

Saif eddine Matab

Recherche d'une alternance en développement back-end
1 semaine en école / 2 semaines en entreprise



✉ matabsaifeddine@gmail.com

☎ 0612213410

📍 Croissy-sur-seine ,78290

📅 18/07/2004

🌐 saifmatab.me

🔄 Kernel-rb

📄 Saif Eddine Matab

🔗 Kernel-rb

📺 @kernelrb

🎧 @kernel.rb

👤 PROFILE

Bonjour, je suis Saif Eddine Matab, passionné par l'informatique depuis 4 ans. J'ai résolu **un grand nombre d'algorithmes** avec un score de **100** sur [LeetCode](#). Je partage également mes connaissances en créant des vidéos de résolution d'algorithmes sur [YouTube](#), ainsi que des blogs sur [Medium](#) et [dev.to](#). Actuellement à la recherche d'une **alternance en développement back-end** pour la période de septembre 2024 à août 2025, je suis très motivé à contribuer à des projets innovants. Mon engagement à résoudre des problèmes et à partager mes connaissances peut apporter une valeur ajoutée significative à votre entreprise.

🎓 ÉDUCATION

2022 – Jusqu'à présent
Paris, France

EPSI, l'école d'ingénierie informatique - Bac + 2
Python- C#- Javascript - Node js- UML- PHP

</> COMPÉTENCE

- Programmation : Python, JavaScript, Java, Rust, C
- Backend: NodeJS, Express.js, Django
- Devops: Docker, Github Action
- Databases: MySQL, Postgres, MangoDB, Neo4j
- Project Management: Jira, Notion
- Mobile: Flutter (Dart)
- Frontend: HTML, CSS, React, Tailwindcss
- VCS: Git
- API: GraphQL, REST

📁 PROJECTS

Projet de Clonage de Twitter en Stack MERN

Stack : React.js, MongoDB, Node.js, Express, Tailwind, JWT | <https://twitter-clone-dwv8.onrender.com/>

- Mise en place du back-end avec Node.js et MongoDB pour la gestion des publications, en utilisant Express.js pour créer une API RESTful pour les opérations CRUD.
- Intégration de React.js pour développer une interface utilisateur interactive, avec utilisation de Tailwind CSS pour la mise en page et le style des composants.
- Implémentation de JSON Web Tokens (JWT) pour l'authentification et l'autorisation des utilisateurs, avec intégration de fonctionnalités avancées telles que la suggestion d'utilisateurs à suivre.
- La gestion des images avec Cloudinary pour le stockage et l'affichage des images des utilisateurs

Application de Chat en Temps Réel avec Django Channels et WebSockets

Stack: Django Channels, WebSockets, Redis, PostgreSQL, Daphne, Htmx

- Développement d'une application de chat en temps réel avec Django Channels et WebSockets.
- Configuration et gestion de Redis pour le stockage des messages.
- Déploiement sur un serveur web avec PostgreSQL et Daphne.
- Utilisation de Htmx pour des interactions dynamiques côté client.

Library-Management

Stack : Java - C - Bash - Git | <https://github.com/Kernel-rb/Library-Management>

- Développement de fonctionnalités diverses en Java.
- Intégration de [code natif](#) en C pour l'optimisation des performances.
- Écriture de scripts Bash pour l'automatisation et la gestion des tâches.

Développement d'un Système d'Exploitation en Rust

Stack : Rust - Git - Github | <https://github.com/Kernel-rb/MyOS>

- Résolution des problèmes de gestion des processus, de la mémoire et de la concurrence.
- Compréhension approfondie [des systèmes d'exploitation](#).

🏢 EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

01/2024 – 03/2024
Station F, Paris

Stagiaire Développeur mobile

CityNeed (stack : Flutter - Git - Github - Jira)

- Collecte et gestion de tout le code de l'application.
- Création des pages from scratch avec Flutter.

05/2023 – 07/2023
Station F, Paris

- Utilisation de **GitHub** et **Jira** pour la gestion de projet et le suivi des tâches.

Stagiaire développeur React/Python

Urge (stack : React JS - Python - Git - Github)

- Transformation d'un prototype Figma en application **React** fonctionnelle.
- Développement d'une application CLI en **Python**.
- Maîtrise de **GitHub** pour la gestion des versions et la collaboration.
- Connaissance des **architectures d'applications web** pour une conception solide.

CERTIFICATS

Back End Development and APIs [↗](#) • Python for Data Science, AI & Development [↗](#) •
Software Development by Microsoft... [↗](#)

LANGUES

Anglais: Capacité professionnelle complète | **Français:** Bilingue | **Arabe:** Maternelle