

86380 Jaunay-marigny

0 à 1 an d'expérience

Réf : 260202100817

Ingénieur en calcul et conception mécanique

Ma recherche

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

Formations

04/2025 : Bac +5 à École Nationale Supérieure de Mécanique et d'Aérotechnique (ENSMA)

Ingénieur en Mécanique Spécialisation en Structure et matériaux avancés. Cours en Thermique, énergétique, aérodynamique, structures et matériaux, systèmes embarqués, informatique données.

Expériences professionnelles

06/2025 - 11/2025 :

Stagiaire PFE chez Ircon-solaronics sur Armentières

Participation aux travaux du département R&D de l'entreprise. Étude de l'état de l'art des matériaux devant être utilisés à plus de 1150°C et investigation de nouvelles méthodes pour adapter ces matériaux. Simulations thermiques et mécaniques de nouveaux écrans d'émetteurs infrarouges.

06/2024 - 09/2024 :

Stagiaire Ingénieur chez Université De Roskilde sur Roskilde

Prise en main des algorithmes et des techniques de la dynamique moléculaire. Conception d'algorithmes pour simuler le comportement viscoplastique des fluides.

07/2023 - 09/2023 :

Stagiaire Ouvrier chez Plateforme Industrielle Courrier sur Saint-priest

Agent de quai : chargement/déchargement, homogénéisation des colis et courriers, traçabilité et dépalettisation. Développement de rigueur, gestion du temps et travail en équipe dans un environnement logistique exigeant.

Langues

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

Permis

Permis B