



**Rabie ES-SAYEH**  
**Data Scientist**

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

---

## *Formations universitaires*

**2022-present:** 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*

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

---

## *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.