

Paris - France

Nationalité française

+33 7 51 04 09 52

✉ [elmhaidara@outlook.fr](mailto:elmhaidara@outlook.fr)

in [Mohamed El Mouctar HAIDARA](#)

🌐 [haidaraM](#)

<https://blog.haidara.io>

# Mohamed El Mouctar HAIDARA

Senior DevOps/Platform Engineer - 8 ans d'expérience

## Expériences professionnelles

Depuis 12/2021



**Senior DevOps/Platform Engineer chez Checkout.com, Paris, France**

Dans **l'industrie de la Fintech**, je travaille sur la plateforme d'émission de cartes bancaires :

- Conception de nos **stratégies de déploiement zero downtime** se basant sur Terraform.
- Vulgarisation des pratiques SREs avec la mise en **place de SLOs et monitoring temps réel sur Datadog**.
- Standardisation de la gestion des incidents applicatifs avec PagerDuty et FireHydrant. Organisation de simulations ("gamedays") pour aider les équipes à se familiariser avec la gestion d'incidents.
- Participation à la conception de la connectivité réseau avec Visa et Mastercard.
- Création de plusieurs outils de reporting internes pour les principales parties prenantes.

10/2019 - 12/2021



**Consultant DevOps/architecte technique chez GRTGaz, Courbevoie, France**

Intervention sur différents sujets au sein d'une équipe de 10 personnes pour la migration d'applications dans le cloud :

- Déploiement et surveillance de services partagés : Kafka/MQ, Elasticsearch, GitLab runners...
- **Accompagnement des équipes de développement sur les pratiques DevOps**, et standardisation des pipelines GitLab à l'aide de templates.
- Architecte technique pour une application de publication de données réglementaires

01/2021 - 12/2021



**Ingénieur Cloud chez SFEIR, Paris, France**

En tant que Cloud Engineer, je suis intervenu sur des problématiques DevOps/Cloud chez différents clients en France.

06/2019 - 10/2019



**Consultant Développeur Cloud chez Airbus Helicopters, Marignane, France**

Intégration des données des hélicoptères dans le SI pour analyser leur comportement et identifier les risques potentiels en utilisant une pipeline serverless avec des fonctions AWS Lambda et S3. Outils : Pytest et Moto pour les tests et bandit pour la sécurité du code.

01/2018 - 10/2019



**Consultant Cloud chez Veolia Water Technologies, Saint-Maurice, France**

Architecte cloud et DevOps avec une équipe distribuée à travers le monde (Inde et Canada) : développement d'applications serverless avec Terraform, Python et Travis CI.

01/2018 - 06/2019



**Consultant DevOps chez Veolia Eau France, Saint-Maurice, France**

Mise en place **d'une usine logicielle** pour l'industrialisation de la construction, des tests et des déploiements des applications : Jenkins, Bitbucket et Artifactory. Accompagnement des équipes et formateur Git.

09/2017 - 01/2018



**Consultant DevOps chez Deveryware, Paris, France**

Déploiement d'applications sur OpenStack chez OVH avec Terraform et Ansible. J'ai également développé générateur de graphes pour Ansible : [Ansible Playbook Grapher](#).

09/2017 - 12/2020



**Consultant chez D2SI/Devoteam, Paris, France**

En tant que consultant chez D2SI, j'ai occupé divers rôles auprès de clients, les aidant à migrer vers le cloud et à automatiser leurs processus de construction et de déploiement. J'ai également été speaker lors d'événements en partenariat avec AWS.

2017 (6 mois) **Projet de fin d'études - Ingénieur DevOps chez EDF, Paris, France**  
 Contribution à l'offre de services DevOps : recueil des besoins et mise en place d'un système pour collecter en continu des métriques provenant de divers outils avec Python, une base de données de séries temporelles (InfluxDB) et Grafana.

2016 (4 mois) **Stage ingénieur logiciel full-stack à la DSI du Groupe Casino, St-Étienne, France**  
 À la Direction des Flux et Marchandises, montée de version d'une application Java EE permettant d'alimenter de manière générique les tables d'un SGBD relationnel à partir de fichiers CSV.

2015 (3 mois) **Stage ingénieur logiciel chez Oracle Corporation, Grenoble, France**  
 Conception d'outils pour faciliter le développement d'applications sur Oracle Unified Directory. Développement d'une application Android en tant que POC en utilisant mon SDK.

---

## Formation

2016 - 2017 **Chalmers University of Technology, Göteborg, Suède**  
 Semestre d'échange académique (ERASMUS) passé dans l'une des meilleures écoles d'ingénieurs de la Suède.

2014 - 2017 **Ingénieur diplômé en informatique de l'INSA Lyon, Villeurbanne, France**  
 Formation généraliste et multi-métiers de haut niveau en informatique dans l'une des plus prestigieuses écoles d'ingénieurs française.

2012 - 2014 1<sup>re</sup> et 2<sup>e</sup> années de licence Mathématiques-Informatique à Lyon 1, Lyon, France  


---

## Compétences informatiques

Langages Python, HTML5/CSS3, Typescript, Go et Rust en cours d'apprentissage,  $\LaTeX$ , Bash.  
Outils Ansible, AWS, Terraform, Jenkins, Docker/Swarm, Datadog, K8S, GitLab CI, GitHub Actions/GitLab CI, Spacelift.

---

## Certifications

08/2024 **HashiCorp Certified : Terraform Associate**  
[Verification](#)

03/2024 **AWS Certified DevOps Engineer – Professional**  
[Verification](#)

06/2021 **GitLab Certified Associate**  
[Verification](#)

12/2018 **AWS Certified Cloud Practitioner**  
[Verification](#)

12/2018 **AWS Certified Developer - Associate**  
[Verification](#)

12/2017 **AWS Certified Solutions Architect - Associate**  
[Verification](#)

---

## Langues

Anglais	★★★★★	Français	★★★★★
Bambara	★★★★★	Sonhrai	★★★★★