



MAËL RABOT

DEVELOPPEUR // ETUDIANT EPITECH LYON

RÉSUMÉ

Étudiant en informatique en 3e année, je suis passionné par l'architecture et le bas niveau. Je maîtrise le développement web, aussi bien en front-end qu'en back-end. Je recherche activement un emploi dans le domaine de l'informatique.

Président d'une association sportive et responsable du pôle atelier au CodingClub, j'ai une forte volonté de contribuer à des projets novateurs et de développer mes compétences techniques et de leadership. Je suis également ouvert à de nouvelles opportunités et à des collaborations enrichissantes dans le domaine de la technologie.

EXPERIENCE

Développeur Full stack & MCO

AudioWizard 📅 06/2023 - 12/2023

AudioWizard est une entreprise éditrice d'un logiciel de gestion médicale à destination des audioprothésistes.

- Développement full-stack.
- Administration et gestion de base de données.
- Maintenance en condition opérationnelle.
- Mise en place d'un back-office (ForestAdmin) & Formation.

Développeur R&D

POC Innovation 📅 01/2023 - 08/2023

POC Innovation est une association étudiante d'Epitech ayant pour objectif de mener des recherches sur des sujets innovants tels que l'IA, le Web3, la RA/VR, etc.

- Recherche et prototypage d'une intelligence artificielle convertissant une image en musique.
- Implémentation de divers modèles théoriques, avec un focus particulier sur la création d'une IA de conversion d'images en musique de grande envergure.
- Approfondissement des connaissances par des recherches sur le fonctionnement et l'utilisation des convolutions, particulièrement appliquées dans les modèles d'IA génératrice.

Employé Polyvalent

Burger King 📅 03/2021 - 07/2022

- Gestion efficace de la cuisine et du comptoir lors des heures de pointe, assurant un service rapide et de qualité.
- Contribution significative au maintien d'un retour client très majoritairement positif, mettant en œuvre des pratiques axées sur la satisfaction client et la qualité du service.
- Responsable de la formation des nouveaux employés, assurant une intégration efficace et une compréhension approfondie des procédures.

FORMATION

Expert en ingénierie logicielle

Epitech Lyon 📅 2022 - 2027

- Ambassadeur
- Responsable du pôle événement au coding club (atelier de découverte à la programmation)

CONTACT

📞 +33 6 25 03 15 50

✉️ mael.rabot@epitech.eu

🌐 github.com/Mael-RABOT

📍 Lyon, 69007

COMPÉTENCES

LANGAGES

- C++ / C
- Js / Ts / React
- Python
- PHP / MySQL
- Git / Bash

SOFT SKILLS

- Travail d'équipe
- Organisation
- Proactivité
- Relation client

LANGUAGES

Français natif

Anglais C1

PROJETS

RPG - GAME ENGINE

github.com/Mael-RABOT/RPG

Moteur de jeu développé en C

- Construction d'un environnement en 3D isométrique depuis une map CSV

SERVEUR FTP

github.com/Mael-RABOT/FTP-Server

Création d'un serveur FTP en C sur le RFC 959

- Compréhension d'une documentation RFC
- Implémentation d'un protocole FTP

OFFICE DU TOURISME

github.com/ASM-Studios/officeDuTourisme-Front

Création d'un jeu d'exploration de la France en web lors d'une Game Jam

- Intégration et utilisation de l'API Google Maps
- Création d'un serveur python
- Scoreboard & UI/UX

PASSIONS

- Aéronautique
- Président d'une association sportive