

Offre de stage

Développement produit – Gestion production



L'entreprise

La société FlexiModal a été créée en mars 2016 pour développer et commercialiser des solutions innovantes pour la logistique urbaine décarbonée. Son produit phare est la remorque BicyLift, une remorque brevetée pour vélo utilitaire qui a la capacité à lever la charge à transporter, facilitant ainsi la livraison urbaine de palettes et de colis.

S'adressant principalement au marché des professionnels de la logistique urbaine, les produits BicyLift intéressent également nombre de professionnels œuvrant dans les centre-villes à la circulation motorisée de plus en plus difficile et proscrite. Ces solutions sont plébiscitées au-delà des frontières nationales, avec plusieurs unités en Europe du Nord et aux États-Unis.

Le contexte

En complémentarité avec les produits déjà lancés, FlexiModal souhaite poursuivre le développement de solutions innovantes pour la logistique urbaine, en interne et en partenariat avec des acteurs clés du secteur.

En parallèle, la montée en puissance de l'activité commerciale implique d'industrialiser plus encore la production.

Les missions

En binôme avec le dirigeant, vous aurez pour missions principales de :

- développer sous Solidworks les solutions identifiées (de la CAO au prototype) ;
- intégrer les retours d'expérience acquis sur les produits existants pour optimiser leur conception et leur production ;
- élaborer et mettre en œuvre les gammes de fabrication.

Le profil recherché

- Fort d'une formation (bac +2 minimum) en conception mécanique (DUT GMP, SGM, BTS méca,...) et d'une éventuelle première expérience bureau d'études, vous maîtrisez Solidworks, le dimensionnement mécanique et avez une bonne connaissance des principaux procédés de transformation ;
- Vous êtes manuel bricoleur, guidé par la réflexion plutôt que la force physique ;
- L'approche Low-Tech (simple – efficace – durable) vous parle ;
- Votre conscience des enjeux environnementaux et sociaux ainsi que votre intérêt pour la mobilité durable vous permettront de saisir les valeurs de l'entreprise et pourquoi pas d'y commencer votre carrière.

Les conditions

Convention de stage obligatoire, indemnisation légale

Lieu de travail : Rennes (35)

Stage de 2 à 4 mois dans le courant du 1^{er} semestre 2018

Les candidatures (CV et lettre de motivation) sont à envoyer avant le 26 février 2018 à

contact@fleximodal.fr