

AMEN BOUTERAA

CONSULTANT DEVOPS | BOUTERAA.COM



CONTACT

- +33 757 149 080
- Amen@Bouteraa.com
- Suresnes, France
- [AmenFlux](#)
- [Amen-Bouteraa](#)

COMPÉTENCES TECHNIQUES

● Orchestration & Conteneurisation

Kubernetes | Docker | Helm | Prometheus | Grafana

● CI/CD

Jenkins | ArgoCD | GitLab CI

● Automatisation & IaC

Terraform | Puppet | Ansible

● Cloud Computing:

Azure | AWS | Google Cloud | IBM Cloud | DigitalOcean

● Développement & Scripting

Python | React | Tailwind CSS | JavaScript | HTML | CSS | PHP | Vite | GIT

LANGUAGES

- **Anglais:** Bilingue
- **French:** Courant
- **Polish:** A2

Ancien directeur financier reconvertis en ingénieur DevOps, avec +2 ans d'expérience dans la mise en place de pipelines CI/CD, d'infrastructure cloud et d'automatisation.

Formé par des missions DevOps au sein d'entreprises européennes et de projets freelance, enrichie d'une forte sensibilité business développée lors de fonctions de leadership au sein de groupes internationaux.

Spécialisé en Infrastructure as Code, déploiements automatisés cloud, intégration de la sécurité et optimisation des cycles de livraison. Animé par l'automatisation, la performance opérationnelle et l'apport de valeur par la technologie.

PARCOURS DEVOPS

CONSULTANT DEVOPS

Depuis Jan. 2025 / **COCUS AG (via Data Craft)**

Contexte Mission: Un projet "Move To Cloud" avec mise en place d'une infrastructure hautement disponible et automatisation du CI/CD sur AWS.

- Création d'une infrastructure AWS via Terraform et Ansible.
- Déploiement et gestion de clusters Kubernetes (Volumes, Services, RBAC, HPA, NetworkPolicy, secrets/configMaps, etc.).
- Collecte et exposition des Logs via CloudWatch/Prometheus.
- Création des snapshots de backup S3 pour les volumes EBS.
- Automatisation de création de ressources Kubernetes via Ansible.
- Définition des déclencheurs d'évènements sur EventBridge.
- Mise en place des alertes via SNS.
- Personnalisation et optimisation des mécanismes de Continuous Delivery via ArgoCD
- Automatisation du build des solutions internes.

Env. technique : AWS EKS, Terraform, Ansible, EBS, S3, SNS, AWS Organizations, ALB, EventBridge, Grafana, Terragrunt, CodePipeline

PROJETS DEVOPS | FREELANCE

Fév. 2025 - Juil. 2025 / **Fiverr**

ArgoCD - Démo de pipeline GitOps ([Démo dispo sur mon site/GitHub](#)).

- Création d'une pipeline CI/CD avec ArgoCD et Helm pour des déploiements Kubernetes automatisés générés depuis Git.
- Développement d'une interface React/TypeScript pour visualiser l'intégralité du flux CI/CD, du commit au déploiement.
- Intégration de GitHub Actions pour la validation CI et le déploiement Kubernetes automatisé.

Cloud Symphony Visualizer ([Démo disponibles sur mon site/GitHub](#)).

- Automatisation du provisionnement d'infrastructure via Terraform.
- Mise en place d'une automatisation Ansible pour gérer Docker, Flask, Nginx et les services Systemd.
- Mise en place de pipelines CI/CD via GitHub Actions pour le déploiement de l'infrastructure et des applications.

Env. technique : Terraform, Ansible, Docker, Kubernetes, ArgoCD, Helm, GitHub Actions, React, TypeScript, Tailwind CSS

EXPÉRIENCE COMPLÉMENTAIRE

DIRECTEUR FINANCIER GROUPE

Avr. 2023 - Déc. 2024 / **ALCON**

Responsable des opérations financières de trois entités internationales, avec la gestion complète des cycles FP&A, des prévisions budgétaires et des revues de performance. Encadrement d'une équipe de dix-huit collaborateurs et collaboration avec les équipes IT pour automatiser les reportings manuels. Mise en œuvre des méthodologies Agile, Scrum et Lean Six Sigma afin d'optimiser les workflows interfonctionnels et de réduire les cycles de reporting.

Cette fonction a renforcé mes compétences en leadership, en automatisation des processus et en planification stratégique.

FINANCE MANAGER

Dec 2015 - Mar 2023 / **IBM**

Encadrement des équipes financières pour le Canada et la France, avec la responsabilité des processus de clôture comptable (record-to-report) et du reporting opérationnel. Pilotage de l'automatisation des processus adoptés à l'échelle de l'entreprise. Coordination de projets interfonctionnels et gestion d'une transition d'externalisation sans interruption d'activité.

Ce poste a renforcé mon leadership, ma culture de l'amélioration continue, ainsi que mes compétences en gestion d'équipe, automatisation des processus et suivi opérationnel.

PARCOURS ACADEMIQUE

2022 -2023

IBM | BTO

Parcours interne « Cloud & DevOps »

2021-2022

ENEB Barcelona | Master

Master en Big Data & BI

2020-2021

ENEB Barcelona | Master

MBA

2015-2018

UVT Tunis | Master

Accounting and administration

2009-2015

ISAMM Tunisia | Licence & Master

Production Cinéma, Montage & PMO

CONSULTANT DEVOPS

Mars 2024 - Déc. 2024 / **SODEXO (Via Data Craft)** 

Contexte Mission: Au sein de l'équipe support N2, en charge d'incidents techniques complexes et de la stabilité de la plateforme.

- Résolution des incidents techniques liés à l'infrastructure, aux déploiements et à l'automatisation.
- Suivi de la performance applicative et du système avec les logs et les outils de monitoring.
- Provisionnement des assets commandés par les clients (VSI, BD, VIP, NAS).
- Réalisation de tâches de maintenance : redémarrage de services, nettoyage de disques, gestion des pannes applicatives.
- Rédaction de documentations techniques et procédures de résolution.
- Amélioration des scripts d'automatisation existants.
- Rédaction de guides pour la résolution d'incidents récurrents.

Env. technique : Kubernetes, Ansible, Python, Terraform, Git, IBM Cloud, VIP, Excel, Confluence

PROJET D'AUTOMATISATION CI/CD

Nov. 2023 - Jan. 2024 / **ALCON**

Cloud Native CI/CD K8s Stack ([Démo disponibles sur mon site/GitHub](#))

- Mise en place d'un cluster Kubernetes complet (autoscaling, surveillance, secrets, configMaps, RBAC, politiques réseau).
- Création d'une interface no-code interactive pour visualiser les déploiements, les pipelines Jenkins et la sécurité en temps réel.
- Automatisation du provisioning via Terraform.
- Implémentation de mécanismes de sécurité, observabilité et sauvegarde (Prometheus, Grafana, secrets Kubernetes, snapshots DB automatisés).
- Certifié Lean Six Sigma pour l'amélioration des workflows DevOps.

Env. technique : Kubernetes, Jenkins, Docker, Helm, Terraform, Ansible, Prometheus, Grafana, NGINX, React 18, TypeScript, Vite, Tailwind CSS

CASE STUDY - PROJET CI/CD

Août 2023 - Oct. 2023

Pipeline Flow Wizard ([Démo disponibles sur mon site/GitHub](#))

- Développement d'une pipeline avec une interface de visualisation du flux CI/CD basé sur GitOps avec Jenkins, Docker, Kubernetes et ArgoCD.
- Création d'une interface de configuration, couvrant la configuration du Git, la génération de fichiers Dockerfile/Jenkinsfile, les manifestes Kubernetes et les déploiements multi-environnements.
- Intégration de Helm et ArgoCD pour automatiser les workflows de déploiement continu déclenchés par des changements Git, supportant les clusters de staging et de production.
- Export de configurations versionnées, facilitant la création de pipelines GitOps reproductibles pour le déploiement d'applications Kubernetes en environnement réel.

Env. technique : Kubernetes, ArgoCD, Helm, Jenkins, Docker, Terraform, Prometheus, Grafana, GitOps, CI/CD, React 18, TypeScript, Vite, Tailwind CSS

- J'autorise le traitement de mes données personnelles à des fins de recrutement, conformément aux lois applicables.