

MFC

MANUFACTURE
FRANCAISE
DU CYCLE



MFC

MANUFACTURE
FRANCAISE
DU CYCLE



NOUS
RECRUTONS

Technicien développeur intégrateur en Electronique (F/H)

La Manufacture Française du cycle, entreprise historique basée à Machecoul a été reprise par l'enseigne de distribution INTERSPORT en 2013. Depuis, l'entreprise ne cesse de croître et assemble aujourd'hui plus de 490 000 vélos par an, grâce notamment à ses vélos électriques et ses vélos hauts de gammes SUNN.

Pour accompagner le développement de notre entreprise, nous recherchons un.e Technicien.ne développeur intégrateur en Electronique.

Ce que nous vous proposons :

Le.la Technicien.ne développeur intégrateur en Electronique participe au suivi des projets produits et développe de nouveaux équipements au travers de composants VAE tels que les moteurs, batteries, afficheurs, connectivité. Il.elle pilote ses développements de bout en bout. Il.elle assume la responsabilité des différentes phases, depuis les spécifications fonctionnelles et techniques, jusqu'à la recette produit (technique). Le.la technicien.ne en électronique assemble si besoin les composants électroniques et les tests sur maquette ou sur des logiciels de simulation. Il.elle organise également les essais sur des prototypes qui pourront ensuite être déclinés en série.

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
- 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

Ce que vous nous proposez:

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.

- Localisation : Machecoul (44)
- Poste à pourvoir : CDI
- Début : Dès que possible

POSTULEZ À
rh@mfdc.fr