



Hamza AIT BOURHIM

Ingénieur Logiciel | Java, Spring Boot, Angular, React

📍 France 📞 +33 (0) 7 48 32 50 59 ✉️ hmzabourhim@gmail.com

🌐 [linkedin.com/in/hamzaaitbourhim](https://www.linkedin.com/in/hamzaaitbourhim) 🔗 hamzaaitbourhim.github.io

Expérience

Stage en Développement Web, Atos

04/2024 – 10/2024 | Montpellier, France

- TMA et correction de bugs d'une application Java/Angular pour un institut national.
Java, JEE, WildFly, Angular, MariaDB, Agile Scrum, Jira.

Développeur Full-Stack, Micro-missions Freelance

2020 – Présent

Plateforme de réservation pour cabinet de kinésithérapie

10/2022 – 3/2023 | Client basé au Maroc

- Développement d'un site web sur mesure pour un cabinet, remplaçant un système manuel.
Java, Spring Boot, React, MySQL, Docker.

API de gestion pour salle de sport

1/2022 – 4/2022 | Fitness Park Arribat Center

- Création d'une API REST pour une application de gestion d'une chaîne de salles de sport.
Spring Boot, Docker, GitHub Actions (CI/CD).

Panneau d'administration pour un projet de location de voiture

6/2020 – 7/2020 | Client basé au Maroc

- Gestion des utilisateurs, suivi des réservations en temps réel, reporting financier.
Python, Flask, MySQL, HTML, CSS3, Sass.

Stage en Data Science, Technocolabs Softwares

08/2022 – 10/2022 | Inde (à distance)

- Nettoyage et analyse d'un "dataset" sur les accidents routiers pour réduire la mortalité routière.
- Collaboration avec une équipe internationale avec plus de 7 nationalités différentes dans un cadre agile.
NumPy, pandas, scikit-learn, Jupyter, Agile, Jira.

Stage en Développement Web, Z Innovation

04/2021 – 06/2021 | Agadir, Maroc

- Création d'un système de réservation de chambres d'hôtel et la de maintenance de l'API.
Java, JEE, Spring Boot, Angular, Docker.

Certificats

- Accéder aux certificats complets

Education

Master 2 (M2) | Double diplomation: Développement logiciel des systèmes d'information (DOSI),

Université de Bretagne Occidentale

09/2023 – 09/2024 | Brest, France

Diplôme d'Ingénieur d'État: Data Science et Intelligence Artificielle,

Ecole Nationale supérieure d'Arts et Métiers

09/2021 – 09/2024 | Rabat, Maroc

Diplôme Universitaire de Technologie: Génie Informatique (Mention Très bien | Major de promotion),

Ecole Supérieure de Technologie

09/2019 – 06/2021 | Agadir, Maroc

Baccalauréat: Sciences Physiques (Mention Très bien),

Lycée Sidi El-Haj Said

09/2015 – 06/2018 | Agadir, Maroc

Compétences

Développement web

Java, PHP, Angular, React.js, Spring, Spring Boot, HTML5, CSS3, Sass, Bootstrap, Tailwind, JavaScript, JQuery, JEE, Spring Data JPA, Spring Security, Python, Django, Flask, SQL/PLSQL, MySQL, Oracle, PostgreSQL.

Science des données et BI

NumPy, pandas, scikit-learn, QlikSense, Talend, PowerBI.

Outils et Methodologies

Docker, Git/GitHub, Gitlab, Trello, Jira, Confluence, UML, Merise, Agile Scrum.

Langues

Arabe & Tamazight: Maternelle, Français: TCF C1, Anglais: EFSET C2

Activités extra académiques

Club universitaire DIGITECH (2022-2023)

Responsable Data Science au sein du club.

Hackathon REDAL de l'Innovation (2022)

Conception d'une application mobile pour le suivi en temps réel des consommations d'électricité et d'eau.