



KHALIL MAZLANI

Concepteur Développeur

🌐 mazlanikhalil.site
☎ +33 7 55 64 61 01
📍 Strasbourg, France
✉ mmazlani@hotmail.com
🐙 github.com/Mentuu
🌐 linkedin.com/in/khalilmazlani

PROFIL

Je suis passionné par le développement et j'aime bosser sur des projets concrets qui ont un vrai impact pour les utilisateurs. Aujourd'hui, je cherche un CDI dans la tech pour continuer à monter en compétences et construire des solutions utiles.

COMPÉTENCES

Langages :

Java, JS/TS, Python
HTML, CSS, SQL

Front-end :

Angular, HTML, CSS

Back-end :

Java (Spring Boot), Node.js,
Python

Base de données :

PostgreSQL, MySQL
MongoDB, PL/SQL

DevOps / CI/CD :

Git, Docker, Ansible, Jenkins,
Kubernetes

test et qualité :

Junit, Selenium, Wiremock

FORMATION

| | | |
|-------------|---|---|
| 2023 – 2025 | Master en Informatique Travaux pratiques en développement IoT, création d'interfaces web (frontend), conception d'API REST, traitement et analyse de données, entraînement de modèles d'IA, et mise en œuvre de pipelines CI/CD avec Docker, Kubernetes et Ansible. | Epitech, Strasbourg |
| 2020 – 2023 | Licence Informatique Cours centrés sur la programmation, l'algorithmique, les systèmes informatiques, les bases de données, les réseaux, et les méthodes agiles. Développement de projets concrets en cloud, mobile et DevOps. | Université de Strasbourg, Strasbourg |

EXPÉRIENCES

| | | |
|--------------------------|---|--------------------------------|
| Sept. 2023 – Présent | Apprenti Concepteur Développeur • Conception et développement complet d'un outil performant de traitement de fichiers Csv/Excel, avec Angular pour le front-end, Java pour la logique métier, et PostgreSQL pour la base de données. • Élaboration rigoureuse de tests end-to-end scénarisés avec Selenium pour assurer la fiabilité de l'application. • Déploiement automatisé via Jenkins. • Collaboration au sein d'une équipe agile encadrée par une MOA. • Rédaction de spécification technique et guide utilisateur technique | Carsat AM, Strasbourg |
| Juin 2022 – Août 2022 | Stage Développeur Java • Participation au développement d'une application interne de suivi des performances commerciales en Java • Contribution à l'amélioration d'interfaces utilisateur avec Swing/JavaFX | Société Générale, Maroc |

PROJETS PERSONNELS

| | | |
|---|--|-----------------------|
| . | Vision Guide – Lunettes connectées pour malvoyants • Intégration de YOLOv8 sur Raspberry Pi et développement d'une application de gestion du dispositif. | Projet Epitech |
| . | Pneumonie detector • Plateforme web permettant la détection assistée de pneumonies à partir d'images médicales grâce à l'intelligence artificielle. | Projet Epitech |
| . | best Train Route • Chatbot interactif basé sur le traitement du langage naturel, capable d'identifier et proposer les itinéraires ferroviaires optimaux en France. | Projet Epitech |

LANGUES

Français : maîtrisé Anglais : courant Arabe : maîtrisé