Technicien de validation composants électronique H/F

CDI / Machecoul

L'entreprise et l'équipe :

Notre client, entreprise historique basée à Machecoul est l'acteur majeur du marché du cycle, pièces et accessoires en France. N°1 du Vélo électrique avec près de 150 000 vélos électriques en 2021, conçoit et assemble des vélos de qualité en France à Machecoul (Loire-Atlantique 44). Avec plus de 800 collaborateurs qualifiés qui développent, innovent et assemblent, l'entreprise travaille chaque jour pour apporter des solutions fiables de mobilité sportive, urbaine et loisir à travers tous ses vélos.

Nous recherchons pour notre client son/sa futur(e) Technicien de validation électronique basé(e) à Machecoul (44).

Vos principales missions seront de :

- Installer et mettre en service les équipements électroniques
- Communiquer avec les différents acteurs du process
- Définir le dossier technique composants VAE : configuration, montage, assemblage, connexion, test
- Relations avec les fournisseurs pour le suivi de développement des composants
- Détecter les dysfonctionnements et identifier les composants et/ou pièces défectueuses
- Adapter l'équipement électronique à de nouveaux besoins
- Piloter des développements de composants VAE et le développement d'application utilisateurs
- Superviser les déploiements des logiciels de diagnostic

Le profil que nous recherchons :
De formation en électronique / mécatronique, vous avez de bonnes connaissances, voire une passion pour le vélo.

Vous maîtrisez les métiers de l'électronique faible puissance, la communication et les systèmes embarqués ainsi que les langages de programmation (C, C++, C#, HTML). Vous avez de solides connaissances réseaux (CAN, BLE, Wifi) et en conception d'interfaces utilisateur (IHM, UX/UI).

Vous savez conduire les réunions techniques fournisseurs, et êtes à l'aise dans la planification et le pilotage d'un développement dans un moyen terme. Vous savez anticiper et vous adapter aux différentes évolutions.

De nature organisé.e et curieux.se, vous savez chercher de l'information, avec bon sens et pragmatisme. Vous avez une bonne communication avec vos interlocuteurs et savez faire preuve de patience et de persévérance.

La maîtrise de l’anglais sur ce poste est impérative.

Conditions de travail :

Base de 36h - 10 jours de RTT / an
Primes intéressement au trimestre à partir de 3 mois d’ancienneté
Prime participation à partir de 3 mois ancienneté
Prime vacances

Rémunération : à partir de 26500 € / an