

21000 Dijon
0 à 1 an d'expérience
Réf : 1807171042

Ingénieur calcul de structure

Ma recherche

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

Formations

06/2017 : Bac +5 à Université de Bourgogne

Master Professionnel Procédés, Contrôles, Matériaux Métalliques Métallurgie, traitements thermiques, transferts thermiques, essais mécaniques, contrôles non destructifs.

06/2014 : Bac +3 à Université de Bourgogne

Licence 3 SPI : Mécanique et Calculs

Expériences professionnelles

01/2017 - 05/2017 :

Ingénieur génie civil (Stage) chez Isoa sur Dijon

Etude et dimensionnement d'une passerelle piétonne, justification des poutres métalliques, vérification de la résistance et des instabilités des sections, justification des fondations par pieux métalliques, calcul des fondations en béton armé.

01/2016 - 12/2016 :

Projet tutoré chez Université De Bourgogne sur Dijon

Etude et calcul d'une chaudière (type générateur de vapeur), modélisation en axisymétrie sur Abaqus et calcul thermomécanique selon le RCC-M.

01/2015 - 03/2015 :

Assistant de chercheur (Stage) chez Institut Jean Lamour sur Nancy

Modélisation micromécanique du comportement d'un acier martensitique, programmation et calibrage du modèle sur des données expérimentales.

01/2009 - 12/2016 :

Emplois divers

Livreur de pizza, déménageur, manutentionnaire, animateur en école primaire, cours particuliers de maths/physique.

Langues

Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Centres d'intérêts

Astrophysiques, Mécanique quantique, Football, Cinéma, Lecture