# **ALTERNANT – MASTER DATA ENGINEER (2025-2026)**

Data Engineering - Big Data - Cloud & DevOps - IA

**Q** 06 03 40 76 75

Paris, Ile-De-France

in <u>LinkedIn</u>

#### **PROFIL**

Passionné par la data et l'ingénierie des systèmes, je conçois et optimise des pipelines de données fiables et automatisés (Python, PySpark, ETL/ELT, Airflow, Dagster, Docker). Mon objectif est de contribuer à la gouvernance et à la valorisation des données pour soutenir la prise de décision stratégique, tout en renforçant les pratiques DevOps et Cloud dans des environnements complexes.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Motuka Services - Stage Développement Web & Data (2025)

- Développement de processus ETL/ELT pour la centralisation des données clients (Python, SQL).
- Création de flux automatisés intégrés à Power BI pour la mise en place de KPI métiers.
- Participation à la gouvernance des données : qualité, structuration, sécurité.
- Collaboration avec les métiers pour analyser les besoins et proposer des solutions adaptées.

## Mayele - Développeur Web (2021-2023, Stage → CDI)

- Développement d'applications web et d'APIs REST (Python/Django, Node.js).
- Gestion des accès et sécurité des données utilisateurs.
- Digitalisation des processus internes avec plateformes dynamiques.
- Mise en place d'outils de suivi et de monitoring.

## COMPETENCES

#### **Developpement**

- Python (Django, Flask, Pandas, NumPy, Scikit-learn)
- JavaScript (Node.js, Express.js)
- SQL (PostgreSQL, MySQL)
- · APIs REST, microservices

#### **IA & Automatisation**

- Conception d'automatisations (Zapier, Make)
- Bases en apprentissage automatique (Scikit-learn, TensorFlow/Keras - notions)

# **Data Engineering**

- ETL/ELT, PySpark, dbt, Airflow, Dagster
- Cloud & DevOps: Azure (notions), Docker, Kubernetes, CI/CD

#### **Data Visualization**

· Power BI, MatplotLib

## Méthodologies

· Agile/Scrum, gestion de projet collaboratif

## **RÉALISATIONS / PROJETS**

- Bot de trading boursier (Python, Pandas, Matplotlib, numpy ...): suivi temps réel des actions
- Application mobilité type Waze: navigation dynamique (NodeJS, APIs cartographiques).
- Conception d'une automatisation no-code avec Zapier: extraction d'un formulaire → stockage → intégration dans Power BI

## **FORMATION**

- Mastère 2 Data Engineer (2025-2026)
- Mastère 1 Software Engineering & Data SUPINFO (2024-2025)
- Licence Génie Logiciel & Applicatif CFI CIRAS (2021)

#### **SOFT SKILLS & LANGUES**

- Rigueur, initiative, curiosité.
- Capacité à vulgariser la data pour les équipes métiers.
- Anglais professionnel (lecture de documentation, communication technique)