

Ouriniche Youssef

+212 601229687 | youceyfouriniche11@gmail.com | [LinkedIn](#) - Youssef Ouriniche | [GitHub](#) - /youceyf11

FORMATION

École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur (EMSI)
Ingénierie Logicielle

Casablanca – Maroc

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Oroxilia

Mohammedia – Maroc

Stagiaire Développement Logiciel

Jul 2025 - Sep 2025

- Développement de microservices **headless Spring Boot** pour automatiser l'ingestion des données Jira, le calcul de KPIs et la distribution planifiée de rapports Excel/PNG via un service d'emailing.
- Mise en place de pipelines de reporting avec **Kafka** et gestion des files d'attente e-mails avec **RabbitMQ**.
- Contribution aux workflows d'équipe via **GitHub Actions CI/CD**, conteneurisation **Docker**, déploiement **AWS ECS Fargate** et logs **CloudWatch**.

Oroxilia

Mohammedia – Maroc

Stagiaire Développement Logiciel

Jun 2024 - Aug 2024

- Développement d'une application monolithique de gestion de tâches avec **Spring Boot**.
- Mise en œuvre des opérations CRUD, conception d'API RESTful et apprentissage pratique des architectures backend.

PROJETS ACADEMIQUES

Projet Personnel

Casablanca, Maroc

Plateforme Distribuée de Reporting & Analytics

- Architecture de 5 **microservices réactifs (Spring WebFlux)** : Jira Fetch, Reporting, Chart, Excel, Email.
- Ingestion Jira, calcul KPIs (heures, productivité, performance), génération de rapports Excel/graph PNG, envoi d'emails via templates Thymeleaf.
- Traitement asynchrone : **Kafka** pour événements métier (idempotence, ordonnancement), **RabbitMQ** pour files d'attente emails (priorités, retries, DLQ).
- APIs REST, DTOs** propres, validation, pagination, tests unitaires et d'intégration (JUnit 5, WebTestClient, R2DBC).

Projet Personnel

Casablanca, Maroc

DevOps CI/CD pipeline

- Pipeline **CI/CD** avec **GitHub Actions** : build, tests automatisés, scans sécurité **CodeQL/OWASP**, push Docker images, déploiement sur **AWS ECS Fargate**.
- Infrastructure as Code avec **Terraform** (VPC, IAM, ECS, RDS), monitoring **CloudWatch**, orchestration messaging avec **Kafka** et **RabbitMQ**.
- Conteneurisation **Docker**, validation locale avec Docker Compose, observabilité et résilience des microservices.

CERTIFICATION

- Oracle Certified Professional: Java SE 17 Developer**
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 Certified Developer Professional**
- Oracle Cloud Infrastructure 2025 DevOps Professional**

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages/Frameworks: Java, SQL, Spring Boot, MySQL

Outils/Plateformes: Docker, Terraform, Git, Kubernetes, Postman, RabbitMQ, Kafka, AWS, Redis, PostgreSQL

Pratiques: APIs REST, JWT, Spring Security, Swagger, Saga Pattern, Clean Code, Pipelines CI/CD, Design patterns