

31100 Toulouse
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 250721145106



Ingénieur calcul de structure métalliques

Ma recherche

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

Formations

12/2023 : Doctorat à Ecole Polytechnique Tunisie

Doctorat en Mécanique et Matériaux Sujet de thèse : Modélisation par éléments finis de la perforation et coupure des matériaux élastomères.

12/2018 : Bac +5 à Ecole d'Ingénieur de Medjez El Bab (ESIM)

Diplôme de Mastère de recherche en mécanique M2

12/2016 : Bac +5 à Ecole d'Ingénieur de Medjez El Bab (ESIM)

Diplôme Ingénieur en Génie Mécanique

12/2013 : à Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs El Manar

Cycle préparatoire Physique-Technique

Expériences professionnelles

11/2022 - 03/2025 :

INGENIEUR CALCUL chez Groupe Segula Technologies sur Colomiers

Validation de l'équipement installé dans un environnement aéronautique, calcul des structures métalliques, modélisation par éléments finis, réalisation de calculs statiques, modale et RONDOM.

09/2021 - 12/2021 :

INGENIEUR DE RECHERCHE chez Espci Paris sur Paris

Analyse de l'endommagement dans les matériaux polymères, tests et analyses des prototypes, simulations numériques avec le logiciel ABAQUS.

09/2017 - 06/2020 :

ENSEIGNANTE/CHERCHEUR chez Iset Kef sur Kef

Enseignement de cours RDM, conception mécanique et sciences de matériaux, organisation d'ateliers sur SolidWorks et Catia, suivi des étudiants dans la construction de leur projet professionnel.

02/2016 - 07/2016 :

INGENIEUR CONCEPTION MECANIQUE chez Tunicom

Etude et conception d'un auto-vireur pour la soudure des citernes de forme ovales, utilisation experte du logiciel SolidWorks.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Sport (karaté), Cuisine, Voyage, Lecture