



# MOGNE Zenaba

## Stage Devops / Cloud engineer

Disponible dès Novembre 2025

📞 06 22 62 68 55

🌐 /ZenabaNouriatte

📍 Ile-de-France

🌐 zenabamogne.fr

✉ zenaba.mogne@live.fr

📁 in/zenaba-mogne/

En formation à l'école 42 Paris, je me spécialise dans les environnements Cloud et DevOps (Docker, Kubernetes, Terraform, AWS). Je souhaite rejoindre une entreprise qui valorise le potentiel et la progression, afin de contribuer dès aujourd'hui et devenir un atout majeur demain.

## COMPÉTENCES

### CLOUD & DEVOPS :

Docker  
Terraform  
Kubernetes  
AWS (EC2, S3, Lambda,  
DynamoDB, CloudWatch, API  
Gateway, Serverless apps)  
Linux/Unix  
Git /Github  
CI/CD : GitHub Actions  
Monitoring & Observabilité  
(Prometheus, Grafana)  
Sécurité Cloud  
FinOps

### PROGRAMMATION & SCRIPTING :

C/C++  
Python  
Bonnes pratiques (tests, Git,  
documentation)

### DATA :

Analyse de données  
Dataviz/Webscraping  
KPI & Reporting (Power BI)

### SOFT SKILLS:

Collaboration Dev/OPS  
Esprit d'équipe  
Autonomie  
Adaptabilité  
Rigueur technique

## LANGAGES

Français  
Anglais technique  
(Lu, écrit, parlé - B1)

## PROJETS TECHNIQUES

### Portfolio - Infrastructure AWS Serverless avec Terraform (IaC)

Objectif : Automatisation et gestion d'une architecture serverless

- **Serverless apps** : Lambda + API Gateway, architecture scalable
- **Automatisation & observabilité** : déploiement modulaire, suivi KPI et logs
- **Sécurité & FinOps** : S3 privé, IAM, optimisation coûts (CloudWatch + budgets AWS)

↳ Impact : Déploiement reproductible, zéro downtime, coûts maîtrisés

AWS S3 CloudFront Lambda DynamoDB ACM DNS IaC Terraform OVH Cloud

### Infrastructure dockerisée - Stack de production complète – Inception (42)

Objectif : Orchestration avec Docker Compose de 3 services en environnement isolé

- **Sécurité** : NGINX reverse proxy + SSL/TLS + réseau Docker privé
- **Fiabilité et disponibilité** : architecture isolée, résiliente et sécurisée.
- **Persistance** : base de données MariaDB avec sauvegardes automatisées

↳ Impact : Environnement de déploiement stable, isolé et duplicable.

Docker Docker Compose Disponibilité SSL MariaDB NGINX SSL Sécurité

### Analyse de sentiment sur 53K tweets - JO 2024 (projet personnel)

Objectif : Évaluer l'opinion publique autour des JO de Paris 2024 à partir de tweets -

- Scraping de 53K tweets via Snsrape, nettoyage avec regex et Pandas
  - Analyse de sentiment : TextBlob (environ 60 % de positifs), visualisation KPI sous Power BI
- ↳ Impact potentiel : Transformation des opinions sociales en leviers d'action concrets.

Python Pandas TextBlob Regex Web scraping Nettoyage de données Power BI KPI

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### Entreprise LÉONIE CHATELAIN - Assistante sociale senior

2013 - 2023

- **Gestion multi-projets** : 30+ dispositifs publics coordonnés et suivi +200 familles
- **Aide à la décision** : Analyses socio-économiques et modélisation financière

## FORMATION

### ECOLE 42 Paris | RNCP 7 - Systèmes d'informations et réseaux

2023 à aujourd'hui

- DevOps, gestion d'incidents, automatisation et fiabilité des systèmes.
- Formation par projet

### DATASCIENTEST | Bootcamp DATA ANALYST Niveau M1

2023

Python, analyse de données, machine learning, BI, Big Data

### IRTS Paris - D.E CONSEILLÈRE EN ÉCONOMIE SOCIALE FAMILIAL

2013

## CERTIFICATION

### AWS Cloud Practitioner

En cours