

# ABDERRAHMANE AROUSSI

Technicien Supérieur en Réseaux & Sécurité

## CONTACT

 +212 6 13 73 58 78  
 abderrahmanearoussi166@gmail.com  
 Guelmim, Maroc  
 linkedin.com/in/abderrahmane-aroussi  
 abderrahmane-aroussi.me

## FORMATION

### DUT - Réseaux Informatiques et Sécurité

École Supérieure de Technologie de Guelmim (ESTG)  
2024 – Présent

**Statut:** Étudiant en 2ème année.

## COMPÉTENCES

### Réseaux & Sécurité

CCNA, Wireshark, Nmap, SSH Hardening, VPN, TCP/IP

### Développement

Python (Automation, Scapy), Java, C, Bash

### Systèmes

Linux (Ubuntu/Kali), Windows Server (AD/DNS), Virtualisation

### Outils

Git, LaTeX, Google Workspace, VS Code

## LANGUES

Français: Courant (Professionnel)

Anglais: Technique (Avancé)

Arabe: Langue Maternelle

Tamazight: Langue Maternelle

## PROFIL

Étudiant en 2ème année DUT, passionné par la cybersécurité et l'administration système. Fort d'une expérience pratique en automatisation Python et d'un leadership prouvé dans le milieu associatif. Je recherche un stage de fin d'études (PFE) de 2 mois à partir d'avril 2026 pour sécuriser et optimiser vos infrastructures.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Stagiaire IT & Développeur Python

*Cour d'Appel de Guelmim*

Juin 2025 – Août 2025

- Conception de l'application "Judicial Data Manager" (Python/SQLite)
- Automatisation de 100% des calculs de dettes et réduction du temps de traitement de 60%
- Maintenance préventive du parc informatique et support utilisateur niveau 1 & 2

### Agent d'Inventaire

*Marjane Holding*

Juin 2025

- Gestion de stock et inventaire physique avec rigueur et travail d'équipe

## PROJETS CLÉS

### N-IDS (Network Intrusion Detection System)

*Python, Scapy*

Développement d'une sonde réseau pour détecter les scans de ports et attaques en temps réel avec Dashboard Web.

### Serveur de Messagerie Sécurisé

*Java, Sockets*

Architecture Client-Serveur multithreadée avec chiffrement bout en bout.

### Audit Sécurité SSH vs Telnet

*Wireshark, OpenSSH*

Analyse comparative de protocoles et implémentation d'authentification par clés RSA.

## ENGAGEMENT ASSOCIATIF

### Secrétaire Général

*Club Théâtre & Arts Scéniques (ESTG)*

Gestion administrative, rédaction de rapports officiels et organisation événementielle.

### Vice-Président RH (VP HR)

*EPIK Leaders Club*

Digitalisation du recrutement (Google Forms/Sheets) et gestion de l'onboarding des nouveaux membres.