INGENIEUR TRAVAUX ET MECANIQUE DES SOLS

Né(e) en 1981 · 77420 CHAMPS SUR MARNE · 5 à 10 ans d'expérience · Réf. 1101141300

Ma recherche

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

Formations

2005

/ ! master en mécanique des sols, des roches et des ouvrages dans leur environnement (msroe) l'ecole centrale paris. + trois années de génie civil (option structures) université libanaise faculté de génie 1 (ulfg1) tripoli, liban diplôme acquis + tronc commun en génie (ulfg1)

Expériences professionnelles

Ingénieur mécanicien / Ingénieure mécanicienne des sols et des roches

•avril stage de master laboratoire central des ponts et chaussées (lcpc) modélisations bi et tri dimensionnelles du comportement du sol soumis des charges superficielles. validation d'une loi de comportement élastoplastique avec une élasticité non linéaire. •mars projet de fin d'études modélisation des tunnels soutenus par des boulons ancrage réparti, validation d'un modèle élastoplastique de comportement de la liaison résine/barre et barre/roche, modélisations bi et tri dimensionnelles centre de géotechnique et d'exploitation du sous sol (cges) de l'ecole des mines de paris. participation séminaire nouvelles techniques en génie civil préparé par l'ordre des ingénieurs de tripoli, liban ().

Chef / Cheffe de projet du BTP (architecte)

• premier embauche aux emirats arabes unis (abu dhabi) avec la société acc. poste ingénieur de travaux, gestion du projet. projet construction d'une tour de 23 étages.

Coffreur / Coffreuse béton armé

• ingénieur de travaux sein de la société solétanche bachy france (sbf), paris, france, société spécialisée en mécanique des sols et fondations profondes. projets réalisés remplissage de carrières dans la région du nord (lezennes) responsable de contrôle interne rci . construction d'un bassin d'orage (paroi moulée) et d'un déversoir d'orage avec injection d'une jupe étanche (loos) rci . elargissement de la forme de radoub numéro 1 sur le port de commerce de brest ancrages du radier de la forme et réalisation de la paroi moulée rci . réalisation de 4 chantiers de pieux dans différentes régions de la france ingénieur de projets a saint denis zac pleyel, saint denis (ent. générale bouygues). b papeterie la rochette venizel, 02200, vénizel. c sci raspail, la poste, 94110, arcueil (entr. générale snovel). d gsk, 76960, notre dame de bondeville (entr. générale quille). amélioration du sol par réalisation de colonnes ballastées pour gsk saint amand les eaux, france (entreprise générale norpac). ingénieur de projet, dubai, emirats arabes unis, sur les chantiers suivants a palm jumeirah trunk, amélioration du sol par vibrocompactage. b dubai maritime city substation, réalisation de colonnes ballastées. c palm jumeirah sofitel resort, amélioration du sol par vibrocompactage. ingénieur de projets, solétanche bachy amélioration de sols sbam , france.

Ingénieur / Ingénieure travaux génie civil

• présent ingénieur consultant sein de la société altran technologies, paris, france. projets réalisés construction d'une usine d'incinération en irlande (maîtrise d'oeuvre) 6 mois ðØpilotage de l'équipe génie civil ðØrédaction de documents contractuels (spécifications, réquisitions…) ðØpréparation de l'appel d'offre pour la réalisation des travaux génie civil ðØconception et prédimensionnement des ouvrages génie civil projet d'ouvrages maritimes (1 an) ðØmodélisation et calcul de structures béton armé ðØrédaction des notes de calcul et préparation des plans de ferraillage construction d'une raffinerie caméroun (maîtrise d'oeuvre) en cours lead génie civil ðØrédaction des documents contractuels ðØestimation budgétaire ðØsuivi des sous traitants ðØconception des ouvrages en génie civil et structures métalliques ðØpilotage de l'équipe génie civil ðØcoordination avec les différents lots du projet (tuyauterie, electricité, procédés…)

Langues

Français (Langue maternelle), Anglais (Courant), Arabe (Courant)

Compétences

Systèmes d'exploitation : Windows, UNIX, LINUX.
Langages de programmation : Pascal, C, Visual Basic.
Logiciels : AUTOCAD, GNUPLOT, MATLAB, VIC 2D, STAAD, ROBOT, ABAQUS, VIPLEF, Surfer, Primavera.
Bureautique : Word, Excel, Powerpoint.

Loisirs

Natation, voyage, sport, Internet, musique

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