Ingénieur Calcul de Structure

Né(e) en 1994 · 77290 Mitry-Mory · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2102050802

Ma recherche

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

Formations

2019-12-31 — Bac +5 — FST – UL NANCY
Master 2 Calcul de Structure pour le Génie Civil
2019-12-31 — Bac +5 — POLYTECH Nancy
Ingénieur en Mécanique Structure Matériaux
2017-12-31 — Bac +3 — Université de Lorraine
Bachelor en Ingénierie

Expériences professionnelles

2019-12-31 - à ce jour — Ingénieur Calcul de Structure

Etudes et dimensionnement de structures métalliques et serrurerie (Acier, Inox, Aluminium) Calcul d'ancrage et de scellement, Notes de Calcul, utilisation du logiciel Robot (Analyse Globale) et du logiciel Ansys (Calcul Eléments Finis).

2019-10-01 - 2019-12-31 — Consultant Ingénieur Calcul de Structure

Ingénieur Calcul de Structure SAIPEM (Méthodes Transport et Installation) – Projet TORTUE HUB. Modélisations, Calcul / Dimensionnement de structures d'aides à l'installation; Bumpers, Pile Rack, Pile Fork, Uppending Clamp Support, Hammer support Skid Support. Calcul lié au transport, à l'installation, à l'utilisation de piles, pile fork, pile Rack, Bumpers via les logiciels ; SACS (Global Check, Abaqus local Check) Notes de Calcul en Anglais.

2019-03-01 - 2019-09-30 — Stagiaire ingénieur Calcul

Développement d'outils de calculs simplifiés selon les Eurocode 2, 3, 5, prédimensionnement d'éléments de structure au calcul à froid (poutres, poteaux, dalles, voiles) suivi d'un calcul de résistance en situation d'incendie selon plusieurs scénarios d'expositions.

2016-12-01 - 2017-08-31 — Projeteur Structure, Conducteur de Travaux

Modélisation Charpente métallique et Bâtiments sur Robot, et Sketchup projet DIAGEO. Conducteur de travaux projet de remplacement pipeline sur NJOMBE Projet PHP – Cameroun.

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant)

Atouts

Modélisation, Calcul Eléments finis, Eurocode 2, 3, 5, Dimensionnement de Structures, Calcul de levage, Calcul de structures offshore & onshore, Réalisation de plans de coffrages, Calcul de transport, Robot, Abaqus, Ansys, SACS, Safir, Catia V5

Logiciels

Pack Office, Ansys, Abaqus, Revit, CATIA

Loisirs

Football, Basket, Voyages, Cinéma

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