

- ✉ loicmeng@gmail.com
- 🏠 Marseille
- 📍 France
- ☎ 07 57 48 34 32
- 📄 Permis B
- 🔗 <https://github.com/Loic-Feukam>

Portfolio

website

<https://portfolio.loic-feukam.com>

Compétences

Automatisation

- GitLab, GitHub, BitBucket
- Docker/docker-compose
- Jenkins, Gitlab CI/CD, Hashicorp Vault
- Ansible, Terraform
- Scripting, Shell et Python
- Kubernetes, Helm, Nexus, Artifactory
- Azure, AWS, Openstack
- Mysql, Postgres
- Maven, SonarQube

Programmation

- Python
- Scripting
- Shell & Bash
- Fortran
- Matlab

Gestion de projets

- Rigueur, Organisation, Ecoute, Communication, Management
- Implémentation d'une démarche DevOps
- Utilisation des méthodes Agile/Scrum

Langues

Français

Langue maternelle

Anglais

Niveau Intermédiaire (B1-B2)

Centres d'intérêt

Activités pédagogiques

- Animation de TD/TP à l'université.
- Encadrement d'étudiants.
- Rédaction de support pédagogiques.

Football, Lecture, Danse

Natation : Crawl, Brasse

Loic FEUKAM

Ingénieur Cloud / DevOps

Passionné par l'automatisation, l'optimisation des infrastructures et la culture DevOps, je dispose d'une solide maîtrise des outils et méthodologies DevOps pour assurer l'intégration continue, le déploiement continu (CI/CD), la supervision des systèmes, la gestion des incidents et l'industrialisation des déploiements via des outils phares tels que Terraform, Ansible, Grafana, docker, jenkins ...

Expériences professionnelles

● Référent DevOps

Depuis novembre 2025 **AMCO** Marseille, France

- Migration de l'infrastructure vers le Cloud Microsoft Azure.
- Concevoir, déployer et maintenir l'infrastructure Cloud.
- Conteneuriser et déployer les applications (docker-compose).
- Installation et configuration du WAF (Azure WAF, ModSecurity).
- Automatiser la création et le renouvellement des certificats (Let's Encrypt).
- Supervision des services déployés et gestion des incidents.
- Construction de la pipeline CI/CD avec Gitlab-ci.

Environnement technique :

Azure , Docker, docker-compose, Terraform, Ansible, Prometheus, Loki, Grafana, Gitlab CI/CD, Maven, SonarQube.

● Ingénieur DevOps

De novembre 2024 à octobre 2025 **CNRS** Lille, France

- Assurer la montée en version d'applicatifs hébergés dans le cloud AWS.
- Support niveau N1 / N2 .
- Déploiement d'une architecture Cloud trois tiers On-Premise (OpenStack).
- Développement des modules Terraform et rôles Ansible pour le déploiement.
- Monitoring et Supervision des services déployés (Prometheus, Grafana).
- Création des alertes avec Alertmanager pour la gestion des incidents.
- Mise en place de la pipeline CI/CD avec Jenkins.
- Automatisation des déploiements et des tâches.

Environnement technique :

AWS, OpenStack, Linux, Gitlab, Docker, Ansible, Jenkins, Prometheus, Loki, Grafana Terraform, PowerShell, Maven, SonarQube, Jmeter.

● Ingénieur IT & Admin système

De novembre 2021 à octobre 2024 **IEMN** Lille, France

- Administration et maintien d'un cluster kubernetes de 12 nœuds.
- Gestion des comptes utilisateurs et des accès au cluster (IAM, RBAC).
- Mise en œuvre de la haute disponibilité du cluster via Haproxy et KeepAlived.
- Mise en place, exploitation et optimisation d'environnements de calcul.
- Haute disponibilité du cluster assuré avec une SLA de 99,95%.
- Automatisation de la chaine industrielle avec un code Labview.
- Développement d'outils de traitement de données en Python et Matlab.
- Documenter les process et mettre en place les POC.

Environnement technique :

Kubernetes, Helm, Python, Matlab, GitLab, Docker, Terraform, Ansible, Linux, Labview VirtualBox, Prometheus, Loki, Grafana.

● Ingénieur recherche - Junior

D'avril 2021 à septembre 2021 **ONERA** Paris, France

- Développement et optimisation de codes de simulation (Python, Fortran).
- Administration de systèmes Linux et automatisation de calculs haute performance.

Diplômes et Formations

● Master II : Méthodes numériques et Simulation à grande échelle

2021 **Université Paris-Saclay** France