

GUEYE Abibou

06 Allées de l'Europe
92110 CLICHY
07 58 78 32 89

gueye24abibou@gmail.com



Certifié POWER BI

Formations :

IA School De Paris

- 2022 - 2023 : Master II Ingénierie Mathématiques et Data Sciences
- 2021 - 2022 : Master I Data Science

Aix-Marseille Université

- 2020 - 2021 : Licence Maths Générales

Langues :

- Français : Courant
- Anglais : Intermédiaire

Informatiques :

- Python ●●●
- RStudio ●●●
- SAS ●●●
- Latex ●●●
- Excel - VBA ●●●
- Pack Office ●●●
- Power BI ●●●
- SQL ●●●
- HTML ●●●

Framework : Hadoop

Divers :

- Lecture et Scrabble
- Permis B

Data Scientist / Analyst

Expérience professionnelle

Mai 2023 – Novembre 2023 Stagiaire Data Scientist/Analyst chez **DOCAPOSTE**

Environnements techniques : SNOWFLAKE, Excel, ETL, Confluence, Pack Office, Power BI,

○ **Mission chez DOCAPOSTE : Data Management**

- Impact de l'administration du RCU
- Utiliser le RCU
- Utiliser le TDS (TALEND)
- Traitement et analyse exploratoire de données
- Analyse de répartition des données
- Répartition des clients en fonction des différents pays
- Répartition des clients en France
- Analyse des rejets du TDS
- Analyse des contrôles des données
- Contrôles d'intégration des données

○ **Mission chez DOCAPOSTE : Data Scientist/Analyst**

- Expertise en base de données et gestion de base de données (SQL)
- Analyse et exploitation des données
- Maîtrise des tests et méthodes statistiques
- Réalisation des extractions des données
- Exploiter une base de données
- Vérifier la qualité, la cohérence, la fiabilité et l'intégrité des données
- Présenter les résultats des analyses grâce aux utiles data visualisation

Juillet - Septembre 2022 Data Analyst chez **ANDS**

Environnements techniques : Python, Excel, SQL

○ **Mission chez ANDS : Data Analyst**

- Définir des processus et Implémenter l'algorithme
- Analyse statistique exploratoire
- Recherche de données d'entrées nécessaires
- Mise en qualité de données
- Traitement de données
- Visualisation de données

Projets académiques

PROJET : Evolution des exportations en France

Environnements techniques : Python, EXCEL, STATA

- Modèle autorégressifs à retard échelonnés ADL(1,1)
- Test de significativité
- Effet de long terme d'un choc permanent

PROJET : Machine learning: classification d'email

Environnements techniques : Python, EXCEL

- Data exploration
- Create sets : train, test & validation
- Univariate analysis
- Data preprocessing
- Model fine-tuning
- Modele testing

Compétences techniques

Machine Learning

- Apprentissage supervisé (Random Forest, KNN, SVM, Modèle linéaire généralisé, etc.)
- Apprentissage non supervisé (CAH, K-means, K-modes etc.)
- Explicabilité (Shape Value)