#### Valentin PATILLON

22 ans

266 Avenue du général Leclerc

Nancy 54000

Téléphone: 06 44 81 46 66

Mail: valentin.patillon2@etu.univ-lorraine.fr

Titulaire permis B





# **Formation**

2018 - 2021 Ecole d'ingénieur généraliste, Département Energie – Transition

énergétique : Génie électrique, ACV, Marché de l'énergie, Analyse environnementale des fillières énergétiques, Mécanique des fluides,

**Transfert thermique** 

Nancy Ecole des Mines de Nancy

2016 – 2018 Classes Préparatoires (MPSI et MP\*)

Lycée la Martinière Monplaisir

2016 Bac S spécialité mathématiques

# **Expériences professionnelles**

## Juillet - Septembre 2020 Stage Assistant Ingénieur à ForWind

Oldenburg, Allemagne

Testage d'un prototype d'anémomètre (Laser Cantilever Anemometer) dans un écoulement turbulent

## Février 2019 Stage Opérateur à Carrefour

Saint Symphorien-sur-Coise (69)

Responsable de rayon autonome (gestion du rayon, des stocks, des commandes et de la qualité)

## **Projets scolaires**

#### Décembre 2019 – Juin 2020 Projet scientifique de 2ième année

Etude de la perméabilité autour d'un grain dendritque via une méthode de simulation de Boltzmann sur réseau

#### 1er Semestre 2019 Projet Artem sur la RSE

Accompagnement d'une entreprise nancéienne vers la certification RSE

# **Expériences associatives**

Secrétaire général de 30 Millions d'amines (club étudiant humanitaire) : Rédaction de dossiers de subvention, démarchage pour établir des partenariats

Responsable de la restauration d'Anim'est (2019) : Préparation de nourriture japonaise lors d'une convention sur la culture japonaise organisée au Centre Prouvé à Nancy

Membre du Journal Télévisé des Mines: Association audiovisuel, tournage et montage de vidéos retraçant les évènements à l'école des Mines de Nancy

**Langues** Anglais: C1: 7 sur 9 (IELTS)

**Espagnol**: B2: 801 sur 1000 (SIELE)

Informatique Python, Matlab, R, SQL