



<https://latribunelibre.com/emploi/responsable-de-fablab-f-h>

Responsable de Fablab F/H

Description

Le Responsable de FabLab aura pour mission de piloter les activités du laboratoire d'innovation de l'entreprise.

Véritable expert des technologies industrielles et numériques, vous serez à la fois un acteur opérationnel, un innovateur et un ambassadeur du FabLab auprès des clients et des collaborateurs.

Vous devrez concilier la gestion des projets internes du laboratoire avec une mise en mission partielle chez des clients pour développer et maintenir une activité rentable.

Missions principales :

Gestion et Pilotage du FabLab :

- Superviser et coordonner l'ensemble des projets du FabLab.
- Proposer et lancer de nouveaux projets clients.
- Contribuer à l'élaboration et à la mise en œuvre des projets d'innovation (prototypage, R&D, conception de solutions mécatroniques et systèmes embarqués).
- Veiller à l'entretien et à l'évolution des équipements du laboratoire.
- Gérer une petite équipe (stagiaires, techniciens) et accompagner ces collaborateurs dans leur formation et développement.
- Garantir la bonne organisation et le fonctionnement optimal du laboratoire.

Développement technique et opérationnel :

- Participer activement aux projets du FabLab : conception de prototypes, tests et validation de concepts.
- Mettre en place des processus innovants, améliorer les méthodes et optimiser l'efficacité des projets du FabLab.
- Assurer une veille technologique pour rester à la pointe des innovations industrielles et numériques.

Missions d'expertises et d'avant-vente :

- Intervenir en tant qu'expert chez des clients, en apportant des solutions concrètes en lien avec vos compétences (mécatronique, automatisation, systèmes embarqués).
- Valoriser les services du FabLab auprès des clients en étant un interlocuteur technique clé.
- Collaborer avec les équipes commerciales pour identifier des opportunités de projets chez les clients.

Stratégie et innovation :

Organisme employeur
OTTEO

Type de poste
Temps plein

Secteur
INGÉNIERIE, ÉTUDES
TECHNIQUES

Lieu du poste
59350, LILLE, LILLE, France

Date de publication
24 octobre 2024 à 09:03

Valide jusqu'au
23.11.2024

- Contribuer à l'élaboration de la stratégie d'innovation de l'entreprise en lien avec le FabLab.
- Proposer et développer de nouveaux services et produits à prototyper au sein du FabLab et à industrialiser.
- Encourager une culture d'innovation et de partage des connaissances au sein de l'équipe et de l'entreprise.

Qualifications

Bien plus que votre diplôme d'ingénierie, votre expérience d'au **minimum 5 ans dans l'innovation ou le pilotage de start-up ou la R&D seront un atout pour la réussite de ce projet d'entreprise.**

En parallèle vous serez doté des compétences suivantes :

- Maîtriser la mécatronique, les systèmes embarqués et les technologies IoT.
- Démontrer des compétences en prototypage rapide (impression 3D, conception de PCB, programmation de microcontrôleurs).
- Utiliser les outils de conception CAO (SolidWorks, CATIA, etc.) et les logiciels de programmation (Python, C/C++).
- Posséder de bonnes connaissances IT en développement et infrastructure d'applications pour intégrer la partie front et back clients dans les projets.
- Comprendre l'automatisation industrielle et la robotique.
- Gérer un laboratoire et encadrer des stagiaires/techniciens/ingénieurs

De plus vous démontrez des qualités pour :

- Fédérer une équipe autour de projets avec leadership.
- Faire preuve d'esprit d'initiative et de sens de l'innovation.
- Adopter une orientation résultats et s'adapter aux environnements changeants.
- Communiquer de façon claire et accessible, en vulgarisant les concepts techniques pour des interlocuteurs non techniques.
- Travailler en mode multitâche tout en respectant des délais serrés.