**Ahmed Imen**

25

6061 Rue Elkornich

Gabes-Tunisie

Tél : 21624329982

E-mail : 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…