

Née le 26/01/1985
44200 Nantes
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 1104141410



Docteur en genie civil / ingenieur genie civil batiment et tp

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Pays de la Loire, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

6183 :

doctorat en génie civil école centrale de Nantes institut de recherche en génie civil et mécanique gem umr cnrs Nantes

2007 :

master 2 génie civil école centrale de Nantes Nantes France élève ingénieur en 3^e année, option génie civil, filière construction, mention très bien étudiante en master 2, sciences mécaniques appliquées, spécialité génie civil, mention bien

2007 :

ingénieur en génie civil université libanaise Roumieh Liban formation élève ingénieur génie civil, spécialité construction et travaux publics, mention très bien

2004 :

formation autocad American University College (AUC) Jbeil Liban (2 mois)

Expériences professionnelles

2010 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

ingénieur de recherche école centrale de Nantes 'étude de la durabilité des bétons en contact avec l'eau de mer' projet FUI Mareva 'maquette de réalisation virtuelle des aménagements portuaires' caractérisation mécanique (résistance, retrait, fluage), chimique (chromatographie ionique, analyse thermique, dosage) et microscopique (porosimètre mercure, microscope électronique balayage, microtomographe) des matériaux cimentaires, gérance d'une partie du projet (matériel, consommable, mission...)

2010 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

/ doctorant conseil Surschiste Mazingarbe France. 32 jours par an d'activité dans l'entreprise dans le cadre d'un projet R&D sur l'étude et la caractérisation des bétons contenant des cendres volantes.

2010 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

/ doctorat en génie civil laboratoire du gem école centrale de Nantes Nantes France 'étude multi critères de la dégradation des matériaux cimentaires par l'attaque sulfatique' réalisation des essais expérimentaux et des essais de caractérisation macro et microscopique des matériaux cimentaires, modélisation numérique de la dégradation des bétons par les sulfates, participation plusieurs colloques, journées techniques, conférences et congrès internationaux.

2010 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

vacataire école centrale de Nantes Nantes France département mécanique, matériaux et génie civil 142 heures d'enseignement construction métallique, ingénierie structurelle (logiciel Robot), béton et matériaux de construction, durabilité des matériaux cimentaires, modélisation d'ouvrage, projet R&D, jury de soutenances. encadrement de stagiaires planification, formation, suivi, évaluation.

2010 :

Ingénieur / Ingénieure d'études béton armé

formations projet professionnel et entretien, management des ressources humaines, école thématique CNRS atilh 'physique, chimie et mécanique des matériaux cimentaires'. stage master 2 école centrale de Nantes Nantes France (6 mois) 'mise en oeuvre et comportement mécanique de mortiers forte teneur en additions' projet Ecobéton RGC ANR formulation et caractérisation des bétons faible impact environnemental, application de la norme EN 206-1. stage ingénieur Projecom Jbeil Liban (2 mois) stage ingénieur supervision des travaux sur chantier de 3 immeubles résidentiels. projets académiques université libanaise Liban ; école centrale de Nantes France projet de calcul des structures en arcs, bâtiments; projet de construction métallique conception et modélisation; projet hydraulique étude de la réalisation d'un barrage. (codes Bael, CM66, ACI).

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Espagnol (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Informatique :

- Logiciels : Arche Eiffel, AUTOCAD, Cast3M, Comsol Multiphysics, Robot, Outils Microsoft Office
- Langages et environnement : Windows, C, C++, PASCAL, Visual C++

Centres d'intérêts

basket ball, voyages, cinéma