



# PAPA ALI DIATTARA

DÉVELOPPEUR INFORMATIQUE  
DATA ANALYST

## CONTACT

Ouest-Foire ,Dakar Sénégal  
Mobile: 77 259 39 94  
grandali@hotmail.fr

## EDUCATION

**2022 - 2024**

INSTITUT SUPERIEUR  
D'INFORMATIQUE

**MASTER EN DATA SCIENCE  
ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**

**2019 - 2022**

UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE  
L'AFRIQUE DE L'OUEST

**LICENCE EN INFORMATIQUE  
APPLIQUÉE À LA GESTION**

**2018**

CSI KEUR MADIOR  
**DIPLÔME DU BACCALAURÉAT**

## COMPÉTENCES

- **Machine Learning et Deep Learning :**  
Modèles supervisés, non supervisés et  
par renforcement, Vision par ordinateur,  
Traitement du langage naturel.
- **Bases de données :**  
PostgreSQL, MySQL, NoSQL, Spark, AWS
- **Programmation :**  
Python (NumPy, Pandas, Pytorch, Streamlit  
TensorFlow), HTML/CSS, JavaScript,  
React, Flutter
- **Mathématiques appliquées :**  
Statistiques (Statistiques descriptives,  
Inférence, Tests d'hypothèses, Régression)  
Probabilités (Théorie des probabilités,  
Distributions, Processus stochastiques)

## EXPERIENCE

### DATA ANALYST

Netvort

**2024 - Maintenant**

- Collecte, traitement et analyse de données complexes pour  
dégager des insights commerciaux clés. Conception de  
visualisations percutantes et rédaction de rapports approfondis.  
Réalisation de projets d'analyse de données de bout en bout pour  
résoudre des problématiques stratégiques.

### LEAD DÉVELOPPEUR

Baobab Corporate

**2022- 2024**

- **Digitalisation de Mairie :** Modernisation des opérations  
administratives pour améliorer les services municipaux et la gestion  
des ressources.
- **Implémentation d'un Système de Pointage chez APS (Agence de  
Presse Sénégalaise) :** Rationalisation des processus de gestion des  
ressources humaines pour une meilleure efficacité opérationnelle.
- **Digitalisation du Système RH de SEMIG et Automatisation de la Paie :**  
Modernisation des processus de gestion des ressources humaines pour  
SEMIG, incluant l'automatisation de la paie.
- **Mise en Place de Cartes de Visite NFC pour FONGIP :** Introduction  
d'un système de cartes de visite NFC pour faciliter les interactions  
professionnelles et renforcer les mesures de sécurité.

### INGÉNIEUR LOGICIEL

Primo-Pres

**2022- 2022**

- Responsable du développement de la plateforme principale et des  
logiciels de gestion pour Primo-Pres, une entreprise spécialisée en  
ingénierie et construction.