

75000 Paris
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260223135405

Ingénieur mécanique et matériaux

Ma recherche

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

Formations

12/2025 : Bac +5 à Université Bretagne Sud
Master Génie Mécanique et Matériaux

Bac +3 à Université Toulouse III-Paul Sabatier
Master 1 Mécanique Energétique

Bac +3 à Université Toulouse III-Paul Sabatier
Licence Mécanique Energétique

Expériences professionnelles

11/2025 - 01/2026 :
Ingénieur Matériaux chez Bosch Security Systems sur Paris
Réalisation de mesures physiques conformément aux normes ISO, gestion de projets.

02/2025 - 08/2025 :
Assistant Ingénieur Calcul & Essais chez Hutchinson sur Saint-brieuc
Réalisation de calculs mécaniques non-linéaires EF pour la validation de joints d'étanchéité, modélisation et simulation du comportement d'élastomères, caractérisation des matériaux élastomères, rédaction de rapports techniques et échanges clients.

03/2024 - 06/2024 :
Stagiaire Recherche - Soudage TIG chez Institut De Recherche Dupuy De Lôme sur Lorient
Calage d'une source de chaleur par corrélation modèle numérique/essais, développement d'un modèle 2D puis 3D multiphysique du procédé TIG, conduite d'une campagne expérimentale et analyse des résultats.

04/2022 - 09/2022 :
Stagiaire Recherche - Mesure du frottement pariétal chez École Nationale Supérieure De L'aéronautique Et De L'espace sur Toulouse
Mise en place d'une méthode de mesure par interférométrie à film d'huile, développement d'un outil Matlab avec interface graphique, analyse et exploitation des données expérimentales.

Langues

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

Permis B