

NEWSLETTER INNOVATION

Mouvement
des **Entreprises**
de France 

Newsletter #19 - Mars 2024

Relance enquête DGE sur le CIR et le CII [lien vers l'enquête ICI](#)

Afin de prendre en compte l'avis d'un maximum d'entreprises la date de clôture de l'enquête est repoussée au 15 avril. Le but est de permettre à l'Etat de mieux connaître la perception du CIR et CII, connaître l'accessibilité de ces dispositifs, de leur lisibilité, la simplicité de leur traitement administratif.

Plan d'économies : le gouvernement détaille les 10 milliards d'euros de coupes budgétaires en 2024 et cherche 20 milliards d'euros en 2025 [plus d'informations disponibles ICI](#)

Le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche a subi une baisse de 900 millions d'euros de crédits annulés pour 2024 et il y a des risques que le soutien à l'innovation en 2025 soit impacté comme le CIR (Crédit d'Impôt Recherche). Le MEDEF continue de défendre la stabilité du CIR et attire la puissance publique sur l'impact économique des évolutions envisagées.

Classement 2024 des 100 innovateurs mondiaux : la France en bonne position avec 4 entreprises et 2 centres de recherche publics le CEA et le CNRS

CLARIVATE PLC a publié son rapport annuel des « Top 100 Global Innovators » qui fait référence, mettant en exergue les entreprises et institutions les plus innovantes au monde pour l'année 2024. Pour la première fois, un classement précis a été introduit, avec Samsung Electronics en tête de liste. Ce rapport souligne l'intensification de la compétition pour des idées brevetables exceptionnelles. **La France se distingue avec 6 institutions dans le classement, le CEA occupe la 31^{ème} place, Airbus figure en 34^{ème} position, Safran en 46^{ème} position, Thales en 77^{ème}, le CNRS en 90^{ème} et enfin Michelin à la 97^{ème} place.** Le Japon domine avec 38 entités, suivi par les États-Unis (17) et l'Asie continue d'affirmer sa suprématie avec 62 organisations listées. L'industrie voit une hausse de représentation, particulièrement dans les systèmes industriels et les semi-conducteurs, tandis que d'autres secteurs connaissent un recul. Clarivate met en avant l'importance de l'équilibre entre expérimentation et discipline pour se maintenir à la pointe de l'innovation. Le rapport complet est disponible [ICI](#).

Le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche publie un panorama des chercheurs en entreprise en 2021

En 2021, 413 700 personnes travaillent sur des activités de recherche et développement (R&D) dans les entreprises implantées sur le territoire français. Parmi ces personnels de R&D, 291 100 personnes occupent la fonction de chercheur (ou ingénieur de R&D y compris doctorants), soit 205 900 personnes en équivalent temps plein (ETP) dédiées uniquement à des activités de recherche. Entre 2012 et 2021, l'effectif total des chercheurs a augmenté de 37 % en personnes physique (PP) et de 32 % en ETP. L'effectif en PP des femmes progresse plus rapidement (+ 58 %) que celui des hommes (+ 31 %). La proportion de chercheuses est ainsi passée de 20 % en 2012 à 23 % en 2021. Plus d'informations sont disponibles [ICI](#).

Le 11 mars était la journée internationale des start-ups

Cette journée est l'occasion de célébrer la première place attribuée à la France dans le rapport « Startup Nations Standards (SNS) Report 2023 » publié par l'ESNA (Europe Startup Nations Alliance) le 4 mars. Ce classement évalue les écosystèmes

d'innovation des pays selon le respect de 8 standards. La France est en tête, ex aequo avec l'Espagne, pour son niveau de mise en œuvre des « Startup Nations Standard » qui contribuent activement au développement de l'innovation et de l'entrepreneuriat, pour une croissance plus rapide des start-ups. Une réussite qu'elle doit par exemple à son initiative nationale, La French Tech, chargée de soutenir la structuration et la croissance de l'écosystème des start-up françaises. Découvrir le rapport de l'ESNA (en anglais) [ICI](#).

Deeptech : l'Europe dresse la liste des technologies prioritaires plus d'informations disponibles [ICI](#)

Le Conseil européen de l'innovation (EIC) a publié la nouvelle édition de son rapport annuel. Objectif : présenter les technologies émergentes et les innovations de rupture qui seront financées dans le cadre du programme Horizon Europe ou ayant un intérêt majeur pour la recherche. Les projets de recherche sélectionnés s'inscrivent dans trois grands domaines : **le digital, les cleantechs et la santé**. Ils illustrent la priorité donnée aux solutions répondant aux enjeux de la double transition écologique et numérique. L'Union européenne souhaite se positionner parmi les leaders technologiques de demain, aux côtés des États-Unis et de la Chine. La Commission européenne a donc instauré, en mars 2021, le Conseil européen de l'innovation (EIC) qui vise à identifier, développer et commercialiser des technologies émergentes. Dotée d'un budget de plus de 10 milliards d'euros, l'entité a déjà reçu plus 10 000 propositions et financé plus de 700 projets. Dans son [rapport 2023](#), l'EIC met en lumière les projets de recherche financés dans le cadre du programme Horizon Europe, mais aussi certaines deeptechs – elles présentent un intérêt majeur – qui n'ont pas (encore) intégré son portefeuille.

5 ans après le lancement du Plan Deeptech, l'écosystème deeptech a reconfiguré le paysage de l'innovation en France Plus d'informations [ICI](#)

Les 5 ans du plan deeptech en quelques chiffres :

Les chiffres clés du Plan Deeptech sur l'année 2023 :

340 startups deeptech créées sur l'année (+6% vs 2022)

* x2 par rapport à 2018

1,6 Md€ de financements en faveur 950 startups en 2023

* 3,7 Mds€ depuis 2019

890 M€ déployés en fonds propres par Bpifrance (493 M€ en direct et 397 M€ en fonds de fonds)

* 1,6 Md€ en investissement direct depuis 2019

* 1,6 Md€ en fonds de fonds depuis 2019 (pour 5 Mds€ d'effet de levier)

105 000 visites sur l'Observatoire les Deeptech depuis son ouverture en septembre 2023

53 000 utilisateurs de la Plateforme de service LesDeeptech.fr en 2023

47 étapes du Deeptech Tour, dont 8 en 2023, et plus de 13 000 inscrits au total

La France, champion européen des investissements DeepTech en 2023 Plus d'informations [ICI](#)

Le BCG et HELLO TOMORROW ont présenté le baromètre annuel des tendances et investissements dans la DeepTech en 2023. Dans le monde, 24 % des financements de startups (79 milliards de dollars) sont fléchés en DeepTech. 34 % de ces investissements en DeepTech se portent sur le développement durable (mobilité, logistique, énergie, climat, matériaux et bioréacteurs, agri-food) et 33 % sur la Tech digitale (IA générative en tête devant la cybersécurité). L'Europe concentre 20 % des investissements dans les technologies de rupture, soit 9 milliards d'EUR. La France prend la tête des pays européens en financement avec 2,9 milliards d'EUR devant la Suède (2,1 milliards d'EUR). 3 thématiques DeepTech concentrent les investissements en France : le digital (avec une dominante IA), le quantique et les biotechs...

France 2030 : Point d'étapes trois ans après le lancement de la stratégie nationale des technologies quantiques et lancement du programme Proqcima plus d'informations disponibles [ICI](#)

Lors d'une journée réunissant l'écosystème quantique à la Bibliothèque nationale de France, Sébastien Lecornu, ministre des Armées, représenté par le Délégué général pour l'armement, Sylvie Retailleau, ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, Franck Riester, ministre chargé du Commerce extérieur, de l'Attractivité, de la Francophonie et des Français de l'étranger, et Marina Ferrari, Secrétaire d'État chargée du numérique avec Bruno Bonnell, secrétaire général

pour l'investissement, ont présenté, mercredi 6 mars 2024, les résultats concrets de la stratégie nationale quantique, trois ans après son lancement par le président de la République Emmanuel Macron. À cette occasion, le lancement du programme PROQCIMA a été annoncé. PROQCIMA vise à disposer de deux prototypes d'ordinateurs quantiques universels de conception française à horizon 2032.

Les Universités de sciences appliquées réclament un accès rapide et équitable aux programmes de travail du FP10 plus d'informations disponibles [ICI](#)

Selon les hautes écoles spécialisées, la Commission européenne devrait améliorer l'adoption et la publication des programmes de travail de recherche dans le prochain programme-cadre, le FP10. UAS4Europe, une association d'universités de sciences appliquées, estime que les candidats ayant moins de liens avec la bulle de recherche bruxelloise n'ont pas un accès équitable aux programmes de travail d'Horizon Europe. Dans un [document de position](#), il affirme que cela devrait changer dans le prochain programme-cadre, la Commission garantissant l'adoption et la publication en temps opportun des programmes.