

Dessinateur Mécanique (F/H)

La Rochelle (Lagord), France

Rejoignez Genevos — Pour un avenir énergétique propre dans le secteur maritime

Chez Genevos, notre mission est de décarboner le secteur maritime. Nos technologies de pointe en matière de piles à combustible remplacent les systèmes de combustion polluants par des solutions énergétiques propres et hautement efficaces, aidant ainsi l'industrie maritime à progresser de manière décisive vers la neutralité carbone.

Nous concevons et industrialisons des systèmes d'alimentation modulaires qui convertissent des carburants alternatifs tels que l'hydrogène, le GNL et le méthanol en électricité avec un rendement exceptionnel et une réduction considérable des émissions. Rejoindre Genevos, c'est contribuer à une technologie innovante qui a un impact réel sur l'environnement.

Pourquoi travailler avec nous

Genevos est une entreprise en pleine croissance, animée par une mission, où l'esprit d'initiative, la créativité et la collaboration définissent notre culture. Vous travaillerez aux côtés d'ingénieurs, d'experts en technologie, de spécialistes de la résolution de problèmes, d'administrateurs et de dirigeants passionnés qui s'attaquent à des défis à fort impact afin de faire progresser le transport maritime durable.

Si vous êtes motivé par l'innovation, stimulé par les responsabilités et désireux de contribuer à des progrès environnementaux significatifs, vous vous épanouirez chez Genevos.

Le poste

Nous recherchons un(e) Dessinateur Mécanique; sous la responsabilité du Responsable Technique, vous jouez un rôle clé dans la modélisation et la conception détaillée des installations de piles à combustible pour le secteur naval.

- **Conception et modélisation** : réaliser la conception 3D des modules de puissance, des structures de support et de l'intégration des composants (tuyauterie, électrique).
- **Plans d'exécution** : établir les plans de fabrication et d'ensemble, ainsi que les schémas détaillés en respectant les réglementations en vigueur.
- **Industrialisation** : participer au processus de "Design for Manufacturing" pour optimiser les produits et faciliter leur assemblage.
- **Gestion technique** : rédiger et mettre à jour les nomenclatures (BOM) et les documents techniques liés à la conception.
- **Collaboration** : travailler en étroite collaboration avec les ingénieurs systèmes et les fournisseurs pour la spécification des composants

Qualifications et experience

- **Formation** : diplôme Bac+2/3 (BTS/Licence Pro) en conception industrielle, ou Master/Ingénieur avec une forte orientation conception
- **Expérience** : **4 ans minimum** en tant que dessinateur projeteur, idéalement dans un secteur industriel exigeant (naval, énergie, automobile)
- **Compétences techniques** : Maîtrise avancée d'un logiciel de CAO (SolidWorks, CATIA ou équivalent).
 - Connaissances en mécanique, thermique et idéalement en intégration de systèmes fluides ou électriques.
 - Sensibilité aux matériaux haute température et à la corrosion saline.

Compétences personnelles requises :

- Grande autonomie, rigueur et fort esprit d'équipe, avec la capacité de fixer des priorités et de gérer efficacement son temps.
- Orientation vers les résultats et souci de l'amélioration continue.
- Excellentes compétences interpersonnelles et éthique professionnelle solide.

Informations complémentaires

- Lieu : Lagord, Charentes-Maritimes, à 15 minutes à vélo de La Rochelle.
- Contrat : CDI, temps plein (durée indéterminée).
- Salarie : A partir de 32 000€ - 44 000€ brut selon profil et expertise sur les outils de conception.
- Date de début : Dès que possible.

Comment postuler

Envoyez votre CV et votre lettre de motivation à careers@genevos.com. Seules les candidatures qualifiées seront prises en considération. Les candidatures sont confidentielles. Pour plus de détails, consultez notre [politique de confidentialité](#).