

Mohamed Aziz Gmaty

+21690773051 | azizgmaty@gmail.com | Manouba, Tunis

[in linkedin.com/in/mohamed-aziz-gmaty/](https://www.linkedin.com/in/mohamed-aziz-gmaty/) | github.com/mohamedazizGmaty

PROFIL

Étudiant motivé et adaptable en Cloud Computing doté de solides compétences en résolution de problèmes, travail d'équipe et communication. Expérimenté dans l'automatisation des infrastructures, la mise en œuvre de pipelines CI/CD et la collaboration au sein d'environnements agiles pour fournir des solutions cloud évolutives.

CERTIFICATIONS

- AWS Certified Cloud Practitioner** Délivrée: Septembre 2025
- ACE Multicloud Network Associate Course** Délivrée: Août 2025

EDUCATION

- École supérieure privée d'ingénierie et de technologie** Sep 2021 – Août 2026 (Prévu)
Diplôme d'Ingénieur Ariana, Tunisie
 - Cours pertinents: Infrastructure Cloud, Administration Linux, CI/CD, Réseautage, Automatisation, Docker/Kubernetes.

EXPERIENCE

- Tabaani** Juil 2025 – Sep 2025
Stagiaire en Ingénierie DevOps Cloud Tunis, Tunisie
 - Provisionné l'infrastructure cloud avec Terraform (IaC), permettant des temps de déploiement 20% plus rapides et supportant 3 environnements prêts pour la production
 - Conteneurisé les API backend et les lancées sur AWS ECS et Google Kubernetes Engine pour des environnements de production évolutifs et cohérents
 - Créé des pipelines CI/CD complets avec GitHub Actions pour automatiser les tests, les builds et les déploiements
 - Configuré la surveillance et l'alerte en temps réel avec Grafana et Prometheus
 - Collaboré dans des équipes agiles démontrant le travail d'équipe et l'adaptabilité.
 - Pile technique:** Terraform, Docker, AWS ECS, GKE, GitHub Actions, Grafana, Prometheus.

PROJETS

- Pipeline DevOps Azure (Projet personnel)** 2025
[GitHub — Pipeline DevOps Azure](#)
 - Construit une infrastructure Azure sécurisée et évolutive en utilisant Terraform, provisionnant des VM, le réseau et les configurations de sécurité en moins de 15 minutes
 - Implémenté CI/CD basé sur Jenkins pour les builds d'applications Angular, la création d'images Docker et le déploiement
 - Déployé un cluster K3s et géré le déploiement continu via ArgoCD (GitOps)
 - Implémenté des tableaux de bord de surveillance Prometheus/Grafana, suivant plus de 10 métriques clés pour les pods et les performances du cluster
 - Configuré le stockage (MinIO, Azure Blob Storage) et validé l'automatisation de bout en bout du pipeline
 - Pile technique:** Azure, Terraform, Jenkins, Angular, Docker, K3s, ArgoCD, Prometheus, Grafana, MinIO, GitHub
- CloudFlex (Projet académique)** 2025
[GitHub — Projet CloudFlex](#)
 - Conçu et déployé une infrastructure cloud OpenStack supportant plus de 3 applications conteneurisées
 - Automatisé la configuration du cluster Kubernetes avec Ansible, réduisant le temps de configuration de 2 heures à 15 minutes
 - Intégré la surveillance Prometheus et Grafana, fournissant des tableaux de bord pour plus de 20 métriques au niveau du cluster et des pods
 - Pile technique:** OpenStack, Docker, Kubernetes, Ansible, GitHub Actions, Prometheus, Grafana
- Gamemax (Projet académique)** 2024
[GitHub — Projet Gamemax](#)
 - Développé plus de 6 microservices Spring Boot avec une couverture de tests supérieure à 90%, supportant plus de 100 utilisateurs simultanés en simulations
 - Intégré une interface front-end Angular, améliorant les performances et l'expérience utilisateur
 - Conçu des API RESTful pour une communication fluide entre front-end et back-end
 - Créé un pipeline CI/CD GitHub Actions pour le déploiement et les tests automatisés multi-services
 - Pile technique:** Spring Boot, Angular, GitHub Actions, API REST, JWT, MySQL

COMPÉTENCES TECHNIQUE

DevOps & CI/CD: Git, GitHub Actions, Jenkins, Docker, Kubernetes, ArgoCD, Ansible, Terraform

Plateformes Cloud: Microsoft Azure (VMs, VNet, NSG, Blob Storage), AWS (EC2, S3, RDS, IAM, Lambda), OpenStack

Surveillance & Observabilité: Prometheus, Grafana

Programmation & Scripting: Java, JavaScript, SQL, Bash

Backend & Web: Spring Boot, API REST, Microservices, Maven, Angular

Stockage & Gestion d'Artefacts: MinIO, Azure Blob Storage, Docker Hub

Systèmes d'Exploitation: Linux (Ubuntu, CentOS)

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Langues: Français (Natif), Arabe (Natif), Anglais (Courant) **Intérêts:** Football, Exploration de nouvelles cultures, Création de contenu sur YouTube.