

68200 Mulhouse
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 2508172350



Ingénieur mécanique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Grand-Est, dans le Bâtiment.

Formations

12/2024 : Bac +5 à École Centrale de Lyon
Master 2 - Fabrication Durable et Technologies Avancées

12/2020 : Bac +5 à Université Saint-Esprit de Kaslik
Diplôme d'Ingénieur - Génie Mécanique

Expériences professionnelles

03/2024 - 08/2024 :
Ingénieur R&D | Stage chez Opmobility (anciennement Plastic Omnium)
Analyse de l'impact de la variabilité des paramètres sur l'imprégnation des fibres de carbone pour réservoirs d'hydrogène. Conception d'un système miniature d'imprégnation avec Creo et préparation de la nomenclature. Suivi des fournisseurs et coordination avec l'atelier de production. Réalisation d'essais en variant les paramètres pour améliorer la précision de fabrication.

07/2022 - 08/2023 :
Ingénieur Mécanique - CNC & Optimisation chez Copar Sarl
Programmation CNC avec TopSolid pour la fabrication de moules plastiques sur CNC Fanuc, Doosan et Mazak, en environnement ISO 9001. Travail dans le département programmation, en interface avec modélisation 3D, usinage CNC et contrôle qualité équipé de CMM. Études et optimisation des programmes CNC pour améliorer qualité, temps de production et paramètres de coupe. Mise à jour de la bibliothèque CFAO et de la documentation technique.

09/2021 - 07/2022 :
Ingénieur Mécanique - CNC & Conception chez Mes Sayah Est
Programmation CNC avec PowerMill : trajectoires, outils, vitesses/avances et optimisation des procédés. Conception de moules plastiques et pièces mécaniques avec SolidWorks. Préparation des plans 2D et des nomenclatures produits. Élaboration des gammes opératoires et suivi de la fabrication des moules, de la conception à la production.

10/2020 - 11/2020 :
Technicien Maintenance Industriel | Stage chez Daher Foods
Inspection quotidienne et maintenance préventive des équipements de production. Installation, remplacement et dépannage de composants mécaniques. Participation à la documentation technique et au suivi des incidents machines.

06/2019 - 08/2019 :
Ingénieur Conception Mécanique | Stage chez Khatib & Alami

Connaissances en HVAC : conception, installation et maintenance.

07/2018 - 08/2018 :

Ingénieur Conception Mécanique | Stage chez Micra Engineering

Développement de compétences en modélisation 3D sur Autodesk Inventor.

07/2017 - 08/2017 :

Technicien automobile | Stage chez Ateliers De Réparation Automobile

Connaissance des composants automobiles et expérience en maintenance.

Langues

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

Permis

Permis B