### Clément BARRIÈRE

clementbarriere64@gmail.com

+33 7 71 82 35 60

215 rue Frédérique Sévène, apt. 20 bât. A, 33400 Talence

in www.linkedin.com/in/clement-barriere



# Développeur junior

Recherche une alternance dans le développement logiciel.

#### Formation

- 2024-2026 | Bachelor Universitaire et technologique (BUT) en informatique, à l'IUT de Bordeaux Gradignan.
- 2023 | BAC général, spécialité mathématiques et Numérique et Sciences de l'Informatique (NSI).
- 2022 | Brevet National de Secourisme et de Sauvetage Aquatique (BNSSA).

## Compétences

#### Langages informatiques:

JavaSQL

Python
 Tailwind CSS

Rust
 C

• React.js • Typescript

### Paradigmes de programmation :

• Orientée objet • Évènementielle

• Fonctionnelle • Concurrente

#### Outils de création et de gestion :

• Sys. Linux • VirtualBox

Docker
 VScode

• Git • Scrum

#### Langues:

- Français (natif)
  Japonais (bases)
- Anglais (courant)
   Russe (bases)

### Projets informatiques

- 2024 | GPGtool Gestionnaire de clés PGP en Python utilisant GnuPGP.
- 2023 | Towa, phase 2 Sélection et implémentation d'un algorithme de pathfinding en Java.
- 2024 | Ecograph Gestion et visualisation d'une base de donnée SQL en Python, via SQLAlchemy.

Pour découvrir davantage de projets rendez vous sur clembarr.dev!

### Expérience professionnelle

- 2025 | Stage sur la vie artificielle au laboratoire ALIFE-CORE, université de Nagoya, Japon.
- 2020 | Création bénévole d'un site web pour le centre sociale Saint-Exupéry (Coulounieix-Chamier, 24).
- Étés 2022 et 2023 | Maître nageur sauveteur à la piscine de l'AquaCap (Périgueux, 24).

### Hobbies

- Philosophie
- 10 ans de natation
- Cinéma
- 3 ans de power
- Électronique