

NEWSLETTER INNOVATION

Mouvement
des **Entreprises**
de France 

Newsletter #22 - Juin 2024

Retour sur les résultats du Baromètre du Moral des Innovateurs lancé début 2024 par l'AFPC. Plus d'informations [ici](#)

Voici quelques chiffres pour résumer le baromètre :

- 71% des personnes interrogées témoignent d'une forte intensité d'innovation, avec des perspectives prometteuses pour les 5 années à venir (proportion qui grimpe à 86% parmi les membres des Pôles de compétitivité) ;
- La transition écologique occupe une place importante ou centrale dans les projets d'innovation (70%) ;
- La digitalisation et l'intelligence artificielle représentent une transformation notable ou majeure (61%) ;
- L'accès aux financements est le principal obstacle identifié (58%) comme un frein à l'innovation, suivi par les enjeux de ressources humaines et de recrutement, ainsi que la réglementation.

Après la dissolution de l'Assemblée nationale, la French Tech plongée dans l'incertitude. Plus d'informations [ici](#)

De nombreux acteurs de l'écosystème French Tech ont été pris de court après l'annonce de la dissolution de l'Assemblée nationale par le président de la République, dimanche soir. Dans cette période d'instabilité, certains groupements de start-up et PME, incubateurs et fonds d'investissement expriment leurs inquiétudes.

Innovation : quels sont les aides et crédits d'impôt existants ? Plus d'informations [ici](#)

Le site du ministère des Finances et de la Souveraineté industrielle et numérique propose une page mise à jour en mai qui référence les différentes aides et crédit d'impôt pour soutenir l'innovation. Nous pouvons citer le CIR, CII, les prêts ou encore le dispositif France expérimentation. Il existe aussi le site les-aides.fr qui regroupe plus de 160 solutions de financement.

France2030 : publication du rapport d'activité 2023. Plus d'informations [ici](#)

Le rapport d'activité 2023 présente en détails les actions emblématiques de l'année, alors qu'il a connu une accélération significative : 6000 bénéficiaires soutenus dont :

- 4 200 structures uniques
- 3 650 projets financés tous engagés pour bâtir un futur souverain, durable et désirable
- 29,9 Mds€ engagés sur les 54 Mds€ alloués
- Plus de 250 dispositifs lancés

En complément vous trouverez les liens vers les différents appels à projet de France 2030 [ici](#).

La Banque Européenne d'Investissement (BEI) publie sa feuille de route stratégique 2024-2027. Plus d'informations [ici](#)

Cette feuille de route présente les 8 priorités pour les trois prochaines années. La BEI se dit prête à travailler sur l'union des marchés de capitaux et veut renforcer ses investissements dans la tech pour réduire la dépendance des start-up européennes aux investissements américains, en particulier dans des secteurs stratégiques, comme les semi-conducteurs

et l'intelligence artificielle. Un soutien annuel de 20 milliards d'euros (principalement sous forme de dette) pour les startups et PME est prévu en faisant notamment la part belle au sujet de la transition verte (50%). Une autre tranche, de 7 milliards d'euros, sera fléchée vers des investissements en capital avec pour objectif de « faire passer à l'échelle des start-up européennes actives dans les technologies disruptives ». Cela passera notamment par une augmentation de son financement au programme ICTE, Initiative européenne pour les Champions Technologiques pour attirer des capitaux privés, avec un budget initial de 3,75 milliards d'euros. Ce dernier a pour mission de soutenir des tours de table supérieurs à 50 millions d'euros.

15 millions d'euros de subventions pour soutenir l'innovation dans l'industrie. Plus d'informations [ici](#)

L'organisme européen EIT Manufacturing vient de lancer un nouvel appel à projets pour 2025. L'objectif : allouer des subventions de 200 000 à 1 million d'euros à des solutions novatrices du marché ou à des projets de formations permettant de faire monter en compétences la main d'œuvre dans l'industrie manufacturière.

Plus de 27 000 brevets unitaires enregistrés au cours de la première année d'application du système de brevet unitaire, ce qui constitue un réel succès. Plus d'informations [ici](#)

Au cours de la première année d'application du système de brevet unitaire, l'Office européen des brevets (OEB) a déjà enregistré plus de 27 000 brevets unitaires, ce qui constitue un réel succès. En d'autres termes, en moyenne, près d'un brevet européen délivré sur quatre (23%) s'applique dans tous les États membres participants. Qui plus est, ce pourcentage est en augmentation constante. Il a atteint près de 50% dans le cas des demandeurs établis au Danemark et en Pologne, et environ 40% en Espagne. La plupart des brevets sont délivrés dans les domaines des technologies médicales (31%), du génie civil (6%) et des transports (5%). À ce jour, environ 350 procédures ont été engagées devant la juridiction unifiée du brevet (JUB). Cette nouvelle juridiction permet désormais un contentieux centralisé non seulement pour les brevets unitaires, pour lesquels la JUB dispose d'une compétence exclusive, mais aussi pour les brevets européens non unitaires, sous certaines conditions.

Le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche met en ligne l'édition 2024 de l'Etat de l'Enseignement, de la Recherche et de l'Innovation (EESRI). Plus d'informations [ici](#)

L'édition 2024 de l'État de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation (EESRI) est le point de repère annuel et chiffré du système français d'enseignement supérieur et de recherche. Cet ouvrage présente, au moyen de graphiques, tableaux illustratifs et commentaires, les dernières données de synthèse disponibles sur l'ensemble de ces domaines. Cet outil témoigne de la volonté de transparence du ministère sur les données de l'action publique. De nombreuses informations sont ainsi disponibles notamment sur le doctorat, les jeunes entreprises innovantes, l'effort de recherche et développement en France, les dépenses de recherche des administrations, la R&D dans les PME, les ETI et les grandes entreprises, le crédit d'impôt recherche etc.

Classement QS 2025 des meilleures universités : la France chute légèrement à la 8^{ème} position. Plus d'informations [ici](#)

Parmi les près de 1 500 universités présentes dans le classement QS 2025, 35 sont des établissements français. PSL reste en tête en arrivant à la 24^{ème} place, suivi par l'Institut Polytechnique de Paris (46^{ème}) et Sorbonne Université (63^{ème}). Pour cette édition 2025, **la France accuse un léger décrochage**, puisqu'elle se trouve en 8^e position, alors qu'elle était 7^{ème} l'an dernier. Elle se place derrière les États-Unis qui classent 197 établissements, le Royaume-Uni qui en affiche 90 puis l'Australie, la Chine, Hong-Kong, l'Allemagne et la Corée du Sud. Sur les 1 503 institutions classées, **35 établissements sont français**, dont 4 se placent dans le top 100 mondial, comme l'an dernier.

Le nombre d'étudiants en cycle ingénieur diminue de 2,2% en un an, mais continue de progresser de 9,3% en cinq ans. Plus d'informations [ici](#)

À la rentrée 2023, 157 200 étudiants sont inscrits en cycle ingénieur. Cet effectif diminue de 2,2% en un an, mais progresse de 9,3% en cinq ans. Le nombre de nouveaux entrants en 1^{ère} année du cycle ingénieur baisse de 11,5%, principalement du

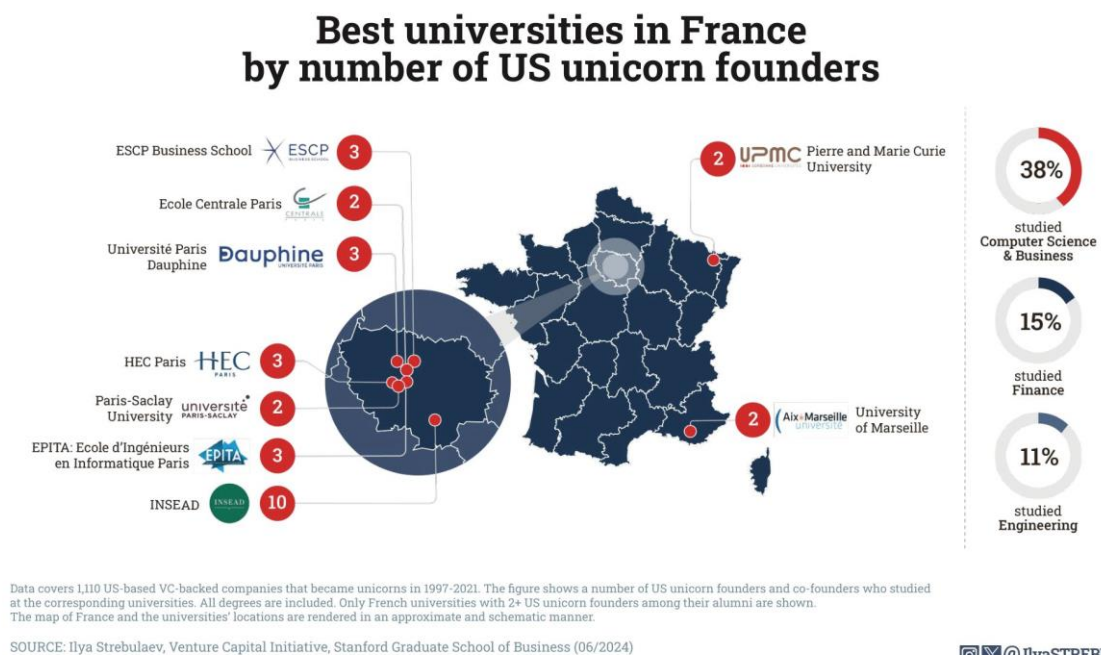
fait d'une baisse du vivier des candidats à l'entrée issus anciennement des DUT et qui aujourd'hui poursuivent en 3e année de BUT. Les nouveaux entrants passés par une classe préparatoire aux grandes écoles restent majoritaires (35,7%). Un étudiant sur cinq se forme en apprentissage. La part des femmes tutoie tout juste les 30% des futurs ingénieurs et un inscrit sur deux est originaire des catégories sociales plus favorisées.

L'éducation française bénéficie au développement des innovations américaines. Plus d'informations [ici](#)

France - avec une population de 68 millions d'habitants - a produit presque autant de fondateurs de licornes américaines que la Chine, avec une population de 1,4 milliard d'habitants. 46 fondateurs de licornes américaines ont fait leurs études à France et 51 à en Chine. Plus d'un fondateur de licorne américaine sur cinq ayant étudié en France a fréquenté l'INSEAD. Quatre autres universités françaises comptent chacune trois fondateurs de licornes :

- Université Paris Dauphine- PSL, dont Jérôme TERNYNCK, fondateur de SmartRecruiters ;
- EPITA : Ecole d'Ingénieurs en Informatique, avec Michel Tricot, co-fondateur d'Airbyte ;
- ESCP Business School, dont François Dechery, co-fondateur de CloudBees ;
- HEC Paris, avec Christine Lemke, cofondatrice d'Evidation.

Ces universités sont pour la plupart regroupées à Paris et en région parisienne, ce qui confirme le rôle central de Paris en tant que plaque tournante des entreprises et de l'innovation en France et source d'excellentes opportunités de mise en réseau. La prédominance des écoles de commerce est également évidente dans le top 5. Ce n'est pas une surprise, car 29 % des licornes de notre échantillon ont au moins un fondateur qui a étudié dans une école de commerce.



Ecosystème startup : le « Global Startup Ecosystem report 2024 » vient d'être publié. Plus d'informations [ici](#)

En résumé :

- La Silicon Valley reste en tête des écosystèmes, suivie de New York et de Londres, ex aequo ;
- Tel Aviv a progressé d'un rang et se trouve désormais à égalité avec Los Angeles à la 4^{ème} place ;
- Tokyo a fait son entrée dans le top 10 (+ 5 places),. Séoul a gagné trois places et se classe désormais au 9^{ème} rang, Miami atteint la 16^{ème} place (+7 places) ;
- Les deux premiers écosystèmes chinois ont reculé dans le classement général : Pékin d'une place et Shanghai de deux, se classant désormais respectivement à la 8^{ème} et à la 11^{ème} place. Toutefois, Shenzhen a connu une croissance impressionnante, gagnant sept places pour se classer au 28^{ème} rang ;
- Paris se classe 14^{ème}, avec +4 places par rapport à l'année dernière.

La France en tête du financement de l'IA générative en Europe. Plus d'informations [ici](#)

Sur 221 startups analysées, près d'un tiers (27%) ont été créées à Londres, 13% à Tel Aviv, 12% à Berlin, 10% à Paris et 5% à Amsterdam. Bilan mitigé mais les startups de GenAI fondées par des Français (Mistral AI, H, Hugging Face...) sont celles qui récoltent le plus d'argent (2,29 milliards de dollars) en Europe, et même davantage qu'en Israël.

Le capital investissement française en repli au 1^{er} trimestre 2024 et se tourne vers le marché secondaire Plus d'informations [ici](#)

Le marché français du capital-investissement a connu une baisse significative au premier trimestre 2024, avec une chute de 17,1% des transactions, totalisant 10,6 milliards d'euros, selon une étude de PITCHBOOK. Ce recul est principalement dû à la raréfaction des méga-deals, valorisés entre 1 et 5 milliards d'euros. La France, représentant 13,7% des opérations de private equity en Europe, voit sa part diminuer face à des marchés comme l'Allemagne et la Scandinavie. En réponse, les gérants adoptent une gestion de portefeuille plus active et se tournent vers le marché secondaire pour chercher de la liquidité.

Investissements des grandes entreprises dans les Greentechs : les voyants sont au vert ! Plus d'informations [ici](#)

-Les Greentechs représentent 1/3 des levées de fonds françaises en 2023 et 90% des fonds de Corporate Ventures Capital (CVC) français intègrent déjà les GreenTech dans leurs thèses d'investissement (et quasiment tous ont déjà des Greentechs dans leur portefeuille) ;

-42% des Greentechs sont industrielles (vs 12% pour les startups classiques) et que, par définition, elles nécessitent plus de capitaux et de temps long pour croître.

Comme chaque année France Digitale s'associe à EY pour publier l'édition 2024 du baromètre sur la performance économique et sociales des startups françaises. [Lien vers le baromètre 2023](#)

Vous êtes une startup ? Pour participer à l'enquête voici [le lien](#)

Retrouvez toutes les newsletters et l'actualité du MEDEF sur les sujets d'innovation sur notre site www.innovat-en-france.fr.

Contact : Gérald Kénanian gkenanian@medef.fr