



# Administrateur Systèmes et Réseaux

Ingénieure Systèmes et Réseaux, je relève des défis techniques avec méthode et agilité. Mon engagement : renforcer la robustesse et la résilience des infrastructures IT au service des projets opérationnels en alliant pragmatisme et rigueur.

## Lydia DJOUMI

[lydiadjoumi@gmail.com](mailto:lydiadjoumi@gmail.com)

06 29 88 95 43

Île-de-France

Disponibilité : immédiate

Mobilité : France entière

<https://github.com/lydiadjoumi>

## Compétences Techniques

**OS:** Windows Server, Linux (Ubuntu, Debian, CentOS, Kali)

**Services & Serveurs:** AD, DHCP, DNS, O365, Apache, DataDog, Veeam, Exchange

**Virtualisation & Cloud:** Hyper-V, VMware, Azure, AWS, Entra ID, Azure AD Connect

**Automatisation & CI/CD:** Ansible, Jenkins, Vagrant

**Conteneurisation & Orchestration**  
Docker, Docker Compose, Kubernetes

**Sécurité:** Pare-feu (WatchGuard, Cisco, pfSense, FortiGate), VPN, NMAP, ACLs, Wireshark, bastion SSH

**Réseaux & Protocoles:** LAN/WAN, VLANs, OSPF, STP

**Scripting:** Bash, PowerShell

## Centres d'intérêt

Lecture  
Football  
Photographie  
Jeux d'Échecs  
Musique classique  
Veille technologique

## LinkedIn



## Expérience Professionnelle

### Administrateur Systèmes et Réseaux en alternance

#### Ville de Saint-Rémy-Lès-Chevreuse

Sep 2023

Sep 2024

- Contribuer au MCO de l'infrastructure IT en coordination avec l'équipe,
- Automatiser des tâches récurrentes avec PowerShell, réduisant le temps de traitement > 50 %,
- Administrer les accès utilisateurs via Active Directory et GPO,
- Surveiller en temps réel les performances systèmes avec DataDog,
- Gérer les services Exchange, assurant leur disponibilité et leur intégrité,
- Veiller à la fiabilité et à la restauration des sauvegardes avec Veeam,
- Configurer, déployer et maintenir les serveurs Windows et Linux,
- Fournir un support technique de niveau 2 aux utilisateurs.

## Projets Académiques

2022

2024

- Industrialiser le déploiement d'applications internes via une chaîne CI/CD intégrant Jenkins, Ansible et Docker.
- Migrer Active Directory on-premises vers Entra ID (Azure AD) à l'aide d'Azure AD Connect.
- Mettre en place un service d'authentification centralisée (SSO) basé sur LDAP et Kerberos.
- Simuler une infrastructure réseau multi-sites avec OSPF, Spanning Tree et redondance.

## Projets Personnel

Jan-Mai

2025

- Conteneuriser une application web multi-composants (API Flask + frontend PHP) avec Docker Compose.
- Automatiser le déploiement d'Apache via un rôle Ansible compatible multi-distribution (CentOS, Ubuntu).
- Déployer une stack WordPress/MySQL dans Kubernetes avec persistance des volumes.
- Configurer un bastion SSH avec journalisation centralisée pour sécuriser les accès aux serveurs.

## Formations

En cours

### Diplôme de Compétence en Langue - Anglais

Europa Formation, Paris

Sep 2024

### Bac+5 Ingénieure Systèmes et Réseaux

Institut Européen de Formation en Ingénierie Informatique, Vincennes

## Certifications et attestations

2025

**Cybersécurité:** Formation à distance

**Hacking Ethique:** Formation à distance

**DevOps:** Formation à distance

2020

**CCNA 2** - Routing and Switching Essentials

**CCNA 1** - Introduction to Networks

## Langues

Français : Courant

Anglais : Professionnel