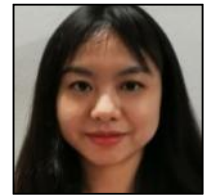


75001 Paris
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260407150317



Ingénieure mécanique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Batiment.

Formations

09/2021 : Bac +5 à Polytech Orléans
Cycle d'ingénieur en Innovations en Conception et Matériaux (ICM)

06/2018 : Bac +3 à USTB
Licence d'Ingénierie et Science des Matériaux

Expériences professionnelles

07/2022 - 07/2024 :
Ingénieure recherche en mécanique chez Amvalor - Arcelormittal sur Paris
Projet en collaboration avec ArcelorMittal. Assemblage des flans raboutés automobiles par soudage laser. Conception différents modèles numériques pour simuler le processus de soudage laser. Réalisation de simulations en mécanique des fluides (CFD) en utilisant le logiciel Flow-3D. Responsable de la fabrication des échantillons par soudage laser.

04/2021 - 10/2021 :
Stagiaire - Ingénieure RF R&D chez Huawei Technologie France sur Nice
Modélisation d'un résonateur acoustique MEMS piézoélectrique pour les filtres RF des circuits 5G sur puce. Réalisation de simulations multiphysiques 2D et 3D avec le logiciel COMSOL Multiphysics.

06/2020 - 08/2020 :
Stagiaire - Conformité des produits chez Tianjin Jinghong Electronic Co., Ltd sur Tianjin
Réalisation des essais (tension de claquage, résistance thermique et conductivité thermique) sur les stratifiés plaqués cuivre à base d'aluminium.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Chinois (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté)

Centres d'intérêts

Autonome, Organisée, Esprit d'équipe