

Marion J. - Née le 22/02/1988
38260 Champier
5 ans d'expérience
Réf : 912041039

Géotechnicien

Objectifs

- Devenir géotechnicien au sein d'une entreprise de travaux spéciaux

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Rhone Alpes, dans l'Ingénierie.

Formations

Master Professionnel GAIA (Géologie Appliquée à l'Ingénierie de l'Aménagement) à l'Université de Savoie + Obtention du baccalauréat scientifique option mathématiques, session juin 2005 + Licence Sciences de la Terre et Environnement obtenue à l'Université de Savoie Permis B et E (B)

Expériences professionnelles

2007

3 juin 07 - 4 juillet 07 Remplacement de M.THEVENOT à SISMALP (au sein du pôle géophysique du CNRS)
Mission: Gestion d'un réseau de 44 stations sismiques et études de données sismiques régionales Principales compétences apprises : gestion d'un réseau et réception des données, tri des sismogrammes, calculs des caractéristiques du séisme (épicentre, magnitude...), relation avec les médias le cas échéant.

2009

2 juin 09 - 28 août 09 Initiation à la géotechnique à GINGER CEBTP (agence de St Priest 69) Mission: Etudes géotechniques de petite et grande ampleur du chantier au rapport remis au client Principales compétences apprises : gestion de chantiers, relations entre les techniciens et les ingénieurs, dépouillement des données, calculs et dimensionnements de fondations, rédaction des rapports

2010

2 fév. 10 - 24 sept. 10 Stage de fin d'études chez SOLETANCHE BACHY (chantier Hôtel de Paris à St Tropez, 83) Chantier : Restructuration d'un hôtel de luxe avec la création d'un parking souterrain de six niveaux situé à 300 m de la mer - pour cela : paroi moulée périphérique, 113 micropieux, terrassement de 20 m de profondeur, 95 butons sur 3 lits Poste de Responsable du contrôle interne et mission d'ingénieur travaux: Suivi des rendements, suivi du pompage, commandes, relations avec le client, les fournisseurs et les sous-traitants, gestion du personnel, supervision des travaux. Rédaction d'une procédure, du rapport de fin de chantier, et d'un dossier juridique géologique. Etude de la loi sur l'eau (pompage avec rejet en mer) Principales compétences apprises : gestion d'un chantier de grande ampleur, gestion d'équipe, approvisionnement, suivi, supervision et contrôles, exécution, rédaction professionnelle. 27 sept. 10 - 29 oct. 10 Assistant Conducteur de Travaux chez SOLETANCHE BACHY (chantier de Nîmes) Chantier: Réalisation de 350 micropieux pour la réalisation d'un viaduc ferroviaire

2011-2012

17 janv. 11 - 26 octobre 12 Professeur contractuel de SVT (collèges et lycées, 38 Isère) Classes de la 6ème à la 1ère dans des établissements d'enseignement général Principales compétences apprises : pédagogie orale et écrite, discourir en public.

2012-ce jour

29 octobre 12 - ce jour Ingénieur géotechnicien chez EG SOL Région lyonnaise Missions : Études géotechniques dans le cadre de missions G1, G2, G4 et G5 : bâtiments de logements et industriels, ouvrages de soutènement, expertise dans le cadre de sinistre, suivi de chantier Références : G1-ES à G2-AVP pour des pavillons et bâtiments industriels ; G2-AVP et G2-PRO soutènement (paroi berlinoises et jet-grouting) pour le projet d'immeubles de logements en centre urbain ; G2-AVP, G2-PRO et G4 pour des bâtiments industriels suite à techniques d'amélioration des sols (colonnes ballastées, compactage dynamique, CMC) ; G2-VP, G2-PRO et G4 pour des projets fondés sur pieux ou micropieux ; G5 sur sinistres sur des pavillons.

Langues

- Anglais (scolaire), italien (bases) parlé: scolaire / écrit: notions

Atouts et compétences

· Connaissances informatiques: logiciels de bureautique et technique particulièrement maîtrisés (Excel, PowerPoint, Word, Autocad, Talren, K-réa); connaissances des outils de base et de quelques outils avancés de logiciels scientifiques spécialisés (Matlab, Surfer, Mapinfo, Modflow)

· Connaissances scolaires approfondies: Géotechnique, étude des risques naturels, travaux souterrains, génie civil, mécanique, gestion de projet, hydrogéologie, géophysique, topométrie, environnement, chimie, pédologie, gestion financière, géomorphologie alpine

· Anglais niveau scolaire, avec séjours linguistiques (Canada, Irlande, Angleterre, Malte)
(Expert)

Centres d'intérêts

- Randonnée équestre et de compétition niveau régional, traîneau à chiens niveau national