

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