

Entreprise

GREENMOT est une PME innovante 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 (constructeurs et équipementiers de l'automobile, PL et véhicules spéciaux). Sa mission est la réalisation de moyens et services d'essais permettant l'optimisation énergétique des véhicules et leur transition écologique.

GREENMOT est organisée en deux pôles en fortes interactions qui développent ainsi leur savoir faire :

- Le pôle *Engineering* qui conçoit, réalise et met en service des moyens d'essai (bancs de tests, robots, cellules d'essais aéro-climatiques, conseils technologiques et transfert de savoir faire...),
- Le pôle *Testing* qui réalise des prestations de tests et de benchmark grâce à des méthodologies et des moyens industriels pour répondre aux besoins R&D des clients :

Déjà forte de 60 salariés dont 37 ingénieurs, GREENMOT s'appuie sur un management collaboratif où la réalisation personnelle de chacun s'épanouit dans des projets partagés.

Dans le cadre du développement de notre activité, nous recherchons **un(e) ingénieur(e) d'essais** pour intégrer notre département *Testing* au sein d'un pôle d'ingénieurs d'essais.

Poste et missions

Vous serez en charge des projets programmes d'essais qui vous sont attribués en mettant en œuvre nos moyens de test (cellules et bancs d'essai, système de mesures, dépouillements et analyses) jusqu'à la présentation des résultats.

Vos missions consistent à :

- Organiser la mission avec le Chef de projet et l'Ingénieur Avant-Vente et à valider la préparation du plan d'essai,
- Coordonner les actions de la partie Mesures et de la réalisation instrumentation des véhicules confiés,
- Supporter et encadrer les missions des techniciens d'essais affectées au projet en veillant à leur autonomie et à la capitalisation du savoir-faire,
- Gérer les risques techniques et opérationnels liés à la réalisation des essais et à l'instrumentation en lien avec le Chef de Projet et l'encadrement du Pôle Testing,
- Garantir la réalisation des essais qui vous sont confiés dans le cadre du planning et des besoins Client définis au démarrage ou renégociés en cours de mission,
- Procéder au dépouillement des données et à la présentation des résultats (Rapport d'analyse)

Vos projets concernent des essais de R&D, des essais normatifs de validation de R&D, des benchmarks ou des mises au point. Vous agirez – selon les projets – en tant que Contributeur, Expert ou Pilote Technique.

Profil

De formation Ingénieur, avec une dominante Mécanique, vous démontrez aisément :

- Des Compétences techniques véhicule ou moteur dans les domaines développement, essais, mesure, modélisation.
- Une bonne maîtrise de l'anglais.
- La connaissances de logiciels type Matlab, Catman ; Glyphworks serait un plus

Vous aimez développer votre pragmatisme et votre imagination rigoureuse pour atteindre des résultats de qualité : Votre autonomie, réactivité et capacité de travailler en équipe seront ainsi très appréciées. La qualité de la communication, que vous saurez mettre en place sera entre vous, le Client et au sein de l'équipe GREENMOT, un atout pour réussir vos missions.

Le contexte d'innovation et la forte croissance de nos activités nécessitent pour ce poste une capacité d'adaptation prononcée.

Le poste est ouvert aux diplômés ayant au moins 3 ans d'expériences et aux cadres confirmés.