Chargée d'affaire géologie- géotechnique - environnement

Né(e) en 1984 · 49630 Corné · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 712050924

Ma recherche

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

Formations

09/2007
master 2 pro génie géologique et génie civil.

Expériences professionnelles

Géologue de chantier

(2 mois) technicienne geologue (laboratoire régional des ponts et chaussées (unités géotechniques et environnement et risque), les ponts de cé, 49) réalisation des essais en laboratoire, suivi d'une campagne géophysique (em31) et participation recensement des cavités souterraines (marnières) sur le département de la sarthe.

Technicien / Technicienne géologue de terrain

(1 mois) assistante ingenieur geotechnicienne suivi d'excavations tractopelle et réalisation des coupes lithologiques des terrains, dépouillement des essais, rédaction de rapports d'étude géotechnique préliminaire de site (g11) (3 mois) operatrice conditionnement (laiterie du val d'ancenis, ancenis, 44)

Ingénieur / Ingénieure géotechnique

de aujourd'hui chargée d'affaire géotechnique préparation et suivi de chantier proposition technique et financière, instruction de chantier, implantation des sondages dépouillement et analyse des résultats terrain et labo calcul/dimensionnement des fondations rédaction de rapport d'études mission type g0, g11, g12, g5 sur différents projets (bâtiments industriels, tertiaires, collectifs, maisons individuelles) commercial suivi et développement de la clientèle (particuliers, collectivités, architectes, constructeurs, bet structure, bureau de contrôle…)

 (6 mois) ingenieur geotechnicienne préparation des chantiers (dict, instructions), relation avec le client, implantation et nivellement des essais, réalisation des essais en laboratoire, dépouillement et analyse des données, réalisation de note de calculs, et rédaction de rapports d'étude g11 et g12 pour des maisons individuelles et bâtiments industriels. participation une étude de diagnostic g5 sur une falaise. réalisation d'une étude paramétrique des données de contrôle de compactage.

Langues

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

Compétences

Géotechnique : Maîtrise des essais en laboratoire (granulométrie, VBS, limite d'Atterberg, PROCTOR, IPI, …)
et des essais in situ (pressiomètre, pénétromètre, essai à la plaque), relevés structuraux (boussole, clinomètre)
Maîtrise des calculs de dimensionnement des fondations superficielles et profondes, sensibilisation aux méthodes de dimensionnement des colonnes ballastées.
Elaboration de rapports d'étude géotechnique préliminaire de site (G11) et d'avant projet (G12)
Géophysique : Maîtrise des essais électriques (SYSCAL, ABEM, ELER), des essais sismiques (PASI, BISON), des essais
électromagnétiques (EM31)
Interprétation des données (utilisation de logiciels)

Hydrogéologie : Relevé piézométrique, essai de perméabilité (essai Porchet), mesures (conductivité, alcalinité, pH)

Maîtrise de Word, Excel, PowerPoint, Autocad, Geolog
Notion de Mapinfo,Winsev, Winsism, Geostab, StereoNett, Compactlog, Panda 2

Loisirs

Goût prononcé pour les sorties culturelles (musique, cinéma), et les activités de plein air (randonnée, cyclisme)

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