

CURRICULUM VITAE

• IDENTITÉ :

Nom et prénom : AZZOUNA Ahmed
Date et lieu de naissance : 27 Juillet 1983 à Dar Châabane El Fehri
C.I.N. : 06389820
État civil : Marié
Nbre des enfants : 1
Adresse : El Mechref – Skaness – Monastir – Tunisie
Téléphone : [redacted]
Email : a.azzouna@univ-monastir.tn



• ÉTUDES :

Décembre 2010 : Inscription en première année thèse de doctorat spécialité électrique [Ecole Nationale d'ingénieurs de Monastir].
Juillet 2009 : Diplôme de maîtrise électrique option électronique et télécom – Mention : Très Bien [Ecole Nationale d'ingénieurs de Monastir].
Juin 2007 : Diplôme national d'ingénieur spécialité génie électrique option informatique industrielle [Ecole Nationale d'Ingénieurs de Monastir].
Juin 2004 : Concours National d'entrée aux cycles de formation d'ingénieurs
Juin 2002 : Baccalauréat section mathématique – Mention : Bien.

• PROJETS :

Projet de Mastère : Implantation de loi de commande floue sur une carte FPGA - Mention : Très bien.
Projet de fin d'études : Commande numérique du niveau d'eau dans un réservoir assistée par une carte DSP – Mention : Très bien (17,5)
Mini projet informatique : Réalisation d'un jeu d'échec avec son interfaçage graphique sur le C++
Mini projet électronique : Réalisation d'un capteur de température à base d'une sonde platine PT100
Mini projet Info Indus : Étude, dimensionnement et réalisation d'une carte d'alimentation et une carte d'acquisition à base de FIFO et son interfaçage avec le PC pour la commande d'un moteur pas à pas

• STAGES :

Stage Ouvrier : Effectué à la Société Tunisienne d'Electricité et de Gaz (STEG) district de Nabeul – [du 01\07\05 au 31\07\05]
Stage Technicien: Effectué à la Société Industrielle d'Appareillage et de Matériels Electriques (SIAME - Grombelia) – [du 10\07\06 au 09\08\06]

CURRICULUM VITAE

• **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE :**

- Technologue : à l'ISSET de Nabeul [depuis Sep 2013].
Assistant Technologue : à l'ISSET de Nabeul [Sep 2008 – Sep 2013].
Enseignant Vacataire : à la Faculté des Sciences de Monastir [2008 – 2009, 2009 – 2010].
à l'École Pluridisciplinaire Internationale de Sousse EPI [2011 – 2012]
à l'École Privée de Sousse UPS [2012 – 2013]

• **MODULES ENSEIGNÉS A L'ISSET**

Niveau Technologies de l'Informatique première année (TI-1) :

- [CI] Electronique
- [CI] Systèmes Logiques
- [TP] Atelier Physique
- [CI] Traitement de Signal
- [TP] Atelier Mathématique
- [CI] Fondement des Systèmes Embarqués et Mobiles
- [CI] Préparation au Certificat d'Informatique et Internet (C2i)

Niveau Système Embarqué et Mobile deuxième année (SEM-2) :

- [CI] Conception d'Interfaces
- [TP] Atelier Interfaces et Communication

Niveau Système Embarqué et Mobile troisième année (SEM-3) :

- [CI] Synthèse VHDL
- [CI] Conception d'Interfaces
- [TP] Atelier Systèmes Numériques
- [TP] Projet Professionnel Personnalisé
- [TP] Mini Projet

Niveau Informatique Industrielle (ancien régime) :

- [CI & TP] Systèmes Logiques (II-2)
- [CI & TP] Microprocesseur (II-3)
- [CI & TP] Circuits d'Interfaces (II-4)

Niveau Comptabilité & Finance (ancien régime) :

- [TP] Informatique appliquée (CF-4)

• **MODULES ENSEIGNÉS A L'UPS de Sousse**

Niveau Cycle d'ingénieur troisième année :

- [CI] CAO et Synthèse d'architectures VHDL
- [CI] Conception de Circuits Digitaux

• **MODULES ENSEIGNÉS A L'EPI de Sousse**

Niveau Cycle préparatoire deuxième année :

- [CI] Electronique Analogique

CURRICULUM VITAE

• FORMATIONS :

- 04 Avril 2015 : Formation sur la carte STM32F4 [Organisée par ATuDA]
03 – 04 Mai 2014 : Formation sur la commande d'un système thermique à l'aide de la carte Arduino Uno [Organisée par ATuDA]
19 – 21 Mars 2012 : Formation sur les FPGA sur le kit de développement CIC-560 à base d'une puce FPGA Cyclone d'Altera [Organisée par ADT]
06 Juillet 2010 : Formation sur les kits Nano Igloo et Smart Fusion [Organisée par ACTEL]

• COMPÉTENCES :

- Burcautique : Microsoft Word, Excel, PowerPoint, Access, Front Page, Internet Explorer, Environnement Windows
Programmation : Algorithmique, Base de données
Langages : Assembleur, C & C++, Pascal, VHDL
Outils : LabView, Matlab, Maple, ISIS, MikroPascal, MikroC, ISE (Xilinx), Qaurtus (Altera), Arduino, Keil (STM),

• LANGUES :

- | | | | |
|----------|---------------------|--------------------|--------------------|
| Arabe | : Langue maternelle | | |
| Français | : Lue [Très bien] | Parlée [Très bien] | Écrite [Très bien] |
| Anglais | : Lue [Très bien] | Parlée [Bien] | Écrite [Bien] |
| Italien | : Notions de base | | |