

# MATTHIEU LARBOULLET

27 ANS

DÉVELOPPEUR LOGICIEL

## PROFILE

Passionné d'informatique depuis très jeune, j'ai initialement suivi une formation financière pour ensuite travailler deux ans dans le secteur du financement immobilier. En 2020, je décide de renouer avec ma première passion et je rejoins l'École 42.

Je suis aujourd'hui à la recherche d'une première expérience professionnelle en entreprise pour mettre en application mes connaissances et développer des compétences.

## ÉDUCATION

**Architecte du numérique**

École 42 | depuis 2020

**Master en banque et ingénierie financière**

ESCCA | 2012-2018

**Baccalauréat S, spé Maths**

Francs-Bourgeois | 2012

## COMPÉTENCES

C / C++



Python



HTML / CSS / JS



PostgreSQL



Linux, Windows, Mac



Git / Shell



Docker / Docker-Compose



## CONTACT



+33 6 58 29 67 75



matthieu.larboullet@gmail.com



<https://undessix.github.io/>

## PRINCIPAUX PROJETS

### VIRTUADATA.FR (EN COURS)

Python | TypeScript | PostgreSQL | Docker

- Scraping de données d'un jeu en ligne de gestion de foot afin de faire du monitoring, de l'automatisation et de la prédiction.
- Conteneurisation des services (front, back, DB, app, NGNIX) via Docker-Compose.

### SERVEUR WEB - I/O MULTIPLEXING

C | C++

- Développement d'un serveur web single thread prenant en charge l'exécution de CGI selon les normes RFC.
- Utilisation d'un AST comme structure de données pour le parsing et de la fonction epoll pour la gestion d'I/O.

### MINI MOTEUR DE RAYTRACING

C

- Un raytracer basique utilisant le CPU.
- Implémentation de primitives suivante: sphères, les plans, les cylindres, les carrés et les triangles.

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### FINANCEMENT IMMOBILIER

FIPACO | PRETTO | FILAURI | BNP Paribas

- 6 mois dans la BNPP pour découvrir le processus décisionnel d'obtention d'un crédit immobilier.
- 6 mois dans un family office (acquisition et gestion de biens immobiliers).
- 2 ans d'expérience en tant que courtier crédits immobiliers.
- Pour plus de détails sur mon [site web](#).