

ILYAS EL KHYARI

Ingénieur d'État en Informatique et réseaux — Option MIAGE

Rabat, Maroc — ☎ +212 6 06 69 28 00 — 📩 ilyaskhyari1@gmail.com

LinkedIn Ilyas Elkhyari — GitHub Ilyasselkh

À PROPOS DE MOI

Ingénieur d'État en informatique et réseaux (MIAGE) passionné par la qualité logicielle et l'automatisation. Compétences en tests (Selenium, Jenkins) et SAP. Expérience en Agile et CI/CD. Actuellement à la recherche d'un CDI.

FORMATION

Diplôme d'Ingénieur d'État en Informatique — Option MIAGE	2020 — 2025
EMSI - École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur, Rabat, Maroc	
Filière : Ingénierie Informatique et Réseaux	
Baccalauréat en Sciences Physiques	2019 — 2020
Lycée Henri Moissan, Rabat, Maroc	

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stagiaire — Consultant Technique SAP	Mars — Septembre 2025
INETUM, Casablanca	

- Analysé les besoins métier pour identifier les limites du processus de pesée et développer une application FIORI UI5/RAP
- Conçu une interface d'administration sécurisée pour la gestion centralisée des entités métiers (chauffeurs, véhicules, ponts, articles)
- Optimisé la traçabilité logistique avec historique structuré des pesées et export Excel
- Implémenté des filtres de recherche dynamiques pour l'analyse rapide des données et écarts de pesée

Stagiaire — Développeur Full-Stack & IA	Juillet — Septembre 2024
L'ONEE - Branche Eau, Rabat	

- Développé plusieurs programmes d'IA (reconnaissance faciale, analyse textuelle, assistant virtuel) pour gestion du datacenter
- Réalisé des tests manuels complets pour valider les fonctionnalités de la plateforme
- Développé une version desktop avec Electron pour améliorer l'accessibilité

Stagiaire — Développeur	Juillet — Août 2023
DIGIUP, Rabat	

- Développé une solution complète de gestion d'optique avec espace sécurisé pour gestion clients, fournisseurs, ventes et stock
- Créé une plateforme client pour consultation des produits optiques avec système de suivi des interactions

Conseiller Pédagogique	Juillet 2021 — Août 2023
CONTIGO-SIEMPRE, Remote	

- Géré le traitement complet des dossiers de visa de l'évaluation initiale à la résolution finale

PROJETS ACADEMIQUES

Reconnaissance de Plantes (IA) — Modèle CNN pour identification d'espèces végétales (Python, TensorFlow, Flutter)

Auto-Partage MERN — Plateforme de location de véhicules avec géolocalisation

E-commerce — Site web avec gestion complète (React, Node.js, MongoDB)

Gestion Clients — CRM avec segmentation marketing (Java Spring Boot)

Gestion Stock — Dashboard administrateur (Python)

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Développement Full-Stack :

React, Node.js, Express
Java Spring Boot, Flutter (Dart)
MERN Stack, Electron

SAP & Entreprise :

SAP FIORI UI5, RAP
Systèmes de gestion d'entreprise
Consultance technique SAP

Bases de Données :

MongoDB, SQL
Conception de schémas
Optimisation des requêtes

Big Data :

Spark, Hadoop
Analyse de données

Intelligence Artificielle :

Python, TensorFlow
Réseaux de neurones, CNN
Vision par ordinateur

DevOps & Cloud :

Docker, Kubernetes, OpenShift
Git, GitHub, CI/CD
Azure Virtual Networks

Tests & Qualité :

Tests manuels et automatisés
Selenium, Jenkins
Méthodologies Agile

Autres :

React Native
Python Data Analysis
Blockchain, Cryptomonnaie

CERTIFICATIONS

Python Data • Git & GitHub • Azure Virtual Networks • Docker, Kubernetes & OpenShift • React Native • Neural Networks & Deep Learning • Big Data with Spark & Hadoop

LANGUES

Arabe : Langue maternelle

Français : Courant

Anglais : Courant

CENTRES D'INTÉRÊT

Rotaract (bénévolat, actions humanitaires, don du sang) • Technologie financière (cryptomonnaie, blockchain)
• Musique