



# Rayan CHOUCHANE

## Alternance Infrastructure/DevOps

✉ rayanchouchane23@gmail.com  
📅 21 ans  
🇫🇷 Permis B

🏠 Paris 17  
🌐 rayanchouchane.com  
☎ 07 81 79 98 51

### Compétences

#### Systèmes & Réseaux

Linux (Debian, Ubuntu, Kali), DNS, DHCP, VPN, LAN, WAN, pfSense, Cloudflare, Switch

#### Virtualisation & Conteneurs

Docker, VMWare, VirtualBox, ESXI, Hyper-V

#### Intégration & Déploiement (CI/CD)

GitHub Actions, GitLab CI, Jenkins, Tests automatisés (PyTest)

#### Monitoring

Elasticsearch, Logstash, Kibana, Uptime Kuma, Percona

#### Automatisation & Scripting

Bash, PowerShell, Git, Git Flow

#### Développement

- Python (Flask), Java, C
- PHP, HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, JSON
- SQL (PostgreSQL, MySQL, SQLite)

#### Outils & Collaboration

GitHub, GitLab, Trello, Notion, Figma

### Diplômes et Formations

#### Diplôme d'Ingénieur

De 2024 à 2027 **EFREI Paris** 94800, Villejuif  
Majeure en apprentissage Réseaux et sécurité

#### BUT Informatique

De 2021 à 2024 **IUT De Montreuil** Montreuil  
Parcours réalisation d'applications : conception, développement, validation

### Langues

#### Français

Langue maternelle

#### Anglais

Niveau B2

Recherche une alternance DevOps de **2 ans** à raison de **3 jours** en entreprise / **2 jours** à l'école.

### Expérience

#### Apprenti Ingénieur Systèmes, Réseaux, Sécurité

Depuis septembre 2024

**Network Systems** Le Kremlin-Bicêtre

- **Études techniques** : Conception d'architectures réseau et système selon les besoins métiers (HA, performance, sécurité)
- **CI/CD et automatisation** : Mise en place et optimisation de pipelines CI/CD avec Jenkins.
- **Observabilité et monitoring** : Implémentation de la stack ELK pour la surveillance et la gestion des logs.
- **Étude et mise en place du load balancing** : Analyse des solutions (Galera Cluster, etc.), conception de l'architecture, tests et déploiement en environnement de production.

#### Uniride - Intégration & Déploiement continu

D'octobre 2023 à mars 2024

**Projet client - Université partenaire** IUT de Montreuil

##### Mise en place complète de la chaîne CI/CD :

- Projet *Uniride*, réalisé pour une université cliente
- Création de pipelines GitHub Actions pour automatiser les tests, l'analyse du code et le linting (front & back)
- Automatisation du build et du push d'images Docker sur Docker Hub
- Déploiement via Docker Compose

#### Apprenti Développeur Junior et Technicien en systèmes et réseaux

De septembre 2022 à septembre 2024

**Network Systems | Isphers** Le Kremlin-Bicêtre

##### Développement et Maintenance de Solutions :

- Participation active à des projets de développement et d'optimisation d'un intranet d'entreprise
- Refonte du workflow Git (branches, conventions) et amélioration de la documentation technique
- Implémentation des tests unitaires avec PHPUnit.

##### Support Technique et Gestion des Réseaux :

- Traitement et résolution des tickets d'incidents utilisateurs
- Réalisation de maintenances préventives et correctives sur l'infrastructure réseau

### Réseaux sociaux

**in** @rayan-chouchane

**📧** @nayren23

**📧** UniRide-DEPLOYMENT