

AMINATA DIOUF

CANDIDATE MASTER RÉSEAUX & TÉLÉCOMMUNICATIONS

CONTACT



+221 78 547 69 56



aminata21diouf@gmail.com



Route de Boune, YEUMBEUL

LOISIRS

- Cybersécurité
- Innovation technologique
- Intelligence artificielle appliquée
- Sport
- Lecture

LANGUES

- Français : Niveau avancé
- Anglais : intermédiaire
- Wolof : langue maternelle

COMPÉTENCES

- Esprit d'équipe
- Polyvalente
- Gestion de projet
- Créativité

FORMATIONS

2022 – 2025 : Licence en Réseaux et Systèmes Informatiques – Université Catholique de l'Afrique de l'Ouest

– Mémoire : Automatisation de la collecte et de l'analyse des logs avec Elastic Stack (ELK)

2020 – 2021 : Baccalauréat Scientifique – Cours Privé Saint Jean de Dieu

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Administration systèmes : Linux (Ubuntu), Windows Server
- Virtualisation : VMware Workstation, VirtualBox
- Réseaux : IP, VLAN, DHCP, DNS, routage statique
- Sécurité : pare-feu OPNsense, filtrage, IDS/IPS (introduction)
- Analyse : Wireshark, Nmap, Metasploit
- Logs & SIEM : ELK Stack (Elastic, Logstash, Kibana), Filebeat
- Cloud : Azure (VM, réseaux)
- Développement : SQL (MySQL), Python (notions)
- Outils collaboratifs : Git/GitHub, Word

PROJETS ACADÉMIQUES

- Mémoire : Automatisation de la collecte et de l'analyse des logs avec ELK Stack (Elastic, Logstash, Kibana, Filebeat).
- Projet académique : Sécurisation réseau avec OPNsense et ELK – Architecture segmentée avec VLANs, pare-feu, collecte de logs et visualisation Kibana.
- Projet IA & Agriculture : Détection intelligente des mauvaises herbes dans les rizières sénégalaises à l'aide de YOLOv11 et Roboflow.

DISTINCTIONS

- Lauréate Hackathon UCAO 2025 – Groupe gagnant (Projet IA & Éducation).
- Soutenance de Licence : 18/20 – Mention excellente.