Ingénieur calcul de structure

21000 Dijon · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1807171042

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

06/2017 — Bac +5 — Université de Bourgogne
Master Professionnel Procédés, Contrôles, Matériaux Métalliques Métallurgie, traitements thermiques, transferts thermiques, essais mécaniques, contrôles non destructifs.
06/2014 — Bac +3 — Université de Bourgogne
Licence 3 SPI : Mécanique et Calculs

Expériences professionnelles

01/2017 - 05/2017 — Ingénieur génie civil (Stage)
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
Etude et calcul d'une chaudière (type générateur de vapeur), modélisation en axisymétrique sur Abaqus et calcul thermomécanique selon le RCC-M.
01/2015 - 03/2015 — Assistant de chercheur (Stage)
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 (courant)

Atouts

Calcul par éléments finis, Conception assistée par ordinateur, Dimensionnement des structures, Bureautique

Loisirs

Astrophysiques, Mécanique quantique, Football, Cinéma, Lecture

Fiche anonyme — l'identité et les coordonnées du candidat sont communiquées aux recruteurs qui en font la demande sur pmebtp.com.