



Mohand ALI TOUDERT

Ingénieur Réseaux & Systèmes

Diplômé d'un Master 2 Ingénierie et Innovation Réseaux de l'Université Sorbonne Paris Nord, avec une expérience récente en infrastructure et réseaux acquise lors d'un stage chez Coriolis Telecom, je suis actuellement à la recherche d'une opportunité en réseaux et systèmes.

✉ mezialalitoudert@gmail.com

🏠 Paris, Île-de-France

🌐 [linkedin.com/in/moalitoudert](https://www.linkedin.com/in/moalitoudert)

📞 +33 7 66 36 05 66

Compétences

Réseaux

- OSI, TCP/IP, IPv4, IPv6, VLAN, STP, FTP, DNS, DHCP, QoS, SDN, NAT, TCP, UDP, VOIP, RIP, OSPF, EIGRP, BGP, MPLS, VRF, SSH, VXLAN, EVPN, IPAM

Sécurité

- Firewall, VPN, IPSec, ACL, RADIUS

Web

- HTML, CSS, JavaScript

Cloud & Virtualisation

- AWS, Azure, OpenStack, VirtualBox, VMware vSphere, Proxmox VE, vSAN, Ceph

Systèmes & Bases de données

- Linux, Windows Server, SQL, MySQL, PostgreSQL

Conteneurisation & Orchestration

- Docker, Kubernetes, Docker Swarm, Portainer, Rancher

Automatisation & Monitoring

- Ansible, Terraform, Jenkins, Zabbix, Prometheus, Centreon, Grafana, YAML

Programmation

- Python, Java, Bash

Réseaux Cellulaires

- 2G, 3G, 4G, 5G

Technologies

- Cisco, Fortinet, pfSense, MikroTik, Zyxel, Vyos

Atouts

- Travail en équipe et collaboration efficace
- Communication claire, vulgarisation technique et écoute active
- Résolution de problèmes et esprit d'analyse

Certifications

- Fortinet Certified Fundamentals in Cybersecurity, 2025
- Fortinet Certified Associate in Cybersecurity, 2025

Langues

Anglais

Courant

Français

Natif

Centres d'intérêt

Diplômes et Formations

- Master 2 Ingénierie et Innovation en Images et Réseaux** Depuis 2023
Université Sorbonne Paris Nord,
 - Maîtrise des technologies réseaux avancées: SDN, virtualisation, QoS, sécurité.
 - Réalisation de projets pratiques : conception, déploiement et optimisation d'architectures réseaux.
- Master 2 en Réseaux et télécommunications** De 2019 à 2021
USTHB,
 - Formation pluridisciplinaire en réseaux, télécommunications, multimédia et sécurité.
 - Solide base théorique et nombreux travaux pratiques pour une opérationnalité rapide.
- Licence en Télécommunications** De 2016 à 2019
USTHB,
 - Maîtrise des fondamentaux des systèmes et services de télécommunications.
 - Installation, configuration et administration de réseaux informatiques.
 - Compétences en traitement du signal, électronique avancée et communications numériques.

Expériences professionnelles

- Stage Réseaux Infrastructure** D'avril 2025 à septembre 2025
Coriolis Telecom,
 - Déploiement et administration d'un cluster Proxmox avec stockage distribué Ceph/CephFS en haute disponibilité.
 - Mise en place et gestion du réseau : routage, switching, VLAN, gestion des adresses IP "IPAM" et authentification "RADIUS".
 - Automatisation du déploiement et de la configuration des machines virtuelles à l'aide d'Ansible et de scripts Bash.
 - Supervision et monitoring de l'infrastructure via Zabbix et visualisation des métriques avec Grafana.
- Assistance technique mobile** De février 2022 à février 2023
Concentrix,
 - Assistance technique par téléphone auprès des clients Bouygues Telecom pour la résolution de problèmes liés à la connexion et au réseau mobile.
 - Diagnostic à distance et guidage des clients dans la configuration et la manipulation de leur mobile, en utilisant des outils internes pour intervenir sur leur ligne ou leurs services.
- Stage en Analyse et Évaluation des Performances Réseaux UAVs** D'avril 2021 à septembre 2021
USTHB,
 - Analyse des performances des réseaux de drones "UAVs" et optimisation des protocoles de communication.
 - Modélisation de scénarios sous NS3 et MATLAB, améliorant la fiabilité des simulations.
- Stage Intégration d'IPv6 sur un Backbone ATM/MPLS via 6VPE** De mars 2019 à juillet 2019
MOBILIS,
 - Réalisé un audit de l'infrastructure et planifié la migration IPv4/IPv6 "backbone ATM/MPLS"
 - Simulé la migration 6VPE sous GNS3, mis en place le dual stack et les tunnels IPv6/IPv4
 - Configuré les protocoles avancés MPLS, OSPF, BGP pour assurer l'interopérabilité