

Mohamed M. - Né en 1992
77186 Noisiel
3 à 5 ans d'expérience
Réf : 2012280819

Ingénieur en génie civil

Ma recherche

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

Formations

2019 : Bac +5 à Ecole d'Urbanisme de Paris sur Champs-sur-marne
Master 2 en Développement Urbain Durable

2016 : Bac +5 à Ecole Mohammadia d'ingénieurs Rabat sur Rabat, Maroc
Ingénieur en génie civil - Option Génie Urbain et Environnement

Expériences professionnelles

03/2020 - 10/2020 :

Stage assistant Ingénieur VRD chez B.e.t. Avr sur Noisy-le-grand

- * Réalisation des notes de calcul de gestion des EP et EU
- * Conception technique des réseaux d'assainissement
- * Conception des plans de gestion des eaux pluviales
- * Etablissement des coupes et dessins sur Autocad
- * Coordination des Réseaux divers
- * Assistance pour candidature pour A.O. des Marchés Publics

09/2017 - 09/2019 :

Ingénieur chargé de suivi chez Laboratoire Spécial Des Travaux Publics (Istp) sur Casablanca, Maroc

- * Etablissement des études du sol
- * Préparation des notes de méthodologiques des travaux
- * Suivi de la qualité des matériaux en projet de construction
- * Négociation des offres de prix
- * Participation dans les expertises sur terrain et établissement des rapports (pathologies des bâtiments, stabilité des talus, etc)

04/2017 - 08/2017 :

Stage Ingénieur d'études chez Bet Génie Structures sur Casablanca, Maroc

- * Calcul et dimensionnement des structures en Béton Armé et charpente métallique.
- * Réalisation des métrés des projets

02/2016 - 07/2016 :

Stage d'ingénieur d'étude chez As2t Ingénierie sur Rabat, Maroc

- * Etude et conception des stations de traitement d'eau potable et des stations d'épuration des eaux usées

07/2015 - 08/2015 :

Stage Ingénieur d'étude chez Jacobs Engineering sur Casablanca, Maroc

* Etude (calcul manuel et simulation numérique) des portiques métalliques avec fondation en BA pour les pipes de l'unité industrielle de l'OCP

Langues

Français (Oral : courant / Ecrit : expérimenté)

Logiciels

Pack Office, AutoCAD

Atouts et compétences

Matériaux de construction : établissement des rapports de qualité des matériaux

Routes : Réalisation des études de tracé routier et dimensionnement des structures de chaussée

Géotechnique : Etablissement des études du sol et des notes géotechniques

Villes, Territoires et Eau : Etude d'assainissement et de gestion des Eaux (Pluviales et ménagères) en milieux urbains.

Projet d'aménagement urbain (paysagère et hydraulique) de gestion des inondations de la ZAC Bord de seine à Asnières-sur-seine

Hydraulique de l'ingénieur : Hydraulique en charge,

Hydraulique fluviale et machines hydrauliques

Hydrologie Urbaine - Assainissement et AEP : Calcul hydrologique et conception des réseaux

Gestion des projets : Planification des travaux et gestion des projets des travaux publics

Calcul de structures : Métalliques et structures en Béton armé

Résistance des matériaux : Maîtrise du calcul des contraintes et des sollicitation des matériaux

Aménagement des infrastructures : Projet de mutation de l'autoroute A86

Ecologie Urbaine : Projet du bouclage des flux de matière organique de la ZAC Chatenây-Malabry dans le Plateau Paris-Saclay sous le cadre de la politique de l'économie circulaire du territoire

Villes, Territoires et Énergies : Exploitation des délaissés de la ZAC de Champlan dans le plateau Paris-Saclay. En vue de production durable en énergies vertes

Permis

Permis B

Centres d'intérêts

Aikido (Ceinture bleue)