



Al Houssaine El Assli

Ingénieur Logiciel Full-Stack | Data & Intelligence Artificielle – Spécialité MIAGE

À la recherche d'un stage PFE

+212 624139383



alhoussaineelassli@gmail.com



Al Houssaine El Assli



Casablanca, Maroc



Houssaine

FORMATION ACADEMIQUES

École marocaine des sciences de l'ingénieur -MIAGE

2023-2026

(Méthodes Informatiques Appliquées à La Gestion Des Entreprises)

Brevet de Technicien Supérieur (BTS) - DSI

2022-2023

Lycée Qualifiant Technique - Settat

(Développement des Systèmes d'Information)

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire Ingénieur Full Stack | Super Cerame

1 Juillet 2025 - 31 Août 2025

- Conçu et développé une application mobile Android pour digitaliser la logistique des ventes, améliorant la traçabilité et réduisant les tâches manuelles.
- Piloté le cycle complet du projet : analyse des besoins, conception (architecture MVVM), développement Java sous Android Studio, intégration OCR, tests et déploiement pilote.
- Automatisé le calcul des frais de transport et la génération de rapports de conformité, facilitant la vérification des coûts.
- Intégré Firebase (authentification, base de données temps réel, stockage) pour assurer la sécurité et la fiabilité des opérations.
- Technologies :** Java, Firebase, Android Studio, OCR.

Stagiaire Ingénieur Full Stack | Maghreeb Steel

1 Juillet 2024 - 2 Septembre 2024

- Développé une application web interne pour la présentation et la gestion du Comité des Œuvres Sociales, utilisée par le personnel pour accéder aux informations et services internes.
- Conçu et implémenté les modules de gestion des adhérents, publications et documents, simplifiant la mise à jour et le suivi des données.
- Créé un espace adhérent sécurisé pour faciliter l'accès aux services proposés et renforcer la communication interne.
- Technologies :** Django, MySQL, Bootstrap, JavaScript, HTML/CSS.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Langages & Frameworks

C++, C#, Java, Python, PHP, JavaScript, React, Django, ASP.NET Core, Spring Boot, PL/SQL, Flutter

Bases de Données

MySQL, SQL Server

Conception & Systèmes

Merise, UML, UNIX / Linux Administration, Administration des Réseaux, Administration Oracle, SQL Tuning

Outils & Technologies

Git / GitHub, Docker, Jira, SonarQube, JUnit, JaCoCo

COMPÉTENCES PERSONNELLES

Sérieux, Attention aux Détails, Adaptabilité ,
Éthique du travail, Écoute Active

LANGUES

Arabe: Langue maternelle

Français: Bon niveau (écrit et oral)

Anglais: Courant (écrit et oral)

CENTRE D'INTÉRÊT

Cybersécurité, Intelligence artificielle, Machine Learning, Scripting et automatisation, actualités tech, auto-formation en ligne

CERTIFICATIONS

- Oracle Certified Professional: Java SE 17 Developer (En Cours)
- OCI DevOps Professional
- Introduction to Containers w/ Docker, Kubernetes & OpenShift - IBM
- Virtual Networks in Azure - Whizlabs
- React Basics-Meta
- Introduction to Java and Object-Oriented Programming - University of Pennsylvania
- Delivering Quality Work with Agility - IBM
- Developing Interpersonal Skills - IBM
- People and Soft Skills for Professional and Personal Success Specialization - IBM
- Software Engineering: Software Design and Project Management - The Hong Kong University of Science and Technology
- Solving Problems with Creative and Critical - IBM
- Introduction à la programmation orientée objet (en C++) - EPFL
- The Unix Workbench The Johns Hopkins University
- Programming for Everybody (Getting Started with Python) - University of Michigan
- Collaborate Effectively for Professional Success - IBM
- Present with Purpose: Create/Deliver Effective Presentations - IBM