

Dans le cadre de sa croissance MICROTEC, entreprise spécialisée dans le Design et la fabrication d'équipements électroniques à hauts objectifs de fiabilité pour milieux extrêmes recherche, pour son site de Ramonville-Saint-Agne (31520), un ou une :

Technicien implanteur – routeur carte électronique

Missions principales

- Le placement-routage est une des activités centrales à forte valeur ajoutée dans la conception des sous-ensembles électroniques dans le domaine des hautes fiabilités.
- Intégré(e) dans une équipe pluridisciplinaire (mécanique, électronique, thermique, gestion de configuration), le technicien CAO-PCB participe activement aux projets et est en lien direct et permanent avec les concepteurs des équipements et le service méthode pour répondre aux contraintes techniques et de fabricabilité du PCB.
- Les cartes que nous concevons sont diverses dans des domaines de haute fiabilité (spatial, défense, médical...) et contiennent des fonctions RF, numériques, analogiques et alimentations de puissance.
- La mission principale est donc la réalisation du PCB conformément aux règles de design associées en garantissant la fabricabilité de celui-ci.
- Support sur les activités d'appels d'offres sur la partie réalisation PCB.
- Saisir les schémas des circuits imprimés.
- Création de composant (bibliothèque)
- Effectuer le routage des circuits imprimés en prenant en compte les contraintes des projets de type techniques (CEM....), process et normatives (IPC, ECSS....)
- Être en liaison étroite avec les concepteurs et le service méthode
- Proposer des solutions adaptées, en collaboration avec l'équipe industrialisation et les technologues
- Participer aussi à la gestion de la vie du produit et des cartes étudiées (traitement de demandes d'évolutions).
- Echange et lien technique avec les fournisseurs de PCB

Formation / compétences

- Technicien(ne) diplômé(e) d'un BTS/DUT ou Licence en électronique. Vous avez des connaissances en électronique (des composants, des règles de routage et d'implantation).
- Vous justifiez d'une expérience significative dans un poste similaire.
- Vous maîtrisez la schématique de circuits imprimés, les fonctionnalités des composants hardware.
- La connaissance du logiciel de routage Cadstar ou eCadstar est un plus.
- Maîtrise de l'anglais technique (lu & écrit)

Rémunération & avantages

Rémunération selon profil et expérience.

Titres restaurant, mutuelle et prévoyance. Comité d'entreprise.

Type de contrat & lieu de travail

- CDI
- Temps plein

Vous vous reconnaissez dans ce qui précède ?

Alors rejoignez en CDI une entreprise dynamique et en pleine croissance au sein de laquelle vous aurez à travailler sur des sujets variés et passionnants dans des domaines de pointe.

Votre rémunération sera fonction de votre profil.

Candidature à envoyer à carrieres@microtec-electronics.fr – Réf. de l'offre à rappeler dans l'objet : MIC-TIRCE2022