## **ABDALLAH Wael**

# INGÉNIEUR Cloud et Devops

Github

Paris, France



### **Profile**

in Linkedin

Ingénieur Cloud & DevOps passionné par les architectures serverless, l'automatisation des infrastructures (IaC) et l'optimisation des coûts (FinOps). Je recherche des missions ambitieuses combinant innovation, scalabilité et impact concret.

### Compétences

#### **Cloud & DevOps**

(Prometheus + Grafana)

AWS (Lambda, S3, API Gateway, IAM, SES, DynamoDB, CloudFormation, CloudWatch, Quicksight) Kubernetes, Docker, Terraform, GitHub Actions, Jenkins, Ansible ,CI/CD, IaC, Serverless, Monitoring

#### Frontend:

Angular, Flutter, Reactis

#### Gestion de projet

Agile (Scrum), Jira, Trello

#### **Backend**

Django , NestJs, FastApi , FLask, Nodejs

### Expérience

#### **INGÉNIEUR FULL STACK, CALLEM.AI**

intégration de webhooks.

Développement de microservices pour des agents vocaux basés sur l'IA générative, intégrés aux réseaux sociaux.

- Conception et déploiement de microservices pour des systèmes d'IA générative et
- Mise en place et optimisation de fonctionnalités de synthèse et de reconnaissance vocale avec Node.js.
- Intégration de nouveaux services sur le site à l'aide de Nest.js et Angular.
- Automatisation des déploiements via Terraform (IaC) et GitHub Actions (CI/CD)

Outils: Node.js, Nest.js, Angular, Azure, Terraform, GitHub Actions, Docker, Kubernetes, Azure Devops

### INGÉNIEUR CLOUD & MOBILE, BM DIGITAL CONSULTING

Développement d'une application mobile B2C et conception de son architecture cloud pour une maison de joaillerie (Nano9).

- Création d'une application Flutter (iOS & Android) pour la gestion de promotions via QR code.
- Conception Déploiement d'une architecture serverless sur AWS.
- Mise en place de CI/CD avec GitHub Actions et lac avec Terraform.
- Application de stratégies FinOps ayant permis une réduction de 23% des coûts cloud.

Outils: AWS (Lambda, API Gateway, S3, IAM, EKS), Flutter, Python, Jenkins, terraform, Kubernetes, Finops

07/2024 - 05/2025 paris, France

11/2024 - 03/2025 paris, France

### **INGÉNIEUR CLOUD, MOOVTO**

Conception d'architectures cloud et automatisation des processus métier pour une plateforme d'adhésion.

01/2025 – 04/2025 paris, France

- Mise en place d'une architecture AWS serverless avec dashboards interactifs via Quicksight.
- Automatisation du processus d'adhésion : génération de cartes membres et envois d'emails via AWS Lambda et SES.
- Développement de fonctionnalités backend avec Django pour la gestion des utilisateurs et des données.

Outils : AWS (Lambda, SES, Quicksight, DynamoDB), Django, Grafana, Prometheus, GitHub Actions, Github

### **INGÉNIEUR MOBILE FULL STACK, CARNET (CDD)**

Développement d'une application mobile et d'une architecture cloud serverless pour la gestion automobile.

03/2024 – 07/2024 tunis, Tunisia

- Conception d'une application Flutter (iOS & Android) connectée à un backend Python sur AWS.
- Optimisation des coûts cloud avec des stratégies FinOps adaptées.
- Gestion Agile (Scrum) et suivi des livrables via Jira.

Outils : AWS (Lambda, S3, API Gateway, SQS, RDS), Python, Flutter, FinOps, Code build ,Code Magic, Bitbucket

#### **Education**

### **Ingénieur en Génie Logiciel,** École Nationale d'Ingénieurs de Tunis (ENIT)

2022 - 2025

- Développement logiciel : conception, programmation, bases de données et gestion de projet Agile.
- Cloud & DevOps: architectures cloud, automatisation (IaC) et CI/CD.

**Classe Préparatoire,** IPEIT (Institut Préparatoire aux Études d'Ingénieurs de Tunis)

2020 – 2022

Préparation aux concours des grandes écoles d'ingénieurs | MP

#### Langues

Français	Anglais
natif	professionnel

#### **Certifications**

#### **AWS Certified Solutions Architect Associate**

Voir toutes mes certifications : Cliquer ici ☑

#### **Vie Associative**

**Chef de Projet** 2023 – 2024

Organisation et pilotage de projets tech étudiants : encadrement d'équipes et de workshops et participation à des hackathons.

**Chef de Projet** 2022 – 2023

Gestion de projets digitaux pour des clients externes : recueil des besoins, planification et coordination des livrables.