Ingénieur géotechnicien

Né(e) en 1994 · 1750 Dakar · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2504021600

Objectif

Assurer la qualité des ouvrages à travers des investigations géotechnique normalisé tout en respectant les impacts environnementaux

Ma recherche

Contrat recherché : CDI

Zone : Toute la France

Mobilité : france et étranger

Rémunération : plus de 3000

Secteur : Génie civil et travaux publics

Formations

07/2021 — Diplôme d'Ingénieur de Conception , Mention : GEOSCIENCES — Ecole Nationale Supérieure des Mines et de la Géologie - ENSMG (ex IST)

Cette formation de 5 ans regroupe diverses spécialités en géologie (Hydrogéologie, mines et carrières, Géotechnique etc.…)

Expériences professionnelles

06/2023 - à ce jour — Ingénieur géotechnicien

Chargé des études de sols pour bâtir les fondations des ouvrages et la construction des routes

05/2022 - 10/2022 — Ingénieur etudes t/d

Traitement des Données des sondages géotechniques et et Dimensionnement des fondations

09/2021 - 10/2022 — Assistant ingénieur chef de projet

Etudes d'Investigation Géotechnique, l'interprétation des sondages et essais en laboratoire et Dimensionnement des fondations

Langues

Français (bonne_notion)

Compétences

Compétences techniques en géologie et géotechnique (Connaissance des types de sols et de roches ; Tests et analyses de sol ; Comportement des matériaux ; Analyse des données géotechniques)
Conception des fondations (Calcul des fondations ; Étude de la stabilité des pentes ; Conception des structures de soutènement)
Analyse et modélisation des sols

Atouts

Évaluation du site et des conditions du sol (analyse des sols et tests);
Conception des fondations et de la stabilité des structures (fondations adaptées , réduction des risques de tassements ou déformations);
Prévention des risques naturels;
Optimisation des coûts et de l'efficacité des projets;
Renforcement et réhabilitation des structures existantes;
Durabilité et respect de l'environnement

Logiciels

Alize Lcp, Foxta, Geovision, Geo 5, Geofond, Geovision ? Foxta

Permis

Permis B

Loisirs

Stabilité des sols et des pentes;
Amélioration des sols;
Interaction sol structure;
Hydrogéologie et gestion de l'eau;
Techniques de renforcement et de réhabilitation géotechnique;
Géotechnique des infrastructures de transport;
Innovation et nouvelles technologies en géotechnique

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