

Frédéric MOUKENGUE

Ingénieur Data & IA

CONTACT

E-MAIL
moukenguefrederic@gmail.com

TÉLÉPHONE
06 03 40 76 75

LOCALISATION
Paris, Île-de-France

LINKEDIN
in/frederic-moukengue

GITHUB
github.com/fredSup

COMPÉTENCES

Data, IA & Cloud

SQL Databricks PySpark

Airflow Dagster dbt ETL/ELT

Power BI AWS Redshift

LLMs & RAG

Backend & DevOps

Python Node.js JavaScript

APIs REST Webhooks Docker

Git Kubernetes

CRM & Automatisation

n8n Make Zapier HubSpot

Salesforce Crococlick Stripe

CERTIFICATIONS

Databricks Certified Data
Engineer Associate

EN COURS

DevOps

LinkedIn Learning

Administration Linux & Bash

LinkedIn Learning

LANGUES

Français — langue maternelle

Anglais — professionnel

SAVOIR-ÊTRE

Autonomie · Rigueur · Curiosité ·
Esprit d'équipe

CENTRES D'INTÉRÊT

Football · Lecture · Piano · Bourse
& investissement

Jeune diplômé d'un **Master Data et IA**, je conçois des pipelines de données (PySpark, Databricks, Airflow) et des solutions IA appliquées à des cas métier : agents, RAG, modèles prédictifs. **Disponible pour un CDI.**

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Consultant CRM & Data - Stage

mars – août 2026

Berceau Sonore (Quantum Pathway Academy), Paris

- Mise en place d'un **tunnel de vente automatisé** (paiement, facturation, e-mailing, onboarding) et d'une boutique en ligne.
- Workflows Make/n8n** et intégration d'API entre Stripe, Tiime et Schoolmaker : fin de la saisie comptable manuelle.
- Automatisation du **suivi CRM** des campagnes e-mailing.

Développeur Backend & Automatisation - Stage

juin – septembre 2025

Motuka Service, Paris

- Pipeline de collecte des prospects** : formulaire de contact → Zapier → Google Sheets → Power BI
- Tableaux de bord Power BI** pour suivre les prospects et orienter la prospection. Maintenance corrective et évolutive du site.

PROJETS TECHNIQUES

Logi - Assistant IA logement (RAG)

- Assistant RAG qui répond aux questions des étudiants (CAF, Visale, CROUS) à partir de sources officielles citées, avec mémoire de conversation.

Stack : Python, LangChain, ChromaDB, Groq (LLM), Streamlit, Git

Démo : [logi-assistant.streamlit.app](#)

Prédiction du déclin de restaurants à partir des avis clients

- Pipeline ETL/ELT complet (PySpark, Databricks) pour collecter, nettoyer et transformer un grand volume d'avis clients, stockés dans Amazon Redshift.
- Analyse des avis (sentiment, thématiques) et modèle prédictif identifiant les restaurants à risque de déclin

Stack : PySpark, Databricks, Amazon Redshift, SQL, Python

Orchestration d'agents IA & automatisation

- Workflows n8n d'agents IA connectés à une base de connaissances privée (RAG).

Stack : n8n, Python, LLM, RAG, agents IA

FORMATIONS

Master 2 - Architecte en Intelligence Artificielle

nov. 2025 - sept. 2026

Campus Fonderie de l'image, Paris

- Gouvernance des données
- Conception d'architectures et pipelines de données automatisés
- Traitement distribué et optimisation des performances pour grandes volumétries.

Master 1 - Software Engineering & Data

nov. 2024 - avr. 2025

SUPINFO, Paris

- Conception d'APIs REST et d'architecture inter-services.
- Big Data, orchestration (Airflow, Dagster)
- Data visualisation. Data processing, ETL/ELT.

Projets, démos et code en ligne

Testez mes assistants IA et parcourez mes projets sur mon portfolio.

[fredericmoukengue.fr](#)