

FICHES DE SYNTHÈSE – Aout 2018

1. APPELS A PROJETS EUROPEENS

EIC-SMEInst-2018-2020 - Instrument PME			
Durée	Date de publication :	07 Novembre 2017	Date de clôture : <u>Phase 1</u> : 05 Septembre 2018 <u>Phase 2</u> : 10 Octobre 2018
	Time to Grant :	6 mois	Durée du projet : <u>Phase 1</u> : 6 mois <u>Phase 2</u> : De 12 à 24 mois
Contexte	Financier :	Commission européenne	Opérateur : Commission européenne
	Description :		
	<p>L'instrument PME soutient les PME innovantes ayant un fort potentiel de marché et des ambitions européennes et mondiales.</p> <p>Eligibilité</p> <ul style="list-style-type: none"> • PME (à but commercial), y compris jeunes entreprises et startups, basées dans un Etat membre de l'Union européenne ou associé à Horizon 2020 ; • Tous les secteurs sont éligibles ; • Les innovations doivent répondre aux besoins des usagers et aux défis sociétaux, technologiques et économiques de manière durable ; les projets ayant un impact négatif sur le climat et l'environnement devraient être évités. <p>Phase 1 – Etude de faisabilité : L'objectif des projets financés en phase 1 est de formuler un projet d'innovation solide et à fort potentiel avec une stratégie européenne ou mondiale orientée vers la croissance. Les activités financées peuvent inclure une évaluation des risques, des études de marché, l'analyse des contraintes réglementaires, la gestion de la propriété intellectuelle, la recherche de partenaires ou encore l'évaluation de la faisabilité.</p> <p>Phase 2 – Du concept au marché : L'objectif de la phase 2 est de transformer l'idée innovante en un produit, service ou processus prêt pour le marché. Les activités financées peuvent inclure le prototypage, la validation, la démonstration, des essais en conditions réelles ou encore la reproduction commerciale de l'innovation. Les projets en phase 2 doivent avoir au moins un TRL6.</p> <p>Les PME sélectionnées peuvent également bénéficier d'un coaching d'affaires et d'un mentorat (mise en réseau avec des investisseurs...).</p>		
Budget	Budget global :	<u>Phase 1</u> : 48 M € <u>Phase 2</u> : 432 M €	Budget par projet : <u>Phase 1</u> : 50 K € <u>Phase 2</u> : 0,5 à 2 M €
	Taux d'intervention par type d'acteur :		
<p>Phase 1 : 50 000 euros</p> <p>Phase 2 : 70% des coûts directs éligibles (+ forfait de 25% des coûts éligibles pour les coûts indirects)</p>			

Analyse	Avantages :	Inconvénients :
	<ul style="list-style-type: none"> • Une PME peut candidater seule ; • Taux de financement élevé ; • Plusieurs cut-off dans l'année ; • Time to grant 3-6 mois. 	<ul style="list-style-type: none"> • Programme très sélectif ; • Taux de succès très bas ; • TRL6 au minimum pour les PME candidatant en phase 2.

Contact	Site web de l'appel – Coordonnées pour plus d'informations :
	<u>Site web de l'appel</u>

Space-EICPrize-2019 – EIC Horizon Prize for 'European Low-Cost Space Launch'

Durée	Date de publication :	12 Juin 2018	Date de clôture :	01 Juin 2021
	Time to Grant :	6 mois	Durée du projet :	-

Contexte	Financier :	Commission Européenne	Opérateur :	Commission Européenne
	Description :			

Défi spécifique:

L'objectif de ce prix est de développer une solution européenne indépendante pour le lancement de satellites légers en orbite terrestre basse afin de permettre des lancements dédiés à faible coût à des horaires et orbites définis.

Au contraire des appels à projets « traditionnels » de Horizon 2020, ce prix récompensera des activités de recherche déjà réalisées permettant d'atteindre l'objectif fixé.

Les technologies spatiales, les données et les services sont devenus indispensables à la vie quotidienne des citoyens européens. De plus, le développement de la technologie spatiale stimule l'emploi, la croissance et les investissements en Europe et renforce son rôle dans le monde. Les solutions spatiales peuvent aider l'Europe à mieux répondre aux nouveaux défis mondiaux et sociétaux: menaces à la sécurité, transports, énergie et bien d'autres.

Les petits satellites sont bien adaptés à la plupart des types d'utilisation institutionnelle et commerciale et leur production est plus rentable en raison de la fabrication en série, de l'agilité et de la flexibilité des opérations. Cependant, les satellites légers entraîneront également une augmentation exponentielle des besoins de lancement d'ici 2020-2025.

Impacts attendus:

- Accès européen à faible coût à l'infrastructure spatiale grâce à des satellites légers européens ;
- Croissance du marché intérieur pour la fabrication des petits lanceurs et satellites légers ;
- Position de leader européen sur les marchés d'exportation mondiaux dans le domaine des satellites légers et des petits lanceurs.