Mahamane Daouda MAIGA

**Data Engineer | Cloud Practitioner**  
 📧 [mdmaiga01@gmail.com](mailto:mdmaiga01@gmail.com) | 📞 +223 90423937 | 📍 Bamako, Mali  
 🔗 [LinkedIn](https://www.linkedin.com/in/mdmaiga) : www.linkedin.com/in/mdmaiga

🔗 [GitHub](https://github.com/dmaiga?tab=repositories) : https://github.com/dmaiga?tab=repositories

COMPÉTENCES CLÉS

* **Data Engineering** : ETL, Airflow, dbt, Airbyte, Pandas, SQL, PySpark
* **Bases de données** : PostgreSQL, MySQL, SQL Server, BigQuery, MongoDB
* **Cloud & DevOps** : AWS, Google Cloud, Docker, Kubernetes
* **BI & Visualisation** : Power BI, Tableau, Looker Studio
* **Langages** : Python, SQL, Bash

**EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

**Prestataire de Service – SigoMarket** *(08/2022 – 01/2023, Bamako)*

* Gestion des campagnes marketing et mises à jour du catalogue produit.

**Développeur Web – Agroplus-Mali** *(08/2018, Bamako)*

* Développement et maintenance d'un site web agricole.

**STAGES EN LIGNE *(Forage)***

**Introduction to Data Science – Commonwealth Bank**

* Conception de pipelines de données, anonymisation et analyse des réseaux sociaux.

**GenAI Simulation – BCG**

* Développement d’un chatbot financier, extraction et analyse de données complexes.

**Data Analytics – Quantium**

* Nettoyage, validation et analyse de données pour prise de décision commerciale.

**PROJETS TECHNIQUES**

**Pipeline Data & BI** *(BigQuery, dbt, PostgreSQL, Power BI)*

* Extraction, transformation et modélisation des données pour reporting optimisé.

**Moteur de Recherche (Flask & Elasticsearch)**

* Implémentation d'une recherche full-text

**CERTIFICATIONS & FORMATION**

* **AWS Cloud Practitioner** – Orange Digital Center
* **Licence en Réseaux & Télécom** – Institut des technologies appliquées
* **Certificat B2 en Anglais** – Dura Institut

**LANGUES**

Français : Natif | Anglais : Intermédiaire