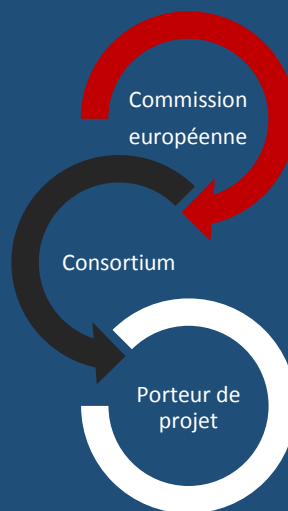


# Financements Horizon2020

## 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 accessible pour les PME que des projets Horizon 2020 'classiques'.

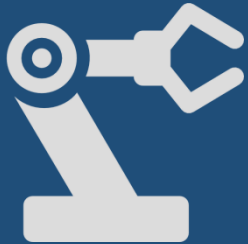


*Les appels sont consultables sur la page dédiée du portail EU tender :*

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/competitive-calls>

Pour toute question supplémentaire, vous pouvez contacter [damien.gras@iledefrance.fr](mailto:damien.gras@iledefrance.fr) et [laureline.renault@iledefrance.fr](mailto:laureline.renault@iledefrance.fr)

# THEMES



**ROBOTIQUE**



**NUCLEAIRE**



**CLOUD-COMPUTING**



**AGRICULTURE**



**ECONOMIE CIRCULAIRE**

Thème	Nom	Deadline	Synthèse	Montants	Type de porteurs éligibles	Format de candidature	Site internet
Industrie 4.0	<b>MIDIH</b>	6 aout 2019	Le DIH vise à moderniser la production industrielle, notamment par le calcul haute performance, les applications cloud, IA, réalité virtuelle et augmentée, la fabrication additive ou la création de jumeaux numériques.	60k max	PME	Les candidats doivent remplir un dossier de 7 pages : <a href="https://midih.eu/documents/MIDIH%20Call-1%20template.docx">https://midih.eu/documents/MIDIH%20Call-1%20template.docx</a>	<a href="http://www.midih.eu">http://www.midih.eu</a>
ICT	<b>SmartEes</b>	20 septembre 2019	Intégration de l'électronique flexible comme les écrans et l'éclairage Oled, les cellules solaires, les capteurs et autres composants réalisés par impression dans de nouveaux produits & services innovant	80 000€ pour des actions d'accompagnements fournis par les partenaires du projet (du conseil à la réalisation d'un prototype et l'établissement de business plan).  coupon de 60 000€ pour des prestations complémentaires	PME et ETI, traditionnelle ou high tech Pas de partenariat requis	Le candidat doit remplir un dossier de six pages	<a href="https://smarteetes.eu/smarteetes-call-for-projects/">https://smarteetes.eu/smarteetes-call-for-projects/</a>
Industrie 4.0	<b>CloudiFacturing</b>	30 septembre 2019	Développement du cloud pour l'industrie 4.0. Notamment le développement de systèmes de simulations des process et outils, systèmes d'analytics des données des usines, l'optimisation des processus de production.	60k max	PME	Les candidats doivent remplir un dossier d'une quinzaine de pages : <a href="https://www.cloudifacturing.eu/wp-content/uploads/2018/07/Proposal-Template.docx">https://www.cloudifacturing.eu/wp-content/uploads/2018/07/Proposal-Template.docx</a>	<a href="https://www.cloudifacturing.eu/">https://www.cloudifacturing.eu/</a>

ICT	<b>RDA Europe 4.0</b>	27 June 2018 - 28 February 2020	évaluation de projets candidats	Budget total : 39 375€ 400€/jour pour chacun des 30 évaluateurs sélectionnés	Candidature sous condition, notamment d'absence de conflit d'intérêts	La candidature se fait sur la base d'une candidature classique	<a href="https://grants.rd-alliance.org/">https://grants.rd- alliance.org/</a>
Industrie	<b>KET4CleanProduction</b>	30 Avril 2019, 31 Juillet 2019, 31 Octobre 2019, 31 Janvier 2020, 30 Avril 2020	L'appel cherche à permettre à des entreprises d'avoir des processus de production plus écologiques	Forfait de 50 000€	L'appel est ouvert aux PME, ne nécessite pas de consortium	Les candidats doivent remplir des documents d'une et deux pages : <a href="https://www.ket4sme.eu/micro-grants">https://www.ket4sme. eu/micro-grants</a>	<a href="https://www.ket4sme.eu/news/call-opened">https://www.ket4sme. eu/news/call-opened</a>
Nucléaire	<b>ENEN+</b>	30 septembre 2019	Bourse de mobilité pour des personnes cherchant à se former dans le nucléaire	Jusqu'à 1000 euros par mois sur 24 mois	Les étudiants, chercheurs et jeunes professionnels	Le candidat doit fournir une lettre de motivation ainsi qu'un dossier contenant bulletins scolaires, carte d'identité...	<a href="https://enenplus.fluidreview.com/">https://enenplus.fluidr eview.com/</a>
Robotique	<b>Robmosys</b>	Ouverture en Octobre 2019	Robmosys cherche à développer un écosystème de standards de robotique. Pour favoriser l'interopérabilité et le développement de produits qui ne soient plus vendus uniquement clé en main.	Financement maximum 300k par projets	Le candidat doit être une entité légale au sens de l'article 10 du reglement 1290/2013	Les candidats doivent remplir un dossier d'environ 3 pages : <a href="https://robmosys.eu/open-call-2/#">https://robmosys.eu /open-call-2/#</a>	<a href="https://robmosys.eu/open-call-2/">https://robmosys.eu/o pen-call-2/</a>

Numérique	<b>NGI Zero Discovery</b>	1er Octobre 2019	Technologies de recherches dans le cadre du "Next Generation Internet" (pour un internet plus décentralisé, avec une meilleure maîtrise des données)	€ 50 000	start up, PME, laboratoires de recherche	Dossier d'environ 15 pages : <a href="https://nlnet.nl/proposal/">https://nlnet.nl/proposal/</a>	<a href="https://www.ngi.eu/">https://www.ngi.eu/</a>
Numérique	<b>NGI ZERO PET</b>	1er Octobre 2019	Appel sur les technologies de privacy et de sécurité	€ 50 000	start up, PME, laboratoires de recherche	Dossier d'environ 15 pages : <a href="https://nlnet.nl/proposal/">https://nlnet.nl/proposal/</a>	<a href="https://nlnet.nl/PET/">https://nlnet.nl/PET/</a>
Numérique	<b>XR4ALL</b>	31 Octobre 2019	Développement de la XR ("extended reality"), c'est-à-dire la réalité virtuelle, réalité augmenté et réalité mixte.	50000€ 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/openall/">http://xr4all.eu/openall/</a>

Robotique	<b>DIH HERO - Technology Transfer Experiment</b>	Ouverture fin 2019 debut 2020	Le DIH HERO vise à développer la robotique de diagnostique, d'intervention, de réhabilitation, de support au patient, de support aux professionnels de la santé. Le but de l'appel est d'apporter des réponses à des questions cliniques par des technologies issues d'autres secteurs d'activité	200000€ par projets	PME et ETI	Les informations ne sont pas disponibles pour le moment	<a href="https://dih-hero.eu/calls/technology-transfer-experiments/">https://dih-hero.eu/calls/technology-transfer-experiments/</a>
Robotique	<b>DIH HERO - Technology Demonstrator</b>	Ouverture à l'automne	Développement de technologies relatives à la robotique de diagnostique, d'intervention, de réhabilitation, de support au patient, de support aux professionnels de la santé à travers des collaboration entre des entreprises européennes	100000€ par projets	PME et ETI travaillant dans le secteur du médical et/ou de la robotique	Les informations ne sont pas disponibles pour le moment	<a href="https://dih-hero.eu/calls/technology-demonstrator/">https://dih-hero.eu/calls/technology-demonstrator/</a>
Robotique	<b>DIH HERO - Travel Voucher</b>	Ouvert - au Fil de l'eau	La Commission vise à créer un réseau de "Digital Innovation Hub" sur la robotique médicale. Les dépenses liées aux déplacements dans le cadre de cette démarche sont pris en charge.	€ 2 000	PME travaillant dans le secteur du médical et/ou de la robotique	Dossier d'une dizaine de page : <a href="https://dih-hero.eu/call/apply-for-a-travel-voucher/">https://dih-hero.eu/call/apply-for-a-travel-voucher/</a>	<a href="https://dih-hero.eu/calls/travel-voucher/">https://dih-hero.eu/calls/travel-voucher/</a>
Robotique	<b>DIH2</b>	31-oct-19	L'appel vise à piloter, tester et expérimenter des innovations numériques à travers le réseau des DIH.	1000€ et un accompagnement pour la première phase. Jusqu'à 230 000 € dans la deuxième phase.	PME et ETI industrielle (+ start-up et laboratoires sur la première phase)	Un document de six pages est à remplir <a href="https://dih-squared-tech.fundingbox.com/apply">https://dih-squared-tech.fundingbox.com/apply</a>	<a href="http://www.dih-squared.eu/content/home-0">http://www.dih-squared.eu/content/home-0</a>

Agriculture	<b>VIDA</b>	Deadline le 30 juin 2020	Soutien aux PME cherchant à innover dans l'efficacité d'usage de l'eau, l'énergie et la nourriture	25k par projets	PME	Le candidat doit remplir un dossier de 8 pages sur le site : <a href="https://www.clou5.net/file/view/40228/1sv-application-form-editable-and-uploadable-version">https://www.clou5.net/file/view/40228/1sv-application-form-editable-and-uploadable-version</a>	<a href="https://vidaproject.eu/">https://vidaproject.eu/</a>
Robotique	<b>COVR</b>	Deadline le 28 février 2019	Développement de protocoles et boîtes à outils pour la mise en place de "cobots"	60.000€ max par partenaire, 150 000€ max par projets. Enveloppe globale de 5,4M€	Entités légales (laboratoires, PME etc..) en consortium	La candidature se fait en ligne à travers le site <a href="https://covraward.smapply.io/prog/covr_award/">https://covraward.smapply.io/prog/covr_award/</a>	<a href="http://safearoundrobotics.com/">http://safearoundrobotics.com/</a>
Robotique	<b>ROSIN</b>	en cours, ouvert jusqu'au 31 décembre 2020	Développer des applications industrielles sur la base du langage ROS utilisé dans la robotique de service	100000€ max par propositions, pour une enveloppe globale de 3 500 000€	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>

Economie circulaire	<b>C voucher - Circularity</b>	31-oct	Le programme « Circularity » vise à développer des nouvelles activités dans les secteurs de l'industrie, de l'agroalimentaire, de la pêche, du textile et de la santé	Jusqu'à 58 000 € de financements	PME	Les challenges sont précisés sur le site internet par type de projets :  <a href="https://c-voucher.com/circularity-marketplace/circularity-challenges-catalogue/">https://c-voucher.com/circularity-marketplace/circularity-challenges-catalogue/</a>	<a href="https://c-voucher.com">https://c-voucher.com</a>
Economie circulaire	<b>C-Voucher résidence pour designer</b>	au fil de l'eau	Permet de devenir « expert » et d'accompagner les porteurs de projet dans la mise en place de leurs opérations	Information non disponible	Candidature individuelle	La candidature se fait en ligne :  <a href="https://designers-open-call.fundingbox.com/">https://designers-open-call.fundingbox.com/</a>	<a href="https://c-voucher.com">https://c-voucher.com</a>
Economie circulaire	<b>C voucher - Adopter SME</b>	été 2019	Le programme « Adopter SME » est un programme de trois mois qui aidera les entreprises intéressées pour intégrer les nouvelles solutions dans leurs process. Les aides peuvent aller jusqu'à 15 000 €. La sélection aura lieu cet été.	15 000 €	PME	Les candidats doivent remplir un dossier qui sera prochainement disponible sur le site :  <a href="https://call-for-adopters.fundingbox.com/pages/gfa">https://call-for-adopters.fundingbox.com/pages/gfa</a>	<a href="https://c-voucher.com">https://c-voucher.com</a>