

# Jonathan ASSAMAGAN

## Développeur Fullstack/DevOps

En recherche d'un CDI - Disponible à partir de Janvier - Mobilité : France

[kassamagan2@gmail.com](mailto:kassamagan2@gmail.com) 07 45 76 87 14 Antibes, France [jonathan-koumou](https://www.linkedin.com/in/jonathan-koumou) [kuro-jojo.github.io/portfolio](https://kuro-jojo.github.io/portfolio)

### EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

#### Consultant DevOps

Alten-Amadeus

- Jun 2025 – En cours Nice, France
- Développer de nouvelles fonctionnalités pour améliorer les pipelines CI/CD (Jenkins)
  - Maintenir la documentation afin de faciliter les troubleshooting
  - Assurer la finalisation de la migration de BitBucket vers GitHub
  - Traiter les tickets et les demandes des équipes produit et développement concernant la CI/CD, Bitbucket-GitHub et les déploiements cloud
  - Assister les développeurs dans la résolution des échecs de build, des erreurs de déploiement ou des problèmes de permissions/d'accès

CI/CD, Kubernetes, Openshift, Groovy, Helm, Docker, JFrog Artifactory, Jenkins, Grafana, SCRUM

#### Développeur Fullstack, Stage

Sonatel

- Janv. 2024 – Juil. 2024 Dakar, Sénégal
- Concevoir l'architecture et développer l'interface de KDI (Kubernetes Deployment Interface) : une interface web pour le déploiement multi-cloud
  - Connecter différents types de clusters Kubernetes de différents fournisseurs cloud (AWS, Openshift,...)
  - Mettre en œuvre les stratégies de déploiement (A/B testing, Rolling Update...)
  - Automatiser le build et le déploiement via GitHub Actions

Go, Angular, Kubernetes, Openshift, EKS (AWS), MongoDB, Postman

#### Développeur Backend, Stage

Amadeus

- Mai 2023 – Août 2023 Nice, France
- Évaluer Keptn, un outil open-source d'orchestration d'applications cloud-native, pour le déploiement continu (CD) continu chez Amadeus
  - Contribuer au projet open-source en intégrant Splunk en tant que SLI (Service Level Indicator)
  - Concevoir un SDK pour intégrer les ressources Splunk via son API REST
  - Renforcer la visibilité d'Amadeus au sein de la communauté open-source grâce à une contribution validée par la communauté Keptn

Go, Helm, Kubernetes, Event driven Architecture, REST API, Splunk, CI/CD

### PROJETS PERSONNELS

- Textrefine** : Outil d'analyse et d'évaluation de la qualité d'un texte (correction, vocabulaire, clarté) avec attribution de scores et conseils.  
Angular, Python, FastAPI, Gemini, LanguageTool, Spacy
- KTracker** : Application mobile de suivi des dépenses.  
Java, Spring Boot, Angular (Ionic), Firebase
- Kuroline** : Application de messagerie basée sur une architecture microservices.  
Java, Spring Boot, Websockets, API Gateway

### FORMATION

#### Ingénieur Généraliste

École Centrale de Lyon

Sept. 2021 – Oct. 2024

#### Ingénieur en Informatique

École Supérieure Polytechnique de Dakar

Sept. 2018 – Juil. 2024

### COMPÉTENCES

HTML,CSS	●	●	●	●	●
Angular	●	●	●	●	●
Java,Groovy	●	●	●	●	●
Go	●	●	●	●	●
Python	●	●	●	●	●
Kubernetes	●	●	●	●	●
Openshift	●	●	●	●	●
Helm	●	●	●	●	●
Jenkins,CI/CD	●	●	●	●	●
Git	●	●	●	●	●
Linux	●	●	●	●	●
SQL/NoSQL	●	●	●	●	●
AWS	●	●	●	●	●

### ATOUTS

Autonomie	Esprit d'équipe
Curiosité	Adaptabilité

### LANGUES

Anglais	●	●	●	●	●
Français	●	●	●	●	●

### HOBBIES

- Échecs
- Lecture
- Jeux vidéo
- Musique