

38000 Grenoble
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2605261048

Ingénieure conception mécanique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

Formations

Bac +5 à Université de Strasbourg

Master science et génie des matériaux, parcours design des surfaces et matériaux innovants Spécialisation : conception mécanique, CAO 3D, RDM.

Bac +3 à Université de Strasbourg

Licence Physique □ Chimie

Expériences professionnelles

04/2023 - 07/2023 :

Projet Universitaire - Conception Mécanique & Simulation chez Cnrs □ icube sur Strasbourg

Conception d'outillages adaptés aux contraintes de production. Optimisation des flux techniques. Contribution à la réduction des arrêts machine de 12 %.

09/2022 - 04/2026 :

Ingénieure Conception Mécanique - CREO chez Icpes sur Strasbourg

Conception 3D de pièces usinées (aluminium, inox) et de sous □ ensembles en tôlerie. Réalisation de dossiers de définition (plans, nomenclatures, tolérances). Études DFM/DFA et optimisation des tolérances. Réduction des coûts d'usinage jusqu'à 18 %. Développement et qualification d'outillages industriels. Coordination avec production, qualité et fournisseurs. Support technique à l'atelier et résolution de problèmes.

04/2022 - 07/2022 :

Stagiaire Ingénieure Conception Mécanique chez Institut De Physique Et Chimie Des Matériaux (ipcms) sur Strasbourg

Conception de mécanismes de guidage, verrouillage et cinématique. Simplification de sous □ ensembles mécaniques. Réduction des coûts de fabrication jusqu'à 40 %. Validation de prototypes au □ delà de 100 000 cycles.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Robotique, Impression 3D, Innovation industrielle, Sports de montagne, Vulgarisation scientifique