

Né le 05/05/1977
78800 Houilles
1 à 3 ans d'expérience
Réf : 404111833

Ingénieur géotechnique

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Génie civil et travaux publics.

Formations

ingénieur + DEA de ENSMP

Expériences professionnelles

2003

Stages de fin d'études (Ouvrages de Génie Civil et Bâtiment sur Versant Instable et en site Montagneux)Entreprise ARMINE CGI 5, boulevard Descartes Champs-sur-Marne77454 Marne la vallée Cedex 2.

2002

Contrat de consultant pour une mission d'études et conseil en Génie Civil :-études de génie civil (calcul de structure, études des fondations)-utilisation des logiciels de calcul et de modélisation des structures (SAP2000, S-FRAME...)-maintenir un contact permanent avec le contrôleur technique CTC et examiner toutes modifications par ce dernier et ce dans l'intérêt du projet et du promoteur.Bureau d'étude 25 RUE Tibessi Larbi 22000 Sidi Bel Abbés sous le numéro 00036/22/96

2001

Responsable d'un projet d'habitation :-charger de suivi des travaux techniques au chantier :-vérification de la conformité des travaux selon les plans d'exécution-vérification de la qualité des matériaux de construction-control d'avancement des travaux, réunion permanent avec les entreprises charger de la réalisation

1999

- Stage pratique au niveau d'un bureau d'étude pluridisciplinaire (BEP)Etudes d'une extension d'un centre sanitaire.

1998

Stage pratique au niveau de laboratoire géotechnique d'habitat et de construction (LGHC) à Sidi Bel Abbés. (Reconnaissance des Sols)

Atouts et compétences

-Conception et calcul des structures, des fondations superficielles et profondes selon les règlements BAEL 91
-Calcul parasismique des structures en béton armé-Suivi des travaux techniques au chantier (avancement des travaux, contrôles techniques...) -analyse et prévention des risques naturels (connaissance des nouveaux PPR; Participation a un séminaire d'une semaine à l'Ecole des Mines de Paris.)-Mécanique des Sols et des Roches, comportement des sols saturé et non saturé.-Modélisation des structures par la Méthode des Eléments Finie-Stabilité des Talus et ouvrages de soutènement (mur de soutènement, terres armée, méthode de renforcement des sols par des méthodes pratiques et économiques.)DOMAINE INFORMATIQUESLogiciel CAO et DAO : SAP2000, AUTOCAD, MATLAB, SCILAB Langage de programmation : Pascal, Fortran 77, Programmation avec MatlabBureautique : Word, Excel, Power Point ...etc.Système d'exploitation : UNIX, Windows NT et 2000,Dos (Expert)

Centres d'intérêts

- Photographie, Lectures ...etc.