



OSSAMA RAFIK

Docteur en 2^{ème} année en doctorat électronique.

✉ ossama.rafik@ims-bordeaux.fr

☎ 07 74 14 66 66

📍 3 Impasse saint-jean, Bordeaux, France

FORMATION

Thèse: Modélisation multi-physique d'une cellule lithium-ion pour le diagnostic de son état de santé dans l'optique d'une utilisation en seconde vie

IMS-Bordeaux

En cours

Master 2: Systèmes en électronique, électrotechnique et automatique

Université d'Aix Marseille

09/2021 - 07/2022

Mention bien (14.54)

Master 1: Electronique, énergie électrique, automatique

Université d'Aix Marseille

09/2020 - 06/2021

Mention bien (14.35)

Licence Physique chimie

Université de Perpignan via domitia

09/2019 - 06/2020

Mention assez-bien (12.3)

Licence fondamentale en électronique

Sultan Moulay Slimane (Maroc)

09/2012 - 07/2016

PROJETS ACADÉMIQUES

Modéliser et simuler un véhicule électrique

Université d'Aix-Marseille

05/2021

Contrôler et commander un drone

Université d'Aix-Marseille

02/2021 - 06/2021

Gestion d'énergie d'un usine

Université d'Aix-Marseille

11/2020 - 01/2021

Fabrication d'une cellule PV

Labo PROMES, Perpignan

02/2020 - 06/2020

COMPÉTENCES

Matlab

Autocad

Simulink

Labview

Unity Pro

Vimeo Designer

Photoshop

C

C++

C#

php

Latex

Python

CSS

LOGICIELS

Project Name

EXPÉRIENCES

Stage: Durability improvement for multi-stack fuel cell systems, Laboratoire LIS, Marseille (13) (03/2022 - 07/2022)

Develop a fuel cell degradation model using data - driven statistical methods (i.e., Gamma process). Develop an energy management strategy self - adaptable to the fuel cell degradation

Agent logistique- Easydis, Aix en provence (13) (04/2021 - 09/2021)

Reçoit et expédie les commandes, veille à la conformité des livraisons, Enregistre et trace les produits en stocks

Stage qualité de maintenance industriel-LEAR, Rabat (99) (08/2017 - 02/2018)

Contrôler, surveiller et entretenir régulièrement les équipements

CERTIFICATIONS

CLES (B2) (02/2020)

Certificat de compétences en langues de l'enseignement supérieur, spécialité ANGLAIS

CASES R 489 (04/2021)

Utilisation des Chariots Automoteurs de Manutention à Cond .Porté

LANGUES

Français

Bilingue

Anglais

Compétence de travail professionnelle

Arabe

langue natale