Eyoum Atock Jean-Jacques Brayan

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

🙎 À propos de moi

Ingénieur logiciel axé sur les résultats avec une expertise approfondie en intelligence artificielle, ingénierie des données, développement full-stack et déploiement. Actuellement en Master Big Data & Intelligence Artificielle. Passionné par la transformation de données complexes en solutions évolutives et optimisées. Expérimenté dans la gestion de projets complexes, du frontend au backend, en passant par le déploiement et l'optimisation SEO. Toujours en quête de solutions innovantes et efficaces.

</> Compétences

Python	Django	Laravel	ReactJS	JavaSc	ript	HTML/CSS	Fas	stAPI	Flask	SQL	MySQL	Pandas
NumPy	Docker	Jenkins	cPanel	SEO	Verd	Vercel Deployment		Render Deployment			Web Scrapin	g
Apprentis	sage autom	Visualisation de données			Selenium	Strea	amlit					

Formation & Diplômes

Master en Big Data & Intelligence Artificielle (Cours du soir)

IAI Cameroun, Yaoundé — 2024 à aujourd'hui

Actuellement en Master 2, après avoir validé le Master 1. Spécialisation en ingénierie des données, intelligence artificielle et systèmes distribués. Formation orientée vers la pratique : analyse prédictive, pipelines temps réel, machine learning.

Licence en Computer Engineering (Software Engineering)

IAI Cameroun, Yaoundé — 2019 à 2023

Spécialisation en génie logiciel, développement web et mobile, systèmes distribués, et conception de solutions évolutives. Réalisation de projets académiques et professionnels complets (frontend, backend, bases de données).

GCE Advanced Level (A-Level)

Laval Bilingual School, 2020

Série scientifique bilingue, orientation mathématiques, physique et informatique. Base solide en logique, analyse et raisonnement critique.

GCE Ordinary Level (O-Level)

Laval Bilingual School, 2018

Formation bilingue générale couvrant sciences, mathématiques et humanités. Première étape académique construisant la riqueur intellectuelle.



- Conception et développement de **EEUEZ Market** (<u>eeuez-market.com</u>), une plateforme e-commerce en Laravel, reliant marchands, coursiers et clients. Responsable de l'architecture backend, de l'intégration frontend et de l'optimisation SEO pour améliorer la visibilité sur les moteurs de recherche.
- Développement de **Zevaba** (<u>zevaba.com</u>), un réseau social intellectuel en Django, ciblant les jeunes créatifs. Gestion complète du cycle de développement, du frontend au backend, avec déploiement via cPanel.

Tech Lead & Développeur Full-Stack Freelance, Mubaku

2024 - 2025

- Leadership technique d'une équipe de trois pour le développement de l'application **Loan Appraisal App** (<u>mubakuloanguard.com</u>) en Django. Contributions majeures au frontend, backend et déploiement via cPanel.
- Conception et développement de la landing page **Mubaku HighTech** (<u>mubaku-hightech.com</u>), intégrant un design moderne et responsive en collaboration avec l'équipe.

Développeur Web Freelance, On Black Streetwear

Juillet 2025 (il y a 1 mois)

Développement du site **On Black** (<u>on-black.vercel.app</u>), une boutique en ligne vitrine pour une marque de streetwear. Intégration frontend moderne (ReactJS, TailwindCSS) et mise en place d'un système de commande directe via WhatsApp.

Stack: HTML/JS, TailwindCSS, WhatsApp API.

Développeur Logiciel Freelance

2023 - Présent

Conception et livraison de solutions web modernes et évolutives, avec un focus sur le développement full-stack, les pipelines d'automatisation et l'optimisation SEO. Formateur Python à Yaoundé, partageant mes connaissances avec les futurs talents tech.

Stagiaire, Banque des États de l'Afrique Centrale (BEAC)

2022 - 2023

Participation à deux rotations de stage, travaillant sur la transformation digitale dans un environnement bancaire central. Contribution à l'optimisation des systèmes internes.

Stagiaire, AZ Corporation

2021 - 2022

Contribution à des projets de développement et d'optimisation de systèmes logiciels, avec un focus sur l'amélioration des performances.

Support Technique, Hôpital District d'Efoulan

2021

Gestion du support technique et amélioration des logiciels dans un établissement de santé, assurant une disponibilité continue des systèmes.

Projets Professionnels

EEUEZ Market - Plateforme e-commerce développée en Laravel, connectant marchands, coursiers et clients avec une interface utilisateur optimisée et une stratégie SEO efficace.

Technologies: Laravel, MySQL, HTML/CSS, JavaScript, SEO

Zevaba - Réseau social intellectuel pour jeunes créatifs, construit en Django avec déploiement via cPanel.

Technologies: Django, PostgreSQL, HTML/CSS, JavaScript

Mubaku Loan Appraisal App - Application d'évaluation de prêts développée en Django, avec contributions au frontend et backend, déployée via cPanel.

Technologies: Django, PostgreSQL, HTML/CSS, JavaScript

Mubaku HighTech Landing Page - Page d'accueil moderne et responsive pour une entreprise technologique, développée en équipe.

Technologies: Django, HTML/CSS, JavaScript

On Black Streetwear - Site web vitrine et boutique en ligne pour une marque de streetwear, permettant de présenter les collections et gérer les commandes directement via WhatsApp. Projet réalisé il y a 1 mois.

on-black.vercel.app

Technologies: HTML/JS, TailwindCSS, WhatsApp API



🗁 Projets Personelle (Github)

Agent_Man - Lite Agent Management system with HTML/JS with flask (python) and sqlite as database as bonus a light and dark mode toggle. INCLUDED: Form for submission and table for display

Technologies: HTML

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

AZ_FAST - A Delivery Management System built with Laravel and Tailwind CSS. Clients place and track orders, Merchants manage products, Couriers handle deliveries, and Admins oversee the system. Includes real-time map tracking with Leaflet for route visualization.

Technologies: Blade

C-STAT - An analysis app built for the CNEF of BEAC Yaoundé using Django. It consolidates SESAME statements from microfinance institutions within a zone and period into one file, and compares two consolidated files to compute financial variations and trends.

Technologies: Python

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

HITS_Recommendation-System - HIT is a Python-based music recommendation app built with Flask and the Spotify API. It recommends songs based on the user's chosen genres and the listening habits of people they follow. Delivers personalized playlists and fresh vibes in real time.

Technologies: Python

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

LOAN_APPRAISAL_APP - Loan Appraisal System is a rule-based loan management and eligibility appraisal web application developed using Django. Designed to serve microfinance structures in Yaounde, this platform streamlines loan processes by automating client eligibility assessments and structuring a clear approval workflow across multiple organizational role

Technologies: Python



Formation

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.

Bachelor en Génie Logiciel

IAI Cameroun, Yaoundé — 2019 à 2023

Bases solides en algorithmes, structures de données, conception système et technologies web. Réalisation de projets full-stack et exploration de l'architecture logicielle.

Langues

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

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

V Loisirs & Passions

Passionné par la musique (RnB, Afro, Hip-Hop), la mode urbaine et classique, ainsi que le business et la finance. Curieux insatiable, je repousse constamment les limites de la technologie et de l'innovation.

© 2025 Eyoum Atock Jean-Jacques Brayan — Tous droits réservés