



<https://latribunelibre.com/emploi/ingenieur-e-rd-electronique-f-h>

Ingénieur.e R&D Electronique F/H

Description

Vos principales missions

- Planifier votre propre travail pour soutenir le plan du projet. Reporter l'avancement et respecter les délais convenus
- Tout en y contribuant, coordonner de manière autonome l'ensemble des activités de conception d'un sous ensemble électronique (y compris la collaboration avec des parties prenantes internes ou externes (sous-traitants))
- Concevoir et développer des sous-ensembles électroniques répondant aux exigences applicables
- Effectuer la vérification et la caractérisation des sous-ensembles électroniques grâce à une combinaison de simulations et d'essais physiques en laboratoire
- Définir les exigences applicables au contrôle d'entrée et aux tests de production et fonctionnels
- Contribuer à la pérennité du produit (analyse de défaillances, gestion des changements)
- Maintenir les produits commercialisés (investiguer et résoudre les problèmes en lien avec la production, gérer l'obsolescence de composants ou les changements de fournisseur).
- Documenter le travail conformément aux processus de développement de l'entreprise
- Veiller à ce que les directives, normes et pratiques applicables soient respectées
- Planifier et piloter des revues de conception pour validation des solutions proposées
- Délivrer DHF d'un sous ensemble électronique en collaborant avec les parties prenantes internes ou externes

Qualifications

Compétences requises :

- Diplôme d'ingénieur avec une spécialisation en électronique accompagnée d'environ 10 ans d'expérience dans la conception de circuits électroniques (analogiques et mixtes) à forte contraintes (CEM, basse consommation, fiabilité) allant de la faisabilité à la production de la carte et au produit
- Expérience avérée dans le développement électronique de dispositifs médicaux implantables
- Bonne connaissance des problématiques de fiabilité et sécurité, ainsi que des normes applicables aux équipements et systèmes électroniques
- Expérience en fiabilité électronique dans les applications critiques pour la sécurité
- Expérience de co-développement avec des tierces parties

Organisme employeur

ITSA MEDICAL

Type de poste

Temps plein

Secteur

RECHERCHE-DÉVELOPPEMENT
EN AUTRES SCIENCES
PHYSIQUES ET NATURELLES

Lieu du poste

06155, VALLAURIS, VALLAURIS,
France

Salaire de base

40000 € - **Salaire de base**
70000 €

Date de publication

9 octobre 2024 à 09:04

Valide jusqu'au

08.11.2024

- Méthodique, analytique, attentif aux détails, vous disposez aussi d'un esprit critique et êtes reconnu comme étant force de proposition aussi bien sur des problématiques techniques que sur l'amélioration des méthodes de travail
- Maîtrise de l'anglais (lu, écrit, parlé)

Compétences souhaitées :

- Expérience dans le développement de systèmes audios
- Expérience en testabilité industrielle électronique et audio (FQCE / FQCA)
- Compétences interpersonnelles et capacité à s'adapter à une variété de personnes