#### CHEMAOU EL FIHRI Mohammed

25 ans Célibataire

Adresse: 4.Boulevard Arago, 57070, Metz, France

Tel: +33 7 66 52 72 59

E-mail:med.chemaouelfihri92@gmail.com



« En recherche de stage de projet de fin d'études » Master 2 Génie civil Durée 6 mois, à partir du 1<sup>er</sup> février 2019

## **Formation**

2018 – 2019 (en cours) : UFR Mathématiques, Informatique, Mécanique (MIM)-Université de Lorraine -Metz, Master M2 Mention Génie civil, Parcours Conception d'ouvrages géomatériaux.

2012 – 2015: ÉCOLE NATIONALE SUPERIEURE DES MINES DE RABAT, Ingénieur d'état en Hydrogéotechnique

2010 – 2012 : Classes préparatoires (MP/MPSI), au Lycée Moulay Youssef, Rabat, Maroc

2009 – 2010 : Baccalauréat sciences mathématiques B, mention « Très bien », au lycée groupe scolaire Atlas, Rabat, Maroc

# Expériences professionnelles

# Février 2016- Août 2018 : Ingénieur Travaux / Chargé d'affaires - SOGETRAMA GLS (Filiale Delta Holding) Projets :

- Projet d'alimentation en eau potable de la ville de Khouribga, des centres Du plateau des phosphates et des douars avoisinants à partir du Barrage Ait Massoud Lot N°2 : Conduites sous lot N°2.2 (conduite reliant La station de pompage SP4 à la station de pompage SP6) 30 Km de conduites DN 1000 pour le compte de l'Office nationale d'eau et d'électricité –branche eau –DTI (O.N.E.E)
- ✓ Projet d'alimentation en eau potable des douars de la province de SIDI BENNOUR à partir du Canal Haut service Tranche J2 LOT1-Conduites 1 :25 Km de Conduite en béton précontraint DN 500 et 600 pour le compte de l'Office nationale d'eau et d'électricité −branche eau −DRC (O.N.E.E)
- ✓ Projet d'extension de la station de traitement-Province Azilal-Lot 2 : Conduites,5 Km de Conduite en béton précontraint DN 500 pour le compte de l'Office nationale d'eau et d'électricité −branche eau −DR3 (O.N.E.E)
- ✓ Projet de réalisation de conduite d'alimentation de secours en eau de la laverie BENI AMIR pour le compte de l'Office Chérifien de Phosphate (OCP)

#### **Missions:**

- ✓ Elaboration et suivi de planning.
- ✓ Participation à l'élaboration du dossier d'exécution
- ✓ Coordination entre les équipes étude, travaux, exploitation et le Client.
- ✓ Etablissement des attachements et suivi de facturation.
- ✓ Gestion des approvisionnements, achats et livraisons
- ✓ Suivi des plans de récolement.

Février - Juin 2015 : Projet de Fin d'Etudes -Bureau d'étude C.I.D (Conseil, Ingénierie et Développement)-MAROC

Sujet: Etude de stabilité de la zone déblai D26 et remblai R27 de la voie express entre Taza et Al-Hoceima.

- ✓ Etude de stabilité de la zone concernée.
- ✓ Proposition de solutions de confortement adéquates.

Juillet - Août 2014 : Stage de formation -Bureau d'étude NOVEC SA- MAROC

<u>Sujet</u>: Choix des méthodes d'excavation en milieu souterrain.

- ✓ Choix des méthodes d'excavation.
- ✓ Étude de Cas : Construction d'un tunnel (Super collecteur) d'oued Bouskoura au dessous de la ville Casablanca .

### Compétences

- Géotechnique, Mécanique des Roches, Géomatériaux, Topographie, Béton armée, Calcul de structure, Résistance des matériaux, Mécanique des milieux continus, poro-mécanique, Barrages, Chaussée, béton....
- ✓ Alimentation en eau portable, Hydraulique, Hydrogéologie, Géologie,...
- ✓ Méthodes numérique, comptabilité générale et analytique, gestion de projets, Marketing ...

#### **Informatiques**

✓ Autocad, Ms Project, Talren, Pack Office ...

#### Langues

✓ Anglais: Courant

✓ *Arabe* : Langue maternelle

#### Centres d'intérêt

✓ *Loisirs*: Lecture, sport (football, natation), voyage, Compositeur de musique.