Ingénieur civil

33600 Pessac · 0 à 1 an d'expérience · Réf. 250210191832

Ma recherche

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

Formations

12/2024 — Bac +5 — Nantes université
Master 2 Génie civil, Travaux publics et maintenance
12/2021 — Bac +5 — Ecole Nationale Des Sciences Appliquées d'Agadir (ENSA)
Diplôme d'ingénieur d'Etat en Génie civil option BTP
12/2015
Baccalauréat en sciences mathématiques

Expériences professionnelles

04/2023 - 09/2023 — Ingénieur R&D
Analyse de l'impact d'ettringite et de la thaumasite (RSI) par les méthodes destructives et non destructives à l'échelle micro et macroscopique. Évaluation de la durabilité de béton à l'Anthropocite.
02/2021 - 07/2021 — Ingénieur d'études
Renforcement et élargissement de la RP7101 reliant Goulima et Amellagou (Maroc). Étude hydraulique et vérification géotechnique avec logiciel Alizé-LCPC et Catalogue marocain des chaussées neuves. Dimensionnement du corps de chaussée avec Manuel de renforcement des chaussées revêtues.
07/2020 - 09/2020 — Ingénieur d'études
Prédimensionnement de la structure EN BA. Calcul de structure pour les bâtiments en adoptant BAEL 91 modifié 99, DTU, RPS 2011 et Eurocode 2. Élaboration des notes de calcul. Dessin de ferraillage pour les travaux d'exécution.
06/2019 - 08/2019 — Stage d'initiation au Laboratoire
Réalisation d'essais sur le béton frais: Air occlus, cône d'Abrams. Découverte de la formulation DREUX-GORISSE. Analyse granulométrique et essai de l'équivalent de sable ES. Méthodes de calcul de limites d'Atterberg et VBS. Réalisation des essais de compactage : Proctor et CBR. Réalisation des essais Marshall et Los Angeles.

Langues

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

Atouts

Mécanique de structures, Géotechnique (Eurocode 7), Hydraulique et Hydrologie, Béton Armé et béton précontrainte (Eurocode 2), Energie du bâtiment, Pathologie des matériaux, Autocad, Robobat, Revit, Graitec Advance, Piste, Covadis, Plaxis 2D, Foxta, CYPE, MATLAB, Ms projet, Microsoft Office, Adaptation, Polyvalence, Créativité, Ponctualité, Bon sens relationnel

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture, Athlétisme, Voyages

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