

NYEMECK DJOUOKOUO James Romaric

Développeur Backend



CONTACT

+237 690982591
Jamesnyemeck@gmail.com
Yaoundé, Obili



EDUCATION

Ingénieur de conception en genie informatique
ENSPY
2023 - 2025

Licence en informatique : Option genie logiciel
Université de Yaoundé I
2019 - 2021



LANGUAGES

Français (Natif) et Anglais



SUMMARY

Passionné par la conception logicielle et l'architecture système, je me spécialise depuis plus de 3 ans dans le développement de solutions backend robustes et évolutives avec les frameworks Python, notamment Django. Je privilégie des approches innovantes, performantes et optimisées, en accord avec les besoins métiers et les bonnes pratiques de développement.



WORK EXPERIENCE

Ingenieur Backend Février 2025 - Présent
Ashdown X - Yaoundé
Conception et implémentation d'un module intelligent pour optimiser le suivi de chantiers BTP

- Modelisation orienté agent
- Conception d'une solution interopérable avec une plateforme de centralisation existante
- Choix d'une stack complète et moderne

Développeur Backend Mars 2023 - Avril 2024
Particulier (Remote) - Yaoundé
Travail en équipe distribuée sur deux projets critiques pour un particulier. Conception et développement de solutions backend robustes avec Django et PostgreSQL, en mettant l'accent sur la sécurité, la scalabilité et l'intégration de technologies modernes.

- Module d'authentification sécurisé et réutilisable
- Application de messagerie instantanée : Mise en œuvre d'une architecture hybride, distribution des messages via Redis, persistance dans MongoDB assurant des échanges fluides à grande échelle.

Développeur Backend Février 2022 - Avril 2023
ITNS - Yaoundé (Remote)
Participation à la conception et au développement d'une application d'intermédiation bancaire.

- Conception du schéma relationnel
- Implémentation backend robuste



SKILLS

Conception et architecture

Python (avancé), Django/DRF, SQL, bonnes connaissances web via Next.js.

Intégration de LLM dans des systèmes backend, Bibliothèques IA Python



HOBBIES

Jeux videos, Echecs, Football