

TECHNICIEN VALIDATION DE CARTES ÉLECTRONIQUES

Rattaché(e) au responsable R&D Hardware, vous aurez comme mission la réalisation des tests de développement hardware et firmware pour le département R&D hardware.

MISSION

Votre mission consistera à :

- Contrôler les firmwares pour la validation hardware,
- Contrôler des fonctions hardware,
- Exécuter les plans de tests pour les essais (Radio, CEM, sécurité électrique...)
- Valider les cartes électroniques (fonctionnel et performances),
- Valider et évaluer de nouveaux composants,
- Rédiger des rapports d'analyse.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Lecture de schéma électronique numérique et analogique,
- Bonne maîtrise des appareils de mesure (Alimentation, Multimètre, Oscilloscope ...),
- Connaissance des outils types arduino,
- Des connaissances en Python, C, C++ et sur le logiciel altium seraient un plus.

PROFIL

Titulaire ou en formation BTS (Électrotechnique, Systèmes numériques avec option électronique) ou DUT (Génie électrique et informatique industrielle, mesure physique), vous appréciez le travail en équipe.

Vous êtes autonome, rigoureux et investigateur.

Vous avez un esprit souple et adaptable et savez travailler dans un contexte de changement.

Vous êtes à l'aise pour rédiger des rapports en anglais.

CONDITIONS DE TRAVAIL

Emploi à temps plein. Rémunération selon profil et expérience.

LIEU D'AFFECTATION

Cournon d'Auvergne (63).