

# Air France, IBM, France 2030, Clauger, Macif... Les 5 infos corpo à retenir cette semaine

*Chaque semaine, Maddyness fait le point sur l'actualité des grands groupes en matière d'innovation et leurs relations avec des startups. Mis à l'honneur aujourd'hui : Air France, IBM, France 2030, Clauger, Macif.*

Temps de lecture : minute

---

29 novembre 2024

## Pasqal et IBM annoncent un projet ambitieux pour unifier l'informatique quantique

La startup Pasqal renforce sa coopération avec IBM en annonçant la création d'un modèle de programmation unifié d'ici fin 2025. Ce projet, qui s'appuie sur le framework Qiskit d'IBM, vise à rendre l'informatique quantique plus accessible et adaptable pour les développeurs, en combinant les ressources classiques aux systèmes quantiques nouvelle génération des deux entreprises. Depuis mai 2024, Qiskit a attiré plus de 550 000 utilisateurs et généré 3 000 milliards de circuits quantiques. L'objectif est de transformer les supercalculateurs en plateformes hybrides capables de répondre à des besoins industriels concrets, notamment dans la chimie et la science des matériaux, et d'optimiser les infrastructures existantes tout en attirant de nouveaux clients.

## Kolet s'associe à Air France et KLM pour

# démocratiser l'eSIM

Neuf mois après son lancement, Kolet signe un partenariat avec Air France, KLM et leur programme Flying Blue. Désormais, les clients de ces compagnies aériennes peuvent activer des forfaits data directement depuis l'application Kolet ou des sites dédiés. En effet, une eSIM activée depuis un smartphone permet de conserver son numéro de téléphone tout en accédant aux services locaux, sans installation particulière, tout en simplifiant l'accès à Internet à l'étranger grâce à une carte SIM virtuelle qui élimine les frais de roaming. Chaque nouvel utilisateur bénéficiera d'un cadeau de bienvenue incluant jusqu'à 1 Go de données gratuites et deux jours d'accès sans engagement. Les voyageurs profiteront également de 10 % de réduction sur les forfaits prépayés, disponibles à partir de 3,99 € pour 1 Go en Europe, avec une validité de 30 jours. Avec des partenariats dans plus de 190 pays, la startup veut garantir une connexion fluide grâce à une technologie basculant automatiquement sur les meilleurs réseaux disponibles.

## L'État soutient 12 projets novateurs pour renforcer la cybersécurité

À l'occasion de l'European Cyber Week, le gouvernement a dévoilé les 12 projets lauréats de son appel à projets sur les technologies critiques en cybersécurité. Déployée dans le cadre du plan France 2030, cette initiative mobilise des acteurs académiques et privés pour répondre aux défis imposés par les réglementations européennes NIS2 et DORA. Parmi les projets sélectionnés figurent des solutions d'audit pour les systèmes électroniques, de cartographie des cyberactifs et des outils d'évaluation des applications à l'aide de l'intelligence artificielle, sans nécessiter l'accès au code source. Ainsi, le projet Eva2026, porté par Télécom SudParis et Board of Cyber, vise à améliorer la notation des risques cyber dans des secteurs tels que l'assurance ; et le projet AuditLLM, soutenu par

Wikimédia France, cherche quant à lui à développer des modèles de langage pour auditer les systèmes d'intelligence artificielle. Des startups comme Reversense ou Anozr Way, se sont également associées à des grands groupes comme Erium, afin d'explorer de nouvelles perspectives d'analyse des risques humains et d'optimiser la formation à la cybersécurité.

Pour son lancement, la quatrième édition de cet appel à projets sera dotée d'un budget de 25 millions d'euros. Cette édition s'axe sur la protection des données et des infrastructures critiques (cloud, quantique et IA) et cible des projets d'une durée de 1 à 3 ans avec des financements sous forme de subventions ou d'avances récupérables. Les candidats ont jusqu'au 23 avril 2025 pour soumettre leurs propositions.

## Purenat et Clauger collaborent pour révolutionner la dépollution industrielle

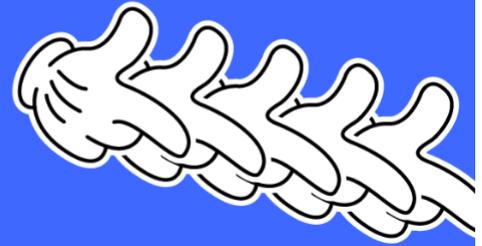
La deeptech Purenat, spécialisée dans les matériaux biomimétiques, et Clauger, expert du traitement d'air et du froid industriel, ont conclu un partenariat stratégique pour déployer des projets pilotes à l'échelle nationale. Ce partenariat s'appuie sur un textile dépolluant breveté produit par Purenat. Conçu pour remplacer le charbon actif, ce matériau transforme les polluants nocifs en molécules inoffensives. Ce produit, dont la durée de vie est de 3 à 5 fois supérieure aux solutions classiques, permet une réduction des coûts de maintenance de 10 à 20 %, tout en diminuant l'impact environnemental. Cette alliance avec Clauger permettra de valider l'intégration du matériau dans des systèmes industriels variés. À terme, ce textile pourrait équiper des bâtiments ou des installations industrielles en Europe, où la nouvelle réglementation sur les émissions impose des normes strictes.

# La Macif lance une chaire de recherche en collaboration avec l'ENS pour anticiper les fractures climatiques

L'École normale supérieure (ENS-PSL) et la Macif lancent une chaire de recherche dédiée au changement climatique. Axée sur les fractures socio-économiques induites par les aléas climatiques, cette initiative combine géosciences et sciences sociales. En étudiant des phénomènes comme les sécheresses ou inondations, la chaire ambitionne de développer des solutions de mutualisation adaptées aux territoires. Dotée d'une gouvernance pluridisciplinaire impliquant des climatologues, sociologues et économistes, cette chaire poursuivra trois missions : produire des analyses croisant sociologie et climatologie, former les étudiants et dirigeants sur les enjeux climatiques, et enrichir le débat public par des publications et événements.

*« L'analyse des données climatiques, couplée à l'étude des dynamiques sociales face aux aléas climatiques, nous permettra de mieux comprendre comment les territoires s'adaptent au changement climatique. La Chaire propose un cadre interdisciplinaire très original qui, nous l'espérons, nous permettra d'orienter nos recherches pour qu'elles soient le plus pertinentes possible pour informer la société »* conclut Aglaé Jézéquel, codirectrice de la chaire, souligne quant à elle l'importance de cette approche collaborative.

# CORPO HEBDO



À lire aussi  
Etam, Medaviz, Sanofi... Les 3 infos corpo à retenir cette semaine



## MADDYNEWS

La newsletter qu'il vous faut pour ne rien rater de l'actualité des startups françaises !

JE M'INSCRIS

---

Article écrit par Guillaume Cossu