Ingénieur Génie Civil - Structure

74600 Seynod · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 1807031422

Ma recherche

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

Formations

12/2015 — Doctorat — Université Claude Bernard Lyon 1
Docteur en Génie Civil
12/2012 — Bac +5 — INSA de Lyon
Master 2 Recherche en Génie Civil
12/2011 — Western University
Diplôme de la Langue Anglais
12/2011 — Bac +5 — Institut de Technologie du Cambodge
Ingénieur Génie Civil

Expériences professionnelles

01/2017 - 12/2017 — Ingénieur bureau d’études
Réalisation de calcul et dimensionnement. Développement des outils de calcul. Élaboration des devis, et rédaction des rapports. Recherche et développement.
01/2015 - 12/2016 — Attaché Temporaire d’Enseignement et de Recherche (ATER)
Préparation de cours et enseignement (RDM et Confort de l’habitat). Rédactions des rapports scientifiques (béton renforcé).
01/2012 - 04/2012 — Projets d'études : Etude des propriétés mécaniques de béton ultra haute performance
Etude des comportements du béton fibré BFUP, application sur les théories, les expérimentations et les analyses.
01/2012 - 12/2015 — Projets d'études : Etude du comportement de poutres Bois-Béton
Choisir la technique de renforcement par collage des matériaux Composites (Bois-Béton-CFRP), durabilité du bois et béton, analyse mécanique des matériaux et mécanisme d’endommagement.
01/2011 - 12/2011 — Stage Ingénieur structure
Calcul et vérification des structures du bâtiment, note de calcul, lecture de plans et implantation, modification des plans de structure et les plans de ferraillage, compte rendu des anomalies sur site.

Langues

Français (courant), Anglais (courant), Khmer (courant)

Atouts

Analyse de Structures, Structures en Béton Armé, Structures en Bois, Structures Métalliques, Construction Normes, Devis, Offre, Ms. Office (VBA, API...), Robot, SolidWorks, AutoCAD, Matlab et Matcad, ANSYS, Ms. Project/ MindView

Permis

Permis B

Loisirs

Intérêt pour l’architecture, Lecture, Culture, Science, Basketball, Vélo

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