# **Antony David**



### Apprenti développeur logiciel

Mon choix pour la filière en architecture logicielle à l'ESGI découle de ma passion pour le développement Back-end et le DevOps. J'y ai trouvé un environnement stimulant pour renforcer mes compétences dans ces domaines et contribuer à la création de systèmes performants et fiables.

### A propos

 $\searrow$ 

antonydavid945@gmail.com



LinkedIn



Github

### Expériences

2023 - 2024

Développeur | Alternance 1 an

#### **Thales**

Participation à la maintenance et l'évolution d'une application web de supervision de parking en React et Fastify. Ainsi que de mon API précédemment développée durant mon stage de 2 mois. Mise en place d'un module de génération de rapports dynamiques à l'aide de JasperReports. Migration de Mercurial vers Git pour l'ensemble des projets. Conception et développement d'une application web de gestion de plaques d'immatriculation des abonnés d'un parking.

• React, Fastify, Blueprint, Docker, NodeJS, Python

2023

Développeur | Stage 2 mois

#### **Thales**

Conception et développement d'une API Rest en NodeJS avec spécification OpenAPI pour un module de bonifications, incluant la mise en place d'un script en python de synchronisation des tickets des parkings avec le serveur.

• Fastify, Docker, NodeJS, Python

J'ai également joué un rôle dans l'implémentation d'une interface de paramétrage sur la supervision web en react, permettant une gestion des configurations liées au module de bonifications.

· React, Fastify, Blueprint

2022

Développeur web | Stage 1 mois

#### **Premier Octet**

Réalisation d'un site web permettant aux utilisateurs de générer des QR codes pour faire deviner une chaîne de caractères une fois les codes scannés.

• Remix, PostgreSQL, Prisma.

Participation à la préparation du déploiement d'un site web d'e-commerce en Open Source.

• GraphCMS, API GraphQL, Remix

2021 Développeur web | Stage 1 mois

Cap Collectif

Utilisation de React/NextJS/GraphQL pour améliorer une plateforme d'analyse de données.

2015 Stage d'observation 5 jours

Jolicode

Stage d'observation de 5 jours dans une société spécialisée dans le développement Web et mobile avec une initiation des langages web. (HTML/CSS)

#### **Formations**

2021 - 2024 Bachelor européen, Chef de projet logiciel et réseau

**ESGI** 

2019 - 2021 Cycle préparatoire ingénieur

**ESIEA** 

2015 - 2019 Baccalauréat S, Sciences de l'ingénieur

Option: Informatique et sciences du numérique (ISN)

Lycée Langevin-Wallon

### Projets

2023 TeamEase repo

Réalisation d'un site web, une application Android, un dashbaord statistique, un BOT d'FAQ ainsi que d'une API

pour une entreprise de team building dans le cadre du projet annuel de 2ième année.

2023 TaskToDo repo

Logiciel de planification de tâches en C avec l'utilisation de la librairie GTK+3.2 pour l'interface utilisateur

réalisée via Glade.

2022 Topcook repo

Dans le cadre d'un projet de site web dynamique, nous avons décidé de créer un site web communautaire

autour des recettes de cuisine.

2021 A star repo

Algorithme de recherche de chemin dans un graphe réalisé dans le cadre d'un projet de deuxième année de

cycle préparatoire.

2019 Survive the Tempest repo

Jeu de stratégie réalisé et inventé en duo, programmé en langage Python durant 4 mois en classe de terminale.

## Compétences

**</>** 

C, Typescript, React, NodeJS, Python, PHP, Bash, Java, Rust

Docker, Git, Github Actions, PostgreSQL, Kubernetes, Docker Swarm

### Langues

Francais

Natale

Anglais

**TOEIC 830**