

# Curriculum Vitae

KERMANI Marwen

Ingénieur en Génie Electrique



## 1. Etat Civil

<b>Nom et Prénom</b>	KERMANI Marwen
<b>Date de naissance</b>	01/10/1983
<b>Etat Civil</b>	Célibataire
<b>Tél/ Email</b>	E-mail: <a href="mailto:kermanimarwen@gmail.com">kermanimarwen@gmail.com</a> +21655187413 / +21697454972

## 2. Coursus Universitaire

<b>2005-2008</b>	<b>Diplôme d'ingénieur en génie électrique Option Electronique Industrielle</b> effectué au sein de l'École Nationale d'Ingénieurs de Monastir (ENIM). <b>Sujet:</b> Conception et la Réalisation d'une Maquette de Sustentation Magnétique Diplôme obtenu en Juin 2008.
<b>2002-2005</b>	Diplôme du Premier Cycle Universitaire en Physique – Chimie de l'Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Monastir IPEIM, <b>2005</b> . Mention : passable
<b>2001-2002</b>	Lycée Technique 2 Mars 1934 de Sousse Baccalauréat Mathématique-session principale. Mention : A Bien

### 3. Stages et formations

<b>Juin 2013</b>	Formation en anglais à Sousse Langes : Session anglais général, niveau 3.
<b>07- 09 Juin 2013</b>	Formation PIC, Les Elites Tunisie, Sousse, Tunisie
<b>31 Mai - 02 Juin 2013</b>	Formation FPGA, Les Elites Tunisie, Sousse, Tunisie
<b>18-19 Mai 2013</b>	Formation pédagogique sur la préparation et la planification de l'enseignement animé par Besma BEN SALAH : Professeur Technologue Expert en Technologies Éducatives, EPI Sousse, Tunisie
<b>09-10 Mai 2013</b>	Formation pédagogique assurée par Dr. Saloua Saidanesandiego Mesa College. California- USA, ISIMM, Monastir, Tunisie
<b>25 Avril 2013</b>	Formation sur le logiciel <i>ECODIAL</i> assurée par Mr. ZAWHEY Allaya Ingénieur Conseil, ENIM, Monastir, Tunisie
<b>Juin 2012</b>	Formation en anglais à Sousse Langes : Session anglais général, niveau 2.
<b>2010–2012</b>	Formation pédagogique pour les nouveaux enseignants de l'université de Sousse
<b>2008-2010</b>	Formation pédagogique organisée dans le cadre des formations des mastères à l'ENIM.
<b>Juillet 2007</b>	Stage Technicien au sien de la centrale thermique de la production de l'électricité du Sousse
<b>Juillet 2006</b>	Stage Ouvrier au soin de la société tunisienne de l'électricité et du gaz (STEG) district Sousse <b>bebjedid</b>
<b>Juillet 2003</b>	Formation en anglais BourgubaSchool : Session anglais général, niveau 3

### 4. Expériences Professionnelle

2011– 2012 2012– 2013	Enseignant Vacataire à l'Institut Supérieur des Etudes Technologiques Sousse (ISET Sousse) au soin du département de Génie Electrique
2010-2011 2011– 2012 2012– 2013	Assistant Contractuel Universitaire à Institut Supérieur des Sciences Appliquées et de Technologie de Sousse (ISSAT Sousse) au soin du département de Génie Electronique.
2009-2010	Enseignant Vacataire à l'Institut Supérieur des Etudes Technologiques Mahdia (ISET Mahdia) au soin du département de Technologie de l'Informatique

18/05-30-09 2009	Ingénieur en génie électrique au sein de la société MERIAM (AGENCE RENAULT)SISE GP1 Km 9 4022 AKOUDA
---------------------	--

## 5. Compétences

Compétences techniques	<p><u>Automatique</u> : modifications et analyses des systèmes continus et discrets</p> <p><u>Automatisme &amp; Informatique industriel</u> : programmation des calculateurs temps réels industriels (microcontrôleurs, FPGA, DSPIC ...). Mise en œuvre automatismes conçus autour des automates programmables industriels</p> <p><u>Electronique</u> : Electronique Analogique, Numérique &amp; embarquée</p> <p><u>Electrotechnique &amp; électronique de puissance</u> : machines électrique modélisation principes de base. Commandes des machines électriques (variateurs vitesses)</p> <p><u>Installations électriques</u> : normes ; appairages et sécurités</p> <p><u>Energies renouvelables</u></p> <p><u>Mesures électriques, instrumentations et capteurs</u></p>
Technique Informatique	<p>Langages de programmation : C/C++ - Visual Basic - Programmation en assembleur 8086 et microcontrôleurs, Programmation des automates, Programmation en VHDL.</p> <p>Logiciels : Matlab – Delphi - Model Sim- Step 7 - Visual Basic - ISIS-ARES - Eagle - LATEX - Workbench - Maple – Quartic, pic C, <i>Quartus</i>, <i>ECODIAL</i></p> <p>Systèmes d'exploitation : MS-DOS - Windows Vista XP / 2000 / 1998.</p> <p>Bureautique: Word - Excel - Access - PowerPoint.</p>

## 6. Langues

Arabe : écrit, lu et parlé
Français : écrit, lu et parlé
Anglais : écrit, lu et parlé

## 7. Objectifs

Faire une grande carrière industrielle

Mener à fond des projets de recherches et de réalisations pratiques.

Enrichir mes connaissances.