

Mathis Hoarau

Étudiant en informatique & cybersécurité

CONTACT

- mathish974@gmail.com
- +262 692 59 63 41
- La Réunion · toute l'île
- github.com/Koaio
- linkedin.com/in/mathis-hoarau

COMPÉTENCES

Langages

C · C++ · TypeScript · JavaScript · Lua · HTML / CSS

Frameworks

React · Nuxt · ESX · QBcore

Bases de données

MySQL · PostgreSQL · SQLite · better-sqlite3

Cybersécurité

Nmap · Burp Suite · ffuf · Gobuster · Hydra · Metasploit · Wireshark · John the Ripper · Kali Linux

Outils

Git · VS Code · CLion · IntelliJ IDEA

LANGUES

Français	Langue maternelle
Anglais	Bon niveau

CENTRES D'INTÉRÊT

Jeux vidéo · Sport

Recherche un **stage en cybersécurité** de 2 à 3 mois à partir de **juin 2027**

PROFIL

Étudiant en première année à Epitech, passionné par le développement logiciel et la cybersécurité. Développeur sur plusieurs serveurs roleplay FiveM réunissant **400 à 500 joueurs**, j'aime concevoir des systèmes concrets, utilisés au quotidien par une vraie communauté. Je souhaite aujourd'hui mettre ces compétences au service de la **cybersécurité** (pentest, audit web, analyse réseau) à travers un stage.

FORMATION

Epitech — 2026 – 2029

Bachelor Informatique & Cybersécurité · *en cours*

Développement logiciel, résolution de problèmes et cybersécurité, à travers une pédagogie par projets.

Baccalauréat STI2D — spécialité SIN — 2026

Lycée Georges Brassens

Systèmes d'Information et Numérique : systèmes numériques, informatique et technologie.

EXPÉRIENCE

Développeur · Serveurs roleplay FiveM

UnityRP · GtaNew · Astra RP · QLF RP · NewParadise · Adastra

- Développement de scripts et de fonctionnalités de gameplay en **Lua** pour des serveurs de **400 à 500 joueurs**.
- Création d'interfaces en jeu avec **React** et **JavaScript**.
- Travail sur les frameworks **ESX** et **QBcore**, avec persistance des données en **MySQL**.
- **Sécurisation de l'infrastructure** : protection contre les attaques par **déni de service (DDoS)**, prévention du **vol de données** et des intrusions.
- Mise en place d'un système **anti-triche** pour détecter et bloquer les joueurs malveillants.
- Maintenance et évolution des serveurs en lien avec la communauté de joueurs.

PROJETS

kLib

`Lua · JavaScript`

Bibliothèque FiveM légère pour simplifier et accélérer le développement de scripts.

Library

`C · Epitech`

Bibliothèque personnelle en C réutilisée dans mes projets Epitech.

Portfolio

`Nuxt · TypeScript`

Site personnel bilingue FR / EN avec thème clair / sombre.