

Khaoula K. - Né le 03/01/1992
69100 Villeurbanne
1 an d'expérience
Réf : 1807192224

Ingénieur en génie mécanique

Objectifs

- En recherche active d'un poste d'ingénieur Etudes et Méthodes

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France, dans l'Ingénierie.

Formations

Ingénieur des Ponts et Chaussées en Génie Mécanique et Matériaux

Expériences professionnelles

Fév-Aout 2018

Stage de Projet de Fin d'Etudes à Nuvia Structure Poste occupé : Ingénieur stagiaire Etudes & Méthodes
Missions et tâches réalisées : Conception, dimensionnement et fabrication d'un dispositif de détartrage des tours aéroréfrigérantes à courants contraires

Juil. 2016–Juil. 2017

CEA - Cadarache Poste occupé : Ingénieur stagiaire mécanique (Réacteur Jules Horowitz) Missions et tâches réalisées : Suivi les différentes phases qui accompagnent la conception des dormants des batardeaux du SAS sous eau du réacteur entre le bâtiment réacteur et le bâtiment annexe nucléaire

Jan– Juil. 2016

Projet conception d'un moteur d'avion: Étude des différentes phases de conception d'un moteur : compréhension des phénomènes physiques en jeu, pré-dimensionnement, choix de solutions matériau et enjeux économiques...

Juin– Août 2015

STELIA Aerospace TUNISIE Programmation et simulation de la fabrication sur CatiaV5 d'un outil de perçage qui assure le renvoi des trous dans les cadres des avions

Janv.- juin 2015

Simulation numérique sous Abaqus d'un écrasement d'un absorbeur d'énergie lors de crash dont le but d'optimiser la géométrie, les matériaux et la masse. Projet de réalisation d'une pompe biomimétique à base d'AMF

Langues

- France parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Logiciels et langages maîtrisés : MS Office, ABAQUS, CATIA, SOLIDWORKS ? RHINO, RDM 6, STAR-CCM+, C, Matlab, Maple (Expert)

Centres d'intérêts

- Sport: Tennis et randonnées

Voyages: Espagne, suisse, Pays-Bas ...

Loisirs communs: Cinémas, lecture