

FLANDRE Corentin – Elève Ingénieur Informatique INSA Lyon

Recherche stage (durée 14 semaines)

Expérience professionnelle :

Smile, Villeurbanne, Stage de 3^e année, juin à août 2022

Stage de production en tant que développeur d'application web. Preuve de concept d'une application web de type GED (Gestionnaire Electronique de Document)

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.

Tutorat, Région lyonnaise, job étudiant, depuis 2021

Soutien scolaire à des lycéens et à des étudiants de 1^{er} année à l'INSA Lyon

Formation :

• **INSA Lyon département Informatique**, Lyon, 4^e année d'école d'ingénieur, 2019 à 2024, cursus en 5 ans

Prépa-intégrée de 2 ans puis spécialisation de 3 ans dans le domaine de l'informatique. La 4^e année (mon année actuelle) est ponctuée par des projets à rendre et un stage de 14 semaines.

• **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](#))

Application web FamilyWall, 2022/2023

Développement d'une application web type réseau social. Création d'un backend Java utilisant le framework Spring interagissant avec une base de données MongoDB non-relationnelle (NoSQL) et d'une partie frontend utilisant le framework Vue.js 3.

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.



20 Avenue Albert Einstein (J243)

69100 Villeurbanne

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

+33 7 80 31 46 98

flandrecorentin@gmail.com

07/12/2001

Permis B

Compétences :

• Langages : Java, C, C++, Javascript, SQL & PL/SQL, MongoDB, XML, HTML, CSS, R, Matlab, RDF, Prolog, Arduino, etc.

• Linux et Windows

• Outils : Visual Studio, Matlab, Eclipse, Netbeans, Spring, Vue.js, Junit, SQL Developer, R Studio et logiciels CAO

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