

Souleymane Daffe

Data Analyst / BI / Data Scientist

07 58 81 72 05 (France) • souleymanedaffe123@gmail.com • <https://souleymaneprojet.github.io/portfolio/>

PROFIL

Profil data à la recherche de CDI ou CDD, avec expérience dans des secteurs variés. Expert Python, SQL, Power BI, Dash/Plotly et Machine Learning / GenAI (GPT, BERT, RAG). J'ai mené des projets d'éco conception, optimisation et automatisation de la décision pour fournir aux directions des insights fiables et actionnables.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

oct. 2025 – févr. 2026 **Data Scientist / Machine Learning Engineer (Freelance)**

- Développement de solutions en data science et IA (prévision énergétique, analyse des risques, classification de candidats) avec Python, Machine Learning, Streamlit, API et OpenAI

sept. 2024 – sept. 2025 **Data Scientist, AREP – Groupe SNCF • Paris**

- Développement d'un outil embarqué sur Revit via PyRevit et Python pour automatiser l'évaluation de l'empreinte carbone des éléments de construction.
- Mis en place des dashboards (Power BI, Dash, Plotly) et une solution GenAI (GPT / OpenAI, RAG-like) pour analyser les PDF, résumer et interroger la doc, puis contribuer à l'industrialisation (automatisation, pipelines).

sept. 2023 – sept. 2024 **Data Analyst / BI Developer (Freelance)**

- Analyse et valorisation des données (prédiction immobilière, web scraping, analyse des ventes) avec R, Power BI, Excel avancé, Requests, BeautifulSoup et Git

avr. 2022 – sept. 2022 **Data Analyst , Mane Fils • Nice**

- Analyser les données commerciales via SQL et Power BI pour fournir des indicateurs clairs aux équipes métiers.
 - Concevoir et automatiser des dashboards décisionnels, réduisant d'environ 60 % le temps consacré aux reportings et améliorant la planification de la production.
 - Développer des modèles de machine learning prédictifs et renforcer la prise de décision grâce à des analyses avancées.
-

FORMATION

2023 – 2025 **Master 2 Data Science, IA School**

2022 – 2023 **Licence Informatique, Université De Nice**

2021 – 2022 **DUT Statistique Et Informatique Décisionnelle, Université Sophia Antipolis**

COMPÉTENCES

- Langages & Data : Python (Pandas, NumPy, Scikit-Learn), SQL, R
 - De Données Visualisation : Power BI (DAX), Power Query, Tableau, Qlik, Dash, Plotly, Streamlit Cloud
 - Développement D'applications Data : Flask, Streamlit
 - Machine Learning & IA : Régression, Classification, Clustering, NLP / LLM : BERT, GPT, RAG, TensorFlow
 - Développement & Outils : Streamlit, Flask, Power Automate, Power Apps, Git, ETL, API, Agile, Jira
-

CERTIFICATIONS

2025 **AWS Educate – Machine Learning Foundations**

2025 **OpenAI API / LLM – DataCamp**

2022 **Machine Learning – Data Value**

LANGUES

Français (Langue maternelle) - Wolof (Langue maternelle) - Anglais (B1)