Eyoum Atock Jean-Jacques Brayan

Ingénieur Logiciel | Étudiant en Master Big Data & IA | Passionné de données

🚨 À propos de moi

Date de naissance: 17 July 2003

Ingénieur logiciel axé sur les résultats avec une solide base en intelligence artificielle, ingénierie des données et développement backend. Actuellement en Master Big Data & Intelligence Artificielle. Passionné par la transformation de données complexes en insights exploitables et la création de systèmes évolutifs. Toujours en quête de remise en question des normes et de solutions efficaces, intemporelles.

</> Compétences

Python	FastAPI	Flask	ReactJS	SQL	Pandas	NumPy	Docke	Jenkins	Apprentissage automatique
Docker	Visualisation de données		nnées	Selenium	Web So	craping	R Studio	Streamlit	

Projets

Analyse-des-Ventes-Trimestrielles-avec-R - Ce projet vise à analyser les ventes trimestrielles d'une entreprise sur une période de trois ans, en mettant l'accent sur la détection de la saisonnalité et l'estimation de la tendance. Les données, fournies en milliers d'unités, seront traitées à l'aide de méthodes statistiques avancées. *Technologies : R*

Analyse-des-Ventes-Trimestrielles-d-une-Entreprise-de-Climatisation-en-R - Ce projet analyse les ventes trimestrielles d'une entreprise de climatisation, exprimées en milliers Fcfa. L'objectif principal est d'identifier le schéma de saisonnalité (additif ou multiplicatif) et d'estimer la tendance des ventes à l'aide de la régression. *Technologies : R*

CineMatch - CineMatch is a Flask web app that allows users to upload a movie poster and find similar movies based on visual similarity. Using a pre-trained ResNet-18 model, the app generates image embeddings and calculates cosine similarity. It also supports managing movies in a MongoDB database. *Technologies: HTML*

Hockey-Teams-Data-Analysis-Visualisation - This project provides an interactive web application for analyzing and visualizing the performance of hockey teams over multiple seasons. Built with Flask for the backend and HTML/CSS with Tailwind for the frontend, the application allows users to search for teams, view their statistics, and generate insightful visualizations.

Technologies: HTML

Stocky - This Django system manages inventory and orders for multiple stores with role-based access. It allows managers to add, update, and track products, handle stock alerts, and create orders. Admins can oversee all stores and users. The app features user authentication, manager registration, sales reporting, and password reset functionalities. *Technologies: Python*



Master en Big Data & Intelligence Artificielle

IAI Cameroun, Yaoundé — 2024 à aujourd'hui

Plongée approfondie dans les domaines de l'IA, du Big Data et des frameworks avancés d'apprentissage automatique. Ce programme a affûté mes instincts analytiques et m'a permis de concevoir des solutions intelligentes et évolutives. Des pipelines de données en temps réel aux analyses prédictives, je maîtrise les outils numériques qui animeront les entreprises de demain.

Bachelor en Génie Logiciel

IAI Cameroun, Yaoundé — 2019 à 2023

Là où tout a commencé — bases solides en algorithmes, structures de données, conception système et technologies web. Je n'ai pas seulement appris à coder, j'ai appris à penser comme un ingénieur. J'ai réalisé mes premiers projets full-stack, exploré l'architecture logicielle et découvert ma passion pour un code propre et efficace. Distinctions académiques et stages multiples avant même d'obtenir mon diplôme.

Langues

Français – Maîtrise native, langue de culture, précision et finesse professionnelle.

Anglais – Compétence professionnelle complète, fluide dans les échanges techniques, la collaboration internationale et les revues de code.

Loisirs & Passions

Quand je ne conçois pas des logiciels évolutifs ou ne plonge pas dans les lacs de données, vous me trouverez en train de vibrer sur du RnB smooth, des beats Afro et des rythmes Hip-Hop — la musique nourrit ma créativité et aiguise mon flow.

Passionné de mode, toujours à l'affût du style urbain et des looks classiques — un mélange de tradition et de modernité, à l'image de ma philosophie de codage.

Le business et la finance me motivent aussi, notamment pour comprendre comment la tech dynamise les économies et les comportements humains.

Au-delà, je suis un curieux insatiable, toujours en train de questionner, apprendre et repousser les limites — car la croissance ne dort jamais.

Résumé professionnel

Ingénieur logiciel polyvalent et visionnaire, avec une base académique solide et une expérience professionnelle croissante dans les secteurs public et privé. Dès ma première année d'études, j'ai réalisé plusieurs stages, dont deux rotations à la **Banque des États de l'Afrique Centrale (BEAC)**, où j'ai acquis une expérience directe de la transformation digitale dans un environnement bancaire central. J'ai également contribué à des projets de développement et d'optimisation de systèmes chez **AZ Corporation**, et dirigé le support technique ainsi que les améliorations logicielles dans des établissements de santé comme le **Hôpital District d'Efoulan**.

Actuellement développeur logiciel **freelance**, je conçois et livre des solutions modernes et évolutives dans le web, les données et les pipelines d'automatisation. Parallèlement, je suis formateur Python, en transmettant mes connaissances aux futurs talents tech à Yaoundé.