Lead-tech / Analyste Programmeur Java - Angular
plus de 10 ans d'expériences
Soungalo YEO
soungaloyeo@gmail.com

SKILLS

Java / Clean Code	Spring	Angular
Java 25, DDD avec l'Architecture Hexagonale	AWS SDK for SQS, SNS, S3, Spring Security, Spring Data...	Angular, Composent, Directive, Pipe, Routes, Service, Guards, Signal...

SAVOIR FAIRE

LANGAGES DE PROGRAMMATION

Java 25, TypeScript, Kotlin

ARCHITECTURES

Architecture Hexagonale et Architecture en couche appliquées dans un environnement Microservices / Monolithique

SYSTEME D'ECHANGE DE DONNEES

RESTful API, SOAP, Messaging with RabbitMQ, AWS SQS

QUALITE DE CODE / OUTILS DE TESTS

SonarQube, TestContainers, Junit5, AssertJ, Cucumber et Cypress

VERSIONNING DE CODE et CI/CD

Git, GitLab, Bitbucket, Docker, Docker Compose
CI/CD avec GitHub Actions

SGBD

PostGreSQL/MySQL/ MongoDB

OUTILS DE VERSIONING DE BASE DE DONNEES

Flyway/Liquibase

LANGUES

Français : courant / Anglais : Moyen

FORMATION

CERTIFICATIONS

- **AWS Certified Solutions Architect Associate** (2025)
- **AWS Certified Developer Associate** (2025)
- **Spring Pro. v2 Certifié** (2024)

DIPLOME D'INGENIEUR EN INFORMATIQUE : OPTION GENIE LOGICIEL

Option Génie Logiciel obtenu en 2017 au Groupe IFPG (Abidjan, Côte d'Ivoire)

BTS EN INFORMATIQUE

Option Industrielle et Maintenance obtenu en 2010 au Groupe Loko (Abidjan, Côte d'Ivoire)

Baccalauréat

Baccalauréat série scientifique obtenu en 2006 au Lycée Felix Houphouët Boigny (Korhogo, Côte d'Ivoire)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

| Analyste Programmeur Java/Angular

Électricité De France (EDF) à Lyon depuis Octobre 2024

Mission :

Squad : MOMA (**MO**delisation des **MA**rchés) – Projet Vision 2035

Construire une trajectoire de production pour le Centre Nationale de production d'électricité (Centrale nucléaire) via des services qui fluidifient, automatisent puis industrialisent le partage de l'information.

- Rigueur de mise en œuvre de l'architecture hexagonale.
- Analyse et développement d'API REST puis intégration frontend avec des tests Cucumber et Cypress.
- Automatisation des tests end-to-end avec Cypress.
- Couverture de test à 100% sur SonarQube.
- Analyse et correction d'incidents et/ou bugs.

Équipe : 7 Dev Fullstack dont 1 TechLead, 2 MLOps, 2 Devops, 2 Business Owners, 2 Products Owners, 1 Scrum M.

Approche agile : Méthodologie Scrum

Environnement technique : Java 25, Spring Boot, Spring Data, AWS Lambda, SQS SNS, S3, DDD clean code avec Architecture hexagonale, Angular 20, Junit5, Cucumber, Jest, Cypress, SonarQube, GitLab-ci, PostgresSQL/Amazon. Aurora PostgresSQL, Jira et confluence

| Développeur Java/JavaScript

CREDIT AGRICOLE a Lyon du 09/2023 au 02/2024

Mission :

Squad : AVCE (**A**vent **V**ente **C**rédit **E**ntreprise)

Outil permettant l'analyse des dossiers clients jusqu'à la décision de l'octroi d'un crédit

- Ajout de fonctionnalités aux applications existantes
- Assurer la couverture de tests unitaires / fonctionnels
- Refactoring code existant
- Migration Java 8 vers Java 11
- Release et déploiement de divers services
- Corrections de bugs
- Développement de nouvelles IHM

Équipe : 4BA, 13 Dev, 1 Scrum Master

Approche agile : Méthodologie Kanban

Environnement technique : Microservices, Java 8,11 et 17, Spring Boot, Spring Data, Spring Batch, Git, GitLab-ci, Kubernates, Helm, MySQL, Jira

| Développeur Java/Angular
ENEDIS à Lyon du 05/2022 au 07/2023

Mission :
Squad : EasyStack

- Ajout de fonctionnalités à l'application du service Achat dénommée EasyFPDA
- Refonte de l'application de mise en concurrence dénommée MecItEasy

Conception : Diagramme de classe et adaptation de la Base de données de MecItEasy avec Flyway
Développement d'API Rest et sécurisé.
Review de merge requests.
Assurer une haute couverture de test sur SonarQube.
Tests unitaires, Tests d'intégrations, tests fonctionnels.
Spring sécurité OpenID connect SSO.
Documentation technique via Confluence
Implémentation d'interfaces web

Équipe : 3PO, 8 Dev, 2 Ops, 1 QA, 1 automaticien
Approche agile : Méthodologie Scrum
Environnement technique : Architecture par Modul, Java 17, Spring Boot, Spring Data, Git, GitLab, GitLab-ci, Docker, PostgreSQL, Flyway , Jira, confluence, Angular 13

| Développeur Java Confirmé
ORANGE - SONATEL (SÉNÉGAL) - 06/2019 au 02/2022

J'ai travaillé sur 3 différends projets :

Mission 1 :
Squad : API Management
Développer les APIs d'Orange (Mobile Money, Re-chargement et transfert de crédit de communication et de Data) destinés aux PME et start-up.

Création de nouveaux Microservices
Migration de Microservices vers Java 8 -> Java 11
Développement d'API Rest et sécurisé d'envoi et de réception d'argent via Mobile Money.
- Transactions entre deux utilisateurs finaux
- Transactions d'un utilisateur final vers un Marchand

- Transactions entre deux marchands

Développement d'APIs REST et sécurisés du système de paiement des factures de l'Électricité, Eau courante, Post payés téléphone fixe et mobile) via Orange Mobile Money
Création puis sécurisation d'API sur la platform APIGEE

Mission 2 :
Squad : Digital Service, application **Orange OVT (O**util **V**ente **T**errain**)**

Mise en place d'un outil de vente permettant aux commerciaux d'accroitre leurs productivités sur le terrain et aux opérateurs back-office de suivre les commandes afin d'être plus efficace.

Mise En Place d'un Système Micro service:
- Eureka Server(Registry)
- Spring cloud config - Gateway
- 3 Microservices

Configuration du Serveur d'authentification Keycloak
Développement de la gestion du compte utilisateur
Assurer une haute couverture de test sur SonarQube
Assurer les Tests Unitaires, Tests d'intégrations, tests fonctionnels, tests d'acceptance
Appliquer les bonnes pratiques de codage
Documentation technique via Confluence

Mission 3 :
Squad : Selfcare **B2B (B**usiness **To B**usiness**),** application **OBS (O**range **B**usiness **S**ervice**)**

Autonomiser les PME/PMI partenaires d'Orange dans la gestion des flottes de cartes SIM

Attribution de nouveau numéro mobile au personnel
Programmation périodique de transfert de crédit de communication.
Consulter les soldes des carte SIM de la flotte.
Faire du reporting des données
Établir les factures avec Jasper report
Procéder à des changements ou nouvelles acquisition de carte SIM
Assurer une haute couverture de test sur SonarQube (80 à 90% de couverture)
Assurer les Tests Unitaires et Tests d'intégrations tout an respectant les bonnes pratiques de développement
Documentation technique via Confluence

Équipe : 1 Architecte, 1PO, 4 Dev, 2 Ops, 1 QA, 2 automaticiens
Approche agile : Méthodologie Scrum
Environnement technique (Mission 1,2 et 3): Architecture Microservice, Java 8-11, Spring Boot, Spring Data, Resilence4j, ELK Stack, Keycloak, Git, Bitbucket, Docker, Elasticsearch, Oracle, MySql, Liquibase, Jenkins, sonar, Jira

---

| Lead Développeur Java et Angular
10000Codeurs (CÔTE D'IVOIRE) - 06/2018 Au 05/2019

Mission : Réalisation d'une application de conciergerie, valorisant le secteur informel

Developpement d'un systeme de gestion de compte utilisateur

Developpement d'un systeme de Planification de rendez-vous
Developpement d'un systeme de valider des Prises de lingerie, chaussure ou autres via l'application
Developpement d'un systeme de valider les retours après service.
Assurer les Tests Unitaires, Tests d'intégrations, tests fonctionnels, tests d'acceptance

Équipe : 1 PO, 2 Dev, 1 Ops
Environnement technique: Java 7, Spring Boot, Spring Data, Spring Security, Angular, Docker.

| Lead Développeur Java /AngularJS

Novus Emergent Tech (CÔTE D'IVOIRE) - 06/2017 au 07/2018

Mission :

Ajout de fonctionnalités a une Application Medical, permet aux médecins de consulter les dossier patient, d'établir un diagnostic, prescrire des analyses médicales et/ou des ordonnances.

Identification des Patients.
Historisation des visites, des prises de constantes, des traitements et du corps médical ayant intervenu sur un patient.
Gestion du stock des médicaments de la pharmacie interne.
Gestion de la caisse financière (entrées et sorties).
Reporting des visites patients.
Calculer la rémunération des médecins en fonction de critères préalablement définis.
Gestion des Prises de rendez-vous.
Amélioration de la couverture des tests.

Équipe : 1 PO, 3 Dev, 1 QA
Environnement technique : Java 7, Projet Monolithique Java EE, Servlet, JSP, AJAX JQuery, AngularJS, Html5,css3, Bootstrap

---

| Développeur Java-mobile (Android)

Bénévolat (CÔTE D'IVOIRE) - 06/2016 au 05/2017

Mission :

Développement d'une application mobile de gestion de coopérative et de suivi de cotisations.

Développement et maintenance continue de l'application.
Système de recensement des membres de la coopérative.
Gestion des cotisations.
Historisation des entrées et sorties d'argents
Reporting des entrées et sorties financières de la coopérative

Environnement technique : Java Mobile, Platform Android, Android Studio