

## FLANDRE Corentin – Elève Ingénieur Informatique INSA Lyon

Recherche stage (durée 8 semaines)

### Expérience professionnelle :

**Librairie Le Neuf**, Saint-Dié-des-Vosges, Stage ouvrier, août 2020

Stage en tant que gestionnaire de base de données et de stock de livres dans la librairie. Stage ouvrier de première année d'école d'ingénieur.

**Cueilleur - Emploi Jeune**, Vosges, job étudiant, été 2019 et 2020

Cueillettes de fruits organisées pour un distillateur de la région.

**Tutorat**, Région lyonnaise, nouveau job étudiant, depuis 2021

Soutien scolaire à des lycéens et à des étudiants de 1<sup>o</sup> année à l'INSA Lyon

### Formation :

• **INSA Lyon département Informatique**, Lyon, 3<sup>o</sup> année d'école d'ingénieur, 2019 à 2021, cursus en 5 ans

Prépa-intégrée de 2 ans puis spécialisation de 3 ans dans le domaine de l'informatique. La 3<sup>o</sup> année (mon année actuelle) est ponctuée par des projets à rendre et un stage de 8 semaines en tant qu'ingénieur d'études, chercheur ou consultant.

• **Lycée Georges Baumont**, Saint-Dié-des-Vosges, Bac S-SI, année 2016 à 2019

Bac scientifique, science de l'ingénieur avec spécialité mathématique. Obtention du bac mention très bien avec une moyenne de 17.55/20. Classe sport étude tennis depuis la sixième.

### Projets personnels réalisés : ([voir mon site internet pour plus d'informations sur mes projets](#))

**Plateforme jeux JAVA**, 2019/2020/2021

Conception d'une plateforme de mini-jeux codés purement en JAVA. Les jeux codés sont entre autres un démineur, un snake et un casse-brique. L'intérêt de ce projet est de comprendre les notions essentielles en IHM, API, POO et etc.

**Sites internet**, 2020/2021

Création de différents sites internet pour une utilisation personnelle ou pour des commandes. Cela m'a permis de me plonger dans le monde du développement web.

**Voiture télécommandée autonome**, 2021

Fabrication, à partir d'une voiture télécommandée, d'une voiture autonome pilotée manuellement ou automatiquement selon les choix de l'utilisateur. Une gestion des données est effectuée pour améliorer la conduite. Projet réalisé en équipe



11 Rue Lafontaine

69100 Villeurbanne

<https://flandrecorentin.github.io/>

+33 7 80 31 46 98

[flandrecorentin@gmail.com](mailto:flandrecorentin@gmail.com)

07/12/2001

Permis B

### Compétences :

- Connaissances en C, C++, Java, Arduino, SQL & PL/SQL, HTML, CSS, Javascript et R
- Maîtrise de logiciels CAO (Autodesk Inventor et Solid Edge)
- Maîtrise de VS Code, Oracle SQL Developer, R Studio et Linux

### Langues :

Anglais – niveau B1

Espagnol – niveau A2

### Centres d'intérêts :

- Athlétisme – course de fond
- Cyclisme – vélo route
- Tennis
- Trail / Trekking / Randonnée
- Dessin
- Littérature
- Karaté – ceinture marron