



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 (70 M€ de C.A – 400 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 (systèmes de dépollution, véhicules électriques...). Notre outil de production regroupe plus de 500 machines.

En support aux équipes d'ingénieurs du Bureau d'Etudes, Conception nouveaux produits, nous proposons une offre pour :

1 STAGIAIRE INGÉNIEUR CONCEPTION MECANIQUE (H/F)

VOS FUTURS CHALLENGES :

- **Mécanique Théorique**

- Définition d'une base d'outils de calcul simples (note de calcul, fichier Excel, Matlab...).
- Conception des outils basés sur des dimensionnements mécanique et fluide (selon niveau).
- Tests des outils en comparaison avec cas concret si possible ou mise en pratique de cas simple.
- Validation des outils et mise en place avec communication interne.

VOTRE PROFIL :

Vous êtes actuellement en Master ou préparez un diplôme d'ingénieur mécanique.

Compétences : dimensionnement mécanique.

Les termes qui vous définissent : curiosité technique, dynamique, autonome, rigueur, capacité d'analyse et de synthèse.

Rejoignez-nous !