



Fonds de soutien et de modernisation du secteur des télécommunications (5G)

AirMems

Limoges, Nouvelle-Aquitaine

Entreprise créée en 2013 / 7 employés
Innovation technologique / 1 site



La mesure

Le Fonds de soutien à l'investissement et à la modernisation de l'industrie vise à soutenir les projets d'investissement industriel dans 6 secteurs stratégiques : l'aéronautique, l'automobile, le nucléaire, l'agro-alimentaire, la santé, l'électronique et les intrants essentiels de l'industrie. Dans ce cadre, un appel à projets est spécifiquement dédié au secteur des télécommunications, avec pour objectif de soutenir des projets de développement de nouvelles technologies liées à la 5G.

La belle histoire

AirMems conçoit et fabrique des commutateurs électroniques. Ce composant permet d'isoler ou de faire passer un courant électrique pour activer la fonctionnalité d'un appareil. Ce marché de plus de 10 milliards d'euros par an à l'échelle mondiale est dominé par les relais et les semi-conducteurs, deux technologies qui, selon les applications, restent très coûteuses ou énergivores. La société AirMems, basée à Limoges, a développé une technologie innovante à base de MEMS : *Micro Electromechanical Systems*. Cette solution réduit les coûts et la consommation d'énergie et améliore les performances.

Le projet « Relances » (Relais novateurs ultra compacts pour des applications électroniques stratégiques) se focalise sur les marchés de la défense et du spatial. L'investissement nécessaire à l'équipement de l'usine de production de Limoges s'élève à 6 millions d'euros dont une aide de 2 millions d'euros du plan France Relance. Elle financera l'investissement matériel et l'embauche de 25 à 30 personnes. D'ici 2030, AirMems vise la création d'une centaine d'emplois. Ce projet soutient l'avancée technologique de l'entreprise qui espère devenir la première source d'approvisionnement 100% européenne de commutateurs MEMS.

Témoignage



Romain Stefanini

Président-Directeur général

“ Avec le plan France Relance, l'État vise une relance de l'économie sur le court et long terme en soutenant des industries et entreprises innovantes. ”

Pour bénéficier de cette mesure

- 1 Planderelance.gov.fr
- 2 Catégorie bénéficiaires « Entreprises »
- 3 Mesure « Soutien à l'investissement et la modernisation de l'industrie »