

94260 Fresnes
5 à 10 ans d'expérience
Réf : 24111420504

Ingénieur géotechnicien

Ma recherche

Je recherche tout type de contrat, dans toute la France.

Formations

06/2018 :

bac +5école nationale supérieure des mines d'alèsalèsspecialité génie civil

06/2016 :

bac +2école supérieure de génie civil de hanoi (vietnam)spécialité infrastructure de transport

Expériences professionnelles

09/2018 à ce jour :

Ingénieur / Ingénierie géotechnique

ingénieur géotechnicien geotec paris (groupe geotec)mission * réalisation des missions géotechniques g2, g3, g4, g5 * établissement d'offres techniques et financières pour client * interpolation du résultat des sondages géotechniques * analyse des essais en laboratoire pour le modèle géotechnique * proposition des solutions de fondation pour des divers projets * conception des ouvrages géotechniques dans les secteurs ferroviaires, du bâtiment, du génie civil, de l'ouvrage d'art et de l'ouvrage maritime (fondations profondes, soutènements, renforcement des sols, stabilité de talus, mur de soutènement ...) * expérience dans la conception des soutènements de type paroi moulée, paroi berlinoise, pieux siccants, ... pour des grands projets nécessitant les terrassements de grande ampleur * expérience dans la conception des fondations profondes (pieux à la tarière, pieux forés, micropieux, ...) pour des immeubles * supervision des notes de calcul et des plans d'exécution dans le cadre de la mission g4 * suivi de chantier afin d'assurer le bon déroulement des travaux de la paroi moulée, de la paroi lutécienne, des pieux de fondation, des micropieux, des tirants et des butons précontraints, des bouchons injectés, ... pour des grands projets

03/2018 - 08/2018 :

Ingénieur / Ingénierie géotechnique

ingénieur calcul d'ouvrages géotechniques geotec paris (groupe geotec)mission * réalisation des missions g2 pro, g3, g4, g5 * développement des feuilles de calcul d'excel

05/2017 - 08/2017 :

Ingénieur / Ingénierie travaux terrassement

stagiaire assistant conducteur de travaux gtm bâtiment (vinci construction)projet réalisé construction d'un ensemble immobilier sur l'îlot a7a8 gare austerlitz mission réalisée g2 pro + g4 description du projet le projet consiste en la modernisation de la gare d'austerlitz et en la construction d'un ensemble immobilier de 10 étages. le projet prévoit la création de six niveaux de sous sol. la profondeur totale de terrassement est environ de 25 m. types de fondation soutènement paroi moulée, paroi lutécienne, pieux siccants, puits blindés, voile par passe fondation pieux la tarière creuse, micropieux injectés, radier logiciels utilisés plaxis 2d et 3d, foxta, kréa, rido, diverses feuilles de calcul excel norme eurocode 7, eurocode 3, recommandations du ta , recommandations du vpp, recommandations tos 149 etude de l'impact du projet sur la ligne métro souterraine etude de l'impact du projet sur la ligne métro aérienne projet réalisé reconstruction de la tours cristal paris mission réalisée g2 pro description du projet le projet consiste en la création des balcons supplémentaires chaque étage dans tous les

faces de la tours cristal afin d'obtenir une surface d'usage plus grande. les charges amenées par des balcons seront reprises par la fondation existante. la mission est de vérifier la stabilité de fondation existante et de proposer une solution de renforcement si nécessaire. types de fondation fondation radier, micropieux

Langues

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire)

Atouts et compétences

Suivi de chantier, bon déroulement des travaux, plans d'exécution, sondages, essais en laboratoire, Eurocode, fondations profondes, Gestion du projet, Infrastructure, Génie Civil, géotechniques, géotechnique, ouvrages géotechniques, immobilier, Interpolation, mur de soutènement, ouvrage d'art, terrassements, terrassement

Permis

Permis Permis B