

## StartUp MedTech - Entrepreneur/se futur/e CEO fondateur/trice H/F - APIOS

### DESCRIPTION DU PROJET

Dans le domaine de la médecine régénératrice, la réparation de défauts osseux de grandes tailles (plusieurs cm<sup>3</sup>) est limitée par l'accès à des quantités suffisantes de matériaux ou par des propriétés ostéo-inductrices trop peu efficaces.

En réponse, le projet de start-up **APIOS** vise à développer une greffe osseuse synthétique constituée d'un biomatériau obtenu par impression 3D et d'un film biomimétique délivrant des protéines bioactives. Ces protéines vont stimuler la formation d'un nouvel os.

L'obtention de preuves de concepts *in vitro* puis *in vivo* (gros animal) permet d'envisager un programme d'innovation technologique et clinique ambitieux pour ce projet. L'innovation est protégée par plusieurs brevets dont un portant sur un dispositif médical implantable pour la réparation osseuse (EP20315416.6 - Grenoble-INP).

APIOS recherche son/sa dirigeant.e associé.e qui rejoindra l'équipe CNRS « Biomimétisme et Médecine Régénératrice » de l'Unité U1292 Biosanté (Inserm-CEA-UGA), équipe de haut niveau à l'origine de l'innovation. Le/la candidat.e bénéficiera d'un transfert de technologie de Grenoble-INP. Ce projet est actuellement accompagné par l'incubateur de la SATT Linksiium qui apporte un soutien humain, matériel et financier.

Présentation vidéo de l'innovation (1<sup>ère</sup> partie) : <https://youtu.be/JtKpDyFzKk4>

### VOS MISSIONS

- Vous construisez la stratégie de l'entreprise.
- Vous formalisez et pilotez le business plan.
- Vous coorganisez le programme de développement du futur dispositif médical sur toutes ses dimensions (développement clinique, développement produit, réglementaire), avec l'équipe scientifique à l'origine de l'innovation, et avec de nouveaux associés opérationnels clés pour la startup.
- Vous évaluez le besoin en financement et obtenez les financements permettant de franchir les jalons de développement de l'entreprise.
- Vous établissez les collaborations stratégiques, publiques et privées, nécessaires au développement du dispositif médical, en vous appuyant sur votre réseau sectoriel.

## PROFIL RECHERCHE

- Vous justifiez d'une forte expérience dans le domaine de la Santé, et idéalement dans le secteur du **Développement de Dispositifs Médicaux**, en qualité d'Entrepreneur.se et/ou de Directeur.rice de business unit.
- Vous avez l'expérience de la levée de fonds et de la constitution d'équipes.
- Vous avez signé des contrats de collaboration stratégiques avec des structures publiques et privées.
- Vous êtes à la fois pragmatique et stratège, et l'**entrepreneuriat** est dans votre ADN.

## REMUNERATION

Statut d'associé(e) fondateur et mandataire social, pas de rémunération dans l'immédiat, elle est conditionnée à l'obtention de financements permettant d'assurer la rémunération des dirigeants. Participation au capital initial de la start-up.

## A PROPOS DE LINKSIUM

Linksiium, Société d'Accélération du Transfert de Technologies du sillon alpin, accompagne depuis le laboratoire la création de startups deeptech en mobilisant son équipe pluridisciplinaire, ses experts sectoriels, son programme de formations et des leviers de financement. Linksiium est aussi co-fondateurs des startups accompagnées. Plus de 70 startups ont été co-fondées à ce jour dans les domaines Santé, Numérique, Energie & Environnement, Matériaux et Procédés, Sciences Humaines et Sociales.

## CONTACT

Envoyez votre CV sur la plate-forme de diffusion de l'offre ou à [Pierre-Yves.Perche@linksiium.fr](mailto:Pierre-Yves.Perche@linksiium.fr)