

*Pour plus de confidentialité ce CV est anonyme ! - Pour avoir accès aux coordonnées de ce candidat vous devez être une entreprise identifiée.*

# ingénieur en Automatique et Informatique Industrielle

Diplômé de l'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (ENIS) en Tunisie spécialité Automatique et Informatique Industrielle en 2007. J'ai pu par la suite obtenir mon DEA en Automatique et informatique industrielle des systèmes hommes machines à l'UVHC à Valenciennes en 2008. Jeune diplômé de l'université Paul Cézanne Aix\_Marseille 3 spécialité automatique et diagnostic finalité professionnelle en 2009.

Aujourd'hui, je cherche à m'investir dans une entreprise où mes compétences nous permettraient de développer de nouveaux projets. Motivé, je m'implique fortement dans mes activités professionnelles pour réaliser mes objectifs ambitieux.

## Expérience professionnelle

---

Depuis  
Septembre 2009

### Stage

**Mission :** je travaille sur un projet d'automatisation d'une cimenterie au Mexique. L'objectif est de gérer les données des capteurs sur site à travers des automates ABB, de les visualiser sur une synoptique sous forme de recette, et de les sauvegarder dans la base de donnée selon la disponibilité des serveurs.

**Moyens :** Automate ABB  
Visual Basic

**Bilan :** Ce stage m'a permis, d'élargir mon expérience en m'engageant à prendre des initiatives, et des responsabilités, de rencontrer des professionnelles dans le domaine de l'automatisation.

Janvier 2008  
Juillet 2008

### Stage

**Mission :** Dans le cadre du projet de recherche au sein de laboratoire LAMIH à l'université de Valenciennes, j'ai commencé par une étude bibliographique qui consistait à voir les travaux et les recherches sur la limite de l'autonomie décisionnelle d'un robot mobile. Ce qui a permis à l'équipe d'appliquer la coopération intégrative et voir son apport par rapport au contrôle supervisé du robot en utilisant la logique floue et son modèle cinématique. L'application était sur le robot NXT8527.

**Moyens :** NXT8527  
Logique floue et réseau de neurone

**Bilan :** Ce stage m'a permis d'approfondir mes compétence dans le domaine de la robotique, commande floue, et l'interaction homme robot.

Janvier 2007  
Juin 2007

### Stage

Groupe Chimique Tunisien GCT

**Mission :** Automatisation de la ligne de traitement d'eau par l'automate TSX47. Supervision et affichage des valeurs sur interface graphique en Visual Basic à travers une carte électronique conçue et réalisée à base de PIC 16F84

**Moyens :** Automates TSX47  
Visual Basic

**Bilan :** Ce stage constitue une bonne entrée dans le monde industriel et m'a permis d'élargir mon expérience en m'engageant à prendre des initiatives, et des responsabilités.

## Diplômes et formations

---

Septembre 2008  
Juin 2009

### Université Paul Cézanne aix-marseille 3

Master professionnel

**Spécialisation** : Automatique et Diagnostic

Septembre 2007  
Juillet 2008

### Université de Vlenciennes et Hainaut Cambresis

Master recherche

**Spécialisation** : Automatique et Informatique Industrielle des Système Homme-Machine

Septembre 2004  
Juin 2007

### Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax (TUNISIE)

Diplôme d'ingénieur

**Spécialisation** : Automatique et Informatique Industrielle

## Compétences en informatique

---

### Logiciels

Informatique:

Programmation des Automates industrielles TSX47, Automates ABB programmation des PIC, C++, Matlab, ICPROG, EAGLE, Visual Basic

Bureautique:

Pack office, Environnements Windows

Electrique :

Electronique de puissance, électronique analogique et numérique, schéma électrique, régulation industrielle, instrumentation, automates, machine électrique, pneumatique et hydraulique, cartes de commande, capteurs et actionneurs, surveillance & diagnostic.

### Langages

C,C++

Assembleur

## Maîtrise linguistique

---

### Anglais

**Niveau oral** : Moyen, **Niveau écrit** : Courant

### Arabe

**Niveau oral** : Maternelle, **Niveau écrit** : Maternelle