

0 à 1 an d'expérience

Réf : 2609111331



Ingénieur mécanique et calcul de structures

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans le Bâtiment.

Formations

12/2025 : Bac +5 à Université Paris Nanterre (Paris X)

Master - Mécanique des Structures Modules : méthode éléments finis, optimisation & fiabilité des structures, matériaux composites & métalliques, aérodynamique, CAO, éco-conception, gestion de projet.

12/2020 : Bac +5 à Université Azad - Sciences & Recherches Aéronautiques

Diplôme d'Ingénieur Aéronautique Modules : mécanique des structures, aérodynamique, thermodynamique, architecture des avions, sciences des matériaux, conception d'aéronefs.

Expériences professionnelles

04/2025 - 09/2025 :

Ingénieur R&D Matériaux Composites - Stage de fin d'études chez Institut De Recherche En Mécanique Gem sur Saint-nazaire

Développement d'un modèle énergétique non linéaire sous Abaqus, simulation en flexion de composites biosourcés, validation expérimentale, rédaction de rapports techniques et article scientifique.

04/2024 - 09/2024 :

Ingénieur Qualité - Procédés Spéciaux Aéronautiques - Stage chez Saft - Groupe Total Energies sur Bordeaux
Pilotage de la conformité de production (EN9100), mise à jour des AMDEC, coordination méthodes/qualité/production, amélioration des cycles de fabrication.

03/2018 - 09/2018 :

Stagiaire Maintenance Aéronautique chez Saha Airlines sur Téhéran

Formation certifiante de 720 h en maintenance aéronautique (structures, moteurs, systèmes mécaniques, norme B1.1). Application des protocoles de sécurité et gestion de l'outillage.

Langues

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

Permis

Permis B