

## financements européens Horizon 2020 : les appels à projets en cascade en cours



Horizon 2020 est le grand **programme de recherche et d'innovation** de l'Union européenne. Son objectif est de rendre l'économie européenne plus **compétitive** et de renforcer la position de l'UE dans le monde dans les domaines de la recherche, de l'innovation et des technologies. Doté de près de 80 milliards d'euros, Horizon 2020 soutient notamment les projets des **entreprises dont des PME, depuis l'idée jusqu'au marché et dans tous les domaines**, via des appels à projets.

Les **financements dits "en cascade"**, appelés également "soutien financier à des tiers", sont des appels à projet particuliers, par lesquels la Commission sélectionne des consortia de partenaires européens, pour réaliser à travers eux le lancement d'appels à projets sur leur domaine d'expertise. Ces tickets à petit montants sont plus facilement accessibles pour les PME que des projets Horizon 2020 "classiques".

Secteur	Nom du programme	Deadline	Résumé	Montants	Public éligible	Procédure de candidature	Site Internet
Fintech	<b>BlockStart</b>	10/02/20	Développement de solutions sur Blockchain	20K max	PME au sens européen (2003/361/EC)	La candidature se fait sur le site : <a href="https://www.f6s.com/blockstart">https://www.f6s.com/blockstart</a>	<a href="https://www.blockstart.eu">https://www.blockstart.eu</a>
Bioinformatique	<b>Bio4Comp</b>	17/02/20	Développement de systèmes de parallélisme et de nouveaux algorithmes de bioinformatique en réseau	5K	Universitaires et professionnels	Préparation d'un dossier de 3 pages Préparation d'un dossier de 18 pages ( <a href="https://blockpool.eu/wp-content/uploads/2019/12/BLOCKPOOL_D4.1_ANNEX-">https://blockpool.eu/wp-content/uploads/2019/12/BLOCKPOOL_D4.1_ANNEX-</a>	<a href="https://bio4comp.org">https://bio4comp.org</a>
Fintech	<b>BlockPool</b>	26/02/20	Développement de cas d'usages sur Blockchain	30K max	PME		<a href="https://blockpool.eu/">https://blockpool.eu/</a>
Robotique	<b>DIH2 - stage 2 -</b>	27/02/20	Développement de standards ouverts de robotique	248K max	Entreprises (start-up, PME, grands groupes)		<a href="http://www.dih-squared.eu">http://www.dih-squared.eu</a>
ICT	<b>RDA Europe 4.0</b>	28/02/20	Evaluation de projets en datascience	400€/jour par évaluateur	Candidatures Individuelles	Les candidats doivent faire parvenir un CV	<a href="https://grants.rd-alliance.org/">https://grants.rd-alliance.org/</a>
Digital	<b>TETRAMAX</b>	28/02/20	Développement de projets dans le domaine de l'informatique personnalisée et à faible consommation d'énergie (intégré dans le cadre de l'initiative Smart Everything Everywhere de la Commission Européenne)	100K€ maximum par projet	Candidature en consortium uniquement. Un partenaire académique minimum, un partenaire industriel minimum.	La candidature se fait à travers une proposition de 7 pages	<a href="https://www.tetramax.eu/">https://www.tetramax.eu/</a>
Textile	<b>Smart X</b>	01/03/20	Développement de produits et services à base de textiles intelligents	60k max par projet	PME et start-up	Dossier d'une dizaine de pages présentant le projet, l'état des lieux financier et des partenariats de la structure	<a href="https://www.smartx-europe.eu/application/">https://www.smartx-europe.eu/application/</a>
Industrie	<b>Amable</b>	01/03/20	Développement de produits dont la conception repose sur la fabrication additive	60k max par projet	PME et ETI	Dossier d'une dizaine de pages	<a href="https://www.amable.eu">https://www.amable.eu</a>
Fintech	<b>Blockchers</b>	13/03/20	Développement de cas d'usages sur Blockchain pour les PME.	50k max par projet au total	Start-up et PME	La candidature se fait en ligne, via la plateforme F6S	<a href="https://blockchers.eu/">https://blockchers.eu/</a>
Aide au développement international	<b>Innowwide</b>	31/03/20	Mise en place d'une innovation avec un partenaire non-européen	60k par projet	PME, Start-up	La candidature se fait en ligne sur le site de l'AAP	<a href="https://innowwide.eu/">https://innowwide.eu/</a>
Digital	<b>NGI-DAPSI</b>	31/03/20	Development de formats interopérables pour la portabilité des données	150k max par projet	Chercheurs, start-ups et PME	La candidature se fait en ligne, via la plateforme F6S	<a href="https://dapsi.ngi.eu/">https://dapsi.ngi.eu/</a>
Numerique	<b>NGI ZERO PET</b>	01/04/20	Développement de technologies de sécurisation d'internet, notamment de la vie privée	50k max par projet	start up, PME, laboratoires de recherche	Dossier d'environ 15 pages : <a href="https://nlnet.nl/propose/">https://nlnet.nl/propose/</a>	<a href="https://nlnet.nl/PET/">https://nlnet.nl/PET/</a>
Numerique	<b>NGI Zero Discovery</b>	01/06/20	Technologies de recherche pour le développement d'un Internet plus décentralisé	50k par projets	start up, PME, laboratoires de recherche	Dossier d'environ 15 pages : <a href="https://nlnet.nl/propose/">https://nlnet.nl/propose/</a>	<a href="https://www.ngi.eu/">https://www.ngi.eu/</a>
Numerique	<b>XR4ALL</b>	31/07/20	Développement de la XR ("extended reality"), c'est-à-dire la réalité virtuelle, réalité augmentée et réalité mixte.	50K€ par projets	start up, PME, laboratoires de recherche	Dossier d'environ 10 pages : <a href="http://xr4all.eu/wp-content/uploads/4-template-for-proposal.docx">http://xr4all.eu/wp-content/uploads/4-template-for-proposal.docx</a>	<a href="http://xr4all.eu/opencall/">http://xr4all.eu/opencall/</a>
Nucléaire	<b>ENEN+</b>	30/09/20	Bourse de mobilité pour des personnes cherchant à se former dans le nucléaire	Jusqu'à 1K euros/mois sur 24 mois	Les étudiants, chercheurs et jeunes professionnels	le lettre de motivation ainsi qu'un dossier contenant bulletins s	<a href="https://enenplus.fluidreview.com/">https://enenplus.fluidreview.com/</a>
Fintech	<b>Block.IS</b>	22/10/21	Développement d'applications basées sur la blockchain dans l'agroalimentaire, la logistique et la finance	750€ en fonctionnement pour les clusters 60k max pour les projets des entreprises	Clusters et PME	Dossier de 9 pages : <a href="https://blockis.eu/wp-content/uploads/2019/07/Block.IS_Cluster-Mission-Application_Template.pptx">https://blockis.eu/wp-content/uploads/2019/07/Block.IS_Cluster-Mission-Application_Template.pptx</a>	<a href="https://blockis.eu/apply-now/cluster-missions/">https://blockis.eu/apply-now/cluster-missions/</a>
Biotech	<b>DIGI-B-CUBE</b>	28/02/22	Digi-B-Cube vise le développement de solutions croisant les nouvelles technologies digitales avec le secteur du médical (imagerie, capteurs, biobanques). L'appel vise à prendre en compte les frais de déplacements pour participer aux événements liés à la préparation des appels sur le sujet	6k max par entreprise	PME	Candidature en ligne, sur le site de Digi-B-cube	<a href="https://digi2cube.eu/">https://digi2cube.eu/</a>
Robotique	<b>ROSIN</b>	31/12/2020	Développer des applications industrielles sur la base du langage ROS utilisé dans la robotique de service	100K€ max par propositions	Les universités, les laboratoires de recherche, les start-up, les PME et les grands groupes membres ou associés à l'UE peuvent participer à cette initiative. Elles peuvent candidater seules ou en consortium.	La candidature se fait en ligne sur le site <a href="http://rosin-project.eu/ftps">http://rosin-project.eu/ftps</a>	<a href="https://rosin-ftps.fluidreview.com/">https://rosin-ftps.fluidreview.com/</a>