

Rami HLIOUI

Ingénieur Logiciel

☎ +216 29 457 673 ✉ ramihlioui2@gmail.com 🔗 /in/rami-hlioui

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Nordnet – Filiale du Groupe Orange

Oct. 2022 – Jan. 2025

- *Développeur Java – Wevoo*

Nordnet est un fournisseur d'accès français offrant des services VOIP, satellite et cloud. Le projet visait à moderniser l'infrastructure backend.

- Contribué à la création, la modernisation et la maintenance de plus de **30 microservices**.
- Migration des systèmes principaux de Java 8 à Java 21 et de Spring Boot 2.2 à 3.3, améliorant ainsi performance et maintenabilité.
- Conception et développement d'API REST pour les abonnements VOIP, services satellites, sécurité et cloud.
- Amélioration de la qualité logicielle via des tests unitaires (JUnit, Mockito) et l'analyse de code avec SonarQube.
- Gestion des pipelines CI/CD avec GitLab et surveillance système via Prometheus, Grafana, Zipkin, OpenSearch.
- Travail en méthode Agile SCRUM avec des équipes en France et en Tunisie.

Banque Tunisienne de Solidarité (BTS)

Mars 2025

- *Développeur Java – Wevoo*

Projet de digitalisation des services de crédits et de gestion client.

- Conception et développement d'API REST sécurisées pour la gestion des prêts et des clients.
- Collaboration avec les équipes front-end pour assurer l'intégration fluide des services.
- Écriture de tests unitaires et d'intégration avec JUnit.
- Rédaction de documentation technique et participation aux rituels Scrum.

Ministère des Affaires Sociales – Plateforme d'analphabétisme

Avril 2025 – Présent

- *Développeur Fullstack (Java / Angular) – Wevoo*

Plateforme web de gestion des apprenants analphabètes : notes, présence, suivi formateurs et programme.

- Création d'interfaces accessibles avec Angular et TypeScript.
- Développement des services backend avec Java 17 / Spring Boot (API REST).
- Intégration de tableaux de bord utilisateurs, modules de suivi, notifications.
- Réunions hebdomadaires avec les parties prenantes pour prioriser les besoins.
- Participation aux cérémonies Agile et livraison continue avec GitLab CI/CD.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- **Langages** : Java (8–17–21), TypeScript, SQL
- **Frameworks / Technologies** : Spring Boot, Angular, Node.js, Maven
- **Bases de Données** : MySQL, PostgreSQL
- **Outils** : Git, GitLab CI/CD, JUnit, Mockito, Docker, SonarQube, Jenkins, Nexus, Prometheus, Grafana, Consul, Zipkin
- **Méthodologies** : Agile SCRUM, Jira, Stash

CERTIFICATIONS

- **Professional Scrum Master I (PSM I)** : Scrum.org
- **OCP 17 (En cours)** : Préparation à la certification Oracle Certified Professional Java 17 Developer

FORMATION

- **Institut Supérieur des Technologies de l'Information et de la Communication (ISTIC)** 2022
Diplôme National d'Ingénieur – Systèmes Informatiques embarqués et IoT Tunis, Tunisie
- **École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologie (ESPRIT)** 2022 – Présent
Cycle Ingénieur – Génie Logiciel Tunis, Tunisie

LANGUES

- **Anglais** : Courant
- **Français** : Courant
- **Arabe** : Courant