

# BRANDON KAMGA

## FULLSTACK AI DEVELOPER



 Yaounde, Emana

 <https://brandonkamga.griote.org/>

 +237 620510564

 <https://www.linkedin.com/in/brandon>

### SKILLS

- Backend Development
- API Design
- Database Management
- DevOps & CI/CD
- Frontend Development
- Problem Solving
- Code Quality
- Time Management

### EDUCATION

**LICENCE INFORMATIQUE**  
Université de Yaounde 1  
2025 - Present

**BACCALUAREAT SCIENTIFIQUE**  
Collège privée FAPO  
2021 - 2022

### LANGUAGES

français

Anglais

### PROFILE

Développeur Full Stack & DevOps, je conçois des solutions fiables et performantes en combinant web, cloud et automatisation. Curieux et motivé par l'apprentissage, j'aime transformer des idées en projets concrets et contribuer à des environnements techniques modernes.

### EXPERIENCE

Backend Co-Lead — **Google Developer Student Club (GDSC)**  
2022 – 2023

- Animation d'ateliers backend (Spring Boot / REST APIs).
- Encadrement de projets techniques étudiants.

Web Development Instructor — **Technopole Training School**  
Juin 2024 – Août 2024

- Animation d'ateliers backend (Spring Boot & Spring Boot / REST APIs).
- Encadrement de projets techniques étudiants.

Backend Developer — **SEED (Seed Softengine)**  
Avril 2025 – Septembre 2025

- Conception et développement d'une extension web connectée à WhatsApp.
- Création d'APIs backend avec Node.js (Express).
- Intégration de modules IA (LangChain, APIs IA).
- Gestion des données via PostgreSQL et MongoDB.

Technical Lead Backend — **GRIOTE Foundation**  
Mai 2025 – Présent (Remote/Hybride)

- Direction technique d'une plateforme microservices (Node.js, Spring Boot, React).
- Conception et supervision des APIs backend.
- Structuration des modèles de données et de la communication entre services.

# PROJETS PERSONNELS

---

## Egolya — Web Extension IA

🔗 <https://github.com/brandoniscoding-dev/egolya>

Node.js • Express • LangChain • Gemini API • Docker

- Assistant intelligent connecté à WhatsApp : analyse de contenu, reformulation, résumés générés par IA et interactions contextuelles.

## CoachMyMove — Plateforme d'apprentissage des échecs

🔗 <https://github.com/brandonkamga-dev/coach-my-move>

React • Tailwind • Node.js • Express • LangChain • ChromaDB • Docker

- Plateforme interactive guidée par une IA expliquant stratégies et coups personnalisés.

## DishTrad — Plateforme culinaire avec IA conversationnelle

🔗 <https://github.com/brandoniscoding-dev/dishtrad>

React • FastAPI • Node.js • RabbitMQ • TensorFlow • PostgreSQL • ChromaDB • Docker

- Application dédiée à la valorisation plats traditionnels africains avec assistant IA intégré.

## LesCracks Platform — Site officiel + Admin Dashboard

🔗 <https://lescracks.griote.org/>

React • Tailwind • Node.js • Express • MySQL

- Plateforme complète de l'agence EdTech LesCraKs, incluant: un site vitrine moderne, un backend Node.js pour la gestion des données, un admin dashboard connecté à une base MySQL.

## Portfolio Personnel — Version 2025

🔗 <https://brandonkamga.griote.org/>

React • TypeScript • Tailwind • Framer Motion

- Portfolio moderne mettant en avant projets, expériences et parcours.