Ingénieur en génie civil

31100 Toulouse · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2503012021

Ma recherche

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

Formations

09/2024 — Bac +5 — ENPC - Ecole Nationale des Ponts et Chaussées
Msc en durabilité des matériaux et des structures Boursier EDF
06/2021 — Bac +5 — EHTP - Ecole Hassania des Travaux Publics
Ingénieur en génie civil
06/2018 — Bac — CPGE - Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles - Ibn Abdoun
MP : Mathématiques & physique

Expériences professionnelles

04/2024 - 07/2024 — Assistant ingénieur d'études ouvrages d'art
Etude de l'ouvrage enterré OA15 de la ligne 18 du Grand Paris express. Etude du tablier d'un pont mixte à bipoutres à Montpellier. Dimensionnement des quais de la nouvelle ligne du tramway de Montpellier. Surveillance du chantier et suivi de l'avancement du projet. Etablissement des métrés quantitatifs et financiers.
10/2022 - 08/2023 — Ingénieur d'études
Etude de deux viaducs de type pont à poutres (Calcul et modélisation sur Midas). Conception des franchissements du port de Nador WestMed en phase APS. Développement des codes de dimensionnement des pieux sur ST1.
08/2021 - 08/2022 — Ingénieur d'études
Etude de reprise structurelle d'un centre commercial (chemisage et renforcement en fibres carbone). Etude d'un abattoir en charpente métallique. Etude statique et sismique d'un complexe scolaire. Etude d'un poste de transformation électrique (dimensionnement des massifs supports des pylônes et des bâtiments techniques).
02/2021 - 07/2021 — Assistant ingénieur d'études
Etude d'un pont courbe précontraint par post-tension (Modélisation comparative sur les logiciels ST1 et SOFISTIK). Etude des piles et des culées du pont.
06/2020 - 07/2020 — Assistant ingénieur travaux
Projet de construction d'un stade municipal.

Langues

Français (courant), Anglais (courant)

Atouts

Gestion de projet, Calcul et modélisation des structures en béton armé et en acier, Contrôle des plans, Etude des documents des marchés et établissement des notes justificatives, Radioprotection et calcul des réacteurs à eau pressurisée, Suivi et instrumentation des structures, Planification, Modélisation, Programmation (Python, SQL, VBA), Pack Office (Power Point, Excel, Word), Primavera P6, MS Project, Autocad, Robot, Advance Design, Revit, SOFISTIK, ST1, ANSYS

Permis

Permis B

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