Ingénieure en génie civil – Structures & Géotechnique

78140 Vélizy-Villacoublay · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 251202155006

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : a étudier
Secteur : Batiment

Formations

12/2025 — École Nationale Supérieure de Géologie
Géotechnique et risques Mécanique des sols avancée, dimensionnement des ouvrages géotechniques, etc.
12/2024 — Bac +5 — École Hassania des Travaux Publics
Ingénieur Génie Civil Calcul des structures, fondation et stabilité des pentes, matériaux de construction, etc.
12/2021 — CPGE MPSI/MP
Classe Préparatoires aux Grandes Écoles Mathématiques, probabilités, conception et production mécanique, etc.
12/2019 — Lycée Hassan II
Baccalauréat en Sciences Physiques

Expériences professionnelles

03/2025 - 09/2025 — Stagiaire de Fin d'études
Justification de la stabilité du massif d'ancrage, dimensionnement des massifs d'ancrage par la méthode de Kranz et le logiciel K-Réa, développement d'un programme Python pour automatiser les calculs.
02/2024 - 06/2024 — Stagiaire de Fin d'études
Comparaison de la conception parasismiques des ouvrages d'art entre l'AFPS92 et l'EUROCODE 8 partie 2, étude bibliographique sur les différents règlements sismiques.
08/2023 - 09/2023 — Stagiaire d'initiation professionnelle
Réalisation d'essais de laboratoire sur les sols, granulats, béton, et bitume, gestion du planning des essais.
07/2023 - 09/2023 — Stagiaire d'ingénieur
Participation à l'étude géométrique du tracé routier de l'autoroute El Kelaa des Sraghna – Beni Mellal, élaboration du tracé en plan, du profil en long et des profils en travers.

Langues

Arabe (maternelle), Français (bilingue), Anglais (courant)

Atouts

Autocad, Civil 3D, Robot structural analysis, SAP2000, K-réa, CSI Bridge, FOXTA, Alizé, Global Mapper Pro, Plaxis 2D, Talren, ST1, Python, Excel, SQL, Matlab, Pack Office

Permis

Permis B

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