



Rabie ES-SAYEH
Data Scientist

☎ : +212621412639
✉ : rabie.essayeh@usmba.ac.ma
✉ : Fès, Maroc

Formations universitaires

2022-présent: Master en **Big Data Analytics & Smart Systems**, Université Sidi Mohamed ben abdellah-Fès.

2021-2022 : Licence en **Mathématiques et Informatique**, Université Sidi Mohamed ben abdellah-Fès.

2018-2021 : DEUG en **Mathématique et Informatique**, Université Sidi Mohamed ben abdellah-Fès.

2017-2018 : Baccalauréat **Sciences physique**, Lycée Ben khaldoun-Karia ba mohammed.

Compétence

Certifications	: Machine Learning (Coursera/DeepLearning.AI).
Programmation	: PL/SQL, C/C++, Python, R, Java.
Bases de données	: MS SQL Server, Oracle, MongoDB.
Machine Learning	: Réseaux de neurones, SVM, RL, Ensemble Learning, K-means, KNN
Cloud Computing	: Virtualisation, conteneurisation.
Big Data	: Hadoop.
Méthodes	: MERISE, UML, modélisation dimensionnelle.
ETL	: SSIS, SSAS.
Internet Des Objets	: Arduino, Raspberry.

Expériences professionnelles

Juillet 2023-présent : Stage -WIT'INNOV :

- Mise en place d'Odoo sur divers environnements.
- Adaptation du modèle visual
- Résolution des problèmes identifiés.
- Personnalisation de modules.

Juillet 2023-présent : Collaboration en Business Intelligence :

- Projet d'alimentation d'une datawarehouse de prix de carburant en utilisant l'outil SSIS.
- Conception et mise en œuvre de flux ETL pour des projets de BI.

Expériences Académiques

2021-2022 : PFE- la conception et la réalisation d'un site web e-commerce à l'aide de La technologie MERN MongoDB, Express, React, Node).

2022-2023 : Application Matlab développer à zéro pour le traitement des images à l'aide de GUI /Matlab.

2022-2023 : Interface Python développer à zéro pour la gestion des couches ArcGIS à l'aide de Tkinter/Python.

2022-2023 : Maison Intelligente à l'aide de l'assistante Google Home, l'automatisation et le contrôle d'une maison à l'aide d'une ESP32, des capteurs.

2022-2023 : Participation à la compétition régionale d'INJAZ Al-Maghrib.

Divers

🗉 **Langues:** Arabe, Français, Anglais.

🗉 **Loisirs:** Sport, Voyage, réseaux sociaux.