

**Mohamed G. - Né**  
**69000 Lyon**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 1808281001**

## **Ingénieur génie énergétique et technologie d'environnement**

### **Ma recherche**

---

Je recherche tout type de contrat, en Rhone Alpes, dans l'Ingénierie.

### **Formations**

---

- 2015-2018 : Diplôme national d'ingénieur : Ecole Nationale d'Ingénieurs de Gafsa-Tunisie  
Spécialité : Génie énergétique et technologie d'environnement.
- 2013-2015 : Cycle préparatoire aux études d'ingénieur : Institut préparatoire aux études d'ingénieur de Sfax  
(Filière : Biologie-Géologie)
- 2012-2013 : Baccalauréat Section Science expérimental mention Très Bien.

### **Expériences professionnelles**

---

#### **Février 2018 – Jusqu'à aujourd'hui**

TOTAL SOLAR (SUNPOWER LTDS)-France Sujet : Développement des projets solaires photovoltaïques au sol  
Objectifs : En tant que support technique dans le cadre du développement de projets solaires photovoltaïques, mes missions seront les suivantes :  
o Évaluer et optimiser les contraintes techniques et financières liées au raccordement au réseau électrique  
o Déterminer les caractéristiques techniques du projet en fonction des contraintes économiques  
o Etude de faisabilité du projet et réalisation une première estimation des coûts du projet.  
o Elaboration des plan de masse pour les projets ainsi que les schémas unifilaires pour le raccordement (CAD)

#### **Aout 2017**

Air Liquide (Usine Borj-Cédria)-Tunisie Sujet : Analyse et contrôle qualité Objectifs : réalisation d'analyses et de contrôles qualité sur les matières premières, les produits finaux et les émissions industrielles, dans le but de détecter la présence de divers composants et impuretés

#### **Juillet 2017**

ANPE (Agence Nationale de Protection de l'Environnement) -Tunisie Sujet : Evaluation Technique des Etudes Environnementales Objectifs : Etude des sources des pollutions de l'usine de gypse (MEDGYP) et proposition des solutions efficaces

#### **Juillet 2016**

OMV Production GmbH (compagnie pétrolière autrichienne privée) -Tunisie Sujet : Initiation à la vie professionnelle - Participation à des diverses activités de production-pétrolières. Objectifs : Proposer des mesures pour réduire l'impact de pesticides sur l'environnement

#### **Aout 2016**

STEG (La Société tunisienne de l'électricité et du gaz) -Tunisie Sujet : Stage d'intégration dans la vie professionnelle- Suivi quotidien des processus

### **Langues**

---

- Arabe : Maternelle &#61623; Français : bilingue &#61623; Anglais : Bon niveau (TOEIC : 780) parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Ingénieur Génie énergétique et technologie d'environnement

Logiciels: Matlab, Solid works, PVsys, AUTOCAD, HelioScope (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- &#61623; Fondateur de club EWS engineering way to success

&#61623; Vice-président de club Energie Solaire-ENIGa

&#61623; Membre actif de club Tunivisions-ENIGa

&#61623; Membre de club robotique ENIGa

&#61623; Membre de la Jeune chambre internationale

&#61623; Karatéka (Ligue nationale tunisienne)