



## REZOUKI BADR

Etudiant en informatique

### MES INFORMATIONS

Né le 10 mars 2002

AZAGHAR OUZNAK AIN LEUH, IFRANE, MAROC.

badr.rezouki@ump.ac.ma

+212 6 99 95 10 27

github.com/RezBadr

linkedin.com/in/badr-rezouki

### COMPÉTENCES

**Langages de Programmation :** Java, Python, C/C++, C#, SQL, JavaScript, HTML, CSS.

**Frameworks et librairies :** Spring, Spring Boot, React, Angular, Bootstrap, scikit-learn, pandas, NumPy.

**Systèmes d'Exploitation :** UNIX (Linux), Windows

**Bases de Données :** MySQL, Firebase, SQLite.

**Outils DevOps :** Git, GitHub, Docker, Azure.

**Algorithmique et Structures de Données :** Tri, graphes, arbres, complexité algorithmique

**Problem Solving :** Résolution de problèmes, programmation compétitive (LeetCode, HackerRank)

### CERTIFICATIONS

2024 : **CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials** de Cisco Networking Academy

2022 : **HTML5 and CSS3** de Pirple

### LANGUES

**Français :** Avancé

**Anglais :** Intermédiaires

**Arabe :** Langue maternelle

Actuellement étudiant en informatique, je suis à la recherche d'un stage PFE dans le but d'approfondir mes compétences dans l'informatique. Maîtrisant les bases de l'informatique et ayant de l'enthousiasme pour la technologie, je suis désireux de contribuer à une organisation novatrice, tout en développant mes connaissances académiques et professionnelles.

### FORMATION ACADEMIQUE

2021 - 2025

**Cycle d'ingénieur en Génie informatique.**

*Ecole nationale des sciences appliquées d'Oujda.*

2019 - 2021

**Cycle préparatoire, mathématiques et physique.**

*CPGE Al Cachy à Fes.*

2018 - 2019

**Baccalauréat en sciences Mathématiques, option B.**

*Lycée Moulay Ismail à Meknès*

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLE

**Développeur Full Stack | Stage**

*ADM Projet*

JUILLET 2024 - SEPTEMBRE 2024

**Casablanca, Maroc**

- Conception et développement de l'application de suivi et de gestion des projets d'infrastructures.
- Coordination et gestion de l'équipe de développement, répartition des tâches, et suivi de l'avancement du projet.

*Technologies utilisées : Spring Boot, React.*

**Stage d'observation**

*E-charlemagne*

AOÛT 2023 - AOÛT 2023

**Rabat, Maroc**

- Observé le quotidien d'un développeur pour comprendre les méthodologies de développement.
- Découvert les outils professionnels, notamment C# (.NET) et SQL Server.
- Développé une application web de location de voitures avec JavaScript et PHP.

### PROJETS ACADEMIQUE

**Application de répartition du budget**

- Développement d'une Application web pour la répartition du budget à l'UMP.
- Mise en place d'une page de connexion avec authentification de l'utilisateur pour un accès sécurisé à l'application.
- Conception d'interfaces utilisateurs intuitives pour la saisie et le suivi budgétaires.
- Intégration du calcul et de la répartition du budget pour chaque laboratoire en fonction de conditions prédéfinies.

*Technologies utilisées : Spring Boot, React.*

**Application de gestion des projets de recherche**

- Développement d'une application web de gestion des projets de recherche pour le Système CERBO (Comité Éthique des Recherche Biomedical Oujda)
- Faciliter l'examen des projets par le comité et gestion des absences des membres lors de la réunion mensuelle.

*Technologies utilisées : Spring Boot, React.*

**Application de gestion des contacts**

- Développement d'une application mobile pour la gestion des contacts.
- Développez les fonctionnalités nécessaires pour que les utilisateurs puissent ajouter, supprimer et modifier des contacts dans l'application.

*Technologies utilisées : Java, Android Studio.*