IngÉnieur En GÉnie Civil

Né(e) en 1997 · 91120 Palaiseau · 1 à 3 ans d'expérience · Réf. 2302231049

Ma recherche

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

Formations

2022 — Bac +5 — Ecole normale supérieure Paris Saclay
Master en génie civil - option matériaux et structures -
Cours : Calcul des structures, génie parasismique, instabilité des structures, méthodes numériques et méthodes expérimentales
2020 — Bac +5 — Ecole marocaine des sciences de l'ingénieur
Diplôme d'ingénieur en génie civil, bâtiments et travaux publics
Cours : Calcul des structures en béton armé et béton précontraint, dimensionnement des structures métalliques, étude de prix, gestion de projet, marchés publics.

Expériences professionnelles

2022 - 2022 — STAGE INGÉNIEUR R&D (6 mois)
Étude du modèle thermo-hydro mécanique du béton.
Étude paramétrique du modèle thermo-hydro-mécanique du béton implémenté sur Cast3m
Simulation du comportement thermomécanique et thermo-hydromécanique d’une structure en béton
2021 - 2021 — STAGE INGÉNIEUR R&D (3 mois)
Étude de la méthode d’homogénéisation pour représenter le comportement global des bâtiments.
La construction du modèle de poutre correspondant à la préfecture de Nice à l'aide de Cast3m .
2020 - 2020 — STAGE INGÉNIEUR ÉTUDES ET TRAVAUX (6 mois)
Étude du pont à poutres en béton précontraint (VIPP) de Oued Cherrat.
Modélisation du pont à l'aide de CSI BRIDGE.
Etablissement d'une planification avec Primavera.
Suivi des travaux
2019 - 2019 — STAGE INGÉNIEUR ÉTUDES (3 mois)
Modélisation des structures avec Concrete buildings Analysis.
Calcul des poutres avec Robot structural analysis.
Analyse modale des bâtiments
2018 - 2018 — STAGE INGÉNIEUR ÉTUDES (3 mois)
Suivi des travaux de gros oeuvres.
Etablissement d'une planification avec MS PROJECT.
Étude de prix et analyse de risques (EPI et signalisation nécessaires).

Langues

Français (Courant)

Compétences

INGÉNIEUR EN GÉNIE CIVIL

Logiciels

Pack Office, AutoCAD, Revit, Robobat, Graitec, MS Project, Primavera P3

Permis

Permis B

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