#### **MFENJOU ANAS CHERIF**

cherif.mfenjou@facsciences-uy1.cm

BP 10079 / Tél. :+237 **657097369** 

YAOUNDE /CAMEROUN

Informaticien **DevOps** expérimenté avec une solide expertise dans la gestion de l'infrastructure, l'automatisation des déploiements et l'amélioration des processus de développement logiciel. Fortes compétences en programmation, en administration système et réseau en gestion de projet. Passionné par l'adoption de pratiques DevOps pour améliorer l'efficacité, la stabilité et la sécurité des environnements de développement. Capacité démontrée à travailler efficacement en équipe et à communiquer avec les parties prenantes.

### **Expérience professionnelle:**

Ingénieur DevOps | à worketyamo (<a href="https://worketyamo.itengineeringpro.fr/">https://worketyamo.itengineeringpro.fr/</a>) | YAOUNDÉ | de JANVIER À SEPTEMBRE 2023

- Conception, mise en œuvre et maintenance d'une infrastructure basée sur le cloud(AWS, cluster kubernetes) pour les environnements de développement, de test et de production.
- Automatisation des déploiements à l'aide d'outils tels que Docker, Kubernetes et Ansible, réduisant ainsi le temps de déploiement de 50 %.
- Collaboration avec les équipes de développement pour intégrer des pratiques **DevOps** et améliorer la qualité du code.
- Gestion des pipelines **CI/CD** pour automatiser les tests, les builds et les déploiements.

•

**Provior** 

### Formation académique

2008-2021 : BACCALAUREAT C au Collège Polyvalent Bilingue Sainte Famille de Magba.

2021- jusqu'à nos jours : etudiant au niveau 3 à l'université de yaoundé 1 option système et réseaue.

# Mes compétences

#### **DevOps**

- Automatisation des déploiements et de la configuration des infrastructures
- Utilisation d'outils de gestion de configuration tels que Ansible, Chef ou Puppet

- Mise en place de pipelines d'intégration continue et de livraison continue (CI/CD) avec , Jenkins, Git et Github
- Gestion et orchestration de conteneurs avec **Docker** et **Kubernetes**
- Utilisation de plateformes cloud comme AWS, Azure ou Google Cloud Platform pour le déploiement et la gestion des applications
- Surveillance et gestion des performances des applications et des infrastructures avec Prometheus ,grafana et SysLog
- Provisionnement des infrastructures avec Terraform

## **Administration Réseau**

- Configuration et gestion des équipements réseau tels que les routeurs, les commutateurs et les pare-feu
- Conception et mise en place d'architectures réseau sécurisées
- Gestion des adresses IP, du DNS et des protocoles de routage
- · Dépannage et résolution des problèmes liés au réseau
- Mise en œuvre de mesures de sécurité réseau telles que les VPN et les pare-feu
- Suppervision réseau avec Prometheus
- · Visualisation des données avec Grafana
- Suppervistion D'un ensemble de conteneur Docker

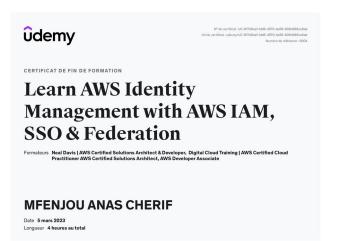
# **Administration Système**

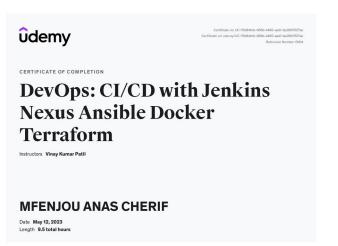
- Installation, configuration et maintenance des serveurs et des systèmes d'exploitation
- Linux (Ubuntu, CentOS, windows et openEUler), Apache, Nginx
- Gestion des utilisateurs, des groupes et des autorisations
- Surveillance des performances du système et optimisation des ressources
- Gestion des sauvegardes et de la récupération des données.

## **Développement**

- Programmation dans des langages tels que Python, C ,C++, Java, ou Shell scripting
- Développement d'applications web
- Utilisation de frameworks(springboot, django) et de bibliothèques (react)
- Utilisation de bases de données relationnelles(mysql , postgress ...)
- Conception et développement d'interfaces utilisateur conviviales

**MES CERTIFICATIONS:** la liste ci-dessous ne représente pas l'intégralité de mes certifications. En raison de contraintes d'espace, j'ai choisi de mettre en évidence les certifications les plus pertinentes et les plus récentes pour le poste auquel je postule.









# **Langues**:

- Français (niveau avancé)
- Anglais (niveau moyen)

# Références :

- <a href="https://cherif.itengineeringpro.fr">https://cherif.itengineeringpro.fr</a> (lien vers mon site portfolio)
- <a href="https://github.com/cherif2004/">https://github.com/cherif2004/</a> (lien vers mon compte github)
- https://hub.docker.com/repository/docker/cherif1/ (lien vers mon compte dockerhub où mes différentes images sont stockées.
- <a href="https://www.linkedin.com/in/anas-cherif-mfenjou-33aa9b274/">https://www.linkedin.com/in/anas-cherif-mfenjou-33aa9b274/</a> (lien vers mon compte linkedin)

## **Divers**:

- lecture
- sport
- -technologies
- tourisme