



Yassine Mouddene

Ingénieur en informatique

(212) 708-329-842

yassinemouddene@gmail.com

linkedin.com/in/yassine-mouddene

github.com/yassine-mdn

Formation

Université Internationale de Rabat

Sep 2019 – Mai 2024

Cycle d'Ingénierie Informatique spécialité Informatique et Réseaux — Majorant de promotion

Rabat, Salé

Expérience

domCIT — Développeur Full-Stack | Freelance

Novembre 2024 – Présent

Spring Boot, Next.js, React, Keycloak, Microservices, Olama, LiteLLM, Docker, CI/CD

Rabat, Télétravail

- Migration du site web de l'entreprise de Next.js vers un projet React personnalisé avec des microservices pour l'authentification et le contenu dynamique, permettant des mises à jour en temps réel et améliorant la maintenabilité
- Développé une plateforme e-commerce avec Spring Cloud et React, assurant une communication fiable entre services et des transactions sécurisées
- Déploiement d'un assistant IA interne avec Deepseek et LiteLLM proxy, backend Spring pour l'authentification et la gestion des conversations, et frontend React personnalisé, protégeant les données internes
- Participation aux routines de développement Agile, y compris les réunions quotidiennes et la planification des sprints, améliorant la coordination de l'équipe et la livraison des fonctionnalités

DXC Technology — Ingénieur Logiciel Full-Stack | Stage de fin d'études

Février 2024 – Juin 2024

Spring, React, Elastic Stack, PostgreSQL, Spring Security, Docker

Rabat, Technopolis

- Mis en place d'un système d'alerte multicanal automatisée avec Elastic Observability en développant un plugin Kibana en React avec un backend Spring, réduisant les efforts de surveillance manuelle
- Configuration d'Elastic Stack (Elasticsearch, Logstash, Kibana, Beats) pour la surveillance des performances, améliorant la visibilité et accélérant la réponse aux incidents
- Automatisation des tests d'intégration avec TestContainers, renforçant la fiabilité et assurant une haute qualité de code

AC2I — Développeur Web & ML | Stage assistant ingénieur

Juin 2023 – Juillet 2023

Python, Django, React, Celery, Typescript, Vite, PostgreSQL, Redis, Docker

Rabat, Hassan

- Développement d'une application web Django et React avec Celery et Docker Redis pour remplacer les tableaux manuels, centraliser le suivi des dépenses et automatiser les tâches récurrentes pour des rapports plus rapides
- Amélioration de la précision des prévisions de revenus en implémentant des modèles de séries temporelles FB Prophet, permettant une planification fiable sur 12 mois et une meilleure allocation des ressources

SQLI — Développeur Web Java/Angular | Stage d'initiation

Juin 2021 – Juillet 2021

Java, Spring, Spring Security, Angular, Maven, PostgreSQL

Rabat, HayRiad

- Développement d'une application e-commerce Spring et Angular avec PostgreSQL, en pratiquant le contrôle de version avec Git/GitHub et les workflows Agile via JIRA

Compétences techniques

Languages: Java, Python, JavaScript, SQL, TypeScript

Outils: Docker, Git, Jira, Elasticsearch, Logstash, Kibana, Beats, Keycloak, Olama, LiteLLM, Jenkins, Maven, Redis, TestContainers

Frameworks: Spring, Django, Flask, React, Angular, Next, ReactNative (Expo)

Concepts: Microservices, CI/CD, OAuth2, Agile, Machine Learning, SOLID

Autre Compétences

Linguistiques: Anglais (courant), Français (courant), Arabe (courant)

personnelles: Travail d'équipe, Initiative, Gestion du stress, Pensée analytique