



IDRISSI MOUNADI DOHA

Data Scientist

+212696521484

idrissimounadido@ gmail.com

24 Ans, Célibataire

<https://www.linkedin.com/in/doha-idrissi-mounadi-68b9801a4/>

Rue 33 n68 oued fes ,FES

DOHA2000-DATA

PROFIL

Ingénieur en science de donnée et Intelligence Artificielle, spécialisé dans la conception et l'optimisation de pipelines de données, l'intégration de modèles IA en production et l'analyse de données massives (Big Data). Passionné par l'automatisation des flux de données et la mise en place d'architectures de traitement optimisées pour l'IA.

FORMATIONS

Master en Technologies Spatiales et Développement informatique

Faculté des Sciences, Aïn Chock, Casablanca, Maroc

2023-2025

Licence Professionnelle en Modélisation Statistique et Informatique

Faculté des Sciences, Aïn Chock, Casablanca, Maroc

2022-2023

DEUP en Modélisation Statistique et Informatique

Faculté des Sciences, Aïn Chock, Casablanca, Maroc

2021-2022

DUT en Informatique Décisionnelle

École Supérieure de Technologie, Fès, Maroc

2019-2021

COMPETENCES

Compétences techniques :

- Pipelines & Big Data : Kafka, Hadoop, ETL,
- Bases de données : SQL, PostgreSQL, MySQL
- Frameworks : TensorFlow, PyTorch, Scikit-learn, XGBoost Deep Learning : CNN, RNN, LSTM, Transformers (NLP & Vision) Vision & NLP : OpenCV, YOLO, Seq2Seq
- Langages & Outils : Python (pandas, NumPy), R, Power BI, Tableau SIG & Géospatiale : QGIS, Leaflet, Rasterio

Compétences comportementales :

- Créativité et orientation résultats
- Rigueur, autonomie et adaptabilité
- Esprit d'équipe et sens de l'organisation

PROJET PROFESSIONNEL

Lead Generation – Data Analysis Project | Février 2025

- Nettoyage et préparation de données clients (gestion des valeurs manquantes, normalisation).
- Analyse exploratoire et segmentation client pour identifier les facteurs clés de conversion.
- Visualisation des tendances de conversion (revenu, démographie, temporalité) avec Pandas, Matplotlib et Seaborn.

Data Analytics | Python (Pandas, Matplotlib, Seaborn) | Google Colab 2025

- Création de tableaux croisés dynamiques pour l'analyse des conversions
- Nettoyage et transformation des données avec Pandas.
- Visualisation des tendances avec Seaborn et Matplotlib.
- Analyse des leads et des taux de conversion.
- Documentation et structuration du code pour reproductibilité.

Data Analyst Optimisation de la Gestion du Temps via Power BI et Machine Learning – 2022

- Développement d'une solution d'analyse et de prédiction du temps personnel
- Exploitation de Google Forms, Power BI et Machine Learning pour optimiser la gestion du temps.

EXPERIENCES

PROFESSIONNELLES

Data Scientist & AI Developer

Avril 2023 – Juin 2023

Harmony Technology, Rabat

- Développement d'un assistant IA pour les services de smart cities (Transformers, PostgreSQL, carte GPS interactive).
- Intégration de techniques de web scraping, data cleaning et data augmentation pour améliorer la qualité et la diversité des données.
- Application de méthodes de science des données (analyse, préparation et modélisation) afin d'optimiser les performances du chatbot et la pertinence des réponses.

Data Scientist & Engineer

Avril 2023 – Juin 2023

KAYALLI Space Foundation KSP Fès, Maroc

- Création d'une application d'un tableau de bord avec les indicateurs de performances des nanosatellites KPI
- Développement et analyse en Python (Flask, MySQL) pour le traitement et la gestion et la visualisation des données (pandas, Bokeh), avec web scraping pour l'acquisition de données externes et analyse des performances des nanosatellites.

Projet de Fin d'Études - Data Scientist

Février 2021-Mai 2021

École Supérieure de Technologie (EST) Fès, Maroc

- Conception d'un tableau de bord web pour le suivi des indicateurs de performance KPI, réalisé avec MySQL, PHP, JavaScript, HTML/CSS (visualisation, reporting et aide à la décision).

Développeur Web & Bases de Données

Juin 2020 - Juillet 2020

Commune de Fès, Maroc

- Développement d'une application de gestion IT en PHP, MySQL, HTML, CSS, JS.