

CLÉMENT SAMPEBGO

ASPIRING DATA SCIENTIST

cl.sampebgo@gmail.com

www.linkedin.com/in/clement-sampebgo

+226 77 54 07 92 / +233 50 384 8241

Accra, Ghana

ÉDUCATION

BSc. Computer Science
(équivalent d'une licence en informatique)
CGPA : na/4.00
Ashesi University, Berekuso (Ghana) 2023 - 2027
(Obtention du diplôme prévue en juin 2027)

Programme d'Échange,
Digital Sciences Engineering Program,
CESI École d'Ingénieur, Aix-en-Provence (France) 2025 - 2026

COMPÉTENCES

- **Programmation**
  - Java, Python, R, SQL, C
- **Analyse de données**
  - Analyse des avis clients,
  - Analyse exploratoire de données (EDA),
  - Modélisation sur tableur, NumPy, Matplotlib
- **Développement web**
  - HTML, CSS, React, Bootstrap, Node.js
- **IA et Traitement du langage naturel (NLP)**
  - Traitement du langage naturel (NLP) avec Gemini AI.
- **Compétences interpersonnelles (Soft Skills)**
  - Communication, Leadership, Gestion du temps, Adaptabilité
  - Sens du détail, Travail en équipe
  - Résolution de problèmes, Présentation
  - Organisation, Pensée critique

LANGUES

- **Français** (Maitrise complète : langue maternelle)
- **Anglais** (Parlé Couramment : langue de scolarité)
- **Russe** (Débutant)
- **Mooré** (Courant)
- **Dioula** (niveau intermédiaire)

PROFIL

Etudiant en quatrième année d'informatique à Ashesi University (Accra, Ghana), je suis passionné par l'analyse de données et la programmation. J'ai travaillé sur un projet d'analyse de données chez Beats by Dre où j'ai analysé des avis clients et créé des rapports d'analyse avec visualisations afin de permettre à la direction d'appuyer ses décisions. Je maîtrise les langages de programmation Java, Python, R, SQL et Tableau, et je suis certifié Google Data Analytics. Motivé par des objectifs et disposé à apprendre, je vise un objectif clair : devenir Data Scientist pour développer des solutions à fort impact.

EXPÉRIENCE

Stagiaire en Conservation Marine | National Geographic Society & TNC | Etats-Unies, Septembre 2025 – Novembre 2025

- Réalisation de tâches de nettoyage (informatique), visualisation et analyse exploratoire de données pour étayer des décisions fondées sur des preuves.
- Création d'un ArcGIS StoryMap intégrant des données géospatiales et des résultats analytiques pour communiquer efficacement les tendances clés.
- Développement d'une note de synthèse concise proposant des recommandations basées sur les données pour la restauration de l'écosystème du barrage de Tanghin.

Stagiaire Data Analyst | Beats by Dre | Etats-Unies | Mai 2025 – Juillet 2025

- Analyse des données de gestion des déchets pour évaluer l'efficacité de la stratégie zéro déchet.
- Développement un plan d'action basé sur l'analyse des données pour optimiser les flux de déchets et cibler les améliorations.
- Proposition de recommandations en économie circulaire alignées sur les objectifs de durabilité.

Stagiaire en Stratégie de Durabilité (Zéro Déchet) | Schreiber Foods | Etats-Unies | Juin 2024 – Juillet 2024

- Analyse des données des avis clients à grande échelle avec Python (Pandas, Numpy).
- Analyse exploratoire (EDA) pour l'extraction des données sur le comportement des consommateurs et développement de visualisations interactives pour appuyer des décisions stratégiques.

CERTIFICATIONS

Data Analysis Professional Certificate (Google) Janvier 2025

- Nettoyage (informatique), visualisation et analyse statistique de données avec R et les Tableurs.
- Application de l'analyse de données pour la prise de décision et l'optimisation des processus.

Prompt Engineering for ChatGPT (Vanderbilt University)

- Conception de prompts optimisées pour améliorer les performances de l'IA en analyse de données.

Atelier – Business Development (1%CLUB) Mai 2023

- Initiation à la stratégie commerciale et à la gestion de projets innovants.