Ingénieur génie civil

75017 Paris · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2012280754

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Toute la France

Mobilité : sur toute la france

Rémunération : a étudier

Secteur : Batiment

Formations

01/2011 — Bac +5 — Ecole Supérieure de Génie Civil (ESGC)

Ingénieur d'Excellence Programme de Formation d'Ingénieurs d'Excellence au Vietnam (PFIEV). Classement : 3/90.

01/2007 — Lycée Binh Xuyen

Baccalauréat général Mention très bien.

Bac +5 — Ecole des Ponts Paris Tech (ENPC)

Formation d'ingénieur génie civil Département 'Génie Civil et Construction' : Calculs avancés des structures, dynamique avancée des structures, projet de Pont, constructions métalliques, béton armé et béton précontraint, géotechnique.

Expériences professionnelles

03/2014 - 08/2014 — Stagiaire

Participation à l'étude du comportement dynamique d'une passerelle piétonne à géométrie complexe, avec une stratégie d'amortissement couplé, conception d'un amortissement dynamique accordé, participation à la conception et aux calculs aux côtés d'ingénieurs de l'équipe pour plusieurs projets.

07/2012 - 07/2013 — Stagiaire - Cellule Recherche et Calculs spéciaux

Calculs spéciaux sur Ouvrages d'Art par modélisation aux éléments finis, participation aux études réalisées par la section Recherche et Calculs spéciaux, notamment en calcul dynamique et calcul de l'interaction Voie – Ouvrages d'Art.

07/2011 - 07/2011 — Stagiaire d'observation

Observation de la méthode d'exécution, de construction des éléments du pont à haubans Bai Chay.

08/2010 - 08/2010 — Stagiaire

Recherche bibliographique sur la conception et les technologies d'exécution de ponts et autoroutes, comptage du débit de trafic de véhicules au carrefour Dao Tan, Hanoi.

Langues

Vietnamien (maternelle), Français (courant), Anglais (courant)

Atouts

Calculs avancés des structures, Dynamique avancée des structures, Conception de ponts, Géotechnique, Modélisation aux éléments finis, Ansys, Robot, RMbridge, GSA, Plaxis, AutoCAD, Sketch Up, Rhinos, SAP2000, Mathematica, Matlab

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Ansys, Plaxis 2D et 3D, SketchUp, Rhinoceros/Grasshoppher, Sap, Matlab

Permis

Permis A2

Loisirs

Sports (passion pour le football, ping-pong), Films d’aventure, Voyages à l’étranger (Allemagne, Italie)

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