

BALLO Ibrahima

INGÉNIEUR LOGICIEL — JAVA / SPRING BOOT • ANGULAR • FLUTTER

+223 77 78 60 28 | ibrahimaballo01@gmail.com | Bamako, Mali | [LinkedIn](#) | [GitHub](#)

RÉSUMÉ PROFESSIONNEL

Développeur Full Stack avec 5 ans d'expérience en Java/Spring Boot, Angular et Flutter. Titulaire d'un Master en génie logiciel et ingénieur développeur à la Direction du Numérique et des Plateformes X d'Orange Mali. J'aime relever des défis, que ce soit en solo ou en équipe.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

DNP-X Orange Mali — Ingénieur Développeur Nov. 2024 - Aujourd'hui

- Développement et maintenance d'applications robustes avec Java, Spring Boot, Angular et Flutter
- Conception et intégration d'API REST résilientes dans une architecture microservices
- Maintenance corrective et évolutive des plateformes critiques existantes
- Analyse de la qualité du code avec SonarQube et correction rigoureuse des anomalies
- Participation aux déploiements et intégrations avec Docker, Jenkins et Kubernetes
- Collaboration étroite avec les équipes métier et techniques en environnement Agile/Scrum

Orange Digital Center — Chef de Projet OSC Juil. 2024 - Oct. 2024

- Chef de projet et développeur principal pour l'Orange Summer Challenge
- Pilotage de la conception et du développement d'un kit IoT de suivi de consommation électrique
- Coordination de l'équipe technique, planification des sprints et suivi d'avancement
- Technologies clés : Spring Boot, Flutter, architecture microservices, MQTT

DSI Orange Mali — Stage Développeur Full Stack Mars 2023 - Janv. 2024

- Développement d'un logiciel Intranet performant pour les employés
- Participation au développement d'un logiciel transverse de gestion des ressources humaines
- Développement de la fonctionnalité de réservation de passeport intégrée dans la super-app Max it (ML)
- Technologies clés : Spring Boot, Angular, Ionic, ASP.NET Core

Développeur Indépendant — Freelance Depuis 2021

- Conception et développement complet d'une solution sur mesure de gestion de restaurant
- Développement d'un système complet et sécurisé de gestion financière
- Technologies clés : Java, Spring Boot, Angular, Flutter, Ionic

FORMATIONS

Master en Génie Logiciel — Techno-LAB ISTA 2024

Licence en Génie Logiciel — FST Bamako 2021

Certificat Analyste Développeur — Simplon & Orange Digital Center Mai 2022 - Mars 2023

Project Management Professional — Formation 2026

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Backend: Java, Spring Boot, NestJS, ASP.NET Core | **Frontend:** Angular, NextJS

Mobile: Flutter, Ionic | **Base de données:** MySQL, Firebase | **Architecture:** API REST, microservices

Outils & CI/CD: Kafka, MQTT, Git, Docker, Jenkins, Kubernetes, SonarQube

COMPÉTENCES PERSONNELLES

Esprit d'équipe • Transparence • Leadership • Innovation

LANGUES

Français: courant | **Anglais:** intermédiaire