

**Mohammed Z.** - Né en Octobre 1994  
**93100 Montreuil**  
**4 ans d'expérience**  
**Réf : 2309071520**

## Ingénieur en génie civil

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur toute la région Ile de France, dans le Génie civil et travaux publics.

### Formations

---

**2022** : Formation à ESIGE Université Gustave Eiffel sur Champs Sur Marne  
Conception et contrôle de la construction

**2019** : Classe préparatoire aux grandes écoles à Lycée Jean Jaurès sur Argenteuil  
Classes préparatoires aux grandes écoles Adaptation Technicien Supérieur

**2018** : Bac +3 à Université de Cergy Pontoise  
Licence professionnelle Bureau d'études et conception technique (alternance)

**2016** : Bac +2 à Lycée Dhuoda sur Nîmes  
Brevet technicien supérieur en travaux publics

### Expériences professionnelles

---

**09/2022 - 03/2023** :

Chargé d'affaires Ouvrages d'art chez Systra Direc, on Infrastructures Ferroviaires sur Issy- Les-moulineux  
Écrans acoustiques : ÉOLE et Charles de Gaulle Express

- Proposer des solutions d'installation d'écrans selon les contraintes du projet (en tête et pied de talus ferroviaires, implantation sur des ouvrages existants, à proximité des réseaux existants ou des riverains)
- Dimensionnement de la hauteur des écrans acoustiques, l'espacement des montants et garantir la stabilité de l'ensemble de la structure
- Déterminer les matériaux appropriés, les sections et les éléments structuraux pour résister aux sollicitations prévues

**2019 - 2022** :

Apprenti Chargé D'affaires Ouvrages D'art chez Sncf Réseau sur Paris

MISSION MOEX : MAITRISE D'OEUVRE TRAVAUX :

- Mission de maitrise d'oeuvre travaux (pendant les opérations coup de poing) : le but est de garantir la réalisation des opérations sous tous ses aspects : sécurité, délais, coûts, performances techniques et fiabilité, ainsi que contrôle de la remise en état du site et la reprise de la circulation des trains

MISSION D'INSPECTION D'OUVRAGES D'ART :

- Inspection des ouvrages d'art (rédaction des procès-verbaux et évaluation de l'état des ouvrages)

MISSION ADMINISTRATIF :

- Rédaction des offres de prestations/devis des études

MISSION MOEE : MAITRISE D'OEUVRE ÉTUDES :

- Produire des notices descriptives, des estimations de travaux, des plannings ainsi que des pièces graphiques
- Analyse des offres d'entreprises (une grille de notation)

- Conception des ouvrages d'art ferroviaires, tels que les viaducs, mur de soutènement, dalot et buse ou cadre hydraulique
- Étude de renforcement des structures maçonnées (pont à voute)
- Étude des problèmes d'étanchéité des ouvrages d'art
- Calcul de la capacité portante des ouvrages d'art ferroviaires (ponts ferroviaires)

**2017 - 2018 :**

Dessinateur Projeteur chez Eiffage Infrastructures sur Vélizy Villacoublay

Réaliser la conception des plans de coffrage et de ferrailage à l'aide des outils informatiques de conception et de dessin (AutoCAD/ArmaCAD)

**05/2016 - 07/2016 :**

Stage Sur Chantier Ouvrier Polyvalent N1p1 chez Gardoise Travaux Publics sur Nîmes

Réglage de la pente des canalisations, compactage des tranchées et participation à la mise en place de l'ensemble des réseaux humides

**01/2014 - 02/2014 :**

Stage sur chantier chez Eiffage Construction sur Nîmes

Projet : ARISTEA

Construction des murs banchés, des planchers et vérification de l'application des normes de sécurités sur le chantier

## Langues

---

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : commerciale / Ecrit : avancé), Espagnol (Oral : notions / Ecrit : ), Arabe (Oral : maternelle / Ecrit : )

## Logiciels

---

Pack Office, AutoCAD, RDM6, Gantt Project, Robot, Foxta, MS Project, Dpi Vocal (interne Sncf)

## Permis

---

Permis B

## Centres d'intérêts

---

Football  
JJB  
Voyage  
Lecture