



OKOU Hermann

Data Analyst

Titulaire d'une licence en Informatique et Science du Numérique option base de données ayant une passion pour l'analyse et la visualisation des données. Je transforme les données brutes en informations exploitables pour la prise de décision avec des outils tels que Python, SQL, Power BI et Pandas

FORMATION

WeCode - Data/IA

Pédagogie-Epitech

Juillet 2025 - Décembre 2025
(6 mois)

Master 1 en Big Data Analytics

Université Virtuelle de Côte d'Ivoire

2024 - 2025

Licence en Informatique et Science du Numérique: Option – Base de données

Université Virtuelle de Côte d'Ivoire

2020 - 2023

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Administrateur base de données (STAGE)

IPS-CGRAE- Abidjan

Août 2024 - Novembre 2024
(3 mois)

- Participation à la création et configuration des bases de données sous Oracle 19c
- Outils : SQL, Oracle

PROJET RÉALISÉS (We.Code)

Analyse et visualisation des revenus régionaux en France

- Exploration d'un dataset public sur les revenus régionaux
- Création de tableaux croisés dynamiques
- Utilisation de Seaborn pour représenter visuellement les tendances économiques

Outils : Pandas – Seaborn

Web Scraping et analyse des prix PS5 sur LeBonCoin

- Extraction automatique d'annonces PS5 (titre, prix, date, ville)
- Structuration des données dans un DataFrame Pandas et sauvegarde locale
- Visualisation des variations de prix par jour via Seaborn

Outils : BeautifulSoup – Pandas – Seaborn

Analyse exploratoire des données d'un site e-commerce

- Analyse de plus de 3 millions de commandes et 200 000 utilisateurs
- Identification des tendances de consommation et des produits les plus commandés
- Création de tableaux de bord Power BI pour visualiser les comportements clients

Outils : Python – Power BI – Seaborn

Analys de sentiments Reddit – Pipeline temps réel

- Collecte des posts Reddit parlant de Netflix
- Classification sentimentale automatique via modèle Scikit-learn
- Visualisation Power BI

Outils : Python – Power BI – PostgreSQL – NLP

COORDONNÉES

📞 +225 07 78 79 93 26

✉️ hermann.okou@epitech.eu

🏡 Abidjan, Songon M'Brathe

LinkedIn: www.linkedin.com/in/okou-hermann-augustin-okou-165502237

COMPÉTENCES

Languages : Python, SQL, Bash

Analyse & Visualisation :

Power BI, Pandas, Seaborn

Bases de données :

PostgreSQL, MySQL, Oracle

Outils & DevOps : Git, GitHub,

VS Code

Environnement : Linux

QUALITÉS

Rigueur et esprit d'analyse

Curiosité et autonomie

Esprit d'équipe et sens du résultat

CENTRES D'INTÉRÊT

Activités associatives

Musique

Gymnastique