



# Mohamed DHAIBIA

Ingénieur Mécanique

 Rue de mer 3050 Skhira-Sfax, Tunis

 26 ans

 mohamed.dhaybiaa@gmail.com

 Permis B

 (+216) 50259970

## Expériences professionnelles et Projet :

### **Étanchéité Tunisienne (Derbigum) - Tunis | Février 2017 – Juin 2017** -Stage projet de fin d'études

Étude technique et financière pour améliorer la productivité de l'unité poudre :

- Diagnostic et détection des faiblesses du système de production existant.
- Analyse fonctionnelle et choix des composants du nouveau système proposé.
- Dimensionnement des composants.
- Estimation du coût.

### **Tankage Méditerranée (Tank Med) –Skhira, | Juillet 2016** - Stage ingénieur

Recherche pour redémarrer une pompe à vis excentrique défectueuse :

- Détermination des causes possibles de dysfonctionnement de la pompe.
- Détermination des solutions de remédiation

### **Mini Projet à l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Monastir (ENIM) | 2016**

Conception et usinage d'une pince d'un robot industriel :

- Réalisation de la conception à l'aide de SolidWorks
- Détermination du processus d'usinage et génèrent du programme de fabrication à l'aide de MasterCam.
- Usinage de la pince.

### **Transport par pipe-lines au Sahara (TRAPSA) – Skhira, | Juillet 2015** - Stage technicien

- Exploration de la vie professionnelle
- Observation et participation à des maintenances correctives.

## Formation

### **Ingénierie en génie mécanique | 2014 – 2017**

Ecole Nationale d'Ingénieurs de Monastir (ENIM), TUNISIE

### **Cycle Préparatoire Aux Écoles d'Ingénieurs En Physique- Technique : Rang concours national 94/840 | 2011 – 2014**

Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs de Nabeul (IPEIN), TUNISIE

### **Bac Science-Technique : Mention Très Bien | 2011**

Lycée Ibn Khaldoun - Skhira, TUNISIE

## Formation supplémentaire

- Lean management et Lean manufacturing

## Langues :

**Arabe** : Langue maternelle

**Français** : Bilingue

**Anglais** : Lu et écrit

## Compétences Clés

**CAO** : SolidWorks, Catia V5

**FAO** : MasterCam

**Office** : Word, Excel, PowerPoint, Ms Project

**TECHNIQUE** : 5S, SMED, Ishikawa, PDCA, KUZACK, KING, 8D, 5 pourquoi ? QOQCCP, AMDEC, Brainstorming

## Information Complémentaire

### Centres d'intérêts :

- Sport : Football
- Réseaux sociaux : Facebook, LinkedIn
- Voyage : Scout