

BRAHIM BADRE

Analyste de Données Junior

+212 (7) 09470880 | [E-mail](#) | [Linkedin](#) | [Github](#) | Mobilité

PROFIL

Analyste de données junior & Data Engineer, je conçois des **pipelines** de bout en bout, **ingestion, transformation, stockage** et **analyse** à travers des projets concrets : données immobilières, structuration bancaire et **tableaux de bord interactifs** d'aide à la décision. Curieux et rigoureux, je transforme la complexité en clarté actionnable.

Compétences Techniques

Langages & Outils Data : Python, SQL, PostgreSQL, Power BI, Git + GitHub, Docker, Jupyter Notebook, Excel
Business Intelligence : Data Modeling, ETL Processes, Dashboards, Data Warehousing, Dax, Storytelling & Reporting
Data Engineering : SQL, Databases, Data Pipelines, DevOps & Tools
Environnement & Outils : PostgreSQL, Monitoring & Logs
Gestion de Project & Collaboration : Jira, Agile, Email, Git + Github

Expériences

Collaborateur de rayon Atacadão

FKIH BEN SALAH, 02/2024 - 06/2025

- Réception, contrôle et mise en rayon des marchandises.
- Contrôle des dates de péremption et de la conformité des produits.
- Participation aux inventaires et à l'organisation du magasin.

Freelance - Marketing d'affiliation (CPA) & SEO

FKIH BEN SALAH, 2022 - 2024

- Mise en œuvre de stratégies de référencement naturel (SEO) afin d'améliorer la visibilité des contenus.
- Suivi et analyse des performances des campagnes à l'aide de KPI (trafic, CTR, taux de conversion).
- Gestion de campagnes de marketing d'affiliation (CPA) et reporting des résultats.

Assistant commercial - Commerce familial

FKIH BEN SALAH, 2021 - 2022

- Négociation avec les fournisseurs et les clients.
- Gestion des encaissements et des paiements.
- Suivi des stocks et réapprovisionnement des produits.

Diplômes et formations

Formation Data Analyst

CCFBS (Powered by Simplon), FKI BEN SALAH

Janvier 2026 - Présent

Baccalauréat Sciences de la Vie et de la Terre

Bir Anzarane, FKI BEN SALAH

2021

Projets Réalisés en Ingénierie des Données et Analyse de Données

Pipeline de Données Immobilières :

- pipeline de données Immobilier : extraction via Selenium, staging PostgreSQL, entrepôt et ML.
- Pipeline modulaire : idempotence, mécanismes de reprise, journalisation centralisée, validation et typage des données.
- Conteneurisation avec Docker pour une exécution reproductible et fiable du projet.

Technologies : Python, Selenium, PostgreSQL, SQL, Docker, Power BI.

Tableaux de Bord Immobiliers et Reporting :

- Conception de tableaux de bord Power BI sur l'immobilier Avito.ma, modélisation schéma en étoile.
- Création de 4 dashboards interactifs avec mesures DAX : prix, géographie, tendances.
- Power Query : nettoyage léger et filtres croisés.

Technologies : Power BI, Power Query, DAX, PostgreSQL

Pipeline de Machine Learning Immobilier :

- Pipeline ML pour prédiction de prix : préparation des données, encodage, SMOTE.
- Entraînement et évaluation de modèles de régression et de classification avec interprétation des résultats grâce à SHAP.
- Structuration du projet avec Docker et tests automatisés pour assurer reproductibilité.

Technologies : Python, PostgreSQL, scikit-learn, XGBoost, DVC, Docker, tests automatisés, SHAP

Langues

Arabe (maternelle) | Anglais (Courant) | Français (B2)