Ilyas HATAFI

9, Square de liège

54500 Vandœuvre-lès-Nancy, France

tél: +33 7 52 75 93 54

E-mail: ilyas.hatafi@gmail.com

Né: 16/07/1996: 22 ans

Permis de conduire : A et B



# Formation

# 2016-2019 > Etudiant en cycle d'ingénieur à l'ENSEM-Nancy (Ecole Nationale Supérieure d'Electricité et de la Mécanique)

- Formation d'ingénieur généraliste en Mécanique, Electricité et la science de l'information pendent la première année
- > Formation d'ingénieur généraliste avec une Majeur : Mécanique et systèmes énergétique pendant la deuxième année
- > Spécialisation en Mécanique du solide pendent la troisième année

# 2014-2016 > Etudiant en classe préparatoire aux grandes écoles d'ingénieur au lycée Louis Couffignal à Strasbourg

Filière PCSI/PSI\*(cours intense pendant 2 ans)

#### 2011-2014 > Etudiant au lycée ELBAROUDI, Casablanca - Maroc

➤ Baccalauréat filière : Science Mathématiques, Mention: Très bien



# Expérience professionnelle

### 2013-2017 > Professeur à domicile

- S'adapter à différentes situations imposées
- Ecouter, comprendre, Réagir et expliquer

#### 2017- > Inventoriste chez RGIS – NANCY (travail de nuit pendent l'année)

- Etre précis, rapide et Patient
- Savoir coopérer et travailler en équipe

#### Juillet 2017 > Stage ouvrier chez le service après-vente de CFAO-MOTORS

- Acquérir les bases de la mécanique automobile
- Travailler comme magasinier



# Projets réalisés

Informatique et Programmation : Détection numérique des panneaux de signalisation à partir d'une vidéo

Mécanique des solides : Analyse vibratoire des structures

Thermodynamiques : Détermination de la résistance thermique de contacte

Projet fin d'étude avec Actemium-Nancy : dimensionnement du rotor et de la partie flottante d'une Hydrolienne fluviale



**LAUNGUES:** 

# Compétences

Français (bilingue) Arabe (langue maternelle)

Anglais (Préparation du TOEIC) Allemand (Notions)

INFORMATIQUE: Bureautique, Programmation (Python, Java, Matlab)

Conception mécanique (Catia, Abaqus, SolidWorks)



# Centres d'intérêt

Voyage: Allemagne, Italie, Espagne, Pays-Bas

**SPORTS**: Football, Sports de combat, Natation

# **VIE ASSOCIATIVE:**

Trésorier de l'AMGE-Est 2017-2018