



#innovation #transition énergétique #technologies vertes #aéronautique
#accélérateur mondial #aérospatial

LIMATECH rejoint Starburst, 1^{er} accélérateur aéronautique et spatial au monde

Après avoir bénéficié en novembre 2020 du programme « Green New Deal » de la Commission Européenne (EIC accelerator*) au travers d'une subvention de 2 millions d'euros, LIMATECH vient de rejoindre le programme d'accélération de Starburst, 1^{er} accélérateur aéronautique et spatial au monde.

LIMATECH développe et fabrique des batteries lithium-ion intelligentes et sécurisées pour l'aéronautique. La société a pour ambition de devenir un acteur incontournable pour l'aviation durable, en intégrant la chaîne de valeur stratégique des grands acteurs de l'aéronautique et du spatial. Le programme de Starburst va permettre à LIMATECH d'accélérer sa feuille de route technologique et son développement à l'international.

Starburst : 1^{er} accélérateur de l'aérospatial mondial

Starburst est le premier accélérateur aéronautique et spatial au monde. Sa mission consiste à mettre en relation les entreprises publiques et privées du secteur avec les startups les plus innovantes du marché, tout en leur fournissant des services de conseil en stratégie. Avec des bureaux à Paris, Los Angeles, Montréal, Munich, Tel Aviv, Singapour, Séoul et Mumbai, l'équipe a construit un écosystème d'acteurs clés dans l'industrie aéronautique, spatiale et de défense, parmi lesquels plus de 8 000 startups. A travers son programme, Starburst accompagne des startups à haut potentiel pour accélérer leur croissance internationale. LIMATECH devient l'unique « pack maker » de batteries lithium-ion certifiées aéronautique à rejoindre le programme d'accélération de Starburst.

Le partenariat avec Starburst : un accompagnement stratégique dans l'accélération de la feuille de route internationale de LIMATECH

« Au travers de ce partenariat, notre objectif est de bénéficier d'un accompagnement stratégique de notre développement à l'international. Nous souhaitons accroître nos connexions avec les grands acteurs de l'aéronautique et spatial mondiale » explique Florence ROBIN, Présidente de LIMATECH.

*EIC Accelerator

La Présidente de la Commission Européenne, Ursula Von DER LEYEN, a lancé en décembre 2019 un vaste plan de financement des énergies vertes pour décarboner et relancer l'économie européenne : le Green New Deal. Afin de booster l'émergence de technologies éco-responsables, l'EIC Accelerator (la branche de la Commission Européenne chargée de soutenir les startups et PME innovantes) a lancé une session « Green Deal » en Mai 2020. Ce tour visait à identifier les startups les plus stratégiques pour l'Europe dans le domaine de la transition énergétique.



« De par son implantation internationale, Starburst dispose d'une connaissance pointue des dynamiques de marché actuelles et à venir, permettant d'accélérer le développement commercial de LIMATECH sur le marché international de nos batteries » complète Maxime DI MEGLIO, Directeur Général.

Les équipes de STARBURST apporteront leur expertise dans l'élaboration et l'implémentation de la stratégie de LIMATECH, avec lesquelles de fortes synergies existent. D'une part, l'électrification des avions et le développement de la propulsion électrique et hybride sont des axes prioritaires pour *Starburst*. D'autre part, les technologies de stockage d'énergie de LIMATECH apporteront une forte valeur ajoutée aux secteurs aéronautique et spatial, au sein desquels Starburst vise à favoriser l'innovation.

LIMATECH souhaite apporter la réponse européenne sur un marché international

Persuadés de la pertinence de leur offre auprès des grands acteurs aéronautique et spatial, les fondateurs, Florence ROBIN, Présidente de LIMATECH et Maxime DI MEGLIO, Directeur Général, souhaitent amplifier leur présence sur les marchés à fort potentiel comme l'Amérique du Nord et l'Asie où Starburst est implanté.

A propos de LIMATECH

LIMATECH est une startup issue du CEA et créée en 2016 à Grenoble par Florence ROBIN, Maxime DI MEGLIO et Marc BERANGER.

SAS au capital de 182 128 € : Les fondateurs, Finple de Consultim Groupe, BPI, des business angels et Starburst.

Effectif : 12 personnes à ce jour. LIMATECH prévoit d'embaucher plus de 100 personnes d'ici à 2028.

Siège social : TOULOUSE (31) / Sites de production & R&D : Grenoble (38).

Objectif 2026 : atteindre un chiffre d'affaires de 23 millions d'euros.

Quelques mots d'histoire :

- **2015** : Maturation au sein du CEA, participation au « Challenge First Step » (dispositif d'essai du CEA).
- **Octobre 2016** : Création de la Société LIMATECH, par Florence ROBIN et Maxime DI MEGLIO.
- **2017** : Projet de transfert technologique, la start-up codéveloppe avec le CEA-Leti un système breveté de sécurisation et d'optimisation des batteries au lithium « BMS » (Battery Management System).
- **2017** : Obtention de la certification EN 9100, (relative au système Qualité aérospatial et Défense).
- **2019** : Obtention du prix de l'innovation aéronautique d'Airbus Développement.
- **Novembre 2020** : LIMATECH se voit octroyer une subvention de 2 Millions d'euros par l'Union Européenne

Date de commercialisation : 2023



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No [number]