

COMMUNIQUE DE PRESSE

Safran lance « Explore H₂ », un programme d'identification et de développement de startups spécialisées dans le domaine de l'hydrogène

Paris, le 22 juin 2022

Safran lance le programme « Explore H₂ » qui vise à identifier, à accompagner et mettre en place des coopérations avec des startups sur ses projets d'innovation et de Recherche et Technologies liés à l'hydrogène. La première sélection de start-ups se concentrera en particulier sur la gestion des flux d'hydrogène dans un ensemble propulsif, la gestion de la température et de l'état de l'hydrogène, la surveillance en temps réel de ces systèmes et aux piles à combustible pour l'aéronautique.

L'hydrogène est une solution séduisante pour décarboner le transport aérien bien qu'elle présente certaines complexités techniques. Avec le programme « Explore H₂ » élaboré avec des partenaires français et allemands, Safran souhaite travailler de concert avec les startups sur la maturation des technologies, et faire de l'hydrogène une solution pertinente et technologiquement réalisable pour décarboner l'aviation.

Les start-ups seront sélectionnées lors de différents challenges pilotés par l'accélérateur de startups allemand TechFounders par UnternehmerTUM et le Conseil européen de l'innovation¹ de la Commission européenne. Les startups retenues seront accompagnées par le programme d'accélération de Starburst, formées sur les problématiques spécifiques par Safran University et accompagnées par le CEA et le CETIM dans leurs laboratoires pour la phase de maturation technique. Enfin, ce programme pourra donner lieu, le cas échéant, à la signature d'accords de coopération avec le Groupe et tout cela en moins d'un an.

« *S'ouvrir aux innovations externes et à l'écosystème des startups est très enrichissant pour les équipes Safran et cela nous permet de partager notre expertise du secteur aéronautique pour qu'ensemble, au travers du programme Explore H₂, nous puissions faire de l'hydrogène une solution ambitieuse pour l'aviation de demain* » souligne Eric Dalbies, Directeur Stratégie, R&T et Innovation Safran.

Safran est un groupe international de haute technologie opérant dans les domaines de l'aéronautique (propulsion, équipements et intérieurs), de l'espace et de la défense. Sa mission : contribuer durablement à un monde plus sûr, où le transport aérien devient toujours plus respectueux de l'environnement, plus confortable et plus accessible. Implanté sur tous les continents, le Groupe emploie 76 800 collaborateurs pour un chiffre d'affaires de 15,3 milliards d'euros en 2021, et occupe, seul ou en partenariat, des positions de premier plan mondial ou européen sur ses marchés. Safran s'engage dans des programmes de recherche et développement qui préservent les priorités environnementales de sa feuille de route d'innovation technologique.

Safran est une société cotée sur Euronext Paris et fait partie des indices CAC 40 et Euro Stoxx 50.



@SAFRAN



Safran



GroupeSafran



Safran_group

Contacts Presse

Catherine MALEK : catherine.malek@safrangroup.com / T +33 (0)1 40 60 80 28

Isabelle JAVARY : isabelle.javary@safrangroup.com / T : +33 (0)1 40 60 82 20

Charlène COLLARD : charlene.collard@safrangroup.com / T : +33 (0)1 40 60 84 40

¹ [European Innovation Council \(europa.eu\)](http://European Innovation Council (europa.eu))

