Ingénieur Civil - Géotechnique / Chef De Projet / Ingénieur De Chantier

Né(e) en 1984 · 75012 Paris · Plus de 10 ans d'expérience · Réf. 2303131423

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2007 — Bac +5 — École Nationale des Ponts et Chaussées (ENPC)
Master en Mécanique des Sols, des Roches et des Ouvrages dans leur Environnement (MSROE) Géotechnique
2006 — Bac +5 — Université de Téhéran, Faculté d'Ingénierie
Ingénieur de Civil

Expériences professionnelles

2007 - 2011 — Chef de projet, Ingénieur de bureau d'études, grand projet géotechnique et géomécanique (en collaboration avec GDF SUEZ)

• Comportement du massif rocheux / modélisation numérique 2D et 3D / étude de faisabilité de projet / résoudre les problèmes complexes / caractérisation géomécanique des sédiments / analyse des incertitudes / analyse des risques / classification des données.
• Analyse sismique, modélisation sismique et propagation des ondes.
• Organisation des réunions de travail / équipes pluridisciplinaires et multiculturelles /
• Analyse et synthèse des documents pour la rédaction des rapports

2006 - 2007 — Stage

• Comportement des sables et des mélanges sable / Essai triaxial
• Modélisation 2D et 3D et études des fondations des bâtiments/problèmes d'interaction sol structure / problèmes de consolidation.

2006 - 2007 — Stage

• Étude, recherche et modélisation des différents types de fractures sous la direction de Dr. A. POUYA
• Modélisation géotechnique des milieux poreux et la pollution des sols
• Étude expérimentale de forage du tunnel
• Investigations du terrain : reconnaissance des sites miniers- forage- échantillonnage - description stratigraphique et hydrogéologique du terrain

2005 - 2006 — Ingénieur de chantier

• Suivi de chantier (Gestion financière des marches / Contrôle de conformité des plans d'exécution et des fiches matériaux / Coordination entre les différents corps d'état / Suivi des travaux : qualité, mise en oeuvre)
• Réception des travaux / Suivi garanties parfait achèvement, annuelle, biennale, décennale
• Organisation et gestion de chantier, personnel et matériel, Compte chantier et de centre de travaux.
• Concevoir et construire des fondations
• Rédaction de Plan Particulier de Sécurité et de Protection de la Santé

2001 - 2005 — Ingénieur de chantier

Caractérisation mécanique du béton et Sarooj (ancien béton de l'Iran)

Langues

Persan (Courant)

Compétences

Ingénieur Civil - Géotechnique / Chef de projet / Ingénieur de Chantier

Logiciels

Pack Office, Abaqus, AutoCAD

Permis

Permis B

Loisirs

Social: Membre de société des ingénieurs du pétrole (SPE), Membre de PhD Association of the IFP (ADIFP)
Musique: Conservatoire de musique (15 ans), Conservatoire nationale de musique (2 ans) en direction d’orchestre et orchestration

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