

# Aurélien CABIAC

25 rue Baudet  
Saint-Denis  
93200 Paris  
06 17 42 16 84  
cabi.ac.aurelien@gmail.com  
<https://tsakboolhak.github.io>

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Aérospatial
- Jeux-vidéo
- Histoire

## COMPETENCES TECHNIQUES

- C / C++
- Asm (nasm Intel x64)
- HTML / CSS
- Javascript / Typescript
- React
- NodeJs / NestJs
- Mysql / MariaDb / Postgres
- Prisma
- Docker / Docker Compose

## LANGUES

- Français (langue maternelle)
- Anglais (niveau B2)
- Espagnol (niveau A2)

## Recherche de stage

-

## Developpeur Full-Stack

## FORMATIONS

- **École 42** (2021-2024)
- Certification de niveau 5 en logistique (2016)
- Certification de niveau 4 en métallurgie (2010)

## PROJETS PRINCIPAUX

- **IRC**: Implémentation d'un serveur IRC (Internet-Relay-Chat) en C++ en utilisant les **sockets** pour faire communiquer les clients au serveur.

- **Inception**: Mise en place d'une **pile LAMP** (plus précisément **Debian, Nginx, MariaDB, PHP**) dans un environnement conteneurisé via **Docker Compose** pour mettre en place un **Wordpress**.

- **Transcendence**: Projet de groupe d'une certaine ampleur qui nous a permis d'appréhender les problématiques d'un travail collaboratif : utilisation avancée d'un système de contrôle de version, répartition des tâches, anticipations des besoins, système de type KANBAN etc..

Le projet consistait à faire une **application web à page unique** utilisant un système de **2FA** (confirmation par mail). Utilisation des **websockets** afin de mettre en place un jeu de Pong multijoueur qui tourne coté serveur avec un classement, un mode spectateur, un système de matchmaking, un service de messagerie avec amis / blocage de contact, création de channels privés ou non etc. Nous avons utilisé la stack suivante : **Docker compose** pour la conteneurisation, **Postgres** et **Prisma** pour la BDD, **React** et **Tailwind** pour le frontend et **NestJS** pour le backend.

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- **BLDD - Gaillon** Cariste Manutentionnaire (2016-2020)
- **PSA - Poissy** Agent de production (2010-2012)