



# INGÉNIEUR EN DEVOPS / CLOUD

Je suis à la recherche d'un poste d'ingénieur DevOps afin de mettre en pratique mes compétences et mon expérience pour contribuer à l'essor de vos projets. Mon expérience inclut plusieurs projets professionnels et personnels.

**OUSMANE KA**

**0783365595**

**ousmaneka102@gmail.com**

**Lien portfolio : [ousmane-ka.github.io/MyWebCV](https://github.com/ousmane-ka/MyWebCV)**

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Apprenti ingénieur Cloud/DevOps

COMPUGROUP MEDICAL , 92000

(De Septembre 2023 à aujourd'hui )

- Gestion et déploiement d'infrastructures Cloud hybrides (on-premise et public) avec VMware, AWS, Terraform
- Conception et automatisation de pipelines CI/CD (Gitlab-CI, Ansible) .
- Monitoring et observabilité des environnements Cloud et applicatifs (Grafana, Splunk, Centreon)
- Gestion d'API et middleware (Tomcat, Websphere, IIS) et administration de bases de données (MySQL, PostgreSQL)

**Outils utilisés :** Terraform, Jenkins, Docker, VMware (ESXi, NSX, vCenter), AWS, Ansible, Grafana, Windows Server, Linux, F5, NetApp, Commvault, Dynatrace, Splunk, Control-M

### Technicien informatique - Stage

GROUPE MEILLEURTAUX, 75008

( De Avril à Aout 2023 )

- Administrateur de logiciel de gestion d'authentification
- Rédaction de documentation technique sur Confluence
- Gestion d'incidents via Salesforce et Diabolocom
- Support aux utilisateurs

**Outils utilisés :** Windows, Active Directory, Intune, OKTA, Jira, Confluence

## PROJETS MENÉS

### Création automatique d'instances EC2 via une interface WEB

( Mai - Juin 2025 )

- Automatiser le déploiement d'instances EC2 sur AWS via une interface web
- Offrir une interface utilisateur simple avec Flask pour saisir les paramètres de l'instance .
- Générer dynamiquement le fichier de configuration Terraform à l'aide de Jinja2.

**Outils utilisés :** AWS, EC2, IAM, Terraform, python, Flask, Jinja2, HTML, CSS

### Projet de développement & Déploiement d'applications SaaS avec Java Spring Boot

( Janvier - Avril 2025 )

- Développement des API REST sécurisées
- Mise en place d'une base de données relationnelle PostgreSQL pour la gestion et la persistance des données applicatives
- Déploiement en conteneurs via Docker et Docker Compose de la base de donnée assurant portabilité.
- Tests et validation fonctionnelle des API avec Postman,

**Outils utilisés :** Java, Spring Boot, Docker, Docker Compose, PostgreSQL Tomcat, Postman,

### Projet de mise en place d'une pipeline CI/CD sur Azure

( Septembre - Octobre 2024 )

- Déploiement de trois serveurs avec terraform : Jenkins, SonarQube, et un serveur d'application.
- Automatisation des tâches grâce à un webhook GitHub, déclenchant les jobs en cas de modification du code.
- Analyse de la qualité et sécurité du code avec SonarQube avant le déploiement.

**Outils utilisés :** Jenkins, Azure, Docker, Github, Sonarqube, Terraform, Trivy

## FORMATIONS

### MASTÈRE CLOUD & CYBERSÉCURITÉ

EFREI PARIS

( 2023 - 2025 )

### LICENCE INFORMATIQUE

UFR SCIENCES ET TECHNIQUE, UNIVERSITÉ DE ROUEN

( 2020 - 2023 )

### LANGUES

- Français : langue maternelle
- Anglais : B2

### HARD SKILLS

- AWS, Jenkins, GITLAB CI
- Docker, Terraform, ELK
- git, JavaScript, nodejs

### SOFT SKILLS

- Sens du collectif
- Rigueur
- Créativité

### CENTRES D'INTÉRÊT

- Musées, Cinéma
- Musique (Rnb, Afro, Pop)
- Manga ( Naruto )