



Yaghcha Wissal

Ingénieure Junior en Informatique



Ingénieure junior en informatique, passionnée par le **développement**, le **testing**, les **solutions ERP** et la **gestion des données**. Actuellement en recherche d'une opportunité professionnelle pour appliquer mes compétences techniques acquises, notamment en développement backend/frontend et gestion de la qualité.

COORDONNÉES

- +212 610-976010
- yaghchawissal@gmail.com
- www.linkedin.com/in/wissal-yaghcha-42857026b

EDUCATION

Ecole Marocaine des Sciences de L'Ingénieur (Casablanca)

2021-2026

Ingénierie en Informatiques et réseaux. (en cours)

Institut scolaire Les Palmiers

2020-2021

Baccalauréat option BIOF, spécialité sciences physiques, mention Très Bien.

CERTIFICATIONS

Introduction to Containers with Docker, Kubernetes & OpenShift – **Coursera**.

Virtual Networks in Azure – **Coursera**.

Introduction to Java and Object-oriented programming – **Coursera**.

APEX Cloud Developer Professional – **Oracle**.

Cloud Infrastructure DevOps Professional – **Oracle**.

LANGUES PRATIQUES

Anglais - Niveau Professionnelle

Français - Niveau Avancé

Arabe - Langue Maternelle

QUALITÉS PERSONNELLES

Esprit et travail en équipe,
Collaboration.
Créativité.
Adaptabilité.
Analyse, résolution de problèmes.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Inetum Offshore – Casanearshore, Casablanca **Février - Août 2026**

Développement d'une solution complète pour la gestion de catalogue omnicanal et de point de vente, avec un focus particulier sur l'optimisation du time-to-market et la fiabilité des processus transactionnels. Le projet inclut également un moteur d'importation Excel intelligent, utilisant une analyse différentielle (Diff), et garantit la cohérence des données en temps réel tout au long du parcours de vente.

- Stack** : Spring Boot 3, Java 17, Angular 16 (Standalone), MySQL, Flyway, JWT, SonarCloud.

Marjane Group HQ – Sidi Maarouf, Casablanca **Juillet - Août 2025**

Mise en place d'une plateforme RH pour la digitalisation de la gestion des candidatures et l'optimisation du processus de recrutement.

- Stack** : Spring Boot, React.js, PostgreSQL, Spring Security, JUnit.

Cosumar – Aïn Sebaâ, Casablanca **Juillet 2024**

Développement Full-stack d'une application de gestion de matériel. Analyse des besoins métiers et conception de l'architecture de la base de données.

- Stack** : Python, PHP, MySQL, HTML/CSS.

PROJETS ACADÉMIQUES

Smart Parking — Plateforme de gestion intelligente des parkings urbains

Système en architecture microservices pour la surveillance temps réel, réservation et paiement sécurisé. Analyse de la qualité de code intégrée via SonarQube.

- Outils** : Java, Spring Boot, PostgreSQL, Flyway.

HealthInSight — Plateforme web de prédiction des risques de santé

Plateforme ETL de collecte et nettoyage de données médicales avec modèles de prédiction et tableau de bord analytique.

- Outils** : Python, Scikit-learn, Pandas, Streamlit.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Tests et qualité logicielle** : JUnit, Mockito, Postman, SonarQube et Selenium; notions d'automatisation et de CI/CD.
- Développement web et mobile** : HTML, CSS, JavaScript, Django, ReactJS, NodeJS, J2EE, Springboot, ASP.NET Core, REST Api, TailwindCSS, React-Native, Angular 16, TypeScript, RxJS.
- Bases de données** : PL/SQL, MySQL, PostgreSQL, SQL Server, Firebase, Firestore, ainsi que Oracle SQL Developer.