#### HATEM DABOUSSI



#### Données personnelles

★ Adresse 5 rue jacques callot 54000 Nancy, France

Numéro de téléphone +33 6 98 88 88 52

Adresse e-mail daboussi.eea.at@gmail.com

Date de naissance 02-06-1993

Sexe Homme

Permis de conduire
B

LinkedIn https://www.linkedin.com/in/hatemdaboussi

#### Langues

Anglais

Français

Arabe

#### Loisirs

- Sport (Football)
- Voyage
- Musique

Etudiant en Master 2 électronique embarqué et microsystème à la recherche d'un stage de fin d'étude dés que possible.

#### Enseignement

Master 2 électronique embarqué et microsystèmes faculté des sciences et technologies, Nancy (54), France

sept. 2017 - mai 2018

Master 1 Ingénierie électrique, électronique et informatique sept. 2016 - juin 2017 industrielle

faculté des sciences et technologies, Nancy (54), France

License appliquée en électronique, électrotechnique et sept. 2012 - juin 2015 automatique

Institut supérieure des sciences appliqués et technologies, Mateur, Tunisie

Baccalauréat sciences techniques

sept. 2011 - juin 2012

lycée technique 2 mars 1934, Tunis, Tunisie

## Expérience professionnelle

Technico-commercial

sept. 2015 - juil. 2016

Bosch sercices, Tunis, Tunisie

Montage, démontage, vente et réparation des tachygraphes électroniques.

Technicien supérieur

janv. 2015 - juin 2015

Fratelli Diesel Equipement, Tunis, Tunisie

Réalisation d'un prototype d'un banc de test d'un injecteur pompe à base **ARDUINO** (test et validation des 3 paramètres de base d'un injecteur pompe : pression, débit et temps de réponse) ainsi que la réalisation du **PCB** (**ALTIUM**).

assistant maintenance

juin 2013 - août 2013

SNCFT (Société Nationale des Chemins de Fer Tunisienne), Tunis, Tunisie

Assurer la maintenance corrective des trains (diagnostique des pannes électriques, électroniques ou mécaniques et réparation des pannes sur les trains, les installations et les outillages).

### **Projets universitaires**

**SAW FPGA** nov. 2017 - févr. 2018

Laboratoire Atela, Nancy (54), France

Le projet consiste à mesurer une fréquence d'un signal apériodique émise d'un capteur SAW (Surface Acoustique Wave).

Le fonctionnement du capteur SAW est basé sur la sensibilité en température des dispositifs SAW: Une variation de température engendre une variation de fréquence du SAW à plusieurs centaines de MHZ et le but est de mesurer cette fréquence émise avec une carte **FPGA DE1 (VHDL)**.

réalisation d'un Jeu vidéo: JELLY JUMP

févr. 2017 - avril 2017

Laboratoire Atela, Nancy (54), France

Ce projet a pour objectif de réaliser un jeu vidéo (Jelly Jump) en **VHDL** et l'implémenter sur une carte **FPGA**.

## Compétences

Langage C System C



VHDL

Java

Python

# Outils informatiques

Arduino
Quartus/ModelSim
Matlab
Eclipse
Labview
Altium
ISIS
Cadence
Outils bureautiques