# **Ndeye Khady Faye**

Ingénieur Statistique et Data Science

- 07 55 13 34 73
- ndeyekhadyf06@gmail.com
- 4 bis rue de la gruerie 91190 Gif

Je suis sérieuse, dynamique et extrêmement motivée et je suis pourvue d'un bon sens du relationnel.

# COMPÉTENCES

## **Outils d'Opensource**

•••••••

Fluent-bit Kafka Apache

Kafka connect

Elasticsearch Logstash Kibana(ELK)

OpenSearch

Ansible

Terraform

## **Python**

••••••

#### R et R Markdown

•••••••

#### **Cloud AWS**

•••••

## Shiny

••••••••

#### Latex

## **FORMATIONS**

#### Mastere Data La Poste

HETIC, Montreuil - janv. 2023 / déc. 2023

Big Data, cloud computing, machine learning, analyse marketing, PowerBi, projet de gestion, mathématiques appliquées à l'IA

### Master Ingenierie Mathématique

Sorbonne Université campus Pierre et Marie Curie, Paris - sept. 2021 / nov. 2022

Calcul stochastique, Modèles aléatoires, Outils de contrôle de la qualité, Machine Learning, Deep Learning, Séries Temporelles, Statistique et Apprentissage, Python, C++, SQL, CUDA, Réseaux Neurones

### Master 2 Ingénieur Statistique et Data Science (ISDS)

Sorbonne Université(ISUP), Paris - sept. 2021 / nov. 2022

Machine Learning, Deep Learning, Séries Temporelles, Statistique et Apprentissage, Python, C++, SQL, CUDA, Réseaux Neurones, Modèles aléatoires, Calcul stochastique, Outils de contrôle de la qualité

## Master 1 Mathématiques et Applications

Sorbonne Université, Paris 5 - sept. 2020 / mai 2021

Probabilité, Statistiques, Optimisation et sciences des données, Modélisation Statistique

### Licence Mathématiques

Université Cheikh Anta Diop, Dakar – oct. 2018 / juill. 2019 Algèbre, Géométrie, Probabilités et Statistiques, Analyse complexe

## **Baccalauréat Scientifique**

Lycée Moderne de Dakar, Sénégal - oct. 2015 / juill. 2016

## **LANGUES**

#### **Anglais**

technique

## INTÉRÊTS

#### **Sport**

Basket Ball, jogging, gymnastique

#### Lecture

Roman, fiction, théâtre, documentaire

Cuisine

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

## Stagiaire Data Engeneer and Science

Viaccess Orca, La Défense - avr. 2022 / oct. 2022

Prendre en main le sujet de la création d'un datalake des LOGs de l'IT de la société Réaliser la récupération et le transfert d'un premier sous-ensemble de flux de LOGs Réaliser la récupération de données ainsi que leur stockage dans un cloud Automatiser tout ce processus

#### Professeur à domicile

Lauréat/Educativement, Paris - mars 2021 / mars 2022

Donner des cours de Mathématiques à domicile Assurer un enseignement de qualité Maintien d'une bonne moyenne pour la matière enseignée