# Élève ingénieur en génie électrique recherche stage de fin d'études (6 mois)

# **Vincent CLAUDEL**

- **8** 07.70.69.80.95
- 10 impasse Nicolas Nouet, 54340 POMPEY
- vincent.claudel1996@orange.fr
- in linkedin.com/in/vincentclaudel1996



#### **Formations**

22 ans, permis B + voiture

▶ De 2016 à 2019 École d'ingénieur – Nancy (54)

École nationale supérieure d'électricité et de mécanique, l'école de l'énergie



✓ Spécialisation génie électrique :

Conception de dispositifs de production, de **conversion**, de **distribution** et de **stockage** de l'énergie électrique.

Électronique de commande et de puissance, réseaux électriques, machines électriques, régulation, électromagnétisme, diagnostic et détection de défauts, habilitation électrique BE essai...

✓ Base solide en mécanique et automatique :

Thermodynamique, mécanique du solide et des fluides, automatique, algorithmique et programmation.

De 2014 à 2016 Lycée Henri Loritz – Nancy (54)

Classe préparatoire scientifique - PT : Physique et Technologique

## **Expériences professionnelles**

➤ Juillet 2018 – Stage à l'étranger Trehale farm (Pays de Galles)

Perfectionnement de l'anglais. Travaux de la ferme. Réalisation d'une éolienne maison.

➤ Septembre 2017 à juin 2018 – Responsable qualité de la Junior Entreprise ENSEM Conseil

Garantir la validité des documents et la qualité des études. Mise en place et suivi d'un plan de développement. **Travail en équipe** (10 personnes).

Acquis: organisation, rigueur, management.

➤ Juillet 2017 – Stage ouvrier chez T3R (Brabois, 54)

Gestion de projet : **réalisation** de la carte électronique pour un casque de communication anti-bruit. Participation à l'aménagement des nouveaux locaux.

Octobre 2016 à Juin 2017 – Membre de l'ENSEM éco-marathon

Création des phares avant et arrière de la voiture. Participation à la compétition à Londres.

> Septembre 2015 à avril 2016 - Travaux d'initiative personnelle encadrés

**Modélisation** d'un absorbeur multicouche d'un panneau solaire thermique. **Partenariat** avec l'entreprise *Viessmann*® (Faulquemont, 57). **Travail en groupe**.

### Compétences linguistiques et informatique

Informatique

• Bureautique : Word, Excel, Power Point, Libre Office.

Logiciels: Matlab, Simulink, Proteus, Saber, Solidworks.

Langages: Python, java.

Langues

**Anglais**: Niveau B2 (795 points au TOEIC)

Espagnol: Niveau scolaire (B1)

#### Centre d'intérêts

Sport : Natation (6 ans).

Activités : course, VTT, badminton, rock, apiculture : conception (tournage et montage) d'une vidéo de 20 minutes sur le monde des abeilles pour l'association API Est.

❖ Loisirs : Modélisme ferroviaire : automatisation du circuit et création des décors, jardinage.