

INGÉNIEUR EN GÉNIE MÉCANIQUE R&D (F/H)

TECHNOCARBON 23 OCTOBRE 2023

Description du poste

Il s'agit d'un poste à temps plein à Marseille pour un(e) ingénieur en génie mécanique en recherche et développement. L'ingénieur(e) sera chargé de mener des activités de recherche et développement (R&D), de développer des conceptions d'ingénierie mécanique et de créer et mettre en œuvre des conceptions structurales en CFS®. L'ingénieur(e) sera également chargé d'analyser les données d'essai afin d'améliorer les performances des produits.

Qualifications requises

- Maîtrise (M2) en génie mécanique ou dans un domaine connexe.
- Langues : Français C2 – Anglais C1
- Compétences analytiques et en recherche et développement (R&D)
- Compétences en ingénierie mécanique et/ou en conception structurale
- Excellentes aptitudes à la résolution de problèmes
- Solides compétences en matière de communication et de relations interpersonnelles
- Expérience requise avec des logiciels de conception assistée par ordinateur (CAD) et de modélisation assistée par ordinateur (CAM), tels que : 3DS Simulia (Composite Engineering Role ou similaire), Solidworks, CATIA, ABAQUS
- Expérience des procédures/normes de simulation de conception structurale/industrielle pour la certification des produits.
- Les candidats ayant une expérience dans l'un des domaines suivants seront prioritaires : simulation et essais d'ingénierie structurale, simulation et essais de matériaux structurels : expérience de l'identification, de la validation et de l'étalonnage de modèles d'acier, de béton et de matériaux composites.
- Une expérience dans un ou plusieurs des secteurs industriels suivants est un atout : fabrication de composites à base de fibres de carbone ; construction de bâtiments/maritimes/ponts ; conception et certification de centrales électriques/énergétiques ; chantiers navals.

Si vous êtes intéressé(e) par cette opportunité, veuillez envoyer votre CV et votre lettre de motivation à info [at] technocarbon.tech