



EHOUMAN BLAISE SAMAN JEAN-ARNAUD
INGÉNIEUR EN SYSTÈMES INFORMATIQUES & GÉNIE LOGICIEL

Adresse : 00255 Abidjan **Nationalité :** Ivoirienne

Téléphone : +225 0702913549 **Permis :** BCDE

Email : samanarnaud06@gmail.com

Portfolio : [www.https://jean-arnaud.optissoftw.com](https://jean-arnaud.optissoftw.com)

PROFIL PROESSIENNEL

Ingénieur en Systèmes Informatiques & Génie Logiciel

Spécialisé en Intégration d'IA, Systèmes RAG & Data.

Passionné par l'innovation technologique, avec une maîtrise de la conception et du développement de solutions logicielles robustes et scalables (FastAPI, Django, React.js, Angular, Node.js, Dart). Je dispose d'une expertise pratique en Intelligence Artificielle, notamment dans le déploiement de modèles de **Machine Learning (ML)**, la mise en place d'**architectures RAG (Retrieval-Augmented Generation)** et l'orchestration de LLM (LangChain), la gestion de bases de données vectorielles (Qdrant, ChromaDB). Proactif et orienté solutions, je maîtrise l'ensemble du cycle de vie des applications, de la modélisation des systèmes jusqu'à la mise en production de pipelines de données intelligents.

COMPETENCES

Génie logiciel & Architecture : Conception d'APIs REST, architectures logicielles, microservices, Java, Python (FastAPI, Django), Node.js, Next.js.

Intelligence Artificielle & Data : LLM Orchestration (LangChain), RAG, Machine Learning, NLP, traitement de données.

Architecture RAG (Retrieval-Augmented Generation) : Vector Databases (ChromaDB, Qdrant), recherche vectorielle.

Versioning, Collaboration & Tests: Git, GitHub, Postman, Dokploy.

Front-end & Mobile: Angular, React.js, Dart, Flutter.

CI/CD, Déploiement & Conteneurisation (DevOps) : Jenkins, Dokploy, Docker, Kubernetes Ks8.

PARCOURS PROFESSIONNEL

Cofondateur de IDA ROOT SARL

Abidjan | personnel | 07/ 2026 – ce jour

- Centre D’ingénierie Digitale et Automatisation, entreprise Informatique et Développeur d'Application.

Stagiaire, SNDI - Société Nationale du Développement Informatique

Abidjan | Stage | 02/2026 - 06/2026

- Conception et développement d'une plateforme de génération de CHaaS (Chat Bot as a Service) génératif basé sur le RAG et déployable via un CDN.

Développeur Full Stack Freelance, KATIAN SERVICE LOGISTIQUE

Abidjan | Freelance | 12/2024 - 11/2025

- Mise en place d'une plateforme web et Mobil d'expédition de colis.
- Mise en place d’une APK mobile de Livraison.

Développeur Full Stack, STUDIOBIM+

Abidjan | Freelance | 03/2025 - 09/2025

- Développement d'un site vitrine dynamique pour l'entreprise d'architecture STUDIOBIM+, permettant de présenter l'agence, ses projets, son équipe, tout en offrant un espace dynamique où les clients peuvent gérer leurs projets (création de compte, prise de rendez-vous, suivi du dossier).

Développeur Full Stack Freelance, Association de la communauté Ivoirienne de Hamilton (ACIH) (Canada)

Abidjan | Freelance | 2024 - 2025

- Mise en place d'une plateforme web pour l’Association, prenant en compte un espace événementiel

Développeur Full Stack Freelance, EDJEKOO GROUP

Abidjan | Freelance | 11/2023 - 08/2025

- Conception et développement d'un site e-commerce de vente de vins pour la société EDJEKOO GROUP.

Stagiaire, KAP Entreprise

Abidjan | Stage | 08/2023 - 11/2023

- Développement et optimisation de logiciel métiers.

FORMATIONS

Université Internationale de Côte d'Ivoire, Abidjan — 04/2025 - En cours de soutenance

- ✓ **Master** : *Système Informatique et Génie Logiciel (SIGL)*

Université Internationale de Côte d'Ivoire, Abidjan — 02/2021 - 12/2023

- ✓ **Licence** : *Informatique et Développement d'Applications IDA* — Assez bien

CERTIFICATS

- ✓ IBM DevOps and Software Engineering (Introduction to Cloud Computing) — Présent
- ✓ IBM DevOps and Software Engineering (Introduction to DevOps) — 04/12/2025
- ✓ Certification Cybersécurité Cyber Ops Associate — Présent
- ✓ Certification Cybersécurité Essentials — 06/01/2023
- ✓ Certification Introduction IoT (Internet des Objets) — 06/01/2022

LANGUES

- ✓ **Français** : Opérationnel
- ✓ **Anglais** : Notions

CENTRES D'INTÉRÊT

- ✓ Livres audios
- ✓ Musique,
- ✓ Méditation, Écoute de contenus motivationnels
- ✓ Programmation
- ✓ Passion pour le football