

Magueye Gueye

Développeur Senior Java / Spring Boot - Angular - DevOps / Cloud

magueyetechn@gmail.com 06 20 94 43 85 Île-de-France, France

PROFIL

Développeur Full Stack Java senior avec une solide expérience en conception, développement et industrialisation d'applications critiques. Spécialisé en Spring Boot, Angular et architectures microservices, avec une forte expertise en DevOps (CI/CD, Docker, Kubernetes, Jenkins, Ansible). Expérience en environnement bancaire à forte exigence de sécurité et de performance (BNP Paribas, Société Générale).

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Backend : Java 8-21, Spring Boot 2 et 3, Spring Security, JPA / Hibernate, Microservices, API REST, Multithreading

Frontend : Angular 7-22, TypeScript 3.x / 4.x, Angular Material, Ionic

DevOps / CI-CD : Jenkins, GitLab CI, Docker, Kubernetes, Ansible Tower, HashiCorp Vault, Git (GitFlow)

Bases de données / Data : Oracle, PostgreSQL, MySQL, SQL Server, Elasticsearch, Datawarehouse / ETL (SSIS)

Méthodologie & Qualité : Agile Scrum, JIRA, Confluence, TDD, SonarQube, Fortify, Nexus IQ

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Audensiel Technologies — *Client : Société Générale*

06/2025 - Présent

Ingénieur Java Backend

Contexte : systèmes critiques de data et intelligence artificielle du groupe.

- Développement Java backend (multithreading, performance)
- Scripts Shell (automatisation, réseau, exploitation système)
- Maintien en production et amélioration de la sécurité
- Mise à jour de bibliothèques et réduction des vulnérabilités
- CI/CD Git + Jenkins
- Tests d'intégration et TDD
- Support de production
- Participation Agile Scrum (équipe de 9)

Environnement technique : Java, Shell, Jenkins, Git, Kubernetes, HBase, MapR, Elasticsearch

Audensiel Technologies — *Client : BNP Paribas*

09/2022 - 06/2025

Projet MyActivity-Relax — Move to Cloud

- Développement de microservices Spring Boot
- Création et maintenance d'API REST sécurisées
- Développement Angular
- Mise en place CI/CD (Jenkins, Ansible)
- Déploiement Docker / Kubernetes
- Migration cloud IBM
- Tests unitaires et intégration
- Analyse fonctionnelle et conception technique

Projet IGPeek V3

- Migration version 2 vers 3
- Indexation Elasticsearch multi-sources
- Développement backend Spring Boot
- APIs REST
- Tracking et export de consultation
- Import massif utilisateurs
- Pipelines CI/CD GitLab / Jenkins
- Équipe de 8, méthodologie Agile (Scrum)

Environnement technique : Java, Spring Boot, Angular, Elasticsearch, Docker, Kubernetes, Jenkins, GitLab CI, Ansible, IBM Cloud

FASEYA — *Client : Taxis Nantes*

04/2021 - 09/2022

Développeur Full Stack

Projet 1 — Application de réservation et suivi de courses de taxis

Interface client pour la réservation de taxis et le suivi des courses en temps réel.

Projet 2 — Application mobile de gestion des chauffeurs

Suivi des courses, géolocalisation et maraude électronique pour les chauffeurs.

- Développement des interfaces web et mobile côté frontend
- Implémentation des écrans de réservation et de suivi des courses en temps réel
- Intégration des API backend fournies pour la gestion des courses et chauffeurs
- Développement de fonctionnalités de géolocalisation côté client (affichage et tracking UI)
- Développement d'applications hybrides avec Ionic
- Participation à l'intégration et aux tests fonctionnels
- Collaboration avec l'équipe backend et les designers UX/UI
- Équipe de 6, méthodologie Agile (Scrum)
- Livraison des applications dans le respect des délais et des besoins clients

Environnement technique : Angular, Ionic, JavaScript, REST API, MySQL, Git, Agile

NMA Sanders

10/2019 - 04/2021

Développeur Java / Full Stack (Spring Boot – Angular)

Projet : mise en place d'une application décisionnelle de suivi de production industrielle, sous supervision DSI — suivi quotidien des indicateurs de production (bons de livraison, volumes et montants des produits finis par unité : volaille, bétail, farine, pâte).

- Conception et développement d'une application full-stack basée sur Spring Boot / Angular
- Développement d'API REST pour l'exposition et la manipulation des données de production
- Modélisation et mise en place d'un datawarehouse (SQL Server / MySQL)
- Implémentation de requêtes SQL optimisées pour l'analyse des données métier
- Création de tableaux de bord dynamiques avec Angular 11 et ChartJS
- Participation à la collecte, transformation et structuration des données (ETL léger)
- Collaboration en équipe de 4 en méthodologie Agile (Scrum)

Environnement technique : Java 11, Spring Boot, REST API, Angular 11, SQL Server, MySQL, ChartJS, Git, Agile

A2SMI — Clients : SONATEL, SAR, ISRA

01/2019 - 10/2019

Développeur Full Stack Java / Angular

Projet 1 — Gestion de l'IPM (assurance santé interne)

Bons de pharmacie et d'hospitalisation, facturation prestataires, remboursements, cotisations et taux de prise en charge des adhérents.

Projet 2 — Génération de cartes d'adhérents avec QR Code

Création et génération de cartes sécurisées via QR Code.

- Analyse des besoins métier et traduction en spécifications techniques
- Conception et modélisation UML (cas d'utilisation, classes)
- Développement d'applications full-stack Java / Spring Boot / Angular
- Mise en place et exposition d'API REST
- Développement de modules front-end en Angular 7 / ReactJS
- Intégration et gestion de bases de données PostgreSQL / MySQL
- Génération dynamique de QR Codes pour l'identification des adhérents
- Rédaction et maintenance de la documentation technique
- Travail en équipe Agile (Scrum) sur des cycles courts

Environnement technique : Java, Spring Boot, REST API, Angular 7, ReactJS, PostgreSQL, MySQL, UML, Git, Agile

Acor S.A

03/2016 - 12/2018

Développeur Full Stack

Projet 1 — Plateforme de gestion de l'IPM

Bons de pharmacie et d'hospitalisation, traitement des factures des prestataires.

Projet 2 — Application de gestion de parti politique

Gestion des militants, création d'événements et de missions, affectation et suivi des tâches.

- Analyse des besoins clients et modélisation des cas d'utilisation et diagrammes d'analyse
- Traduction des besoins fonctionnels en solutions techniques Java JEE
- Développement backend en Java JEE (Spring Boot / architecture MVC)
- Développement front-end en Angular / Ionic
- Mise en place de services et d'API pour l'intégration des modules
- Participation à l'intégration et aux tests fonctionnels
- Équipe de 4, méthodologie Agile (Scrum)
- Livraison réussie des projets de bout en bout dans les délais

Environnement technique : Java JEE, Spring Boot, Angular, Ionic, JavaScript, MySQL, UML, Git, Agile

FORMATION

Master 2 — Génie Logiciel — Institut
Supérieur d'Informatique (ISI), Dakar —
2020

Licence — Génie Logiciel — 2015

BTS — Informatique de Gestion — 2014

Baccalauréat S2 — 2012

Français — Avancé

Anglais — Professionnel

Arabe — Débutant

Permis B — Véhicule léger