

# Célian Raimbault

Etudiant Ingénieur en Informatique

# Compétences

- Maîtrise: C++, C, Python
- Fonctionnel: Shell (Linux), Javascript, Java, SQL
- Algorithmique et structures de données
- Gestion de projet
- Développement logiciel / mobile
- Anglais autonome, 870 points TOEIC (B2)

## Contact



celian.pro.78@gmail.com



+33 6 61 24 71 01



**Github** 



LinkedIn

# INGÉNIEUR LOGICIEL Stage de 4e année

Passionné Flexible Engagé

#### **Education**

EPITA 2019-2024 France

Actuellement en 3e année à EPITA. Ecole d'ingénieur en intelligence informatique.

Griffith College 2021 (1 semestre) Irlande

Semestre académique en Irlande à Griffith College en 2021.

### **Expériences**

**LRDE** 

2022: 1 semestre

Recherche au LRDE (Laboratoire de Recherche et de Développement d'EPITA) en parallèle des cours. Recherche sur le comptage de foule plus explicable utilisant des arbres des formes et des réseaux de neurones sur graphes.

Medical&Digital 2021: 2 mois

Accélération du chargement de fichier DICOM sur infrastructure embarqué et création d'un serveur d'imagerie médicale PACS sécurisé

Webdyn 2020 : 2 mois

Création d'une application pour configurer les produits WebdynEasy (compteurs connectés)

### **Projets**

La plupart de mes projets sont sur ma page Github

42sh C System

Réalisation d'un Shell POSIX en C. Projet de groupe EPITA.

Riddim C++ Langage de Programmation

Langage de programmation interprété, créé en C++ et fait pour les algorithmes et structures de données. Il possède une bibliothèque standard, un garbage collector et générateur de documentation.

Quick-Shop Flutter Appli Mobile

Application mobile de liste de courses. Produite grâce au framework Flutter en Dart et disponible sur le Google Play Store.

#### **Activités**

Passion et pratique de l'informatique et des maths depuis le collège

Nombreuses compétitions de programmation (Google Kickstart /

Leetcode)

Création d'intelligences artificielles

Conception d'applications mobiles

Lecture d'articles scientifiques en anglais

Création de musique électronique

Voyages (Irlande, Japon, France...)

Bénévolat (Membre à <u>Prologin</u> et couverture photo d'événements sportifs)