

57070 Metz
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260921113045



Ingénieur mécanique - conception et simulation

Ma recherche

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

Formations

07/2026 : Bac +5 à École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers, Meknès
Cycle d'ingénieur en Génie Mécanique

09/2025 : Bac +5 à Arts et Métiers Sciences et Technologies - ENSAM Campus Metz
Master 2 - Ingénierie Mécanique et Matériaux

06/2021 : Bac à Lycée Al Imam Malek, Khouribga
Baccalauréat Sciences Physiques - Mention Très Bien

Expériences professionnelles

03/2026 - à ce jour :

Stage Ingénieur R&D - Mécanique et Matériaux chez Laboratoire Lcfc - Arts Et Métiers sur Metz
Fabrication de préformes composites par broderie TFP dans le cadre du procédé EPITHER. Étude de l'influence des paramètres de broderie (tension de mèche, densité de points, vitesse) sur l'ondulation des fibres et la géométrie des préformes. Mise en place d'un plan d'expériences pour analyser les paramètres de fabrication.

07/2025 - 08/2025 :

Stage Concepteur Mécanique chez Mindeq - Bureau D'étude sur Meknès
Conception de systèmes mécaniques sur SolidWorks et AutoCAD pour des applications industrielles. Élaboration de modèles 3D et de dessins techniques assurant la conformité au cahier des charges. Suivi du prototypage et des phases de fabrication (découpage, pliage, soudage).

07/2024 - 08/2024 :

Stage Assistant Responsable Maintenance chez Ouafa Plastique sur Fès
Diagnostic de la performance et de la fiabilité d'une ligne d'extrusion de polymères. Inspection des composants critiques (vis d'extrusion, capteurs) pour identifier les sources de défaillances potentielles. Proposition et mise en oeuvre d'un plan d'actions correctives.

Langues

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

Centres d'intérêts

Conception mécanique, Football, Bénévolat (ENACTUS)