Né en 1988
94000 Créteil
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 1511180824

Géotechnicien r&d

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Analyses, mesures et sondages.

Formations

2012 - 2015 : Thèse en Géotechnique ED : Université Paris Est (École des Ponts ParisTech)
2011 - 2012 : Master II Recherche Génie Civil à l'Université Bordeaux 1
2006 - 2011 : Master II Professionnel Génie Civil à l'Université Bordeaux 1 (DUT + Licence + Master)

Expériences professionnelles

10/2012 - 10/2015
Chargé de projet de recherche (3 ans) IFSTTAR (ex Laboratoire Central des Ponts et Chaussées) Instrumentation in-situ (capteurs de pressions totales) Recommandations (installation des capteurs de pression, analyse des mesures, correction des mesures, corrélation avec mesures en laboratoire) Études d'ouvrages géotechniques Recommandations (initialisation numérique des contraintes) Analyse, Interprétation, Synthèse géotechniques Recherche de financement Choix des fournisseurs Animation de réunions

02/2012 - 07/2012
Chercheur (stage de 6 mois) IRC (ESTP) à Cachan Études des fondations mixtes (radier et groupe de pieux) Analyse et interprétation d'essais de chargement de pieux Adaptation d'un logiciel de calcul de groupe de pieux

03/2011 - 07/2011
Ingénieur structure (stage de 5 mois) ISB (Ingénierie Structure Bâtiment) à Angoulême Réalisation de pré-études en phase d'avant projet Dimensionnement de structures béton et acier (BAEL- Eurocodes 2- 3 - 8). Réalisation de plans d'exécution

04/2008 - 05/2008
Technicien de laboratoire d'études géotechniques (stage 2 mois) Alios Ingénierie à Canéjan Réalisation d'essais en laboratoire (identification et caractérisation de sol) Réalisation d'essais in-situ - Dépouillement et analyse des résultats des essais

Langues

- Français courant - Anglais professionnel - Espagnol débutant parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Compétences techniques :
Instrumentation in situ :
Essais
Études géotechniques
CESAR (2D et 3D)
Graitec - Robot
Eurocode 7 - Fascicule 62 titre
Compétences managériales :

Gestion d'équipe
Gestion de projet
Respect des délais
Animation de réunions
Démarchage entreprise
Word - Powerpoint - MS-Project (Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Soutien scolaire (Maths)
Vie associative
Jeux d'échecs
Football