

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Grenoble, le 10 mai 2021

France Relance :

7 nouveaux projets industriels lauréats en Isère

Le plan France Relance vise à soutenir et à renforcer l'industrie française en améliorant la résilience de ses chaînes de valeur et en soutenant sa transformation. Ce soutien se traduit par la mise en place, par l'État, de différents dispositifs pilotés par la Direction générale des entreprises (DGE) et opérés par Bpifrance.

L'appel à projets « Résilience », pour le soutien des entreprises dans la relocalisation d'activités industrielles, compte désormais 6 nouveaux projets lauréats isérois : 4 dans le secteur électronique et 2 dans le secteur de la santé.

Secteur de l'électronique :

Kalray, Montbonnot

Kalray est une société de semi-conducteurs française pionnière dans les processeurs pour cartes d'accélération, utilisant l'intelligence artificielle. L'objectif du projet Caraïbe (Cartes d'Accélération Intelligentes pour les Besoins Edge) est de développer la prochaine génération de son processeur MPPA qui présentera des capacités de stockage de données nettement améliorées, des fonctionnalités de calcul complexes et une architecture plus souple. Ce projet permettra ainsi de développer la nouvelle génération, plus performante, de son processeur « Intelligent » afin de diversifier son exposition sectorielle, et de relocaliser les étapes de la production de ses puces en France. Une cinquantaine d'emplois pourrait être créée à terme.

Primo1D, Grenoble

L'entreprise souhaite industrialiser la fabrication de composants électroniques dits E-Thread (solution de traçage miniaturisée pouvant être insérée dans des fibres textiles) à destination du secteur textile et industriel. Solution de traçabilité des produits, E-Thread est un composant électronique miniaturisé qui peut être inséré de façon invisible dans la matière. Les domaines d'application de cette technologie sont

Contact presse

Bureau du cabinet et

de la communication interministérielle



**PRÉFET
DE L'ISÈRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

l'industrie textile et l'industrie 4.0. Cette technologie devrait permettre de fluidifier les opérations et d'améliorer l'expérience client. Plus de 100 emplois pourraient être créés d'ici 2024.



Teem Photonics, Meylan

La société conçoit, fabrique et commercialise des lasers à impulsions lumineuses brèves et des composants d'optique intégrée pour système d'optique avancée. Les applications sont diverses (applications biomédicales, capteurs optiques, traitement des données réseaux à fibres). Son projet vise à consolider ses infrastructures actuelles de production pour accompagner l'émergence rapide des produits utilisés dans la lutte contre la COVID-19, et à développer une ligne pilote à plus haute capacité de production. Ce projet renforcera ainsi la compétitivité de l'entreprise face aux concurrents étrangers et permettra de relocaliser en France une partie de la production, en la confiant à un sous-traitant français.

Pyxalis, Moirans

L'entreprise est spécialisée dans le développement de capteurs d'images, utilisés par exemple dans la radiographie, la chirurgie, la surveillance vidéo, les applications mobiles, ou encore dans la détection d'objets. Le projet SPHINX est un projet de recherche industrielle qui vise à développer des capteurs d'images hautes performances plus sensibles à la lumière et compatibles à la nouvelle technologie 3D, à destination des marchés de l'environnement, de la surveillance et de l'imagerie biomédicale. L'entreprise sera ensuite en mesure de présenter des produits de rupture d'une sensibilité inégalée et plus intelligents, capables de fournir un résultat d'analyse.

Secteur de la santé :

CardioRenal, Grenoble

CardioRenal développe des solutions de télémédecine à destination des patients souffrant d'insuffisance rénale ou cardiaque. Avec ce projet, CardioRenal souhaite développer et commercialiser dès 2022 un Dispositif Médical de Diagnostic In Vitro connecté permettant aux patients de réaliser la mesure et le suivi des biomarqueurs eux-mêmes, en mesurant le taux de potassium dans leur sang grâce au prélèvement d'une goutte de sang capillaire. Une vingtaine d'emplois devrait être créée d'ici 2024.

Minitubes, Grenoble

Minitubes est spécialisée dans la production de petits tubes métalliques de haute précision et de composants et assemblages tubulaires principalement à destination du marché de la santé, en fournissant des petits tubes et composants ainsi que des

Contact presse

**Bureau du cabinet et
de la communication interministérielle**



**PRÉFET
DE L'ISÈRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



assemblages tubulaires pour les implants cardiovasculaires (stents, valves cardiaques, etc.). Son projet vise à développer, moderniser et digitaliser ses outils de production via l'investissement dans de nouvelles machines et l'achat de solutions digitales. En permettant à Minitubes de mieux répondre aux exigences de ses clients et de ses marchés, le projet renforcera sa position d'entreprise industrielle, leader mondial sur ses applications pour la santé, avec un savoir-faire technique différenciateur. Une centaine de postes pourrait être créée à horizon 2023.

L'appel à projets de modernisation de la **filière automobile** compte un nouveau projet lauréat isérois :

A.Raymond, Grenoble

PME française, spécialiste de l'innovation, leader sur le marché des solutions d'assemblage dans les domaines de l'automobile, la santé, l'agriculture, les énergies renouvelables et l'industrie, A. Raymond vise par son projet, la modernisation et la numérisation des moyens de production, ainsi que la robotisation et l'automatisation des moyens de distribution de certains composants. L'objectif est de conserver sa productivité et sa compétitivité sur les marchés actuels, et sur les marchés de diversification pour l'automobile et le bâtiment.

Ces dispositifs restent ouverts auprès de Bpifrance, avec une prochaine relève prévue le 1er juin 2021. Les modalités de candidatures sont disponibles sur la plateforme dédiée : <https://www.bpifrance.fr/A-la-une/Actualites/Plan-de-relance-pour-l-industrie-50441>

**Contact presse
Bureau du cabinet et
de la communication interministérielle**

Tél : 04 76 60 48 05
Mél : pref-communication@isere.gouv.fr
Twitter : @Prefet38

12, Place de Verdun
38000 Grenoble Cedex 01