Né en 1978
50000 Baudre
Plus de 10 ans d'expérience
Réf : 905280912

Ingénieur géologue - géotechnicien

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, France et Etranger Basse Normandie, dans l'Ingénierie.

Formations

2006 - 2007 : formation sécurité chantier (oppbtp), h0-b0 (apave), injection et minage (edf)
2001 - 2003 : formation d'ingénieur géotechnicien du cnam (cours du soir ; certification des uv)
1996 - 2001 : diplôme d'ingénieur géologue de l'igal (institut géologique albert-de-lapparent)

Expériences professionnelles

Mars 2009 - Avril 2009 EDF DPIH/CIH Contrat externe GPC Côte d'Ivoire Ingénieur géologue & Superviseur de travaux Barrage de Buyo (Côte d'Ivoire) - Expertise sur une problématique d'érosion interne Assistance à la MOe pour la Compagnie Ivoirienne d'Electricité Suivi et orientation de la campagne de reconnaissance géotechnique Caractérisation des zones fuyardes et mise en oeuvre d'un modèle géologique Participation à la définition des travaux de réparation (paroi moulée) Levés géologiques et hydrogéologiques Fév. 2008 - Juil. 2008 EDF DPIH/CIH Contrat externe GPC Cameroun Ingénieur géologue & Superviseur de travaux Projet de barrage de Song Mbengue (Cameroun) - Etude préliminaire - MOe de Rio Tinto Alcan Suivi et coordination de la campagne de reconnaissance géotechnique Orientation des solutions techniques pour le projet (type de digue, matériaux, emprunt) Levés géologiques et hydrogéologiques Participation à la rédaction du volume géologique et géotechnique de l'Etude Préliminaire

Juin 2006 - Déc. 2007 EDF DIN/CEIDRE/TEGG/SGG Aménagement EPR-FLA3 Flamanville Ingénieur d'études et d'exécution Projet EPR - Flamanville 3 : Référent technique du CEIDRE/TEGG sur le chantier Assistance technique de premier niveau à l'Aménagement Observations géologiques et reporting hebdomadaire au Service Géologie Géotechnique Réception des fonds de fouilles et traitement des singularités géologiques (îlot nucléaire et îlot conventionnel) Suivi et orientation des campagnes de reconnaissance géotechnique Adaptation des solutions de soutènement à la réalité du terrain Suivi des terrassements et des travaux d'injection (minage, étanchéité, jet-grouting) Nov. 2003 - Déc. 2005 SEGC Bureau d'études Mayotte Chargé d'études et Responsable du pôle géotechnique Projets privés et publics : CA personnel de 180 000 €/an (objectif de 50 000 €/an) Etudes géotechniques de type GO, G11, G12, G2, G51 et G52 Suivis géotechniques d'exécution G4 (terrassements, fonds de fouilles, plate-formes) Etudes de risques (glissements de terrain, aléas sismiques, inondation) Etudes d'assainissement (dimensionnement de dispositifs autonomes et semi collectifs) Coordination des équipes terrain (gestion des plannings et des moyens techniques) Conseil technico-commercial auprès des clients (devis - réunions - chantier)

Oct. 2002 - Juin 2003 SCETAUROUTE BE de Paris St Quentin en Yvelines Ingénieur d'études et de production Projets : A28 (Phases APA, PRO et EXE) - LGV Est (Phase EXE) - A88 (Phase APS) Réalisation de métrés, mouvements des terres et CCTP terrassements Recherche de pistes d'optimisation terrassements, assainissement et ouvrages d'art Elaboration du Référentiel Métier Terrassements (Knowledge Management & REX) Nov. 2001 - Avril 2002 ANDRA Service Géomécanique Châtenay Malabry Ingénieur d'études Stockage de déchets radifères : Etude de la stabilité mécanique de la couverture argileuse Modélisations paramétriques par éléments finis (CESAR - LCPC) Recommandations pour la recherche du site, la conception et l'exploitation du stockage Spécifications des caractéristiques mécaniques des déchets radioactifs à stocker

Oct. 2000 - Mars 2001 ANDRA Service Géomécanique Châtenay Malabry Ingénieur d'études (stage de fin

d'études) Projet HAVL (laboratoire de recherche souterrain de Bure) : Expérimentations mécaniques □Caractérisation du site par interprétation de diagraphies et d'essais géomécaniques □Rédaction de livrables et notes techniques

Juil. - Sept. 1999 LAFARGE Granulats Service Exploitation □Prospecteur (stage d'études) Valorisation du potentiel en gisements calcaires de la marge Sud-Ouest du Bassin Parisien □Recherche de gisements cachés ou apparents □Caractérisation des matériaux en terme d'exploitabilité

Langues

- Anglais : Niveau intermédiaire (ALTE Level 2 - BULAT, Level B1 CEF) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

Géotechnique (Talren, Plaxis, Denebola, Arche, Cesar, Alizé)
SIG (Mapinfo, Tnt)
Dessin (Photoshop, Illustrator, Corel Draw, Canvas)□ MS Office (Word, Excel, Power Point)
Une expérience confirmée du terrain et des bureaux d'études
La pratique courante de l'interface études / chantier
Le sens de l'engagement, des responsabilités et de la rentabilité
(Expert)

Permis

B

Centres d'intérêts

- Spéléologie, badminton, randonnée, plongée (Niv. I)
Dessin & théâtre (stimuler ma créativité)