



<https://latribunelibre.com/emploi/developpeur-cao-routage-placement-f-h>

Développeur CAO Routage/Placement F/H

Description

L'entreprise

Ce cabinet de recrutement est spécialisé dans la mise en relation des professionnels talentueux de différents secteurs (ingénierie, logiciel, électronique...) avec les meilleures opportunités sur le marché. Sa mission est de vous aider à atteindre vos objectifs professionnels en trouvant des postes qui correspondent parfaitement à vos compétences, à vos aspirations et à votre mode de vie. Ce cabinet travaille avec une large gamme d'entreprises pour vous offrir des opportunités variées et stimulantes.

Missions

Vos principales missions seront les suivantes :

- Vous réalisez le placement-routage de cartes numériques complexes mettant en œuvre les technologies microprocesseur les plus récentes et performantes en prenant en compte les aspects mécaniques, thermiques, l'intégrité de signal, CEM ainsi que fabricabilité du circuit
- Vous réalisez le Dossier de Définition à destination des partenaires industriels (fabricants de PCB et EMS),
- Vous réalisez le modèle des composants dans le respect d'une bibliothèque harmonisée,
- En soutien des concepteurs, vous réalisez des calculs de contrainte ou des simulations numériques (thermique, intégrité de signal) et savez proposer des alternatives issues de votre expérience de spécialiste.

Qualifications

- De formation électronique Bac+3,
- minimum 3 ans d'expérience de conception de carte électronique complexe,
- Utilisation de logiciels pour la saisie schématique et le placement-routage de cartes électroniques numériques complexes (Mentor, Cadence, Altium), Une première expérience réussie autour des derniers processeurs Intel ou ARM et de leurs différentes interfaces mémoires est souhaitée (DDR4, USB, Ethernet 40G, SATA, PCI express),
- Une connaissance des outils de simulation numérique (mécanique, thermique, intégrité de signal) serait un atout supplémentaire.

Organisme employeur

RECRUTONS ENSEMBLE

Type de poste

Temps plein

Secteur

CONSEIL POUR LES AFFAIRES
ET AUTRES CONSEILS DE
GESTION

Lieu du poste

83137, TOULON, TOULON,
France

Salaire de base

35000 € - **Salaire de base**
45000 €

Date de publication

24 août 2024 à 11:02

Valide jusqu'au

23.09.2024