

Né en Septembre 1994

31100 Toulouse

1 à 3 ans d'expérience

Réf : 2011250909

Ingénieur structure

Ma recherche

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

Formations

09/2019 : Bac +5 à École des Mines Albi - IMT Business School Évry

Master matériaux structure aérospatiaux et management de l'innovation

09/2017 : Bac +3 à Acharya Institutes of Technology

Bachelor aeronautical engineering

Expériences professionnelles

03/2020 - 06/2020 :

Junior Consultant Engineer / aéronautique chez Altran sur Blagnac

Signature d'un CDI, annulé suite à l'épidémie du coronavirus (Covid-19).

09/2019 - 03/2020 :

Ingénieur calcul de Structures Nacelles/aéronautique chez Ingeliance Technologies sur Colomiers

Vérifier la conformité de la réparation (SRM, ASR) sur du métallique et composite, assurer la maintenance préventive et corrective des pièces, calculs éléments finis, RDM statique/fatigue/Tolérance aux dommages, vérifier la compatibilité galvanique des matériaux.

03/2019 - 08/2019 :

Stage conception et calcul de structure / certification / aéronautique chez Sogeclear Aerospace sur Blagnac

Réaliser la modélisation éléments finis des meubles (sofa, galley), maillage/analyse statique des meubles sous différents cas de charge, rédaction dossier certification.

02/2017 - 04/2017 :

Stage ingénieur conception calcul/fabrication/essai chez Bangalore Aircraft Industries Pvt Ltd

Conception et analyse des joints de longeron d'aile d'avion civil. Conception des joints et des longerons sur CATIA / sélection des matériaux. Calculer par la méthode analytique et par la méthode éléments finis les joints.

Suivi des essais, et corrélation des données.

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Gujrati (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Allemand (Oral : moyen / Ecrit : débutant), Malgache (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Judo, Jogging, Voyage, Randonnée