



Amadou BA

Domicile : Grand Yoff, 12000, Dakar , Sénégal

Adresse électronique: amadou8.ba@uadb.edu.sn **Téléphone:** (+221) 785586584

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/amadou-ba-b7b78625a?utm_source=share&utm_campaign=share_via&utm_content=profile&utm_medium=android_app

Passeport: A03151789 **Sexe:** Masculin **Date de naissance:** 04/02/1997 **Lieu de naissance:** Keur Mary, Sénégal **Nationalité:** Sénégalaise

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Hôpital régional El hadj Ibrahima NIASSE de Kaolack

Localité: Kaolack | **Pays:** Sénégal

[17/08/2021 – 17/11/2021]

Data Analyste et Technicien informatique

- Traitement et Analyse des Données;
- Réseaux et Télécommunications;
- Maintenance informatique;
- Mise en place d'une application pour une analyse de survie en cancérologie;
- Relations avec les fournisseurs.

Dr Idrissa SY à l'hôpital "Le DANTEC"

Localité: Dakar | **Pays:** Sénégal

[01/12/2024 – En cours]

Data Analyste

- Analyse statistique et modélisation de données médicales
- Visualisation et reporting santé
- Maîtrise des bases de données cliniques (SQL, Excel)

ÉDUCATION ET FORMATION

[2024 – 2025]

Master 2 en statistique et informatique décisionnelle

Université Alioune Alioune DIOP de BAMBEY <https://uadb.edu.sn/>

Localité: Bambey | **Pays:** Sénégal | **Niveau du CEC:** Niveau 5 CEC

[2022 – 2023]

Master 1 en statistique et informatique décisionnelle

Université Alioune Alioune DIOP de BAMBEY <https://uadb.edu.sn/>

Localité: Bambey | **Pays:** Sénégal | **Niveau du CEC:** Niveau 4 CEC

[2021 – 2022]

Licence 3 en statistique et informatique décisionnelle

Université Alioune Alioune DIOP de BAMBEY <https://uadb.edu.sn/>

Localité: Bambey | **Pays:** Sénégal | **Niveau du CEC:** Niveau 3 CEC

[2020 – 2021]

Licence 2 en statistique et informatique décisionnelle

Université Alioune Alioune DIOP de BAMBEY <https://uadb.edu.sn/>

Localité: Bambey | **Pays:** Sénégal | **Niveau du CEC:** Niveau 2 CEC

[2019 – 2020]

Licence 1 Mathématiques physique Chimie et informatique

Université Alioune Alioune DIOP de BAMBEY <https://uadb.edu.sn/>

Localité: Bambey | **Pays:** Sénégal | **Niveau du CEC:** Niveau 1 CEC

COMPÉTENCES LINGUISTIQUES

Langue(s) maternelle(s): français

Autre(s) langue(s):

Anglais

COMPRÉHENSION ORALE B1 COMPRÉHENSION ÉCRITE A2 ÉCRIT B1

EXPRESSION ORALE EN CONTINU A2 INTERACTION ORALE B1

Niveaux: A1 et A2: utilisateur de base; B1 et B2: utilisateur indépendant; C1 et C2: utilisateur expérimenté

COMPÉTENCES

Data Analyste

- Conception et mise en place d'entrepôts de données (Datawarehouse) avec Talend Open Studio
- Maîtrise des SGBD relationnels (EXCEL, MYSQL, PostgreSQL) et des langages d'interrogation de données (SQL)
- Visualisation des données avec les outils de Business Intelligence (Tableau, Power BI)
- Maîtrise des techniques statistiques (échantillonnage, estimation, test, analyse de données, modélisation linéaire...), l'apprentissage automatique (machine learning) et Deep Learning (CNN, RNN)
- Langage de programmation (Java, HTML, PHP, CSS, Python, R, Scala)