



Boubacar DIALLO



<https://www.linkedin.com/in/boubacardiallo99/>

Administrateur Réseaux et Systèmes

Ouvert à des opportunités en CDI à partir du 15 août 2026

PROFIL

Ingénieur Réseaux et Systèmes, diplômé d'un Bac+5 à l'Université Paris-Saclay, avec 2 ans d'expérience en administration, sécurisation et évolution des infrastructures IT. Actuellement Administrateur Réseaux et Systèmes à la Mairie de Saint-Maur-des-Fossés, disponible pour un CDI à compter du 15 août 2026.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Administrateur Réseaux et Systèmes

Mairie de Saint-Maur-des-Fossés, Île-de-France - 02.2026 / 07.2026

- Garantir la disponibilité et la performance des infrastructures réseaux et systèmes (LAN/WAN/Wi-Fi, Windows/Linux)
- Déployer et sécuriser les équipements et services IT (switchs, routeurs, pare-feux, AD, DNS, DHCP)
- Automatiser et optimiser les opérations d'exploitation afin de réduire les incidents et les temps d'intervention
- Renforcer la sécurité des infrastructures (VPN, MFA, durcissement, gestion des accès, conformité)

Technicien informatique

Ibis, Dunkerque - 05.2024 / 09.2024

- Assurer le support et l'assistance utilisateurs (postes, logiciels, périphériques), en garantissant une résolution rapide et efficace des incidents
- Installer, configurer et maintenir les postes de travail, équipements et applications afin d'assurer leur bon fonctionnement
- Diagnostiquer et résoudre les incidents matériels et logiciels tout en contribuant à l'amélioration continue de la qualité de service

PROJETS SCOLAIRES ET TECHNIQUES

Sécurité-Haute Disponibilité-Routage-Sauvegarde-Migration sql

Université Paris-Saclay, Île-de-France - 09.2024 / 01.2026

Réseau Zero Trust : authentification forte, micro-segmentation et politiques dynamiques.

Routage BGP/OSPF : conception d'un lab multi-routeurs avec redondance et équilibrage.

SDN avec ONOS : déploiement d'un contrôleur ONOS et programmation de flux OpenFlow.

Haute disponibilité sous OpenBSD : CARP, PF et routage local.

Cluster LVS + Keepalived : load-balancing L4, failover et service DHCP redondant.

Infrastructure multi-VLAN : LACP, VRRP, automatisation Ansible, Cumulus Linux.

Sécurité réseau : pare-feux Netfilter, analyse avancée (Wireshark, TCPdump) et BorgBackup.

Projet Cloud : conteneurs Docker/Podman, CI/CD GitLab, monitoring Grafana/CloudWatch.

Migration SQL → MongoDB : conteneurisation et administration via Cockpit/MySQL.

FORMATIONS

Master Computer & Network Systems (Bac+5)

Université Paris - Saclay, PARIS - Depuis Présent

Administration des systèmes et des réseaux : conception, gestion, exploitation d'infrastructures IT, architectures complexes.

Sécurité des systèmes et des réseaux : cryptographie, sécurité des protocoles et des infrastructures.

Modélisation et optimisation de systèmes complexes : réseaux de Petri, systèmes multi-agents, recherche opérationnelle, calcul haute performance

CONTACT

+33753939176
boubacargenieinfo99@gmail.com
Mobilité : France (Permis B)

COMPÉTENCES

Réseaux:

TCP/IP, VLAN, OSPF, BGP, VRRP, LACP, routage dynamique, SDN (ONOS), Wireshark, TCPdump.

Systèmes:

Linux (Debian, Ubuntu), OpenBSD, Proxmox, Windows Server, Active Directory

Sécurité:

PF/Netfilter, VPN, MFA, certificats, durcissement, normes ISO 27002/27005.

Cloud/DevOps:

Docker, Podman, Kubernetes (init.), AWS, GitLab CI, Ansible, PowerShell, Python.

Monitoring:

Zabbix, Grafana, SNMP, Splunk.

Savoir-être:

Rigueur et sens du détail, Communication claire et pédagogique, Autonomie et sens des responsabilités

INTÉRÊTS

Scripting et automatisation

Python, PowerShell, Ansible

Veille technologique et bonnes pratiques IT

ANSSI, CVE / NVD (MITRE, NIST),

LANGUES

Anglais

Certification CLES B2.

Français