

Hakim Fidjel

Élève ingénieur en informatique et industrie à la recherche d'un CDI en tant qu'Ingénieur Logiciel

Hauts-de-France, France • hakimfidjel.pro@gmail.com • +33 6 95 07 44 17

<https://hakimfidjel.fr> • <https://www.linkedin.com/in/hakim-fidjel/> • <https://github.com/HakimFIDJEL>

Apprenti ingénieur fullstack (3+ ans d'expérience) axé sur la conception algorithmique, le développement de systèmes fiables et l'optimisation de l'infrastructure logicielle.

Expériences

Réservoir Digital, Hauts-de-France

09/2023 - Présent

Ingénieur Fullstack, Apprenti

- Conception et développement d'une dizaine d'applications complexes selon une approche rigoureuse en cycle en V.
- Modélisation d'architectures logicielles évolutives et d'APIs performantes pour des milliers d'utilisateurs.
- Optimisation algorithmique de processus critiques et automatisation des flux de données en temps réel.

Réservoir Digital, Hauts-de-France

05/2023 - 08/2023

Ingénieur Fullstack, Stagiaire

- Contribution à la programmation de modules logiciels innovants au sein d'une équipe technique.
- Résolution de problématiques d'ingénierie et intégration de nouvelles briques architecturales.

Hôpital Maritime de Zuydcoote, Hauts-de-France

06/2022 - 08/2022

Développeur Web et Technicien IT, Stagiaire

- Développement d'une application de gestion et migration sécurisée de plusieurs milliers de dossiers patients.
- Supervision proactive et sécurisation d'une infrastructure IT comprenant plus de 100 équipements réseau.

Formations et Diplômes

IG2I de Centrale Lille Institut, Hauts-de-France

09/2021 - 09/2026

Diplôme d'Ingénieur en Informatique et Industrie

ETS

2025

Test of English for International Communication (TOEIC), 990/990

University of Cambridge

2020

Cambridge English B2 First (FCE)

Lycée Auguste Angellier, Hauts-de-France

2018-2021

Baccalauréat Scientifique

Projets

Ticketack, 2026

Laravel, React, Typescript, Inertia, Python, SQLite, Mysql, Linux, IA, Docker

Solution de ticketing IT open source intégrant un module d'intelligence artificielle pour l'automatisation. Développement et entraînement d'un modèle d'IA (précision de 80%) sur des dizaines de tickets historiques.

VPS Manager, 2025

Laravel, React, Typescript, Inertia, Python, Linux, Docker

Outil d'administration système automatisant l'orchestration sécurisée de conteneurs Docker sur serveurs distants.

Déploiement et maintien en conditions opérationnelles de 4 projets complexes en simultané.

Linux OS, 2023

Linux, Bash, C

Configuration complète d'un système Linux embarqué pour une carte ARM simulée. Intégration et paramétrage du chargeur d'amorçage, du noyau et du système de fichiers.

Compétences

- **Concepts:** Méthode Agile , Cycle en V , Intégration et déploiement continu (CI/CD) , Tests unitaires , Tests fonctionnels , UI/UX , Automatisations , Architecture logicielle , Intelligence Artificielle (IA) , Administration système, MVC, MVVM, SPA, MPA, Headless, Machine Learning, Algorithmique, Modèles relationnels, API REST, IHM.
- **Transversales:** Proactif, Autonome, Curieux, Gestion de projet, Gestion d'équipe, Rigoureux.
- **Langages:** HTML, CSS, SCSS, Tailwind, JavaScript, TypeScript, React, Vue.js, jQuery, Next.js, PHP, Laravel, October CMS, Node.js, NestJS, Express.js, Inertia.js, Mysql, PostgreSQL, PL/SQL, NoSQL, SQLite, MongoDB, C, Java, Python, Bash, React Native, Flutter, Kotlin.
- **Outils:** Docker, Git, Figma, Datagrip, ClickUp, PgAdmin, Postman, VSCode, Kafka, Databricks, Linux, Power BI, Sonar Qube.
- **Linguistiques:** Français (Natif), Anglais (C1 - Courant), Espagnol (B1 - Intermédiaire).