

## DESCRIPTION DU PROJET

La bactérie *Pseudomonas aeruginosa* (Pa) est l'agent infectieux responsable d'infections nosocomiales et de nombreuses infections au tropisme varié (bactériémies, pneumonies, ...), et difficiles à traiter en raison de l'augmentation de la résistance aux antibiotiques. En réponse, pour prévenir le risque de contracter une infection chronique à Pa, la future start-up développe un vaccin, dénommé MMAVax, constitué d'une souche bactérienne atténuée reproduisant la variabilité antigénique de Pa.

La validation de l'efficacité vaccinale et l'absence de toxicité en phase pré-clinique permettent d'envisager le passage à une première phase clinique chez des volontaires sains, avant d'envisager la vaccination des patients atteints de la Mucoviscidose ou des patients chroniquement infectés par Pa. L'innovation est protégée par trois brevets (impliquant l'Université Grenoble Alpes, l'Établissement Français du Sang et le CHU Grenoble Alpes).

**MMAVAX** recherche son/sa dirigeant.e associé.e qui rejoindra l'équipe universitaire du laboratoire TIMC équipe TrEE, équipe de haut niveau à l'origine de l'innovation, et bénéficiera d'un transfert de technologie de l'Université Grenoble Alpes. Ce projet est actuellement accompagné par l'incubateur de la SATT Linksium qui apporte un soutien humain, matériel et financier.

## VOS MISSIONS

- Vous construisez la vision et le modèle économique de l'entreprise.
- Vous co-organisez le programme de développement du candidat vaccin, sur toutes ses dimensions (essais, production, réglementaire), avec l'équipe scientifique et médicale 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 publics et privés permettant de franchir les jalons de développement de l'entreprise.
- Vous établissez les collaborations stratégiques nécessaires au développement du candidat vaccin, en vous appuyant sur votre réseau sectoriel.
- Vous formalisez et pilotez le business plan.

## PROFIL RECHERCHE

- De formation scientifique et technique (ingénieur ou docteur du domaine Santé), vous justifiez d'une expérience d'au moins 10 ans dans le secteur du vaccin et/ou de la microbiologie en qualité d'entrepreneur.se et/ou entrepreneur.se. Vous avez idéalement l'expérience de la levée de fonds.
- Vous avez signé des contrats de collaboration stratégiques avec des entreprises du secteur biotech/pharma.
- 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.

## CONTACT

Candidatez sur <http://sharek.linksium.fr> ou envoyez votre CV à [Pierre-Yves.Perche@linksium.fr](mailto:Pierre-Yves.Perche@linksium.fr)

[Fiche technique Linksium](#)