

EL KHYARI ILYAS



CONTACT

+212 (0) 6 06 69 28 00
ilyaskhyari1@gmail.com
Ilyas El Khyari
Ilyasselkh

EDUCATION

EMSI-ECOLE MAROCAINE DES SCIENCES DE L'INGÉNIEUR.
2020- 2025 en cours RABAT
• Filière : Ingénierie Informatique et Réseaux.
HENRI MOISSAN (BACCALAURÉAT)
2019- 2020 RABAT
• Filière : Science physique

SKILLS

- Planification et gestion de projet
- Résolution de problèmes complexes
- Analyse des données et des résultats
- Esprit d'équipe
- Adaptabilité et flexibilité

CERTIFICATIONS

- Python Data
- Git and GitHub
- Virtual Networks in Azure
- Docker, Kubernetes & OpenShift
- React Native
- Neural Networks and Deep Learning
- Introduction to Big Data with Spark and Hadoop

Languages

- Français: Lu, écrit, parlé
- Anglais: Lu, écrit, parlé
- Arabe : Langue Maternelle

CENTRE D'INTÉRÊT

- Rotarie
- Créer un site web au titre du bénévolat et faire des activités et actions humanitaire.
- Don du sang.
- Technologie financière
- Cryptomonnaie, blockchain.
- Musique

À propos de moi

Ingénieur d'Etat en informatique, option MIAGE (Méthodes Informatiques Appliquées à la Gestion des Entreprises), passionné par l'intégration des systèmes d'information et les solutions ERP. Spécialisé en développement SAP, notamment en ABAP, Gestion des rôles & Autorisations, RAP (RESTful Application Programming Model) et SAP Fiori/UI5. J'ai acquis une solide expérience dans la conception et la mise en œuvre d'applications personnalisées sur SAP S/4HANA, avec une forte sensibilité UX via Fiori. Capable de développer des solutions techniques performantes, évolutives et alignées avec les meilleures pratiques SAP. Par ailleurs, je suis également intéressé par un profil Java Full Stack, ce qui me permet de combiner mes compétences backend et frontend pour le développement d'applications web modernes et complètes. Enthousiaste à l'idée d'innover, d'optimiser les processus métiers et de collaborer au sein d'équipes agiles.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Stage-Analyse et mise en oeuvre d'une application FIORI UI5/RAP de gestion des ponts bascules sur SAP - Consultant technique

- INETUM CASABLANCA DE MARS 2025 A SEPTEMBRE 2025
- Analyse des besoins métier en collaboration avec les consultants fonctionnels afin d'identifier les limites du processus de pesée existant.
 - Gestion centralisée des entités métiers (chauffeurs, véhicules, ponts, articles) avec interface d'administration sécurisée et ergonomique.
 - Optimisation de la traçabilité logistique via un historique structuré des pesées et l'export des rapports au format Excel.
 - Mise en place de filtres de recherche dynamiques pour l'analyse rapide des données et des écarts de pesée.

Stage-Gestion intelligente des interventions au niveau du Datacenter

- L'ONEE- BRANCHE EAU RABAT DE JUILLET A SEPTEMBRE 2024
- Effectué des recherches sur l'intégration des services d'IA.
 - Développé plusieurs programmes d'IA, incluant la reconnaissance faciale, l'analyse textuelle, et un assistant virtuel, en vue de leur intégration future dans le système.
 - Réalisé des tests manuels pour valider les fonctionnalités de la plateforme.
 - Développé une version desktop de la plateforme avec Electron.

Stage-Conception et développement d'une application d'une solution de gestion d'optique

- DIGIUP RABAT DE JUILLET A AOUT 2023
- Développé un espace sécurisé pour l'opticien afin de gérer les clients, les fournisseurs, les ventes, et le stock.
 - Créer une plateforme où le client peut consulter les produits optiques.

Conseiller pédagogique

- CONTIGO-SIEMPRE REMOTE DE JUILLET 2021 A AOUT 2023
- Assurant la consultation des clients et le traitement complet de leurs dossiers de visa.
 - Pris en charge l'ensemble du processus, de l'évaluation initiale à la résolution finale.

Projets Académiques

Application web d'auto partage- Full stack MERN

- Développement d'une plate-forme qui facilite la consultation et la location de véhicules.
- Intégration d'une map pour la géocalisation.
- Creation d'une interface sécurisé où l'administrateur peut gérer les utilisateurs et les réclamations.

Application de gestion de stock, Python

- Dashboard Admin pour suivi des entrées et sorties des stocks.
- Gestion des fournisseurs et des clients.
- Implementation de gestion des accès.

Développement d'une application mobile pour la reconnaissance de plantes et de feuilles (PFA)

- Conception d'un modèle d'apprentissage profond pour identifier des espèces végétales à partir d'images.
- Intégration de techniques de vision par ordinateur dans une application mobile.
- Technologies : Python, TensorFlow, CNN, Flutter(DART)

Application web de gestion des clients, Java: spring boot

- Mise en place d'un système de suivi des interactions et des historiques avec les clients.
- Intégration d'un système de gestion des plaintes et des requêtes clients.
- Développement d'un système de segmentation et de ciblage des clients pour des campagnes marketing personnalisées.

Application de gestion de bibliothèque, Java: swing

- Gestion des ouvrages par catégorie, auteur
- Suivi des emprunts et des retours.

Conception et realisation d'une application web d'un site E-commerce

- Conception de la base de données et du schéma de l'application.
 - Fonctionnalité de recherche pour trouver des employés en fonction de divers critères.
 - Développement de l'interface utilisateur (UI) de l'application.
 - Fonctionnalité de tri pour les résultats .
- Technologies : React, Node.js,Mongo db.