Docteur/Ingénieur en Génie Civil

Né(e) en 1992 · 35510 Cesson-Sévigné · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 1909110931

Ma recherche

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

Formations

09/2019 — Doctorat — INSA de Rennes
Doctorat en génie civil
09/2015 — Bac +5 — INSA de Rennes
Master 2 - spécialité génie civil
06/2015 — Bac +5 — Université Libanaise
Diplôme d'ingénieur en génie civil

Expériences professionnelles

09/2015 - 09/2019 — Doctorant en génie civil

Élaboration d'un outil d'estimation de l'écaillage et de la capacité portante de structures en béton sous incendie. Modélisations Thermo-Hydro-Mécaniques pour traiter l'évolution du comportement des bétons sous incendie. Enseignements : Poutre, Route et chaussée, Mécanique de solide déformable. Tuteur de stage pour deux étudiants en génie civil.

01/2014 - 06/2014 — Stagiaire ingénieur en génie civil

Modélisation et ferraillage de structure, dimensionnement et calculs analytiques de projets en béton armé. Calculs des structures à l'aide de logiciels d'analyse par éléments finis. Isolation thermique, acoustique et étanchéité. Travaux de réalisation des fondations, poteaux, murs de soutènement et dalles.

01/2013 - 06/2013 — Stagiaire ingénieur en génie civil

Contrôle Technique de Construction. Suivi des chantiers et des travaux. Modélisation et ferraillage d'un radier. Conception des poteaux composés rectangulaires et circulaires.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant), Arabe (maternelle)

Atouts

Robot, Autocad 2D, Etabs, Encadrement d'équipe, Communication, Conduite de projet, Safe, Sconcret, Winbeam, Comsol, Svoffice, Fluent, Cast3m, C++, Eurocodes, ACI, BAEL, Windows 10, Linux, Pack office

Logiciels

Office, AutoCAD, Robot, Revit

Permis

Permis B

Loisirs

Publication internationale : Finite element modelling of thermo-hygral behaviour of concrete exposed to fire – ConMod2018-RILEM-Delft

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