Ingénieur en génie civil

91190 Île de · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 241118141438

Ma recherche

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

Formations

12/2022 — Bac +5 — Université polytechnique de Lille

Master 2 Nanoscience et Nanotechnologies en génie civil

12/2018 — Bac +3 — Université Arabe de Beyrouth

Diplôme en génie civil et environnementale Bachelor GPA is 2.89, Les domaines traités sont : Matériaux, Structures, Fondations, hydrauliques, Conception en béton armée, Mathématiques, Management, Économie, Autoroute, Planification et gestion du projet.

12/2013

Baccalauréat en Sciences générales (SG)

Expériences professionnelles

01/2023 - 12/2023 — Thèse

Apport de la dynamique moléculaire pour la modélisation multi-échelle des propriétés mécaniques des matériaux cimentaires.

01/2022 - 12/2022 — Stage recherche

Caractérisation physicochimique de la boue (ATD/ATG, MEB/EDX, Infrarouge (FTIR), Formulation du béton à base de Boue, affaissement, caractérisation mécanique des liants (MV, compression, fendage, etc.), étude sur les voies d'industrialisation pour l'élaboration de ce matériau à plus grande échelle.

06/2018 - 08/2018 — Suivi de travaux

Suivi de l'avancement des travaux, « As-build » étape de construction.

01/2018 - 12/2020 — Ingénieur

Participer aux réunions de passation, sélectionner les produits et effectuer les commandes de matériel. Le pilotage et la supervision d'études de conception et d'exécution. La coordination d'études avec des partenaires et la gestion d'interfaces multi-métier. La participation active aux dimensionnements d'ouvrages et rédaction de rapports.

06/2017 - 06/2017 — Suivi de travaux

Suivi de l'avancement des travaux. Réalisation des métrés, les analyses des données et des notes de calcul. Suivi de l'application de la politique qualité et prévention. Suivi du planning des ouvrages.

01/2017 - 12/2018 — Étudiante

Etude de la résistance de la liaison acier-béton, l'effet de l'utilisation de nombreux plastifiants et l'impact environnemental du comportement de la liaison. Projet fin d'études.

03/2015 - 01/2016 — Gestion de projet

Pollution de l'eau et de l'air, pollution sonore et visuelle, gestion de projet, gestion de déchets solides.

Langues

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

Atouts

Système d'information Géographique (GIS), Revit Structure, ETABS, MS Project, AutoCAD 2D/3D, ArmaCAD, Safe, Sap 2000, Robot, C+ Programming, FORTRAN 90, LAMMPS

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