

**Messaoud O. - Né**  
**92290 Chateny Malabry**

**Réf : 1603300337**

## **Ingénieur d'études**

### **Objectifs**

---

- Intégrer une équipe de professionnels d'infrastructures dans le cadre de projets structurants .

### **Ma recherche**

---

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

### **Formations**

---

2014-2015 :Master en Génie civil et environnement à l'Ecole Centrale Paris.

2011-2014: Cycle ingénieur en Hydrogéotechnique à l'EMI.

2008-2011: Classes préparatoires aux grandes écoles, MP à Agadir.

### **Expériences professionnelles**

---

#### **2015**

IFSTTAR - SNCF (France) , INGENIEUR D' ETUDES FERROVIAIRES : Etude de l'évolution des propriétés mécaniques d'une structure ferroviaire par ondes sismiques . · Traitements des signaux enregistrés par (cross corrélation, déconvolution , Matlab) ; · Analyse et comparaison des résultats obtenus par les deux méthodes ; · Détermination de l'allure des variations de vitesse du milieu (plateforme ferroviaire ) ; □ Conclusions et recommandations sur les tassements au niveau des plateformes ferroviaires .

#### **2014**

SGTM ; Nouveau port de Safi (Maroc) , INGENIEUR D'ETUDES GEOTECHNIQUES : Traitement du sol par Colonnes Ballastées et étude de la stabilité des Dignes pour le Nouveau port de Safi . · Dimensionnement du réseau de colonnes Ballastées et d'inclusion rigides sous les digues ; · Vérification de la stabilité des digues et évaluation du risque de liquéfaction .

#### **2013**

Groupe MANAGEM , mine d'ELHAMMAM, Meknès (Maroc) , INGENIEUR MINIER: Conception et dimensionnement d'un schéma de tir en avancement .

#### **2012**

ASSISTANT AUX CONDUCTEURS DE TRAVAUX ROUTIERS .

### **Langues**

---

- Français : Courant ; Anglais : Bonne maîtrise ; Arabe : Bilingue . parlé: scolaire / écrit: notions

### **Atouts et compétences**

---

Génie Civil : Dimensionnement (Terrassement ; Routes ; Barrages ;Tunnels ; fondations ; soutènements ) ; Pilotage des projets (Ordannancement ; études de prix) .

Géotechnique : Traitement des Sols ; Stabilité des pentes ; Interactions sols structures ; Mécaniques des sols ; Mécanique des roches .

Simulation : Pack Office ; Autocad ; MsProject ; ArcGis ; Surfer ; Talren ; Plaxis ; Slide ; Phase2 ; Géostudio ; Piste ; Alize .

Permis de conduire : B (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Football ; Pêche ; Music.

Membre du groupe musical INMALN ;

Membre du comité organisateur du festival de Laawayna en Mars 2013 ;

Officier de réserve .