

# Recherche Alternance ingénieur essais électromagnétiques

( Début : Septembre 2020 ; durée : 1 an )

**Abdel Aziz KHALID**



## Formation

**2019/2020 MASTER 1 ELECTRONIQUE ENERGIE ELECTRIQUE ET AUTOMATIQUE (EEEE)** - Université Clermont Auvergne

Transmission Haute fréquence, CEM, modélisation et simulation électrique et électromagnétique, infotronique et traitement de données, électronique et traitement du signal

**2019 L3 SCIENCES POUR L'INGENIEUR** - Université Clermont Auvergne

Electronique, électrotechnique et automatique

**2016 LP GENIE ENERGETIQUE** – Institut National Supérieur des Sciences et Techniques d'Abéché, Tchad.

Energies nouvelles et renouvelables.

**2012 Baccalauréat Scientifique**, Tchad

## EXPERIENCES

**2020- Stagiaire • eHRSE**  
Conception des cartes électroniques

**2019- 2 mois**  
**Projet de Licence • Université Clermont Auvergne**  
Conception et réalisation d'une borne des recharges de téléphones basée sur l'énergie photovoltaïque

**2019 – 4 mois**  
**Agent d'exploitation • Amazon OR1**

**2016/2017 – 9 mois**  
**Enseignant de mathématiques • Collège la Victoire, Tchad**

**2016 – 1 mois**  
**Stagiaire • Laboratoire de bâtiments et travaux publics, Tchad**  
Essais géotechniques et mécaniques

**2015 – 1 mois**  
**Stagiaire • Société nationale d'électricité, Tchad**  
Extensions de lignes aériennes et branchement de compteurs électriques

## Contact

 17 rue Roche Genès  
63170 Aubière

 06 05 89 51 52

 khalidabdelaziz09@gmail.com

 **Linkedin**  
<https://www.linkedin.com/in/khalid-abdel-aziz-867271162/>

**Mobilité : France**

## Compétences

**Langage de programmation :**  
Matlab ,programmation en C sur Linux,Arduino

**Logiciels :**  
Cmsol, CST studio, Labview, Psim, Spice, Quartus, Caneco BT

**Bureautique :**  
Pack Microsoft Office ,LaTex

**ELECTRONIQUE ET ELECTROMAGNETIQUE :**  
Compatibilité électromagnétique, blindage et filtrage, amplificateurs opérationnels, électronique numérique, traitement du signal

**ÉNERGIE ÉLECTRIQUE, ELECTROTECHNIQUE :**  
Convertisseurs, distribution, machines électriques, énergies renouvelables, habilitations électriques B1V, B2V, BE et BR

**Langues :**  
Anglais Niveau B1