



Pape Saliou FALL

Ingénieur Data Scientist & Développeur IA

PROFIL

Actuellement en CDI en tant que Data Scientist et Développeur en Intelligence Artificielle, je possède une solide formation en Data Science, Data Analyse et Ingénierie Statistique. Mon expertise me permet de transformer des données complexes en solutions concrètes et innovantes, tout en valorisant le travail en équipe. Fort de ma capacité à être autonome et proactif, je suis à la recherche de nouvelles opportunités où je pourrai relever des défis stimulants et contribuer activement à la réussite de projets ambitieux. Mon objectif : intégrer un environnement dynamique qui valorise l'innovation et l'excellence.

☎ 0753481453
✉ papesalioufall2@gmail.com
📍 95300 Pontoise
🌐 [@pape-saliou-fall-43154a211/](https://www.linkedin.com/in/pape-saliou-fall-43154a211/)

COMPÉTENCES

Langages

Python, C, JavaScript, C++, R & R Shiny.

Logiciels

Pack Office, Vs code

Data

SQL, Power BI

CI/CD

Git, GitHub

FORMATIONS

Master 2 Data Science

Sorbonne Université, Paris 5 - sept. 2021 / mars 2022

*Analyse de données
Machine Learning
Deep Learning
Modèle de structure latente
Apprentissage statistique
Séries chronologiques,
base de données et calcul parallèle.*

LANGUES

Anglais

B2

Français

maternel

INTÉRÊTS

Sport

Football et Natation

Lecture

Roman et Peosie

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Data Scientist & Développeur IA en CDI

Prepaya, Paris 16 - Depuis 01.2024

Développement de plateforme IA
Analyse de données
Etude de série chronologique
Machine Learning
Deep Learning

Langage : Python, JavaScript, CSS et HTML.
Bibliothèques: Scikit-learn, Flask, Tensorflow et Keras.
API: Open IA
Base de données: Postgre sql
Cloud : Heroku

Apprenti Risk analyst & Data Scientist

AXA XL du Groupe AXA, Paris - déc. 2022 / déc. 2023

- Automatisation de la collecte des données du département de la finance.
- Développement de tableaux de bord pour la gestion de la facturation pour les départements de la finance, de gestion et du management de la boîte.
- Développement d'applications permettant d'analyser les données sur les sinistres et de prédire la probabilité de survenance d'un sinistre pour nos clients.
- Langages : Python, VBA, Java Script, SQL, R et R Shiny.
- Logiciels : Power BI, Excel, Insomnia, Nodejs, SQL Server Management et Visual Studio.

Apprenti Data Scientist

Prepaya, Paris 16 - sept. 2021 / août 2022

- Application des méthodes de Deep Learning appliquées au NLP (Natural Language Processing) pour générer des formulaires.
- Utilisez des modèles NLP pour effectuer une analyse de sentiments sur les commentaires de satisfaction des clients.
- Langages : Python (Beautiful soupe, Selenium, Pytorch, Google T5, TopicRank, WordNet et Google BERT).
- Logiciels : Vscode et Latex.