Ingenieur Structure

Né(e) en 1996 · 95130 Franconville · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2204291542

Ma recherche

Contrat recherché : Tout contrat

Zone : Ile de France

Mobilité : sur toute la région

Rémunération : A étudier

Secteur : Ingénierie

Formations

2022 — Bac +5 — Université Le Havre Normandie

Master spécialisé DRAQ (Diagnostic et Réhabilitation des Architectures du Quotidien)
Projet de réhabilitation d'un bâtiment de 1820 (une ancienne filature située à Rouen)
- Etablissement de diagnostic technique
- Réalisation de la notice de sécurité

2020 — Bac +5

Diplôme d'ingénieur de spécialisation en béton arme et précontraint - CHEC (centre des hautes études de la construction), Section CHEBAP
Projet 1 : Pont en béton précontraint construits par encorbellements successifs
- Conception et dimensionnement des câblages de précontraints
- Dessin des coffrages, câblages-ferraillages avec le logiciel Autocad.
Projet 2 : Ossatures Des Bâtiments -Etudes d'un complexe immobilier de type(R+5)
- Rédaction de la note d'hypothèse, Descente de charge, Etude de vent et dimensionnement des éléments.
- Etablissement des plans de coffrage et de ferraillage

2019 — Bac +5 — Université de Tizi-Ouzou

DIPLOME MASTER EN GENIE CIVIL OPTION STRUCTURE -
L'étude de l'influence physico-mécanique et rhéologique de substitution du ciment par la poudre de marbre finement broyée et la substitution de sable par la poudre de marbre (granulats fin) par:
- La confection des mortiers
- les essais au laboratoire à l'état frais et durci des mortiers

2017 — Bac +3 — Université de Tizi-Ouzou

DIPLOME LICENCE EN GENIE CIVIL

2014 — Bac

BACCALAUREAT SCIENCES EXPERIMENTALES, mention assez bien

Expériences professionnelles

2020 - 2021 — Stage (4 mois)

- Calcule et vérification de capacité portante, conception de neuf et de renforcement, réparation du bâtiment existant
- Etude d'exécution du bâtiment avec optimisation du coffrage et du ferraillage.
- Etude de projets de bâtiments en neuf et en réhabilitation avec l'établissement des notes de calculs et des plans

2017 - 2017 — Stage (1 mois)

- Participation au cycle de formation sur les analyses et contrôles de la qualité des bétons effectués au sein de laboratoire de contrôle,
- Réalisation des essais ultrason, scléromètre, et compression,
- Participation à la rédaction des rapports d'essais.

Langues

Anglais (Courant), Arabe (Courant), Français (Courant)

Compétences

INGENIEUR STRUCTURE

Atouts

Aptitude pour les travaux de recherches et projets, individuelle et en groupe. Facilité d’adaptation et de communication.
Sérieuse, dynamique, rigoureuse et ponctuelle.
Curieuse et bonne qualité d’analyse

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Arche

Permis

Permis B

Loisirs

Lecture, Voyage, Sport, Musique

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