	Budget par projet :	-
	Taux d'intervention par type d'acteur :			
	Innovation Action : 70% (sauf pour les entités à but non lucratif qui sont financés à 100% de leurs coûts totaux éligibles).			

Analyse	Avantages :	Inconvénients :
	Taux de financement 70% (sauf pour les entités à but non lucratif qui sont financés à 100% de leurs coûts totaux éligibles)	Les activités ont leur centre de gravité au TRL 5-8.

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