

Technicien(ne) Conception Mécanique (H/F) CDI



Référence de l'offre : O14

Entreprise

GREENMOT est une PME innovante et en fort développement créée fin 2010 et basée à Villefranche sur Saône (69) agissant dans le secteur R&D et essais véhicules. Ses clients et partenaires sont majoritairement des Grands Comptes français et internationaux.

GREENMOT est organisé en deux pôles en fortes interactions :

- la conception, la réalisation et la mise en service de moyens d'essai (cellules, matériels et logiciels de mesure, robot de conduite) pour ses clients ou ses besoins internes
- L'utilisation de ces moyens pour répondre par des prestations de tests individualisées aux besoins R&D de ses clients.

Déjà forte de 47 salariés dont 30 ingénieurs principalement issus de la R&D, **GREENMOT** développe continuellement ses savoir faire et expertises dans les secteurs automobile, poids lourds, engins spéciaux & véhicules Off Road. Elle s'appuie sur un management collaboratif où la réalisation personnelle de chacun s'épanouit dans des projets partagés.

Dans le cadre du développement de son activité de conception et réalisation de machines d'essais, **GREENMOT** recherche recherchons un « Dessinateur projeteur Mécanique » pour intégrer pour venir renforcer son équipe existante.

Poste et missions

Votre mission est de prendre en charge des sujets de développement en Conception Mécanique et de concevoir des produits à hautes performances pour des applications variées (capteurs spéciaux embarqués, bancs d'essais véhicules, machines spéciales, robots de conduites).

Rattaché au bureau d'étude Mécanique, au sein d'équipes pluridisciplinaires (ingénieur calcul, ingénieur conception, motoriste, électricien, automaticien, technicien essais véhicule, chef de projet, acheteur...), vous êtes le garant dans votre spécialité de la réponse aux contraintes et objectifs techniques qui vous sont confiés.

Vous interviendrez sur de nombreuses phases de projets :

- Vous réalisez les maquettes numériques complètes en CAO 3D.
- Vous organisez et vous garantissez la qualité de la structure de cette maquette
- Vous réalisez les plans de détail en vue de la fabrication.
- Vous utilisez et vous mettez à jour des nomenclatures et la documentation produit.
- Vous participez ou vous prenez en charge la consultation les fournisseurs et/ou le suivi Qualité/Délai des réceptions
- Vous suivez la réalisation et l'assemblage des systèmes mécaniques, éventuellement ne les prenant en charge.
- Vous participerez à la mise en service des équipements et effectuerez les modifications éventuellement nécessaires.

Vous réalisez cette activité en étroite collaboration avec un ingénieur de conception. Votre travail s'appuie sur les outils et les méthodologies de l'équipe et vous prenez part à l'évolution de ceux-ci.

Profil

Issu d'une formation technique bac +2/3 (BTS CPI, DUT GMP ou équivalent).

- Vous justifiez de 3 ans d'expérience en conception mécanique.
- Vous connaissez les principaux procédés de fabrication mécaniques
- Vous aimez développer votre culture technologique et techniques
- Les logiciels de conception mécanique vous sont familiers : La maîtrise de SOLIDWORKS est un plus

Des expériences collaboratives en mode projets en technologie de mobilités (notamment automobile) et en mesure physique seraient appréciées.

Le contexte d'innovation et la forte croissance de nos activités ouvrent au-delà de cette première expérience des évolutions variées.



Nicolas GUILLAUMAUD,
Manager bureau d'études Mécanique
recrutement@greenmot.com