



YASSINE DERIOUCH

Java Software Engineer

Rabat, Maroc · yassder14@gmail.com · +212694938944 · yd-portfolio.vercel.app

Formations

Université Internationale de Rabat

Rabat

Diplôme d'ingénieur d'Etat en ingénierie des systèmes d'information, accrédité par Cti et EUR-ACE 2019 - 2024

Lycée Sijilmassa

Errachidia

Baccalauréat Sciences physiques

2019

Stages

MG2 Engineering (JV Capgemini Engineering & Magna International)

Casablanca

Stage PFE - Ingénieur logiciel (Java - Angular)

13/02/2024 - 28/06/2024

Réalisation d'une plateforme de gestion et de suivi des compétences professionnelles des consultants, par Spring Boot, Hibernate/JPA, Swagger, MySQL et Angular.

- Analyse et étude des spécifications fonctionnelles du système,
- Réalisation du modèle conceptionnel du système et de base de données,
- Développement du backend de l'application basé sur des APIs RESTful,
- Administration et alimentation de la base de données,
- Sécurisation de l'application par Spring Security, JWT et authGuard,
- Test et optimisation des services de l'application,
- Intégration des APIs de ML/AI et data processing,
- Conception et développement d'interfaces graphiques (UI/UX),
- Coordination avec les collègues en développement Frontend, DevOps, AI et ML, et data analysts via la méthode Agile - SCRUM.

OPTIMGOV

Rabat

Stage d'application - Développeur Fullstack (Java - Angular)

21/06/2023 - 05/08/2023

Développement d'un système de gestion des flottes GSM et des connexions LAN de la commune de Marrakech par Spring Boot, Hibernate - JPA, Microsoft SQL Server et Angular.

- Réalisation d'un système de gestion des flottes GSM et des connexions LAN,
- Mise en place d'un système de gestion des facturations et des contrats

DEPP

Rabat

Stage d'application - Développeur Backend Java

26/07/2022 - 02/09/2022

Mise en place du backend d'un système de gestion des budgets par Spring Boot, Hibernate / JPA, MySQL.

Compétences

Compétences Techniques

Programmation et BDD: Java, TypeScript, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB
Conception: UML, Merise, Design patterns
Technologies Web: HTML5/CSS3, J2EE, NodeJS, REST, MVC, MVVM, Bootstrap, TailwindCSS
Frameworks: Spring Boot, Spring Security, Spring Cloud, Hibernate/JPA, Angular, NestJS, VueJS
Testing: JUnit, Mockito, JMeter, Gatling
Outils: SonarQube, Git, GitHub, Swagger, Maven, Gradle, Trello, Mendix

Compétences Linguistiques

Arabe: Langue maternelle
Français: Bonne maîtrise
Anglais: Bonne maîtrise

Compétences Managériales

Méthodologie Agile - SCRUM
Esprit d'équipe, communication et bon relationnel
Capacité d'analyse

Certifications

Agile Project Management (Google), Version Control with Git (Atlassian), Advanced Java (LearnQuest)

Centres d'intérêts

Voyage en famille et randonnées, graffiti et street Art, vélo, musique électronique, recherche d'information