Ingénieur d'Etudes Structure et Géotechnique

77190 Dammarie-les-Lys · 3 à 5 ans d'expérience · Réf. 250303015708

Ma recherche

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

Formations

12/2023 — Bac +5 — Institut Supérieur du Bâtiment et des Travaux publics
Master spécialisé structure (Infrastructure et géotechnique) Conception et calcul de structures en béton armé, métalliques, fondations, soutènement et stabilisation des terres.
12/2017 — Bac +5 — Institut International de l'Eau et de L'Environnement
Master d'ingénierie en sciences de l'eau et de l'environnement (Génie Civil)

Expériences professionnelles

02/2024 - 05/2024 — Ingénieur d'études
Conception de solutions de renforcement. Analyse des contraintes techniques et structurelles des bâtiments existants nécessitant des reprises en sous-œuvre. Etudes de faisabilité, analyses de risques et évaluations structurelles pour évaluer les différentes options de reprises en sous-œuvre. Conception des solutions techniques efficaces et durables pour renforcer les fondations et stabiliser les structures existantes. Rédaction de rapports et de plans.
06/2023 - 12/2023 — Chargé d'études (Stagiaire)
Analyse des Structures Existantes. Visites sur site pour évaluer l'état des structures existantes et identifier les éventuels problèmes de stabilité, de résistance ou de durabilité. Modélisation 3D des structures existantes au moyen du logiciel Robot Structural Analysis.
08/2019 - 09/2022 — Ingénieur Chargé d'études
Calculs de structure pour maisons individuelles et bâtiments collectifs. Gestion de projets, rédaction des documents contractuels, estimations des travaux, suivi des travaux de construction.

Langues

Français (maternelle), Anglais (courant)

Atouts

Gestion de projets, Conception et calcul des structures, Structures en béton armé, Structures métalliques, Calcul des fondations et ouvrages géotechniques, Fondations superficielles, Fondations profondes, Maîtrise des règlements de calcul Eurocodes, Modélisation structurelle, Bureautique (MS WORD, MS EXCEL, MS POWERPOINT, MS PROJECT), Robot Structural Analysis, Graitec Advance/Arche, CYPE, TALREN, FOXA, K-REA, RIDO

Permis

Permis B

Loisirs

Responsable culturel et sportif de l'Association des Elèves Ingénieurs du 2iE (AEIC-2iE), Membre de l'Ordre National des Ingénieurs de Génie Civil du Cameroun (ONIGC/NOCE), Membre fondateur et secrétaire général du Réseau Professionnel de Génie Civil (ReProGeC)

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