

**Mohammed Ziad M.** - Né en 1996  
**92100 Boulogne-billancourt**  
**2 ans d'expérience dont 1 à l'étranger**  
**Réf : 2111161149**

## Ingénieur en génie civil

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2021** : Bac +5 à Université d'Artois -FSA sur Béthune  
Master 2-Bâtiment Durable & Efficacité Energétique : Génie Civil

**2019** : Bac +5 à École Nationale Des Sciences Appliquées sur Tétouan, Maroc  
Ingénieur d'État en Génie Civil Option BTP : Génie Civil

**2014** : Bac à Lycée Riad El Ittihad sur Casablanca, Maroc  
Baccalauréat Sciences Physiques - Mention : TB

### Expériences professionnelles

---

#### **03/2021 à ce jour :**

Ingénieur Travaux - MOEX Génie Civil chez Ratp sur Paris

Stage fin d'études sur le projet Aménagement et création des bâtiments et ateliers de maintenance des RER B a Mitry Claye et le projet de la modernisation de la ligne 6 du métro Parisien

- Validation des documents (plans, procédure, fiches produits)
- Le suivi et le contrôle de la qualité des travaux
- Réalisation des mises en dépositions des parties finalisées sur chantier.
- Vérifier le respect des procédures environnementales.
- Analyser les risques sur le chantier et planifier les ordres de travaux.
- Levé des réserves et assurer les OPR.
- Réaliser des constats sécurité pour chaque visite sur chantier.
- Assister aux réunions (OPC- Entreprise - QSE- CSPS) et rédaction des comptes rendus
- Analyse financière des devis et des décomptes

Outils : Mezzoteam, Imhotep, Autocad , Pack Office , Pithagore

#### **2021 - 2021 :**

##### PROJETS ACADÉMIQUES

Création d'un hôtel durable au Golf d'Arras.

- Réalisation d'une maquette 3D BIM par le biais de REVIT , Autocad.
- Etude thermique RT2012 , STD , BEPOS.
- Etude ACV , objectif atteint E3C1 par le biais du pléiades

#### **03/2020 - 06/2020 :**

Ingénieur Travaux chez Stdh sur Rabat, Maroc

Projet création des bâtiments de logement :

- Suivi et contrôle des travaux
- Établir les plannings et les décomptes
- Coordination des activités fonctionnelles avec les acteurs du projet.

Outils : Autocad , MS Project

**11/2019 - 02/2020 :**

Ingénieur structures chez Orobrique sur Casablanca, Maroc

Chargé d'études des planchers réticulés en céramique (PRC).

- Conception, modélisation, calcul, dimensionnement des structures.
- Etude technico-économique des PRC sur les différents projets
- Etudes thermiques et acoustiques

Outils : Cypecad , Cypetherm , Autocad

**09/2019 - 10/2019 :**

Ingénieur d'études chez Innov Engineering Consulting sur Rabat, Maroc

Stage de formation et perfectionnement professionnel

Étude de reconstruction d'un ouvrage d'art sur oued de la R503 par deux variantes pont-dalle / pont-dalot

- Etude hydrogéologique & Etude structure du pont dalot
- Conception et redimensionnement de la chaussée existante

Outils : Autocad , HECRAS , Piste , Robot

**02/2019 - 06/2019 :**

Ingénieur d'études chez Axiom Engineering sur Casablanca, Maroc

Stage fin d'études :

Étude comparative (Technico-économique) entre deux variantes ; plancher dalle et plancher réticulé, appliquée à un bâtiment R+7+2 sous-sols.

Outils : Autocad , Cypecad , Robot , Ms office

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, Revit, Cypecad, Robot, Pleiades

## Atouts et compétences

---

INGÉNIEUR CIVIL - BTP & BDEE

- Management projet HQE , Marchés publics, Recherche opérationnelle
- Eurocodes , RPS2011, BAEL91-R99, EHE08, CAD90 , RT2012 , Label E+C- , Catalogue des structures de chaussée

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

- Responsable de communication du club Génie Civil ENSA Tétouan
- Amateur de randonnée
- Vulgarisation scientifique
- Poésie
- Échecs