Ingenieur Genie Civil

Né(e) en 1996 · 93330 Neuilly-sur-Marne · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2107191201

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat
Zone : Ile de France
Mobilité : sur toute la région
Rémunération : A étudier
Secteur : Génie civil et travaux publics

Formations

2021 — Bac +5 — Ecole Hassania des travaux publics
Cycle d'ingénieur, Option : génie de l'hydraulique, de la ville et de l'environnement
2021 — Bac +5 — Ecoles des ponts paris Tech
Master génie civil, Option : sciences des matériaux pour la construction durable.
2017 — Bac +5 — Lycée Mohamed V
Classes préparatoires aux grandes écoles (MPSI-MP).
2015 — Bac — Lycée Ben M'SICK
Baccalauréat Sciences mathématiques A - Mention : Très bien

Expériences professionnelles

03/2021 - 08/2021 — Stage de projet de fin d'étude
La simplification et la vérification des modèles couplés chaleur/masse pour utilisation en BET :
- Faire des études de calcul des flux thermiques dans les enveloppes des bâtiments sur Syrthes.
- Simplifier et vérifier le modèle couplé chaleur/masse pour utilisation en BET (tâche 1.6 du projet SmartRéno).

02/2020 - 06/2020 — Stage de projet de fin d'étude au sein de département Génie civil
Etude comparative entre le BAEL, l'Eurocode 2 et l'ACI318 appliquée à un bâtiment à usage bureaux dans un milieu agressif :
- Etude et dimensionnement du bâtiment R+1 selon le BAEL, l'Eurocode2 et l'ACI-318.
- Etude dynamique.
- Structural Analysis (RSA).
- Comparaison des résultats.
- Etude d'impact environnemental du projet

06/2019 - 07/2019 — Stage d'ingénieur au sein de la direction Exploitation et Infrastructures
Dimensionnement des agitateurs des quatre bâches de la station de prétraitement EAUCEAN

07/2018 - 07/2018 — Stage
Contribution à la mise en place du SME ISO 14001 au niveau du site Jorf Lasfar :
- Formation Standard Environnement (assurée par DuPont) en gestion des produits auxiliaires et gestion des déchets.
- Collecte des éléments de preuve et établissement d'une synthèse claire de l'état de conformité.
- Élaboration des procédure opératoire (cycle de vie des produits).

Langues

Arabe (Courant)

Compétences

génie civil : sciences des matériaux pour la construction durable, génie de l'hydraulique, de la ville et de l'environnement

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Covadis, Robot, Revit, Matlab

Permis

Permis B

Loisirs

- 2017-2018: Membre actif du Club RotaractEHTP.
- 2017-2018 : Membre actif de l’association charité.
- 2017-2019 : Responsable sponsoring du club RotaractEHTP- Organisation des Galas et des actions de charité.

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