



# Kenza MANSOURI AZZOUZI

## Développeuse Java / Spring Boot

(avec compétences front-end en Angular)

Développeuse Java confirmée avec plusieurs années d'expérience dans le développement d'applications web. Spécialisée dans le framework Spring Boot, la conception d'API REST et les bases de données SQL. À l'aise également avec Angular pour la partie front-end. Passionnée par la qualité du code, les bonnes pratiques et l'amélioration continue..

- [kenzamanssouriazzouzi@gmail.com](mailto:kenzamanssouriazzouzi@gmail.com)
- Salé, Maroc
- Rabat
- 06 31 98 17 28

### Langues

Arabe

Français

Anglais

## Expériences professionnelles

### CDI

Depuis novembre 2022 OPTIMGOV À remplir

Participation à la mise en place d'une architecture microservices pour améliorer la scalabilité et la maintenabilité des applications.

Conception d'architectures logicielles avec diagrammes UML, développement frontend en Angular et backend en Spring Boot (services RESTful).

Intégration et gestion de bases de données MySQL et SQL Server, avec tests unitaires et fonctionnels pour garantir la qualité des applications.

Projets réalisés – Commune de Marrakech

- Système de gestion du Marché de Gros :  
Paramétrage des produits, hangars, véhicules et emballages.  
Gestion complète du processus de pesée et génération automatique des bons.  
Création de tableaux de bord et mise en place du profil *mandataire* pour le suivi des pesées.
- Système de planification et de suivi des projets :  
Gestion des projets, programmes prévisionnels et conventions entre partenaires.  
Suivi budgétaire et pilotage des indicateurs de performance.
- Système de gestion budgétaire et comptable :  
Centralisation des lignes budgétaires par division et par année.  
Suivi des dépenses et recettes avec déduction automatique lors des paiements dans les microservices.

### Stage

De mars 2022 à août 2022 DXC Technology À remplir

#### Système de Gestion Électronique des Documents (GED) :

Développement d'une solution de gestion documentaire avec **Angular** pour le frontend et **Spring Boot** pour le backend.

Conception et implémentation de la base de données **PostgreSQL**.

Participation à l'ensemble du **cycle de développement**, de l'analyse des besoins à la mise en production.

Collaboration avec l'équipe de développement pour assurer l'**intégration continue** et la **qualité du code**.

## Diplômes et Formations

### Baccalauréat science mathématique A

De 2016 à 2017 Abbas miftah دار, Morocco

### Master ingénierie de données et développement logiciel

De 2020 à 2022 Faculté des Sciences, Rabat Rabat

### Licence Science Math Informatique

De 2017 à 2020 Faculté des Sciences, Rabat Rabat

## Compétences

### Backend

Java 11+, Spring Boot, Spring Data, Spring Security, REST API, JPA/Hibernate

### Gestion du Projet

Méthodologie gestion et coordination de projet. Planification. Méthode agile, Gantt, Trello, Jira, Redmine, Git.

### Database

MySQL, PostgreSQL, SQL Server

### Frontend

JavaScript, TypeScript, HTML/CSS, Angular, React.js, React Native.