



Etudiant en BUT3 GE&II parcours ESE, IUT de Chartres, Université d'Orléans

Recherche de stage pour une durée de 4 mois.

EXPÉRIENCES

MAXIME OZANGE

PROFIL

Né le 07 Avril 2003 (20ans)



3 La tesserie 28330
Charbonnières



07 83 63 88 70



maxime.ozange28@gmail.com

Permis B et Véhiculé

Logiciels CAO :

- SolidWorks
- KiCad

Logiciels Bureautique :

- Microsoft Office
- Libre Office

Logiciels Simulation :

- LtSpice / KiCad
- Quartus
- SolidWorks / Meca3d

Langages de programmation :

- Java
- Python
- Assembler
- Arduino
- Scilab / Matlab
- Labview

Langues

- Anglais : courant
- Espagnol : scolaire

Centres d'intérêt

- Electronique
- Cinéma
- Jeux Vidéo
- Programmation

2023

**Technicien de maintenance intérimaire chez
SPIE Industrie à Saint-Jean-De-Braye**

Montage en atelier, démontage d'instruments sur
ligne de production, maintenance de ponts roulants.

2023

**Stage de 10sem en tant que technicien au
laboratoire prisme dans l'axe signal à Chartres
Eure et Loir campus.**

2021 et 2022

**Ouvrier agricole au GAEC BULOU PERE ET FILS
La Roulerie 28330 Charbonnières**

Moisson, ramassage de la paille, entretien du matériel
(changement de pièces, nettoyage, graissage), ...

FORMATIONS

2021 - 2024

**Bachelor Universitaire de Technologie en
Génie électrique et Informatique Industrielle.**

IUT de Chartres, Université d'Orléans.

2020 - 2021

**Baccalauréat général spécialité
mathématiques et sciences de l'ingénieur.**

Lycée Rémi Belleau Nogent-le-Rotrou

PROJETS UNIVERSITAIRES

Réalisation d'un voltmètre analogique:

- Application des lois fondamentales de l'électricité
- Mise en place de montages à Amplificateurs Opérationnels (AOP)
- Réalisation sur plaque Veroboard (Soudure / Implantation)
- Rédaction d'un mode d'emploi, d'une procédure de calibration, et d'une Nomenclature détaillée.

Création d'un radar de recul:

- Réalisation d'un oscillateur pour générer des ultrasons et conversions des ultrasons reçus en niveaux de tension pour un affichage sur trois niveaux.
- Routage d'une carte pour des composants montés en surface (CMS)
- Soudure CMS au four
- Recherche et corrections de panne.

Conception d'une station météo :

- Réalisation d'un programme en langage C permettant d'acquérir différentes grandeurs électriques grâce à un micro contrôleur
- Conversion en d'autres grandeurs physiques par le calcul.
- Lecture de datasheet

COMPETENCES

- Concevoir et vérifier la portée d'un système GE&II
- Assurer le maintien en condition opérationnelle d'un système
- Implanter un système matériel ou logiciel