

Fatima Zahra Bouayadi

Développeuse Full-Stack | Java & Tests

bouayadi.fatimazahra23@ump.ac.ma | +212 708002335 | LinkedIn: fatimazahrabouayadi



PROFIL

Élève ingénieure en **Génie Informatique**, passionnée par le **développement full-stack** et la **qualité logicielle**. Compétences en **Java (Spring Boot)**, **React.js**, **Angular**, et **tests automatisés (Cypress)**. Ouverte à des opportunités en **développement backend/frontend** comme en **tests et assurance qualité**, avec un intérêt particulier pour l'**architecture logicielle**. À la recherche d'un **stage de fin d'études (février-juillet 2026)** pour contribuer à des projets innovants et mettre en pratique mes compétences.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire PFA — Novelis

Juil.-Août 2025

- Développement d'une **plateforme de support technique** (Spring Boot, React.js).
- Mise en place de **tests Cypress** intégrés au pipeline **CI/CD**.
- Collaboration en environnement **Agile** avec **JIRA**.

Stagiaire d'initiation — B-Mondial

Juil.-Août 2024

- Développement d'une **application web de gestion des livraisons** basée sur Laravel.
- Conception de l'**interface utilisateur** avec Bootstrap/JavaScript et intégration d'une **base de données MySQL**.

PROJETS ACADÉMIQUES

Projet de Fin d'Année (PFA) — Gestion CERBO, Faculté de Médecine (Équipe de 5)

Java (Spring Boot), React.js, MySQL, Git — Méthodologie Agile/Scrum

- Développement d'une plateforme web sécurisée pour la gestion des dossiers de recherche médicale.

HIRAFI (Équipe de 3)

Spring Boot, React.js, Bootstrap

- Conception d'une solution web pour centraliser la gestion des services et clients des artisans marocains.

Coducatif (Équipe de 4)

Java, Android Studio, Firebase, SQLite, Figma

- Développement d'une application Android éducative interactive.

Portfolio Personnel (Projet individuel)

Angular, Firebase, Bootstrap

- Création d'une application web dynamique pour présenter projets et compétences.

Gestion des Employés (Projet individuel)

Symfony, MySQL, Twig, Git

- Implémentation d'un système complet de gestion des employés.

FORMATION

Cycle Ingénieur, Génie Informatique

ENSA Oujda

2023 – 2026

Cycle Préparatoire

ENSA Oujda

2021 – 2023

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Backend : Java (Spring Boot), PHP (Laravel, Symfony), Python **Frontend** : React.js, Angular, Material-UI, HTML, CSS, Bootstrap, Tailwind **BDD** : MySQL, PostgreSQL **Tests** : Cypress, Postman, CI/CD **DevOps** : Docker, Terraform **Outils** : Git/GitHub, JIRA, UML, Merise **Méthodo** : Agile, Scrum

CERTIFICATIONS

Oracle Certified Professional: Java SE 17 Developer (examen 1Z0-829)

LANGUES

Arabe | Français | Anglais

BÉNÉVOLAT

Club Génie Informatique — Responsable formation, cellule design.