91600 Savigny Sur Orge
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 608020849

Ingenieur genie civil

Ma recherche

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

Formations

master en génie civil option structure

Expériences professionnelles

2006
Octobre 2002/2006: Thèse de Docteur Comportement Mécanique des chevilles de fixations sous sollicitations accidentelles (type sismique) CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment)

2005
Septembre 2005/Février 2006: 2006 Encadrement de Stage d'Ingénieur Comportement des Matériaux et Structures dans le Génie Civil Sous Diverses Sollicitations en Utilisant des Logiciels aux Eléments Finis CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment Septembre 2005/Decembre 2005: Encadrement de Stage Post Ingénieur (En collaboration avec l'Ecole Nationale Supérieure de Génie Civil de Hanoi) Comportement Dynamique des Structures : Théorie et Applications CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) Chargé de Travaux Pratiques Résistance des matériaux IUT (Institut Universitaire de Technologie Mantes en Yvelines) Février -Avril 2005 Enseignant (Cours et TD) Mécanique des milieux continus ISTY (Institut des Sciences et Techniques des Yvelines)

2002
Avril 2002 -Août 2002 Stage de DEA Mise en OEuvre de Façade de Pierres Attachées en Zone Sismique CSTB (Centre Scientifique et Technique du Bâtiment) Janvier 2002- Mars 2002 Projet de Recherche Effet des Vibrations Induites Par le Passage D'un Train Ecole Centrale Paris

2000
Octobre 1999-Décembre 2000 Thèse de Master -University of Technology Effect of Sub-grade Reaction on Nonlinear Response of Framed Structures under Seismic Loading Novembre1997-Mai 1998 Ingénieur en Génie Civil dans la Cellule de Proximité Janvier -Juin 1997 Stage de fin d'études Etude de la Vulnérabilité au Séisme d'un Bâtiment Stratégique CGS (Centre de Recherche Appliquée en Génie Parasismique) Juin -Septembre 1996 Stage d'été au sein de l'ESCB entreprise de bâtiment Juin -Septembre 1995 Stage d'été au sein de l'ESCB entreprise de bâtiment Juin -Septembre 1994 Stage d'été au sein de l'ECT entreprise de travaux publics Juin -Septembre 1993 Stage d'été au sein de l'ECT entreprise de travaux publics

Langues

- ·Langues parlées écrites et lues : Arabe - Français - Anglais parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

*Concrete Damage Model Adaptation for Cyclic Loading ECCM 2006 Lisbonne *Mechanical Behaviour of Anchors Under Seismic Loading IC-SCCE 2006 Athènes M.S.Office- Unix - Sap90 - Staad III - Drain2D - Abaqus - Ideas - MSc.Marc - Castem2003 -Symphonie- Matlab -Maple8 - Fortran·Travail en collaboration avec plusieurs associations·Cours de soutiens en mathématiques pour différents niveaux (Expert)

Permis

B