

## Soutien de l'UE aux chercheurs et aux innovateurs numériques

La Commission offre une gamme de soutiens aux chercheurs et aux innovateurs numériques, allant de programmes tels qu'Horizon Europe au financement de l'innovation et plus encore.



L'Union européenne (UE) est la plus grande puissance scientifique au monde. Il représente près d'un tiers de la production mondiale de la science et de la technologie. Il travaille maintenant à faire en sorte que les idées des chercheurs et des innovateurs numériques deviennent des produits et des technologies réussies.

Un des objectifs de l'UE pour la décennie numérique est d'encourager la recherche et l'innovation. Il vise à doubler le nombre de licornes de l'UE à des entreprises qui atteignent une valeur de 1 milliard de dollars sans être cotées en bourse. Et, il veut continuer à croître à l'échelle de l'innovation tout au long des années 2020.

Par conséquent, l'UE soutient les chercheurs et les innovateurs numériques au moyen de programmes tels que:

- Horizon Europe
- Nouveau programme d'innovation
- Conseil européen de l'innovation
- Radar d'innovation

Continuez à lire pour en savoir plus sur chacune de ces initiatives.

- [Horizon](#)
- [Programme d'innovation](#)
- [Conseil de l'innovation](#)
- [Radar d'innovation](#)
- Plus (%d)





## Horizon Europe

Horizon Europe est le plus grand programme de recherche et d'innovation de l'UE, avec un budget de 95 milliards d'euros pour la période 2021-2027, sans compter les investissements publics et privés que les projets attirent.

Son financement a aidé des individus et des groupes à réaliser des percées et des découvertes, telles que des images de trous noirs dans l'espace et des premières mondiales dans des laboratoires comme le financement de BioNTech pour leur vaccin contre l'ARNm COVID-19. Et, cela aide à amener ces idées du laboratoire sur le marché.

Horizon Europe se concentre sur la recherche et l'innovation dans un certain nombre de domaines, notamment:

- IA et robotique
- Internet de la prochaine génération
- Calcul haute performance
- Big Data
- Technologies numériques clés
- 6G

Les possibilités de financement pour Horizon Europe sont répertoriées sur la [page consacrée au financement et aux appels d'offres](#). Des conseils directs sont disponibles auprès des [points de contact nationaux](#) pour le programme Horizon Europe. Les points de contact nationaux fournissent des orientations sur:

1. choisir les thèmes et les types d'action pertinents d'Horizon Europe;
2. les procédures administratives et les questions contractuelles;
3. formation et assistance à la rédaction de propositions;
4. la distribution de documents, tels que des formulaires, des lignes directrices et des manuels;
5. à la recherche de partenaires.

La [plateforme de résultats Horizon](#) annonce environ 1 à 350 résultats de projet, ce qui aide à jumeler avec des partenaires, des investisseurs dans la technologie de pointe et à trouver des accords de licence.

## Un nouvel agenda européen pour l'innovation

Un [nouveau programme européen d'innovation](#) placera l'Europe à l'avant-garde de l'innovation dans les technologies profondes et des start-ups. Il vise à aider l'Europe à développer de nouvelles technologies pour relever les défis sociétaux urgents. Elle améliorera l'accès au financement pour les start-up et les scale-ups et améliorera les conditions pour permettre aux innovateurs d'expérimenter.

En outre, le programme européen d'innovation créera des «vallées régionales de l'innovation» pour renforcer et connecter les acteurs de l'innovation en Europe, y compris dans les régions à la traîne. Il aidera également à attirer et à retenir les talents grâce à la formation et au soutien.

## Conseil européen de l'innovation

Le Conseil européen de l'innovation (CEI) est une initiative ambitieuse visant à transformer la science en entreprise. Il offre des subventions et des fonds propres aux petites et moyennes entreprises (PME) et aux start-ups, dans le but de soutenir les innovations révolutionnaires, de la recherche en phase de démarrage à la preuve de concept, au transfert de technologie et à l'expansion.

Le CEI lui-même offre des financements aux innovateurs tels que les entrepreneurs, les entreprises et les chercheurs. Ils peuvent bénéficier d'un financement d'un montant maximal de 2,5 millions d'euros pour leur permettre de développer des projets percutants et évolutifs. Dans le même temps, un financement pouvant atteindre 4 millions d'euros peut être utilisé pour permettre à des partenaires de différentes parties de l'UE de développer ensemble des idées innovantes.

Le nouveau [fonds d'actions EIC](#) fournit des fonds propres de 0,5 à 15 millions d'EUR pour les entreprises d'innovation révolutionnaire sélectionnées pour le soutien financier mixte EIC Accelerator.

Il existe une série d'autres options de soutien pour les chercheurs et les innovateurs numériques sur la [plateforme communautaire](#) du CEI.

## **Radar d'innovation**

Le [radar d'innovation](#) identifie les innovations dotées d'un potentiel élevé et d'innovateurs clés dans les projets financés par l'UE. Il présente les réalisations du financement de l'innovation de l'UE et aide les gens à se connecter avec des innovateurs qui ont le potentiel de reproduire les succès d'autres entreprises européennes qui ont reçu un financement de l'UE, telles que Skype, TomTom et ARM Holdings.

### **À**

[L'IA et la robotique](#)

[Internet de la prochaine génération](#)

[Calcul haute performance](#)



[Données et cloud computing](#)

[Technologies numériques avancées](#)

Suivre les dernières évolutions et en savoir plus sur la manière de participer.

- 

[Suivre les travaux de la Commission sur la technologie et le numérique @DigitalEU](#)

## **Contenu associé**

### **Vue d'ensemble**

[Financement du numérique dans le cadre financier pluriannuel 2021-2027](#)

Le budget à long terme de l'UE, également connu sous le nom de cadre financier pluriannuel, stimulera les technologies numériques et contribuera à la reprise après la pandémie.

### **À lire également**

[Soutien de l'UE au secteur public numérique](#)

La Commission veut veiller à ce que le secteur public soit en mesure de suivre le rythme des nouvelles technologies et de tirer parti de l'innovation.

### [Soutien de l'UE à l'éducation et à la formation](#)

La Commission offre un certain nombre de possibilités d'éducation et de formation pour vous aider à démarrer dans le domaine du numérique, tels que l'orientation en matière d'esprit d'entreprise, les échanges et plus encore.

### [Soutien de l'UE aux entreprises dans le monde numérique](#)

L'UE offre une gamme d'aides aux entreprises, des jeunes pousses aux petites et moyennes entreprises et au-delà. Vous pouvez en savoir plus sur cette page.

### [Le programme pour une Europe numérique](#)

Le programme pour une Europe numérique (DIGITAL) est un nouveau programme de financement de l'UE axé sur l'apport des technologies numériques aux entreprises, aux citoyens et aux administrations publiques.

### [Mécanisme pour l'interconnexion en Europe à MIE numérique](#)

La partie numérique du mécanisme pour l'interconnexion en Europe (MIE numérique) soutiendra et catalysera les investissements publics et privés dans les infrastructures de connectivité numérique entre 2021 et 2027.

---

**Source URL:** <https://digital-strategy.ec.europa.eu/activities/support-digital-innovators>