

textOsFtextTOsFliningLFliningTLFtextosflininglftabulartabproportionalprop
superiorSup superiorSup
fontspechyperref

Pape Saliou FALL

DATA SCIENTIST

[width=3cm,height=3cm,clip,keepaspectratio]90575f3fb48947dfaf496b4c9bac508a.png

✉ papesalioufall2@gmail.com 📞 07 53 48 14 53 📍 15 Rue des Écoles, 75005 Paris, France

Data Scientist doté d’une double compétence en mathématiques appliquées et en data science, diplômé de Sorbonne Université. Plus de 1 an d’expérience dans le développement de modèles prédictifs, l’automatisation de pipelines de données et la création de tableaux de bord décisionnels. Solide maîtrise de Python, SQL et des techniques de machine-learning avancées, avec un goût prononcé pour la résolution de problématiques métier complexes et la vulgarisation des insights auprès des parties prenantes.

EXPERIENCE

Data Scientist	🏢 Prepaya	📅 Sept. 2022 – Aug. 2023
<ul style="list-style-type: none">• Conçu et déployé des modèles de prédiction du <i>churn</i> réduisant le taux d’attrition de 18 %.• Automatisé le pipeline de collecte et de nettoyage des données avec Python et Airflow, diminuant le temps de préparation de 40 %.• Implémenté un tableau de bord interactif sous Power BI pour le suivi en temps réel des KPI business.• Collaboré avec les équipes Produit et Marketing afin de transformer les insights data en recommandations actionnables.		

SKILLS

Programming & Analytics

Python, R, SQL, Machine Learning, Deep Learning (TensorFlow, PyTorch), Natural Language Processing, Time-Series Forecasting, Statistics & Probability.

Data Engineering

Data Cleaning & Feature Engineering, Big Data (Spark, Hadoop), Cloud Computing (AWS, GCP), Docker, Git.

Visualisation & BI

Tableau, Power BI, Matplotlib, Seaborn.

Languages

Français (natif), Anglais (courant)

Hobbies

Football, échecs, photographie urbaine

EDUCATION

Master 2 – Data Science

Sorbonne Université 📅 2022–2023

Licence – Mathématiques Appliquées

Université Cheikh Anta Diop, Dakar 📅 2018–2021

CERTIFICATIONS

TensorFlow Developer Certificate

Google 📅 2024-02

IBM Data Science Professional Certificate

Coursera 📅 2023-06