

MOGNE Zenaba

Cloud & DevOps Engineer | Stage 6 mois | Disponible dès septembre 2026

+33 6 22 62 68 55

/ZenabaNouriatte

Paris

zenabamogne.fr

zenaba.mogne@live.fr

in/zenaba-mogne/

Cloud Engineer en formation à l'École 42 Paris, je combine une expérience terrain chez Thales (MLOps & GenAI) et un engagement dans l'écosystème AWS en tant que Cloud Captain et certifiée AWS. **Je recherche un stage de 6 mois** pour contribuer à des projets Cloud et DevOps concrets, aux côtés d'experts. Je souhaite intégrer une entreprise qui valorise le potentiel et la progression, afin de contribuer dès aujourd'hui et devenir un atout majeur demain.

FORMATION & CERTIFICATIONS

AWS Certifications: Cloud Practitioner | AI Practitioner

12/ 2025

ECOLE 42 Paris | RNCP Niveau 7 (Équivalent Master) en Systèmes d'information et Réseaux

11/2023 - 03/2027

Spécialisation DevOps & Cloud : Linux, réseaux, sécurité, IaC, CI/CD, Conteneurisation, Orchestration, Monitoring.

Fondamentaux en informatique, réseaux, programmation bas niveau (C, C++), validé par la réussite de +24 projets techniques avec des scores +100%.

DATASCIENTEST | Data Analyst Bootcamp (Master's Level)

2023

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

IRTS Paris | Diplôme d'Etat en Economie Sociale Familiale

2013

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

THALES | Stagiaire MLOps & GenAI (Security & CI)

01/2026 – Maintenant

- Déploiement et optimisation de LLM en local via llama.cpp et llama-swap pour l'audit automatisé de code
- Orchestration de pipelines GitLab CI avec déclenchements par *triggers* et scripts Python pour l'analyse asynchrone de merge requests
- Administration d'un serveur GPU sous Linux avec sécurisation des accès via un Reverse Proxy Apache et isolation des services

LÉONIE CHATELAIN Company | Senior Social Worker

2013 - 2023

- Gestion multi-projets +30 clients : analyse des besoins, cadrage stratégique, mise en œuvre et restitution aux partenaires.
- Analyses socio-économiques et modélisation financière : aide à la décision des pouvoirs publics (approche data driven)
- Contribution à la croissance de l'entreprise : +20 projets à succès, hausse des appels d'offres remportés, développement de l'équipe (2 à 7 collaborateurs)

LEADERSHIP & ENGAGEMENT COMMUNAUTAIRE

AWS Cloud Captain 2026 - Community Builder

2026

- Sélectionnée par AWS pour lancer et animer la communauté Cloud étudiante de l'École 42 Paris.
- Organisation et co-animation de workshop techniques aux côtés d'AWS Developer Advocates (Cloud, GenAI)
- Mise en place et animation de groupes de travail autour des certifications AWS (Cloud Practitioner, Solutions Architect).

Tech With Women | Lead Squad - Career Transition (Volunteer)

2025 – Present

- Sélectionnée au rôle de Squad Lead pour mentorer et accompagner les femmes souhaitant se reconvertir dans la Tech
- Partage de ressources, conseils d'orientation et retours d'expérience pour réussir sa transition professionnelle vers la Tech.

PROJETS TECHNIQUES

Infrastructure Cloud Serverless (Portfolio zenabamogne.fr)

2025

- Conception d'une architecture utilisant S3 pour le stockage statique et CloudFront pour la mise en cache edge à faible latence.
- Automatisation du provisioning via Terraform (IaC), garantissant une reproductibilité complète et l'élimination du configuration drift.
- Mise en œuvre des bonnes pratiques de sécurité et de conformité : HTTPS (ACM), politiques IAM et optimisation des coûts.

AWS S3 CloudFront Lambda DynamoDB ACM DNS IaC Terraform OVH Cloud IAM FinOps Monitoring

Full-Stack Real-Time Multiplayer Pong Game Application

2025

- Conception d'une architecture microservices gérant des sessions simultanées de joueurs (tournois, chat) avec une isolation stricte du backend.
- Sécurisation du trafic et du routage via NGINX Reverse Proxy (TLS/HTTPS).
- Automatisation du déploiement (< 5min) et mise en place d'une stack d'observabilité complète (Prometheus - Grafana - ELK) pour visualiser la latence en temps réel.

Docker Docker Compose NGINX TLS/SSL ELK Stack Prometheus Grafana Microservices Infrastructure as Code Observabilité TypeScript Fastify SQLite

SKILLS

LANGAGES DE PROGRAMMATION: C / C++, Python, Bash scripting, Git

CLOUD & DEVOPS : Terraform, AWS, (Gitlab CI)CI/CD, Monitoring(ELK)

SÉCURITÉ: SSL/TLS, HTTPS, Validation des entrées • IAM • Chiffrement

SOFT SKILLS: Vulgarisation technique • Adaptabilité

SYSTÈMES & RÉSEAUX: Linux, Virtualization, TCP/IP, DNS

CONTENEURS & ORCHESTRATION: Docker, Docker Compose, Kubernetes (bases)

IA & DATA: Inférence GenAI(Llama.cpp), Quantization de modèles • Python

LANGUAGES: Français • Anglais (B2 : lecture, écriture, expression orale)