

# Abdellah Ait Ahmed Ouaal

Étudiant Data Scientist

## Formation

2022-2024

Université Sidi Mohammed Ben Abdellah, ENSA-Fès

- Master Ingénierie Informatique et Science Des Données

2016-2018

Université Hassan II, ENS-Casablanca

- M1 Master Sciences Mathématiques et Applications

2011-2016

Université Moulay Ismail, FS-Meknès

- Licence Sciences Mathématiques et Applications

## Projets Personnelles

- **Projet d'Automatisation ETL:** Orchestrer les flux de travail pour les données météorologiques actuelles vers un compartiment S3 sur AWS en utilisant Python et Airflow.
- **Projet de la Reconnaissance faciale:** Créez un Modèle d'Apprentissage Profond et utiliser-le en temps réel à l'aide des bibliothèques Labelme, Albumentations, OpenCV et TensorFlow.
- **Projet de Système Ford Gobike:** Analyse, Exploration, et Visualisation des données d'un système de location de vélos en utilisant Pandas, Numpy, Matplotlib et Sickit-learn.
- **Projet de Base des Données Université:** Modélisation, Implementation, et Manipulation de la BD avec les outils Oracle SQL Developer et Data Modeler.
- **Projet de Magasins des Vélos:** Générer le jeu de données utilisé par MySQL, suivi de la création des tableaux de bord interactifs avec Tableau et MS Excel.

## Compétences

- **Langages de programmation:** Python, Java, R
- **SGBD:** Oracle, MySQL, SQL Server
- **Visualisation des données:** Excel, Tableau, Matplotlib, sns
- **Integration des données:** ETL, Data warehousing, SSIS
- **Apprentissage Automatique:** Sickit-learn, TF, OpenCV
- **Big Data technologies:** Spark, Kafka, Airflow, Docker
- **Aptitudes Techniques:** Scripting, Web Scrapping, Git, GitHub
- **Langues:** Arabe, Français, Anglais

## Certificats

- Database Programming SQL, Oracle Academy
- Database Design, Oracle Academy
- Analyste des Données, Nanodegree Udacity

## Expérience Professionnelle

2017-2023

Académie régionale Fès-Meknès, Meknès

- Enseignant des mathématiques en collège



Étudiant en deuxième année de Master Universitaire Ingénierie Informatique et Science des Données. Animé par une passion ardente pour la Science des Données et doté d'une formation rigoureuse en Mathématiques Appliquées, je souhaite me reconverter en tant que Data Scientist.

Actuellement à la recherche d'un stage PFE, je souhaite appliquer mes compétences en Business Intelligence, Data Analytics, Data Engineering ou bien en Data Science au sein d'une équipe dynamique.



0625276712



N479, Saramito Sbata, Meknes



a.aitahmedouaal@gmail.com



www.Abdellah-Ait-Ahmed-Ouaal.github.io



www.linkedin.com/in/abdellah-ait-ahmed-ouaal