

# Mlle. MISSAOUI Soumaya

 25 ans  
 Immeuble n° 13, Cité Al Omrane, MONASTIR  
 CIN : 09098063  
 (+216) 41768 237  
 Soumaya.missaoui19@hotmail.com  
 Permis A1 et B



## CURRICULUM VITAE

### FORMATION

- 2014** **Diplôme national d'ingénieur**
- 2011 - 2014** **Études d'ingénierie** .....École Nationale d'Ingénieurs de Monastir
- Filière Génie électrique
  - Spécialité : électronique industrielle
- Juin. 2011** **Concours national d'entrée aux cycles de formation des ingénieurs.**
- Mathématiques-Physique.
- 2008 - 2011** **Diplôme des études universitaires du premier cycle.**
- École Préparatoire de Bizerte (IPEIB).
- Juin. 2008** **Diplôme du Baccalauréat Mathématiques Mention bien.**
- Lycée Abou El kacem ECHEBBI (kasserine).

### COMPÉTENCES INFORMATIQUES

- Systèmes d'exploitation** Windows (XP, Vista, 7).
- Bureautique** Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).
- Langage de programmation** C, Maple, Turbo Pascal, VHDL, Assembleur.
- Logiciels manipulés** ISIS, Matlab, Visual Basic, ARES, PicC, QUARTUS, DELPHI.

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES ET PROJETS REALISES

**Janvier – Avril 2012** **Projet Fin d'année 1 –PFA1.....ENIM**

#### **Les protocoles de communication.**

Distinguer la liaison parallèle du la liaison série et dégager les performances et les inconvénients des deux liaisons en étudiant quelques bus tels que : I2C, RS232 et SPI.

Encadrant : M. BOUSSAID Lotfi.

**1 Juillet-30 juillet 2012** **Stage Ouvrier.....STEG**

Découvrir le monde du travail et la vie professionnelle et avoir une idée sur les différents services rendus par la STEG envers ses clients.

Encadrant : M. AOUITI Arbi.

Janvier –Avril 2013

Projet Fin d'année 2 –PFA2.....ENIM

### Variateur de vitesse pour un moteur à courant continu.

Réaliser un variateur de vitesse pour un moteur à courant continu basé sur le principe de la modulation de largeur d'impulsion MLI dite aussi PWM (pulse width modulation) et commandé par un microcontrôleur PIC16F876.

Encadrant : M. BOUZRARA Kais.

1 Juillet-30 juillet 2012

Stage technicien.....SNCPA

Intégration au sein de l'entreprise, optant vers l'acquisition de connaissances plus rapprochées du milieu professionnel.

Rebobinage d'un moteur électrique.

Encadrant : M. SASSI Amor.

03 Février – 30 Mai 2014

Projet de fin d'études.....LEONI

Concevoir et réaliser un testeur à base d'un microcontrôleur pour examiner les circuits des cartes\_LED et afficher le résultat sur un écran LCD et le retourner sur une interface graphique élaborée sur VB accédant aussi à un archive complet des tests.

Encadrant : M. HMISSA Bassam.



## COMPÉTENCES PARTICULIÈRES

---

- ❖ **Attestation de formation : programmation ISIS.....2013**
  - ✓ École privée « La Maitrise »
- ❖ **Cetrificat de participation à la conférence de développement personnel .....2013**
  - ✓ JCI



## LANGUES

---

<b>Arabe</b>	Langue maternelle.
<b>Français</b>	lu, écrit, parlé.
<b>Anglais</b>	lu, écrit, parlé.