



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 fluides dans les secteurs de l'automobile, l'industrie et l'aéronautique (valves de roues, injection, climatisation, régulateurs de pression, ...), le site de Pontarlier (89 M€ de C.A - 400 pers) produit près de 200 millions de pièces par an, livrées dans 80 pays.

Nous développons grâce à notre centre R&D des solutions innovantes adaptées à l'industrie de demain en offrant des réponses spécifiques et performantes aux attentes de nos clients. Nos valeurs sont partagées avec nos collaborateurs dont l'implication et le savoir-faire sont des atouts indispensables à l'évolution de notre entreprise.

Afin de renforcer notre stratégie de croissance et travailler sur des nouveaux produits pour des clients leaders sur les marchés automobiles et industriels, nous recherchons au sein de notre Bureau d'Etudes, des

INGÉNIEURS PRODUITS R&D

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

Votre esprit créatif, curiosité technique, dynamisme & autonomie font de vous une personne clef de notre stratégie de croissance.

Votre culture de l'engagement est la toile de fond de votre activité.

Intégré à une équipe projet multi-métiers, vous serez leader de la conception de nos de nouveaux produits en relation avec les autres membres de l'équipe.

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)
- Participer et animer les échanges techniques avec les clients et fournisseurs
- Intégrer les notions de « manufacturabilité » dès les premières étapes de la conception
- Effectuer les premiers calculs de dimensionnement
- Prouver la pertinence des solutions techniques finalement proposées par différents moyens (Simulation numérique, calculs, prototypage, suivi de réalisation, assemblage, validations préliminaires)

VOS COMPETENCES:

- Formation ingénieur mécanique avec si possible de bases en mécanique des fluides et en dimensionnement mécanique
- Expérience dans le développement de produit pour l'automobile, idéalement dans un domaine de la gestion de fluide (vannes / électrovannes / régulateurs / clapets).
- Connaissances des outils CAO / DAO (Autodesk Inventor), et idéalement Simulation FEA et CFD

VOUS:

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

Bon niveau d'anglais écrit et parlé

Niveau Cadre. Package rémunération et avantages. A pourvoir immédiatement.

Contact : nathalie.jeandat@schrader-pacific.fr

