**Ahmed Imen**

25

6061 Rue Elkornich

Gabes-Tunisie

Tél : 21624329982

E-mail : [imenahmed13@yahoo.fr](mailto:imenahmed13@yahoo.fr)

**Ingénieur Electrique Automatique**

**2014 Diplôme Ingénieur Eléctrique Automatique**

Ecole Nationale d’Ingénieurs de Gabs

**2011 Préparatoire section Math-Physique**

Issat Gabes

**2008 Baccalauréat Mathématique**

Lycée sécondaire Abu el Kacem Echebi

**Février 2014 – Juin 2014 :** Projet fin d’étude **r**éalisé à l’ENIG avec la mention « Très Bien »

Sujet : « Pilotage et supervision des machines électriques par un réseau de capteurs sans fil»

**Mai 2013 – Juin 2013:** Mini projet à l’ENIGSujet : « Realisation d’un capteur de vitesse

pour un robot suiveur de ligne »

**Juin 2012 :** Stage ingénieur chez la Société Tunisienne d’Electricité et du Gaz-STEG

Bouchemaa ; Tache : étude fonctionnelle d’une turbine à gaz

**Juillet 2011:** Stageouvrier chez la Société Tunisienne d’Electricité et du Gaz-STEG

**Infos Industrielle**: Automates Programmables Industriels (API)**,** Microcontrôleurs.

**Electronique :** Electronique numérique, fabrication et réparation des circuits imprimés.

**Electrotechnique**: Maintenance industrielle, Réseaux et machines électriques, Convertisseurs.

**Automatique :** Régulation, Diagnostic des systèmes, Commande adaptative, Commande optimale.

**Transmission :** Module Xbee (protocole ZigBee), Radio-fréquence.

**FORMATIONS**

**EXPERIENCES PROFESIONNELLES**

**Compétences**



**Connaissance informatique**

**Langages :** C, C++, Pascal, Maple.

**Logiciels:** Matlab/Simulink, ISIS, MikroC, Arduino, Labview

**Bureautique:** Word, Excel, Power Point.



**Langues**

**Arabe :** Langue maernelle

**Français :** bien

**Anglais :** bien



**CENTRES D’INTERETS**

Voyage, Musique, Lecture, Cinemà…