

69000 Lyon
0 à 1 an d'expérience
Réf : 260130201818



Ingénieur conception mécanique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Auvergne-Rhône-Alpes, dans le Batiment.

Formations

12/2023 : Bac +5 à Lyon

Master Modélisation et Applications en Mécanique

12/2021 : Bac +3 à Lyon

Licence Mécanique Formation en résistance des matériaux, mécanique des fluides et vibrations des structures.

Expériences professionnelles

01/2023 - 12/2023 :

Ingénieur Calcul en R&D (Alternance) chez Michelin sur Clermont-ferrand

Travail sur des modèles semi-analytiques de contact gomme/sol en adhérence, simulations du contact sur des sols réels et analytiques, calcul des contraintes matériaux et des coefficients d'adhérence.

01/2022 - 12/2022 :

Projet d'Études et de Recherche chez Ucbl sur Lyon

Influence de la température sur le fluage des polymères et des métaux: étude théorique du fluage et essais de fluage en flexion dans un contexte de température contrôlée.

01/2021 - 12/2021 :

Projet Tutoré en Mécanique chez Ucbl sur Lyon

Étude de la théorie des ondes et de l'instabilité de Faraday.

Langues

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

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Secourisme opérationnel, Activités sportives: Volley-ball en compétition, natation et secourisme aquatique