# **JULIEN AUGUGLIARO**

↑ cram0 https://cram.boo j.augugliaro@outlook.fr in LinkedIn
Nice, France +33 6 52 47 66 97

#### **FORMATIONS**

Epitech, Nice 2019 - 2024

Titre d'expert en technologies de l'information (RNCP17286)

## COMPÉTENCES

**Programmation:** Maîtrisé: C, C++, Node.js, Vue.js, Nuxt.js, SQL, NoSQL, AWS (EC2, S3), Docker, Redis,

Prisma, Git, Linux

**Débutant**: ASM (MIPS, x86), Python, Flutter

**Langues:** Français: Natif

Anglais: Lu, écrit, parlé (Niveau C1)

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Epitech, Nice Septembre 2023 - Août 2024

Assistant Pédagogique (APE), CDD

- Planification des activités des élèves.
- Formation et supervision des Assistants Epitech Régionaux débutants. Création d'un dashboard pour le campus de Nice, affiché sur plusieurs écrans :
- Le dashboard présente les départs de trains et tramways, les horaires des cours, les événements du campus, et un lecteur Spotify, avec **Vue.js** et **Tailwind CSS**.
- Développement d'une interface d'administration pour gérer les paramètres, utilisant **Vue.js**, **Vuetify**, et la **Microsoft Authentication Library** pour la connexion avec les emails Office 365 d'Epitech.
- Backend développé pour l'interaction entre le dashboard et l'interface d'administration, utilisant **Node.js**, **Express**, **Redis**, et **MariaDB**.
- Déploiement sur plusieurs **Raspberry Pi** connectés à des téléviseurs, avec **Wayfire** et une version modifiée de **Raspberry Pi OS**.
- Solution conteneurisée avec **Docker** et déployée avec **Nginx** et **Serveo**.

Powerlab, Luxembourg Mai 2022 - Août 2022

Développeur Full Stack, stage rémunéré

- Creation d'une solution de création de site web e-commerce contenant le site + back-office (de type **Magento/Shopify**)
- Solution bénéficiant de Server-Side Rendering, forward proxy à l'aide d'Nginx
- Utilisation de Nuxt (Vue.js), MariaDB, Prisma, Redis, Docker.

Epitech, Nice Février 2021 - Mars 2022

Assistant Epitech Régional (AER), stage rémunéré

- Aider les élèves de première et seconde année dans leurs projets.
- Realiser des accompagnements personnalisés aux élèves en difficultés.

# Régie Ligne d'Azur, Nice

Juillet 2020 - Novembre 2020

Support IT, stage rémunéré

- Mise en place d'un serveur Linux **Debian** interne offrant un Wiki via **Wiki.js** permettant la centralisation des informations du service support.

#### PROJETS (DISPONIBLES SUR GITHUB)

# Projet de décompilation de Castlevania 🗘

- Plusieurs contributions a un projet open-source de décompilation du jeu vidéo Castlevania Symphony of the Night.
- Le but du projet est d'avoir un code source en C fonctionnant à l'identique du jeu originel.
- Traduction de code Assembleur MIPS en C.