

**Amine E.** - Né en 1990  
78370 Plaisir

**Réf : 1508131647**

## Ingénieur automatisme

### Objectifs

---

- Réalisation de mes missions et l'évolution de carrière .

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, sur la France et étranger, dans l'Electricité et maintenance.

### Formations

---

2015 :

Master 2 spécialité Energie Electrique, Université de Franche-Comté, Belfort, France

2014 :

Master 1 spécialité Energie Electrique, Université de Franche-Comté, Belfort, France

2013 :

Licence spécialité Ingénierie Electrique et Energie, Université de Franche-Comté, Belfort, France

2012 :

Classes Préparatoires aux Grandes Écoles, Technologies et Sciences Industrielles, Lycée Viette, Montbéliard, France

### Expériences professionnelles

---

**2015**

Stage fin d'étude, SEGULA MATRA TECHNOLOGIES, Trappes (Du 01/04 Au 30/09/2015) -1er projet : Etude de faisabilité d'un robot industriel pour répondre aux conditions de chantier (Pré-étude sous le logiciel de simulation en robotique : RobCad) (Pour Vinci-Construction) - 2ème projet : Etude de faisabilité, Intégration et suivi de chantier d'un Ilot robotisé de soudures des plaquettes sur les ouvrants X10 (ZOE) et X98 (CLIO IV) (Pour Renault-Flins)

**2015**

Projet tutoré de Master 2 Université de Franche-Comté, Belfort (Du 05/11/2014 Au 15/02 /2015) Etude d'un hacheur série pour la gestion d'énergie électrique fournie par un panneau photovoltaïque

**2014**

Projet tutoré de Master 1 Université de Franche-Comté, Belfort (Du 15/02 Au 17/06 /2015) Conception d'un moteur rapide à aimants permanents de compresseurs de pile à combustible - Essais et Validations expérimentales

**2014**

Enseignant assistant pédagogique, Collège "des quatre Terres", Montbéliard (1/09/2013 Au 30/06/2014)  
Encadrement d'un groupe de neuf élèves en Mathématiques et Culture Technologique

**2013**

Stage Technicien supérieur, GAMMA Industrie, Montbéliard (Du 01/04/2013 Au 31/05/2013) Bureau d'étude :

usinage de pièces de précision pour le ferroviaire (Pour Alstom Transport-Belfort) 2013 : Projet de Licence, Université de Franche-Comté, Belfort (Du 15/12/2012 Au 15/03/2013) Modélisation d'une chaîne de conversion de l'énergie éolienne sous Matlab/Simulink 2011 : Projet de Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles, chez la société Savoir-faire, Pontarlier (2mois) Apprentissage d'installation des chaudières électriques

## Langues

---

- Suédoise / arabe / anglais parlé: scolaire / écrit: notions

## Atouts et compétences

---

Logiciels :

MATLAB /Simulink, MPLAB, PSIM, Flux2D, Mathematica, Python, Visual Basic, Ladder PL7, Catia V5, RobCad, Latex, MS Project, Microsoft Office , Autocad

Savoir-faire : Conception et dimensionnement des installations électriques industrielles, Gestion de projet, Gestion du temps

Connaissances : Machines électriques, Electronique de puissance, Automatique, Commerce, Electricité Industrielle (Expert)

## Centres d'intérêts

---

- Footing (pratique 7 ans), Musique, Voyage, Littérature, Photographie, animateur éditorial de site web : [www.eegenergy.com](http://www.eegenergy.com)