



Mohamed RIYAH

5 EME Année cycle d'Ingénieur d'État en Ingénierie Informatique et Réseaux

✉ riyahimohamed07@gmail.com

🏠 Casablanca, Maroc

☎ 0645-495486

Compétences personnelles

Résolution de problèmes

Esprit d'équipe

Organisation

Compétences

Développement web :
Spring Boot - Node.js - ASP.net -
Laravel - HTML/CSS

**Gestion de Projet &
Méthodologies Agiles**
Jira, Scrum, Méthodes agiles

Bases de Données
MySQL, PostgreSQL, Oracle,
MongoDB

Système d'exploitation
Adminstartion Linux , Windows

Développement mobile:
Android native

Langues

Français
Courant

Anglais
Intermédiaire

Arabe
Langue maternelle

Espagnol
Notions de base

Diplômes et Formations

- **Diplôme d'Ingénieur d'État en Ingénierie Informatique et Réseaux option MIAGE**
2024 Ecole Marocaine des Sciences de l'Ingénieur Casablanca
- **Licence en Sciences Mathématiques et Informatique option Base de Données**
De 2020 à 2024 Faculté des Sciences Ain Chock Casablanca
- **Baccalauréat Sciences Mathématique option A - FRANCAIS**
De 2019 à 2020 Ecoles l'ambassadeur Casablanca

Projets académiques

- **Projet PFA: Application web sécurisée pour la vente des produits écologiques avec un systèmes de rec**
Depuis 2024 EMSI Casablanca
 - Environnement et technologies :
JAVA JEE, Angular, Springboot, ,systèmes de recommandation, pare-feu applicatif web (WAF),
Git, Xamp, Azure.
- **Mini projet Gestion de Produits**
Depuis 2024 EMSI Casablanca
.NET Core , Tailwind CSS ,SQL SERVER
 - incluant un système d'authentification pour sécuriser l'accès. Seul un admin peut ajouter,
modifier ou supprimer des **produits** et **catégories**.
- **Projet PFE : Plateforme d'inscription pour formation continue (FSAC 2023)**
De 2023 à 2024 Ecole Marocaine des Sciences de l'Ingénieur Casablanca Casablanca
Environnement et technologies : JAVA, PHP, Laravel, tailwind, Alpine.js, MVC , Git

Expériences professionnelles

- **PFA: Plateforme Scan des chèques**
De juillet 2025 à septembre 2025 DocArchive Bouskoura, Morocco
Développement d'une application ASP.NET MVC permettant l'extraction automatique du code CMC7 et de la signature à partir d'images de chèques. Le projet intègre des technologies de vision par ordinateur et de OCR à l'aide des bibliothèques EmguCV et Tesseract. L'application offre le traitement et la vérification des chèques, tout en assurant la gestion des utilisateurs et la traçabilité des opérations. Le système a été déployé sur un serveur IIS avec une base de données SQL Server, garantissant ainsi une mise en production stable et sécurisée.
- **Chef d'équipe de Numérisation**
De 2023 à 2024 DocArchive Bouskoura, Morocco
J'ai occupé le poste de chef d'équipe dans le cadre d'un projet pour la Banque CDM(crédit du Maroc). Mon rôle consistait à coordonner la numérisation des documents bancaires, à comparer les données extraites avec celles reçues de la banque, puis à assurer leur traitement et leur validation via l'application dédiée de notre société.
Parmi les taches :Organiser le travail ,Résoudre des problèmes ,Gérer l'avancée du projet et des plannings,Représenter l'équipe et faire part de ses besoins.
- **Assistant Commercial**
De 2022 à 2023 LMM Casablanca, Morocco
 - Rédiger et envoyer des devis, des bons de livraison
 - Facturer, encaisser, relancer des clients
 - Transmettre par téléphone, courrier ou email des informations sur les coûts et les délais

CERTIFICATIONS

- **COURSERA:**
Depuis 2024
.Démarriage avec Git et GitHub (IBM)
. React Basics-Meta
. Introduction to JAVA and object POO- University of Pennsylvania
. Virtual Network in Azure-Whizlabs