

# MAXENCE CERFONTAINE

Ingénieur Cloud Architecture | Paris | +33695844554 | [maxence.cerfontaine@outlook.fr](mailto:maxence.cerfontaine@outlook.fr) | [Profil LinkedIn](#)

## PROFIL

---

Diplômé d'un Master spécialisé en architecture cloud au sein d'EFREI Paris, je débute ma carrière professionnelle en tant qu'ingénieur cloud. Je suis actuellement en poste au sein d'Hardis Group, où j'emmagine de l'expérience principalement sur AWS, et dans une moindre mesure sur Azure et GCP. Je mets à bien mes compétences tant dans la conception que dans l'implémentation de solutions cloud, tout en optimisant les coûts des infrastructures

## EXPÉRIENCE

---

### Hardis Group

Cloud Engineer | Paris La Défense, France

Mar 2024 – Aujourd'hui

### Galleries Lafayette – Mission en régie chez le client via Hardis Group

DevOps | Paris, France

Mar 2025 – Aujourd'hui

- Migration d'applications on-premises vers GCP dans le cadre de projets de type lift and shift / Replatforming, sans modification du code applicatif
  - Applications concernées : APIs e-commerce et outils métiers internes pour divers services des Galleries Lafayette et des Grands Magasins
- Conteneurisation et déploiement sur Kubernetes (GKE), avec configuration de la stack CI/CD existante actuelle
- Réalisation de différents audits de sécurité sur l'infrastructure GCP
- Utilisation de la suite Atlassian (Bitbucket, Jira, Confluence), Jenkins et Git pour l'industrialisation des déploiements

### Hardis Group - Missions au sein de l'équipe Cloud Operations

Cloud Engineer | Paris La Défense, France

Mar 2024 – Mar 2025

- Participation aux projets cloud sur AWS, validation de solutions techniques, conception et mise en œuvre de solutions pour nos partenaires
- Création de plans d'action sous formes de petits projets pour transformer des infrastructures de manière continue.
- Intégration de pratiques FinOps pour optimiser les coûts des infrastructures ; notamment par le biais d'une fonctionnalité de start and stop modulable et déployable facilement en CloudFormation
- Support, gestion des incidents de nos différents clients sur leur infrastructure via un outil de ticketing
- Montée en compétences sur AWS principalement, ainsi que GCP et Azure dans une moindre mesure, et en IaC sur CloudFormation et Terraform

### Fitness Park – via le centre de services Hardis Group

Cloud Engineer | Paris, France

Mar 2024 – Aujourd'hui

- Participation à la refonte du Terraform de leur infrastructure, pour nettoyer les drifts et remettre en place la CI de déploiement automatique
- Réalisations de leurs projets de nouveaux sites, et de projets d'amélioration continue via Terraform
- Déploiement d'une nouvelle application d'une durée de 1 mois pour Fitness Park : Égérie

- Cadrage et conception du projet (schéma d'architecture, estimation des coûts)
- Mise en place de cette application sur une nouvelle stack complètement indépendante de leur infrastructure actuelle

### **Dimotrans – via le centre de services Hardis Group**

Cloud Engineer | Paris La Défense, France

Mar 2024 – Dec 2024

- Exploitation de l'infrastructure AWS (RUN) – Audit et recommandations
- Migration de leurs bases de données obsolètes vers des versions plus récentes
- Gestion de l'infrastructure via un ITSM (iTop), et support via tickets

### **Finaré – via le centre de services Hardis Group**

Cloud Architect - SRE | Paris, France

Mai 2024 – Sep 2024

- Conception complète de l'architecture sur AWS dans le cadre d'un projet de data platform AWS-Snowflake
- Déploiement des ressources en Infrastructure as Code, avec AWS CloudFormation
- Gestion du réseau, des utilisateurs IAM et du monitoring selon les best practices

## **FORMATION**

---

### **Master Cloud Architecture**

École d'ingénieurs EFREI Paris | Paris, France

2022 - 2024

### **Semestre académique a l'étranger (cursus anglophone)**

Concordia University | Montréal, Canada

Jan 2022 – Mai 2022

### **Licence Biologie et Numérique – Prépa intégrée**

École d'ingénieurs EFREI Paris | Paris, France

2019-2022

## **COMPÉTENCES**

---

- **Cloud Providers** : AWS (Avancé), Azure (Fondamentaux), GCP (Fondamentaux)
- **Infrastructure as Code** : Terraform, CloudFormation
- **DevOps & Systèmes**: Python, Linux, Powershell, Git, Kubernetes, Jenkins
- **Soft skills** : Ouvert d'esprit, curieux, créatif, esprit d'équipe, enthousiaste, à l'écoute
- **Langues** :
  - **Français** : Langue maternelle
  - **Anglais** : Avancé

## **CERTIFICATIONS**

---

- AWS Certified : Cloud Solution Architect - Associate
- AWS Certified : Cloud Practitioner
- Microsoft AZ-104
- Microsoft AZ-900
- Microsoft MS-900
- Projet Voltaire : 815/1000 (RWVVP43)
- TOEIC : 930/990

## **RÉFÉRENCES**

---

### **Sylvain Chabi**

Principal Cloud Architect | AWS Certified Instructor Champion | [Linkedin](#)