

Clément Saccoccio

Étudiant Ingénieur en Informatique

Diplômes et Formations

Formation d'Ingénieur **ENSEIRB-MATMECA** Talence 33400 / Depuis 2020

<https://enseirb-matmeca.bordeaux-inp.fr/fr>

- enseignement principal : algorithmique, programmation, base de données, réseau
- enseignement secondaire : mathématiques, droit, gestion de projets, langues

DUT Informatique **IUT** Gradignan 33170 / 2020

- enseignement principal : algorithmique, programmation, base de données, réseau
- enseignement secondaire : économie, droit, fonctionnement de l'entreprise
- classement : major de promotion

Baccalauréat **Lycée Jean Monnet** Blanquefort 33290 / 2018

- série : scientifique
- mention : bien

Expériences professionnelles

Stage: développement Rust et WebAssembly **Lectra** / De juin 2022 à août 2022

- Création d'un outil en Rust et WebAssembly permettant l'affichage et le debugging de fichiers destinés aux machines de découpe de textile.
- Reprise d'un CI gérant la cross-compilation (Linux, WebAssembly et Windows).

Stage : développement fullstack **inBlocks** / De juin 2021 à août 2021

- Ré-implémentation en Java d'un service JavaScript/Node.js gérant une blockchain.
- Implémentation d'un micro-service Java gérant des livrets de comptes.
- Développement Vue.js/TypeScript sur l'interface client.

Stage puis CDD : développement backend **OpenFlyers** / D'avril 2020 à septembre 2020

- Implémentation en PHP d'une interface de réservation de baptême de l'air pour aéroclub.
- Déploiement des nouvelles versions sur les serveurs de production.
- Support technique pour les clients (aéroclubs).
- Travail sur le moteur de gestion des documents administratifs.
- Administration MySQL.

Projets Personnels

Connect 4 (<https://top.gg/bot/761292824695013416>)

Technologies : Node.js, TypeScript, PostgreSQL, Docker

Nombre d'utilisateurs : 60 000

Note top.gg : 4.92/5 (moyenne sur 25 avis)

Bot Discord permettant de jouer des parties classées de Puissance 4 dans les canaux de discussion des serveurs Discord.

Kingdom Blazon Generator (<https://cl00e9ment.gitlab.io/kingdom-blazon-generator/>)

Technologies : JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Gitlab CI/CD

Note Steam : 4/5 (moyenne sur 109 avis)

Application Web permettant de customiser un blason importable dans le jeu Kingdom.

Serveur Personnel

Technologies : Docker, Docker Compose, Træfik, Bash, Raspberry Pi, GitLab

Ensemble d'une vingtaine de services tournant sur un Raspberry Pi pour les besoins de mes projets personnels. Tous fonctionnent dans des conteneurs et sont accessibles via un reverse-proxy (Træfik). Une partie des images Docker est construite à l'aide d'un pipeline CI/CD GitLab.

Autres Projets : <https://c-saccoccio.fr/#projets>



✉ csaccoccio@enseirb-matmeca.fr

☎ +33 6 95 35 18 03

🔗 <https://c-saccoccio.fr>

📅 22 ans

🏠 33170 Gradignan, France

🚗 Permis de conduire

🚗 Véhicule personnel

Langues

Français

Anglais

- IELTS 7.5/9 (~ C1)
- donner des présentations orales
- dialoguer, apporter son avis
- écrire des rapports techniques

Compétences

programmation à usage général

- Rust
- C / C++
- Java / Java EE / Maven

web

- JavaScript / TypeScript
- Node.js / NPM
- Vue.js / React.js
- HTML / CSS
- PHP

administration

- Docker / Docker Compose
- GitLab CI
- Træfik
- Bash
- AWS (EC2, S3)

bases de données

- SQL / MySQL / PostgreSQL
- MongoDB / Redis

Qualités Personnelles

- Travail d'équipe
- Force de proposition
- Autonome

Hobbies

- Aérospatiale
- Électronique