Ingénieur En Génie Civil

Né(e) en 1988 · 92340 Bourg-la-Reine · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2107161625

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2013 — Bac +5 — Polytech Clermont-Ferrand (CUST)
Diplôme d'ingénieur Génie Civil, option : Structures et ouvrages
2013 — Bac +5 — IFMA (Institut Français de Mécanique Avancée)
Master Recherche Mécanique, matériaux, structures, fiabilité
2010 — Bac +3
Licence en génie Civil
2006 — Bac
Baccalauréat option Sciences de la vie

Expériences professionnelles

02/2013 - 09/2013 — Stage de fin d'études

Calcul structure charpentes métallique étude de la résistance au feu des planchers bois-acier.
Etablir des notes de calcul et des devis pour des bâtiments industriels selon CM 66 et E3 en utilisant logiciel ROBOT Modélisation numérique sur SAFIR, logiciel de calcul des éléments fini développé par l'université de Liège, des sections des différents types des parois et planchers et vérification de sa conformité avec le nouveau guide européen de résistance des bâtiments bois au feu et établir la note de calcul selon Eurocode 5 , Fire in timber

05/2012 - 08/2012 — Stage

Gestion du projet avec le responsable projet ingénierie génie civil sur une centrale électrique(TANJUNG BIN 4 Malaisie) ; commentaires, vérifications, émission des plans.
-Compétences acquises : Acquisition des divers aspects du responsable projet, réactivité, organisation, relationnel, gestion, prise de décisions et communication (grand projet avec des nombreux sous-traitants). Enrichissement de mes connaissances en génie civil

07/2011 - 08/2011 — Stage

contrôle de chantier à l'ambassade du sultanat d'Oman.
-Compétences acquises : contrôle d'étanchéité (protection contre les chocs), remblai (les matériaux utilisés, compactage), poteaux et murs(applications des plans, vibrations et tests) réunions d'avancement de chantier

06/2010 - 08/2010 — Stage

Appréhender les différentes missions du Contrôle Technique, examen de plans et de note de calculs (structures), diagnostic technique, suivi des travaux en béton armés préfabriquées et contrôle de ces travaux dans un centre commercial de trois étages.
-Compétences acquises : Au cours de ce travail, j'ai découvert et tester les différents métiers, techniques et outils liés au domaine du BTP, j'ai également vécu et travaillé avec une équipe et j'ai essayé de comprendre les enjeux de la construction des bâtiments.

2010 - 2010 — Projet fin d'études, études de conception des fondations profondes d'une mairie

Langues

Français (Courant)

Compétences

Ingénieur en Génie Civil, Structures et ouvrages

Surveillance des travaux, règlements d'urbanisme, techniques d'estimation (Prima Vera).
Ingénierie des structures, la conception architecturale (Robot, AutoCAD, allplan, TALREN). Concepts d'ingénierie et de la réglementation thermique (Clima win).
Capacité à produire des spécifications techniques (Pack Office, Langage C + +).
Modélisation par éléments finis (SAFIR, CASTEM). Compétences de recherche

Logiciels

Pack Office, Allplan, AutoCAD, Robot, Climawin

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture, natation, football

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