Ingénieur Structure

06700 Saint-Laurent-du-Var · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2105111158

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : PACA
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2014 — certificat

Certificat de sauveteur secouriste du travail
Certificat PR1 - RN (Prévention des risques de niveau 1)
Habilitation nucléaire: HN1-HN2
Formation: Réception d'échafaudage fixe et roulant
Formation: Port du harnais

2008 — Bac +5 — Edinburgh Napier University

Obtention du Master Structural Engineering, (équivalent au Master Ingénieur de structure)

2007 — Bac +4 — Edinburgh Napier University

Obtention du Honours Civil Engineering, (équivalent à la Maîtrise Génie Civil)

2005 — Bac +2 — IUT de Bourges

Obtention du DUT Génie Civil, Option Bâtiment

2002 — Bac — Lycée Pierre Caraminot

Obtention du Baccalauréat, Section STI Génie Civil

2000 — BEP — Lycée Blaise Pascal

Obtention du BEP Construction-Topographie

Expériences professionnelles

05/2013 - à ce jour — Ingénieur Structure

Calcul de structures dans une entreprise de maitrise d'oeuvre.
Modélisation sur Advance Design pour la vérification sismique et le flambement généralisé. Réalisation de DCE, cahier des charges, métré, DPGF, note de calcul. Cahier des charges géotechniques. Répondre aux exigences du client et de l'architecte. Suivi de travaux et conseil pour la structure auprès des chargés d'affaire.
Calcul et Modélisation d'un cinéma, de la Tour "tête de Sosno", de passerelles et marquises pour le projet du centre commercial et d'hotellerie de Polygone riviera-Socri

06/2012 - 03/2012 — Ingénieur Charpente Métallique

Calcul des structures en Acier sur Robot. Répondre aux appels d’offre. Conception du bâtiment (charpente, couverture, bardage). Réalisation de métré, devis, mémoire technique et planning prévisionnel. Note de calcul. Assurer l’interface avec les dessinateurs, la fabrication et le chantier

03/2012 - 04/2013 — Ingénieur Structure métallique

Assistant chargé de projet, calcul de structures en métal sur Robot. Vérification, conception et exécution de structures métalliques. Réalisation de DCE, note de calcul, mode opératoire. Assurer l’interface avec les clients, les dessinateurs et les techniciens.
Relevés sur cordes et vérification aux Eurocodes et des assemblages de la centrale nucléaire Saint Laurent des Eaux A.
Vérification sous actions sismiques d'une passerelle et support du capteur en aluminium et inox du niveau d'eau de la piscine réacteur pour le CEA (utilisation de la RCC-M -Règles de Conception et de Construction des Matériels Mécaniques des Ilots Nucléaires REP-).

2009 - 2009 — Formateur d'anglais pour adultes

2009 - 2009 — Ingénieur Structure Consultant

Calcul des structures en béton, utilisation de Robot, Suivi des études, Calcul de vibration aux chocs, DAO

sur Autocad.
Diagnostique de structure sur des bâtiments à ossature en pierre et en charpente métallique

11/2008 - 01/2009 — Dessinateur sur Autocad

Plan de fondation, de coffrage, d’armature, descente de charge, calcul de fondation, utilisation de Graitec

2007 - 2007 — Ingénieur stagiaire

Calcul de poutres béton, descente de charge, DAO sur Autocad, Métré, création d’un dossier marché

2005 - 2005 — Taille de pierre, Relevé, Maçonnerie

2004 - 2004 — Coordination de travaux

2003 - 2003 — Chef d’équipe pour la préfabrication des Prédalles

Langues

Français (courant)

Compétences

Calcul de structures dans une entreprise de maitrise d'oeuvre.
Modélisation sur Advance Design pour la vérification sismique et le flambement généralisé. Réalisation de DCE, cahier des charges, métré, DPGF, note de calcul. Cahier des charges géotechniques. Répondre aux exigences du client et de l'architecte. Suivi de travaux et conseil pour la structure auprès des chargés d'affaire. Calcul des structures en béton, utilisation de Robot, Suivi des études, Calcul de vibration aux chocs, DAO sur Autocad.
Diagnostique de structure sur des bâtiments à ossature en pierre et en charpente métallique

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Robot

Permis

Permis B

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