Ingénieur Géotechnicienne

3 à 5 ans d'expérience · Réf. 2401291207

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : sur toute la france
Rémunération : a étudier
Secteur : Ingénierie

Formations

2022 — Bac +5 — ISBA TP
Diplôme d'ingénieur de spécialisation Géotechnique
2020 — Bac +5 — INSA Lyon/2iE
Diplôme d'ingénieur en Génie Civil et Hydraulique
2017 — Bac +3
Licence en physique

Expériences professionnelles

02/2023 - 09/2023 — Ingénieur géotechnicienne
Suivi et organisation des reconnaissances in situ et essais en laboratoire
• Dépouillement, synthèse et analyse des résultats d'investigations
• Calcul d'ouvrages géotechniques (fondations, soutènement, talus …)
• Rédaction des rapports d'études pour l'ensemble des missions géotechniques (missions G1 à G5 selon la norme NFP 94-500)

06/2022 - 12/2022 — Ingénieur d'études géotechniques - PFE
Dépouillement, synthèse et analyse des résultats d'investigations
• Calcul d'ouvrages géotechniques (mur de soutènement, fondations …)
• Rédaction des rapports d'études des missions géotechniques (missions G1, G2 et G5 selon la norme NFP 94-500)

09/2021 - 05/2022 — Projet de la spécialité Infrastructure et Géotechnique
Élaboration d'offre technique et financière
• Analyse et interprétation des résultats de reconnaissance in situ et essai
• Dimensionnement (fondations, soutènement, stabilité des talus, …)
• Etudes de faisabilité d'un tunnel
• Etude et dimensionnement des fondations d'éoliennes
• Rédaction des rapports d'études géotechniques

01/2021 - 08/2021 — Ingénieur de laboratoire géotechnique
Réalisation des essais en laboratoire et in situ (GTR, cisaillement …)
• Analyse, contrôle de la qualité des matériaux et vérification de la bonne application des procédures d'exécution,
• Aptitude d'amélioration des performances des matériaux disponibles
• Elaboration des procès-verbaux des essais en laboratoire et in situ

07/2020 - 12/2020 — Assistante Ingénieur concepteur routier - PFE
Proposition de conception géométrique et structurale de la route
• Dimensionnement hydraulique et structural des ouvrages
• Etude d'impact environnementale et sociale
• Définition d'équipements de sécurité et d'exploitation de l'infrastructure
• Proposition de devis quantitatif et estimatif des travaux

Langues

Français (courant)

Compétences

Gestion et suivi de l’ensemble des missions géotechniques (misions G1 à G5 selon la norme NFP 94-500)
Conception et dimensionnement des structures selon les Eurocodes
Conception et dimensionnement des ouvrages en béton armé selon le BAEL

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Foxta, Talren, Geo 5, Geofond, Geovision ? Foxta, Rido, Plaxis, Robot, Alizé

Permis

Permis B

Loisirs

Autoformation : Mooc
Voyage : Cameroun, Burkina Faso, France, Italie
Sport : Dance, Step, Gymnastique

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