



C'est au cœur du Haut-Doubs (25), dans un cadre de vie préservé, réputé pour ses activités de pleine nature, riche pour son tissu industriel et son savoir-faire centré autour de la microtechnique, que notre aventure industrielle a été lancée, en 1898.

Leader sur le marché des composants en gestion de fluides pour les secteurs de l'automobile, l'industrie et l'aéronautique, le site de Pontarlier (70 M€ de C.A – 370 collaborateurs) produit près de 200 millions de pièces par an, livrées dans 80 pays.

Réputé pour notre forte culture d'innovation, nous apportons à nos clients des solutions innovantes et adaptées aux enjeux de la mobilité de demain.

Dans le cadre d'un renforcement au sein de notre équipe Bureau d'Etudes, nous recherchons un

Ingénieur Electronique (H/F)

Intégré à une équipe projet multi-métiers, vous êtes chargé(e) de concevoir et développer les nouveaux produits intégrant des fonctions électroniques.

Impliqué dès les premiers échanges techniques avec le client, vous êtes force de proposition technique et êtes en charge d'apporter des solutions.

VOS FUTURS CHALLENGES:

- Comprendre le besoin client et l'intégrer dans votre activité de conception (Analyses fonctionnelles, Revue de cahier des charges, Analyse & interprétation de spécifications)
- Définir les architectures des produits électroniques et la stratégie de fonctionnement.
- Piloter les études de produits électroniques nécessaire au développement produit
- Concevoir les plans de validation hardware et software en intégrant les besoins clients.
- Participer et animer les échanges techniques avec les clients et fournisseurs
- Intégrer les notions de « manufacturabilité » dès les premières étapes de la conception
- Prouver la pertinence des solutions techniques finalement proposées par différents moyens (Simulation numérique, calculs, prototypage, suivi de réalisation, assemblage, validations préliminaires)

VOTRE PROFIL:

Issu d'une formation ingénieur/master électronique, vous justifiez d'une première expérience dans une fonction similaire.

Vous avez, idéalement, des connaissances en pilotage moteur et en capteur de position.

Vous maitrisez les outils CAO / DAO adaptés à l'électronique, les protocoles de communication type LIN et avez des compétences en programmation.

Les termes qui vous définissent : aisance relationnelle en interne et externe, esprit créatif, entreprenant, curiosité technique, dynamique, autonome, capacité d'analyse et de synthèse.

Bon niveau d'anglais écrit et parlé

<u>Avantages entreprise</u>: 13ème mois, intéressement et participation, mutuelle, prévoyance, prime vacances, chèques vacances et tickets restaurant. Offre QVT: covoiturage depuis Besançon, réservation de places en crèche à Pontarlier envisageable. 1 jour de télétravail par semaine.

Poste à pourvoir immédiatement en CDI / Temps plein – Statut Cadre

Contact: candidatures@schrader-pacific.fr