

VIVIEN CHAVEE

Senior Java Engineer – Banking & Risk

+33695566804

chaveev@gmail.com



PROFIL

Senior Software Engineer avec 12 ans d'expérience dans le secteur bancaire, spécialisé dans la gestion des risques de crédit. Investi et engagé, je conçois et développe des projets d'envergure, alliant expertise technique fullstack (Java/React) et impact business mesurable pour des solutions scalables et sécurisées.

FORMATION

Expert en Technologies de l'Information

EPITECH 2008 – 2014

Ingénieur IT

Universidad de Huelva (ESP) 2012 – 2013

Baccalauréat Général

Lycée André Boulloche 2008

COMPÉTENCES

Backend: Java 8-21, Spring Boot, Spring Batch
Frontend: React 18, TypeScript, JavaScript
DevOps / Cloud : Kubernetes, Jenkins, GitHub Actions, AWS
Data: PostgreSQL, Databricks, Oracle, Teradata
Methodology: TDD, BDD, Agile

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Software Engineer à la Société Générale

Société Générale; 2017 – maintenant

Arrivé à Société Générale en 2017 comme développeur consultant, j'intègre le groupe en interne en 2020. J'évolue au sein du programme SAFIR (Paris-Bangalore), application cœur dédiée aux ajustements Bâle et à la production des RWA.

Je développe en TDD/BDD un webservice Java 8 de calcul des RWA sur les equity, puis contribue à un projet de calcul des Risk Weights pour des tranches d'actifs en affacturage, sous fortes contraintes de performance et de volumétrie.

Je participe également à l'amélioration continue de SAFIR : évolutions de l'IHM d'ajustement, développement d'applications Java (calculateurs RWA, services de tranching, loaders référentiels), scripts SQL et shell.

En 2023, j'intègre le programme Certification Factory, refonte cloud de SAFIR (React, TypeScript, PostgreSQL, Databricks, AWS).

En 2025, je rejoins l'équipe Nova, développant une interface de notation des clients exposés aux risques financiers et climatiques en Java 21 / Spring Boot 4 et React 18, avec des déploiements via Jenkins et Kubernetes.

Développeur Java / Loan IQ

BNP Paribas CIB, 2014 – 2017

Pendant ma mission, j'ai assuré la migration de Loan IQ version 6 vers la 7 sans régression ni incident, en implémentant des outils d'automatisation (Jenkins, CI avec Maven, Nexus, Sonar).

Second projet : migration des prêts d'Uniloan vers LoanIQ ; développement d'un outil de migration en équipe de 6 devs (Spring Batch, TestNG, Ehcache).

Lead Développeur chez 42Consulting

2011 – 2014

J'ai occupé le rôle de lead développeur Zend au sein de 42Consulting sur un projet web nommé NERD.

NERD est un intranet visant à centraliser l'ensemble des informations métiers de l'entreprise.

J'ai encadré une équipe de trois développeurs et assuré la planification et le suivi du projet selon les méthodes agiles.

J'ai rédigé les spécifications fonctionnelles et techniques, puis développé une partie de l'application en Zend Framework, couplé à Doctrine (ORM).

À l'issue des développements, j'ai piloté les phases de tests d'assurance qualité (QA), de recette utilisateur (UAT), puis la mise en production.

En parallèle, j'ai conçu et animé une formation SQL à destination des consultants de 42Consulting.