



ZAHIR ELOUADGHIRI AZ.EDDINE

DÉVELOPPEUR FULL STACK JAVA / NEXT.JS

✉ oazdine06@gmail.com | ☎ +212 642 03 95 03 | 🌐 az.eddine ouadghiri |📍 Casablanca, Maroc

Développeur Full Stack et Ingénieur En Génie Logiciel et Systèmes Intelligents de L'ENSA Fès.

Solide maîtrise des technologies **Java** et **Next.js**, acquise au travers de projets académiques ambitieux et d'une première expérience concrète en entreprise, au sein d'environnements techniques exigeants.

À l'aise avec les méthodes agiles (Scrum), les outils de versioning, les bases de données SQL, avec une forte sensibilité à la qualité du code, aux bonnes pratiques (Clean Code, SOLID).

Curieux, autonome et impliqué, Je suis prêt à m'investir pleinement au sein d'une équipe pour contribuer à des projets à fort impact.

COMPÉTENCES

Langages de programmation : Java (version : 8/11/17/21), JavaScript, Python , TypeScript, PL/SQL.

Backend & Frameworks : Java EE, Spring (Boot, MVC, Data, ORM, Security, Batch), JPA, Hibernate, Keycloak , python , Django.

Frontend : React, Next.js, HTML5, CSS3, Bootstrap, Tailwind CSS.

Architecture & Services : Architecture Monolithique, Microservices, RESTful APIs.

Méthodologies & Conception : Agile (Scrum, Kanban), Cycle en V, Merise, UML.

Outils CI/CD & Versioning : Docker, Kubernetes, GIT, Maven.

Bases de données : MySQL, Oracle 12c, SQL Server, PostgreSQL, DB2.

Tests & Qualité logicielle : JUnit, Postman, Swagger, Mockito, Sonar, Tests unitaires, Tests d'intégration.

Outils & Environnements : Eclipse, IntelliJ IDEA, Visual Studio, Postman, Swagger UI.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

TAREC (Tarfaya Ennery Company)- Casablanca

Août –Aujourd'hui

- Stagiaire Développeur Full Stack Python/ Next.js.

Projets :

- **Firmaboard (Août–Aujourd'hui)** : L'objectif principal est de fournir une plateforme centralisée pour la gestion et le suivi des installations éoliennes, avec un accent sur la sécurité et la facilité d'utilisation .

Contexte : Intégré à une équipe technique dynamique, j'ai contribué à deux projets majeurs, la modernisation des processus métiers en interne, puis la conception de solutions performantes et maintenables pour la logistique portuaire, en garantissant la qualité du code tout au long du développement.

Méthodologie : Agile (Scrum).

Missions principales :

- Authentifier les utilisateurs et gérer les sessions .
- Collaborer avec l'équipe pour analyser les besoins et mettre en œuvre des solutions
- Offrir un dashboard avec KPI, vue temps réel des actifs et carte géospatiale.
- Intégrer/ingérer des données via API REST (assets, uploads) et préparer la diffusion temps réel (WebSocket).
- Développer et maintenir des API RESTful et des services web.
- Fournir une UI moderne, accessible, responsive avec animations.
- Maintenir et améliorer les applications existantes grâce à une maintenance corrective et évolutive.
- Rédiger et mettre à jour la documentation technique et les procédures d'exploitation.
- Optimiser l'application pour une performance et une scalabilité maximale.

Environnement technique : Python , django , Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, PostgreSQL, Git, Docker ,VS Code, DBeaver, JUnit , Warp.

- Stagiaire Développeur Full Stack Java / Next.js.

Projets :

- **FRIMAKE (Fév. – Août 2024)** : Application microservices pour accompagner la transformation numérique interne de l'entreprise.
- **RBN Somalev (Sept. – Déc. 2024)** : Application de gestion des opérations de manutention au sein du port Tanger Med.

Contexte : Intégré à une équipe technique dynamique, j'ai contribué à deux projets majeurs, la modernisation des processus métiers en interne, puis la conception de solutions performantes et maintenables pour la logistique portuaire, en garantissant la qualité du code tout au long du développement.

Méthodologie : Agile (Scrum).

Missions principales :

- Analyse fonctionnelle et validation de cahiers des charges.
- Conception technique et élaboration d'une documentation fonctionnelle détaillée.
- Développement d'API RESTful avec Spring Boot, PostgreSQL et JPA/Hibernate.
- Mise en place de modules clés tels que "Contact MS" ou "Suivi des notes".
- Dockerisation des microservices pour faciliter le déploiement et la scalabilité.
- Écriture de tests unitaires et d'intégration pour garantir la fiabilité des livrables.
- Collaboration étroite avec les développeurs pour l'intégration continue des modules.
- Contribution à la validation, la documentation technique et le support fonctionnel.
- Implémenter et tester des flux d'intégration REST

Environnement technique : Java 21, Spring Boot, Microservices, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, Hibernate, JPA, Liquibase, PostgreSQL, Git, Docker, Azure DevOps, IntelliJ IDEA, VS Code, H2 DataBase, DBeaver, JUnit.

FORMATIONS

2024 : Master en Génie Logiciel et Systèmes Intelligents à L'ENSA de Fès.

2022 : Licence fondamentale en économie et gestion.

2018 : Baccalauréat Science Economiques.

LANGUES

- Français : Courant.
- Anglais : Technique.