

RECHERCHE DIRIGEANT (ou CEO) CO-FONDATEUR (H/F)
Domaine de la maintenance préventive conditionnelle

DESCRIPTION DU PROJET

Issue du laboratoire de recherche grenoblois GIPSA-lab, ASTRIS est une future startup en cours de maturation à la SATT LINKSIUM, spécialisée dans la maintenance préventive conditionnelle.

Son objectif sera de devenir un acteur incontournable du logiciel de maintenance préventive, grâce à son approche très novatrice et disruptive issue de 30 ans de recherche en traitement du signal appliqué à la détection de défaut. Ce logiciel nommé AStrion permet de détecter automatiquement et sans réglage des défauts sur des systèmes mécaniques entraînés par des machines tournantes en utilisant des techniques avancées de traitement du signal et en appliquant sur les indicateurs extraits des techniques d'apprentissage automatique (machine learning).

Les résultats de ce logiciel, ainsi que les nombreuses manifestations d'intérêt permettent d'envisager une valorisation prometteuse dans le monde de l'industrie. La suite de logiciel actuelle permet de proposer une première offre sur le marché.

Le marché de la maintenance est en très forte croissance (>6%). La mutation actuelle des entreprises vers l'industrie 4.0, ainsi que le développement de capteurs connectés à bas coût provoquent une automatisation de leur plan de maintenance qui génère une forte demande pour des logiciels tels qu'Astrion.

La direction de la startup se fera au côté d'un CTO, un ingénieur spécialisé en mécanique vibratoire qui quittera le laboratoire. L'équipe comprend également un ingénieur R&D en « machine learning ».

Accompagnée par la SATT Linksium, la start-up bénéficiera pour se lancer des acquis d'un programme de maturation technologique (suite logicielle, études de marché, prospects intéressés) et d'une équipe soudée au laboratoire, composée de deux chercheurs en traitement de signal, ainsi que d'une doctorante dont les résultats seront transférés à la startup. Le programme d'incubation inclut une aide remboursable de 80K€.

La startup exploitera la technologie brevetée et protégée de Grenoble INP.

MISSION

Alors que la start-up passera en incubation à la rentrée, l'équipe recherche un ou une cofondateur(trice) qui aura le rôle de CEO dans la startup afin de préparer sa fondation prévue pour la fin de l'année.

Sa mission principale sera de développer le modèle de rentabilité et d'assurer le développement d'ASTRIS.

Il sera en charge de :

Définir la stratégie de développement de l'entreprise :

- Il pilotera la construction de l'offre en adéquation avec les besoins marché.
- Il aura en charge la construction du modèle économique de l'entreprise afin d'en garantir la rentabilité à court, moyen ou long terme. Il formalisera et pilotera le business plan de l'entreprise.

Définir et piloter la stratégie marketing et développement commercial :

- Il assurera le suivi des contacts avec les industriels et cherchera de nouvelles opportunités.
- Il aura en charge la stratégie ainsi que le plan d'action marketing et commercial.
- Il identifiera les clients pionniers et construira avec eux l'offre sur les marchés à fort potentiel.
- Il négociera et établira des partenariats avec des acteurs clés du marché.

Définir la stratégie financière et assurer la pérennité financière de l'entreprise :

- Il évaluera le besoin en financement et recherchera les financements nécessaires au développement de l'entreprise (capital risque, banque, concours, subventions, prêts sur l'honneur...).
- Il pilotera avec l'équipe la roadmap stratégique de l'entreprise.

Représenter la société aux côtés du CTO :

- Il participera à des salons et manifestations professionnelles qui permettront d'accentuer la visibilité de la startup sur son marché et également d'obtenir un retour (qualitatif et quantitatif) sur la pertinence de l'offre.

PROFIL RECHERCHE

Le ou la candidat(e) doit pouvoir se prévaloir d'une expérience dans le monde entrepreneurial et industriel et idéalement d'une connaissance des enjeux liés au marché la maintenance.

Il ou elle doit être :

- motivé(e) par les enjeux et défis représentés par la création d'une nouvelle société deep-tech et par les opportunités associées, et également conscient des risques que cette démarche implique.
- force de proposition pour identifier les meilleures méthodes pour valoriser le logiciel et assurer le développement et la pérennité de la société.
- disposer de solides compétences en gestion de projets. Une expérience en direction de start-up avec levée de fonds réussie auprès d'investisseurs en fera le dirigeant idéal.
- être dynamique et communicant, il ou elle est à l'aise autant à l'écrit qu'à l'oral. Sa capacité d'écoute et son goût pour le travail en équipe fera la différence.

Après une formation technique (école d'ingénieur, universitaire), le ou la candidat(e) a acquis une expérience significative en management ou en tant que dirigeant(e).

Motivé(e) par l'aventure de la création d'une startup deep-tech, il ou elle est capable de développer des partenariats et de commercialiser un logiciel métier auprès d'interlocuteurs techniques et de leurs directions. Son expérience dans l'industrie et sa connaissance des enjeux liés au marché de la maintenance lui permettront de proposer des solutions et de piloter leur intégration.

Motivé(e) par ce projet, le ou la candidat(e) n'hésite pas postuler et à venir rencontrer et échanger avec l'équipe ASTRIIS.