Ingénieure d’état en Génie Civil

94400 Vitry Sur Seine · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250919200921

Ma recherche

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

Formations

09/2025 — Bac +5 — CY Cergy Paris Université
Master 2 Génie Civil parcours MORI
06/2024 — Bac +5 — École Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP)
Master 2 en Travaux Publics
06/2021 — Bac +5 — École Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP)
Ingénieur d’état en Travaux Publics
12/2019 — École Nationale Supérieure des Travaux Publics (ENSTP)
Études préparatoires domaine science et technologie
01/2019 — Bac
Bac filière mathématique

Expériences professionnelles

03/2025 - 09/2025 — Stagiaire Recherche et développement

Etude de la valorisation des fines de béton recyclé dans les matériaux de construction. Préparation des FBR par broyage à boulets et broyage planétaire. Mesure de la consommation d’énergie pour chaque mode de broyage. Évaluation du potentiel d’activation des FBR traitées.

03/2024 - 06/2024 — Stagiaire de fin d’étude

Étude d’un Viaduc en dalle élégie en béton précontraint. Conception de la partie supérieure de l’ouvrage (tablier en dalle élégie). Étude et choix de la précontrainte (type, positionnement, séquence de mise en tension). Modélisation complète de l’ouvrage en éléments finis sous Midas Civil, intégrant les phases de construction.

07/2023 - 08/2023 — Stagiaire de découverte professionnelle

Suivi technique et administratif de projets routiers. Participation à l’élaboration de cahiers des charges. Analyse de travaux d’entretien (pont en BP, RN12).

03/2023 - 04/2023 — Stagiaire en bureau d’étude

Etude et dessin technique d’une construction à usage d’habitation. Élaboration d’un rapport d’expertise.

07/2022 - 08/2022 — Stagiaire en laboratoire

Réalisation d’essais de caractérisation des matériaux de construction. Manipulation d’équipements de laboratoire et analyse des résultats.

Langues

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

Atouts

Expertise réglementaire et technique, Modélisation et calculs structurels, Notes de calcul, Logiciels de modélisation aux éléments finis, Dessin : AutoCAD, Bureautique : Microsoft Office, Capacité d’adaptation, Sens de la communication, Gestion du stress, Créativité et résilience au travail

Permis

Permis B

Loisirs

Natation, Fitness, Yoga, Voyages, Randonnées, Passer du temps avec les animaux, Crochet

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