

# Daryl MEDENOU

Ingénieur informatique (Fullstack)

✉ donamedenou@gmail.com | 📞 07 68 95 59 70 | 🌐 darylmedenou.com | 🗣️ Daryl-03 |  
in in/donamedenou

## EXPÉRIENCE

**Renault Group** **Guyancourt, France**  
Apprenti développeur fullstack **Sep 2024 – Oct 2026**

- Migration et refonte d'applications Renault utilisées à l'échelle internationale
- Conception et développement d'un assistant IA de support pour l'application ASOS basé sur une architecture RAG, utilisant AWS Bedrock (LLM) et une base de connaissances pour assister les utilisateurs
- Migration du système de paiement de Worldpay vers Stripe dans l'application ASOS, avec implémentation des flux de paiement côté frontend et backend
- Contribution à l'amélioration de l'architecture applicative
- Développement de fonctionnalités avec Angular, Java et Spring Boot dans un environnement agile

## EDUCATION

**École d'Ingénieurs du Littoral Côte d'Opale** **Calais, France**  
Ingénierie Informatique **2023 – 2026**

**École Supérieure Multinationale des Télécommunications** **Dakar, Senegal**  
Licence en Informatique (Développement d'applications réparties) **2020–2023**

- Mention Très bien

## COMPÉTENCES

**Langages** : Java, Typescript, C, Bash, UML

**Frameworks** : Spring Boot, NextJS, Angular, NestJS

**Modélisation et gestion de bases de données** : PostgreSQL, MySQL

**Développement logiciel** : Clean architecture, API Design (REST, GRAPHQL), CI/CD, OWASP

**Outils** : Git, GitHub, GitLab, Linux, Windows, JetBrains IDEs, VSCode

**Soft Skills** : Rigoureux - Autonome - Capacité d'adaptation - Résolution de problèmes

**Langues** : Français (Natif), Anglais (C1, 990 TOEIC)

**Centres d'intérêt** : Lecture – Musique (Piano) – Echecs – Course

**Cloud & AI** : AWS, architectures RAG, embeddings

## PROJETS

**Clean URL Shortener** | [Lien GitHub](#) **2025**

- Conception d'un service de raccourcissement d'URL avec génération de liens courts et mise en place d'une architecture backend structurée (Clean Architecture) avec tracking des redirections
- Sécurisation JWT via Spring Security OAuth2 Resource Server

**Booksphere** | [Lien GitHub](#) **2023**

- Développement d'une application mobile de découverte et gestion de livres.
- Implémentation d'un système de recommandation personnalisé basé sur les préférences utilisateurs

## CERTIFICATIONS

Scrum Fundamentals (SFC), CCNA (Introduction to Networks / SRWE), CCNA ( Switching, Routing and Wireless Essentials)