

## STAGE DE FIN D'ÉTUDE - INGÉNIEUR.E R&D

Offre d'emploi - contrat stage 6 mois à partir de septembre 2023 et février 2023

Salut 🙌 Savais-tu que le seul moyen de freiner pour les utilisateurs de fauteuil roulant est d'utiliser leurs mains comme des plaquettes de freins? Pas cool, on est d'accord.

Chez Eppur, nous souhaitons redonner de la mobilité à ceux qui en ont le plus besoin, en commençant par réinventer, ou plutôt inventer le freinage en fauteuil roulant.

Pourquoi continuer à dépenser de l'énergie pour ralentir alors qu'on peut la consacrer à avancer ?

👉 Réponse ici 👉

**Nos 100 premières paires de roues DREEFT ont été livrées en début d'année 2023 et nous avons besoin de toi pour prévoir le coup d'après en participant à l'amélioration continue de cette première pépite et à la conception de nos nouveaux produits !**

### TES MISSIONS

Au sein de l'équipe R&D, tu participeras à la conception et l'industrialisation de nouveaux produits et de nouvelles options de compatibilité.

#### OBJECTIF 1 : Conception d'un nouveau produit et de nouvelles options d'adaptation de roues Dreeft

- Comprendre le besoin, questionner l'usage et la fonction pour déterminer un cahier des charges
- Concevoir, dessiner et faire des propositions de concepts répondant au besoin
- Prototyper rapidement et efficacement les concepts pour les valider lors de tests d'usage
- Modéliser, calculer les efforts en présence, dimensionner le système, réaliser les mises en plan
- Industrialiser le produit chez les fournisseurs en optimisant les critères de coût qualité et délai

#### OBJECTIF 2 : SAV & amélioration continue des roues Dreeft

- Se tenir en support de l'équipe commerciale pour assister nos clients professionnels et particuliers lors de l'installation du dispositif
- Analyser les défaillances des produits retournés en SAV et rédiger des rapports d'analyse
- Remettre en état de marche des dispositifs et assurer leur suivi chez nos clients
- En lien avec la qualité, la R&D et la production : proposer et mettre en place des actions préventives et correctives afin de garantir la qualité du produit fini

### QUI ES TU ?

Profil junior en milieu ou fin d'études dans une école d'ingénieur. Tu es une personne créative et passionnée par la conception mécanique. Bricoler des prototypes, faire des plans, et contacter des fournisseurs ne te font pas peur. Par-dessus tout, tu meurs d'envie d'améliorer le quotidien des utilisateurs de fauteuil roulant !

### LES +

- La suite Google – Sheets, Doc, Slide, Drive – n'a pas de secrets pour toi
- Tu maîtrises un logiciel de CAO comme Catia, et tu connais par coeur les sciences de l'ingénieur
- Tu aimes travailler en équipe, et apprendre pleins de nouvelles choses

### QUOI D'AUTRE ?!

- Type de contrat: Stage d'un semestre
- Début de contrat: Septembre 2023
- Site web : <https://www.eppur.eu/>
- Localisation: Lille, France 🇫🇷
- [Un peu de lecture sur nous : ici](#)

### COMMENT POSTULER ?

Envoie nous un mail à l'adresse [joinus@eppur.eu](mailto:joinus@eppur.eu) avec ta candidature !

Si tu as déjà un portfolio, ou une présentation qui contient des réalisations universitaires, personnelles, ou professionnelles, n'hésite pas à les joindre à ton CV !