

**Tarik D.** - Né en 1988  
**20000 Casablanca**  
**1 an d'expérience**  
**Réf : 1305021012**

## Ingénieur en électromécanique

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans le Bâtiment.

### Formations

---

Juillet-2013 : Diplôme d'Ingénieur d'Etat polyvalent filière électromécanique de l'ENSAM-Meknès

Juin-2010 : Cycle préparatoire intégrer à l'ENSAM-Meknès.

Juin-2008 : Baccalauréat série Science math-B au lycée al Khawarizmi-Casablanca

### Expériences professionnelles

---

#### Mars - juin 2013

(4 mois) : projet industriel de fin d'étude à l'ONEE-branche électrique Rabat Mission : Etude de l'impact du raccordement d'une Microcentrale Photovoltaïque (PV) 2 MW au réseau de distribution moyen tension (MT) 22KV : - Calcul du potentiel de production de la microcentrale photovoltaïque. - Etude de la configuration optimale du système de raccordement. - Etude du mode de raccordement. - Etude de l'impact du raccordement sur le réseau.

#### Sept 2012

(1 mois) : Stage de formation à SNOP zone franche Tanger. Mission : Optimisation du nombre de pièce non conforme du parc de soudage PRP.

#### Juillet 2012

(1 mois) : Stage de formation à l'OCP pole chimique el Jadida. Mission : Etablissement du plan de maintenance préventif des unités de production d'acide sulfurique.

#### Aout - Sept 2011

(1 mois) : Stage de technicien à l'ONCF Atelier de maintenance Meknès. Mission : Amélioration de l'installation électrique de l'Atelier de maintenance Meknès.

#### Juillet - Août 2009

(6 semaines) : Stage d'initiation au siège AXA-Assurance Casablanca. Mission : réalisation d'une application de gestion de flux d'information entre services.

### Langues

---

- Français : bien / Anglais: assez bien / Arabe : Maternelle parlé: scolaire / écrit: notions

### Atouts et compétences

---

Puissance : électrotechnique, électronique de puissance et réseaux électrique.

Commande : automatisation, instrumentation, réseaux local industriel, régulation, asservissement et électronique.

Mécanique : Conception des systèmes mécanique, hydraulique et structures métallique, analyse vibratoire.

Génie industriel : gestion de production, gestion de maintenance, contrôle de qualité et technique de prévision.

Mangement : management de projet, contrôle de gestion, analyse financière, comptabilité et marketing.  
Outils d'aide à la décision : recherche opérationnel, analyse de la décision, modélisation statistique.  
Procédé de fabrication : usinage, fonderie, formage et soudage.

Plateforme informatique

Mécanique: CATIA.V5, solid works, Auto CAD, Autodesk Robot 2013, ANSYS.

Electrique: CYMDIST, Auto CAD electrical, PROTEUS-ISIS, PSIM.

Programmation & Bureautique: Microsoft OFFICE, SQL-access, Visual Basic, MATLAB, LABVIEW, C, PL7. (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Activités parascolaires: créateur du club art et création , animateur des formations des clubs de l'ENSAM.

Sport (football, basketball, karaté), voyage et lecture.