

Technicien(ne) mécanique — Prototypage, CAO et industrialisation

MOÏZ est une start-up grenobloise spécialisée dans la conception de capteurs connectés auto-alimentés grâce à la chaleur perdue dans les infrastructures et les procédés industriels. Nos capteurs connectés fonctionnent ainsi sans pile et sans fil, leur seule source d'énergie est la chaleur qu'ils récupèrent dans leur environnement.

Dans le cadre du développement et de l'industrialisation de ses produits, MOÏZ recherche un(e) technicien(ne) mécanique pour renforcer son équipe R&D/industrialisation à Grenoble.



Missions principales

Rattaché(e) à l'équipe technique, vous interviendrez sur des projets en développement ainsi que sur l'industrialisation des produits existants. Vos missions seront les suivantes :

- Réaliser la **conception 3D de pièces et sous-ensembles mécaniques sous SolidWorks**.
- Produire les **plans de fabrication** pour consultation et production externe.
- Préparer et réaliser des **prototypes par impression 3D**.
- Assurer l'**assemblage mécanique** des pièces et prototypes.
- Participer aux **tests de validation** : vérification des pièces livrées, montage, résistance mécanique, étanchéité, tenue fonctionnelle.

Profil recherché

Formation souhaitée :

- Bac+2 / Bac+3 en mécanique, conception industrielle, GMP, CPI, productique mécanique ou équivalent.
- Profil technicien avec une forte appétence terrain/prototype.

Expérience :

- Débutant accepté si très opérationnel.
- Une première expérience en bureau d'études, prototypage, atelier mécanique, impression 3D ou industrialisation serait appréciée.

<https://moiz-eh.com/>

MOÏZ, 20 rue de Brotterode, 38950 Saint Martin le Vinoux
SAS au capital de 66556 € - RCS Grenoble 881439947

Compétences attendues

- Bonne maîtrise de **SolidWorks**.
- Connaissances de base en impression 3D.
- Lecture et réalisation de plans mécaniques.
- Connaissances en assemblage mécanique.
- Capacité à prototyper, tester, modifier et documenter.
- Rigueur dans la gestion des fichiers CAO, plans et nomenclatures.

Qualités recherchées

- Autonomie et sens pratique.
- Goût pour le prototypage et les essais.
- Rigueur documentaire.
- Capacité à travailler dans une petite équipe.
- Bon relationnel avec les partenaires techniques et fournisseurs.
- Capacité à passer rapidement de la CAO au terrain.

Conditions proposées

- Poste basé à **Saint Martin le Vinoux**, dans les locaux de MOÏZ.
- Contrat possible : **CDI**
- Démarrage : Septembre 2026.
- Travail en lien direct avec l'équipe dirigeante, les partenaires industriels et les fournisseurs.
- Environnement start-up hardware/industrialisation.
- Salaire : 25 – 35 k€

Merci d'envoyer CV + lettre de candidature à herve.deslandes@moiz-eh.com