

MOHAMED SALEM FADILI

HACH

Administrateur Systèmes et Réseaux

CONTACT

- 📞 +33 (0)6 06 41 36 09
- ✉️ mohamedsalemfadili@proton.me
- 📍 Montbéliard, France
- 🌐 [Mon Portfolio](#)

EDUCATION

- 2025 - présent
UNIVERSITÉ DE FRANCHE-COMTÉ
- BUT – Réseaux et Télécommunications, parcours Cybersécurité
- 2023 - 2025
IUT MONTBÉLIARD
- DUT – Réseaux et Télécommunications, parcours Cybersécurité
- 2021 - 2022
ACADEMIE DE STRASBOURG
- Baccalauréat Général - Spécialités NSI et Mathématiques

CERTIFICATIONS

- [TryHackMe](#) Jr Penetration Tester Certificate
- [CCNA](#) Enterprise Networking, Security & Automation
- [CCNA](#) Switching Routing and Wireless Essentials
- [CCNAv7](#) Introduction to Network

LANGUAGES

- English: C1
- French: C2
- Arabic : B1
- Spanish: langue maternelle
- Portugeuse: A2

PROFILE SUMMARY

Administrateur systèmes en devenir, avec une expérience pratique dans le déploiement d'infrastructures virtualisées sous Proxmox/ESXi, incluant Active Directory. Maîtrise des protocoles RADIUS, SNMP, et des outils tels que Docker/Docker Compose, Ansible, et le scripting (Python, Bash). À l'aise dans les environnements Linux et Windows, avec un fort intérêt pour l'automatisation, la fiabilité et la sécurité des systèmes.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

Stage - Technicien FTTH EXEL FIBRE

Avril 2025 - Juin 2025

- Soudure : PBO Façade, PBO Altitude, PTO
- Raccordement : aérien et souterrain
- Diagnostic et maintenance réseau
- Interventions PLP / SAV client

PROJECTS

Déploiement d'Infrastructure avec Proxmox

Septembre 2024 - Octobre 2025

- Déploiement d'un environnement multi-OS sous Proxmox VE.
- Configuration d'un Active Directory, création d'utilisateurs, groupes et GPOs.
- Intégration de clients Windows et Linux au domaine.
- Installation et configuration de services réseaux : FTP, SSH, HTTPS, SMTP, DNS, DHCP, SMB, NFS, RDP.
- Mise en place d'un portail captif avec pfSense pour l'authentification Wi-Fi.

Déploiement du Réseau de l'Hôpital

Mars 2025 - Mai 2025

- Conception et segmentation du réseau hospitalier en VLAN (administration, médical, VoIP).
- Configuration de pfSense (routage, pare-feu, relais DHCP, portail captif).
- Intégration de l'Active Directory, LDAP et Kerberos pour l'authentification centralisée.
- Déploiement d'un service de téléphonie Asterisk/FreePBX.
- Automatisation des configurations avec Ansible.