

Né en 1984  
**20290 Sidi Maarouf.casablanca**  
**1 à 3 ans d'expérience**  
**Réf : 906101449**

## Ingenieur electromecanique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

**2008 :**

/ formation polyvalente l'ensam meknès ecole nationale supérieure des arts et métiers + / cycle intégré préparatoire l'ensam meknès + baccalauréat technique option electrotechnique industrielle

### Expériences professionnelles

---

**2009 - 2009 :**

Rotativiste hélio

/ teuchos maroc/groupe safran. formation (3mois) sur l'environnement de conception teuchos maroc. ingénieur etudes groupe conception propulsion aéronautique mission remise sur liasses des plans de définitions des pièces des turboréacteurs cfm56 et sam146. adhesium technolgies formation sur le logiciel catia v5.

**2008 - 2008 :**

Technicien / Technicienne d'essais en électricité

février projet de fin d'études smi ona managem service électrique audit énergétique & économie de la consommation des installations.

**2007 - 2007 :**

Dessinateur-projeteur-catalogue / Dessinatrice-projeteuse-catalogue en mécanique

juillet mindeq meknes stage formation r&d conception & automatisation d'une machine de stockage palette instrumentée

**2006 - 2006 :**

Technicien / Technicienne de la formation au profit de la propulsion nucléaire

somexap kenitra stage formation service électrique étude de l'amélioration du moulage des pièces plastiques. préconception du système hydraulique et électrique

**2005 - 2005 :**

Soudeur / Soudeuse sur machines automatiques par friction

samir sidi kacem stage technicien division maintenance conception d'un système de graissage semi automatique des ventilateurs de refroidissement du butane. stage d'initiation sur les procédés de forgeage mécanique. sur une fraiseuse palpeur semi automatique.

### Langues

---

Français (Oral : maternelle / Ecrit : expérimenté), Anglais (Oral : courant / Ecrit : intermédiaire), Arabe (Oral : courant

## Atouts et compétences

---

### Projets Réalisés:

- Régulation Numérique du débit d'air et Supervision d'une structure de bande d'essai des ventilateurs axiaux instrumenté.
- Techniques de diagnostic du réseau local industriel DeviceNET (Allen Bradley).

### Bureaux d'Etudes :

- Etude & Dimensionnement d'une Pelle - partie hydraulique-.
- Etude & Conception d'un moteur hydraulique à cames sur Catia V5.
- Etude & Conception d'un système d'encaissage des bouteilles.
- Choix du couple Procédé/Matériaux pour l'arbre à cames d'un véhicule.
- Modélisation de Park des moteurs asynchrones sous Matlab.
- Etude de la structure mécanique d'une éolienne.

C++, µC HC11, PL7PRO, STEP7, RSLOGIX500, CATIAV5, SOLIDWORKS, ANSYS, Automation Studio 5  
AUTOCAD, FORGE2, MATLAB, XRelais, Ecodial, Aralia-workshop.

## Centres d'intérêts

---

Jeu d'échec, voyages. Participant dans l'organisation des plusieurs sorties et Forums.