Ingenieur En Genie Civil

94230 Cachan · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 2402151113

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Toute la France
Mobilité : france et étranger
Rémunération : a étudier
Secteur : Industrie

Formations

2023 — Doctorat — Institut Supérieur du bâtiments et des Travaux Publics
Ingénieur spécialisé en infrastructures et géotechniques (BAC+6) - Conception d'un bâtiment R+5 avec deux niveaux de sous-sol
Conception des différents types de fondations Conception des ouvrages de soutènement
Réflexion sur la faisabilité d'un tunnel
2021 — Bac +5 — Ecole Nationale Supérieure des Travaux Publics
Ingénieur travaux publics - Master 2 en travaux publics (BAC+5) - Deux années de classes préparatoires sciences et techniques
Concours d'accès aux grandes écoles d'ingénieurs Projet Fin d'études :
Conception et étude d'un pont à poutres précontraintes

Expériences professionnelles

07/2023 - 01/2024 — Ingénieur en géotechnique (stage de fin d'études)
Redaction de rapport des missions G1, G2, G3 et G5
Dépouillement des résultats d'essais de laboratoire et in-situ
Dimensionnement des ouvrages géotechniques (fondations superficielles, profondes...) selon l'Eurocode 7 et ses annexes
03/2021 - 06/2021 — Assistant Ingénieur d'études en génie civil (stage de fin d'études)
Conception et étude d'un pont à poutres précontraintes
Étude de la superstructure : prédimensionnement du tablier, décente de charges, dimensionnement de la précontrainte
Étude de l'infrastructure : prédimensionnement et calcul de la stabilité de la culée, conception des fondations sur pieux
07/2020 - 08/2020 — Assistant Ingénieur de contrôle et suivi (Stage)
Suivi technique, qualités et avancement des travaux
07/2019 - 08/2019 — Assistant Ingénieur de laboratoire travaux publics (stage)
Établissement des rapports géotechniques
Réalisation des essais sur le sol et le béton

Langues

Français (courant)

Compétences

Rédaction de rapport des missions G1, G2, G3 et G5.
Dimensionnement des ouvrages géotechniques selon les normes en vigueur (Eurocode, norme Française…).
Calcul aux Eurocodes, BAEL.
Etablissement des notes de calcul.
Calcul dynamique

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Talren, Plaxis, Krea, Foxta, Rido, Robot

Permis

Permis B

Loisirs

Voyage
Sport
Football
Natation

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