

# Soufiane Moujib

Développeur Backend · Systèmes Distribués & Architectures Scalables

Email: moujib.soufiane@yahoo.fr

## Profil

Développeur backend avec plus de 9 ans d'expérience dans la conception de systèmes distribués, hautement performants et scalables. Passionné par l'architecture logicielle, la fiabilité et la performance des systèmes. Actuellement en développement d'une plateforme distribuée intégrant ingestion temps réel, analytics, calcul de features et automatisation.

## Projet Personnel – Architecture Microservices Distribuée (2025)

Conception d'une plateforme backend distribuée (Go, Java, Python, Rust) incluant ingestion en temps réel (Kafka/Flink), orchestration K3s et stockage analytique ClickHouse. Accent mis sur les hautes performances, la communication inter-services, l'observabilité, le CI/CD et la scalabilité.

Stack : Kafka · Flink · ClickHouse · Redis · Auth0 · Angular

## Compétences

- Langages : Java (Spring Boot, Vert.x), Go, Python, TypeScript (Angular)
- Backend : Kafka / Redpanda, Flink, RabbitMQ, REST, Redis, Hibernate
- DevOps & Données : Docker, Kubernetes (K3s), ClickHouse, GitHub Actions, MongoDB, MySQL
- Pratiques : Clean Architecture, Microservices, CI/CD, TDD, Agile/Scrum
- Outils : IntelliJ, Postman, ELK, Uptrace, Grafana, Jenkins, Bitbucket

## Expériences Professionnelles

### Développeur Backend Java – Vulog (2021–2023)

- Développement de services backend pour une plateforme SaaS de mobilité.
- Conception d'API REST performantes et flux asynchrones avec RabbitMQ & Redis.
- Amélioration de la qualité du code, tests et documentation.

- Stack : Java 8/11, Spring Boot, Vert.x, RabbitMQ, Redis, MariaDB, MongoDB

#### **Développeur – Sogeti (2017–2020)**

- Développement d'outils de test et d'intégration automatisés pour Amadeus & Air France.
- Modernisation d'applications legacy vers Java/Angular.
- Gestion de pipelines CI et suites de tests automatisés.
- Stack : Java, Python, Angular, Cucumber, Rest Assured, Jenkins, Selenium

#### **Développeur – France Autopartage (2013–2017)**

- Développement backend pour des systèmes de mobilité partagée.
- Conception et intégration d'API REST & SOAP.
- Développement web & mobile et conformité RGPD.
- Stack : Java, Spring, Hibernate, Angular, REST, SOAP, Tomcat, MariaDB

### **Formation**

- Master en Fiabilité, Sécurité et Intégration Logicielles · Aix-Marseille Université (2013)
- Licence en Informatique · Aix-Marseille Université (2011)

### **Langues**

- Anglais : Courant
- Français : Courant
- Arabe : Langue maternelle