

DJILI Mohamed Amine

+212 6 05 89 92 69 | aminedjili29@gmail.com | LinkedIn | GitHub | Casablanca, Maroc

PROFIL

Futur Ingénieur en Cybersécurité (ENSET) doté d'une **solide culture technique transverse** (Système, Réseau, Développement). Mon parcours varié, allant de l'audit automatisé (Projet FENNEC) à la mise en place de SOC, témoigne de ma capacité à m'adapter rapidement à tout environnement technique. Rigoureux et opérationnel, je recherche un PFE pour m'investir sur vos projets de sécurité (Défensifs, Offensifs ou Conformité).

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Ingénieur Cybersécurité Stagiaire (Développement d'Outils)

Juillet – Août 2025

Data Software

Casablanca, Maroc

- **Projet FENNEC** : Conception Full-Stack d'un agent d'audit (Python/FastAPI, React.js) sur **100%** des cibles.
- Intégration de **50+ points de contrôle** CIS (SSH, Apache) et IA (LLAMA 4) pour l'analyse de vulnérabilités.
- Création d'un dashboard centralisé pour visualiser le score de sécurité en temps réel.

Stagiaire Administrateur Systèmes & Sécurité

Juillet 2024

Union IT Services

Casablanca, Maroc

- Simulation de **3 topologies complexes** sous GNS3 (Haute Disponibilité, Failover).
- Configuration de tunnels VPN IPsec garantissant la confidentialité des flux inter-sites.
- Tests de résilience assurant une continuité de service théorique de **99.9%**.

Stagiaire Réseaux & Systèmes

Mai – Juin 2023

SupMTI Oujda

Oujda, Maroc

- Configuration d'un réseau VPN reliant **3 sites géographiques** (Oujda, Rabat, Meknès).
- Déploiement de VLANs pour isoler le trafic de **20+ postes utilisateurs** et serveurs critiques.

Stagiaire Réseaux & Support IT

Juillet 2022

Leoni Wiring Systems

Bouskoura, Maroc

- Diagnostic et résolution d'incidents N1-N2 sur l'infrastructure réseau en milieu industriel.
- Support technique pour **15+ utilisateurs** et maintenance préventive du parc informatique.

PROJETS ACADÉMIQUES

Next-Gen SOC : Wazuh, IA & Blockchain

2025

Déploiement SIEM & Règles de détection

WAZUH, ML, Python

- Déploiement d'un SIEM Wazuh et création de **20+ règles de détection** (Brute Force, SQLi).
- Module ML pour l'analyse comportementale et Blockchain pour l'intégrité des logs.

LogementCert : Blockchain pour Hébergements

2025

Plateforme sécurisée de validation

Python, React.js, RSA

- Plateforme blockchain (PoW & PoA) validant **500+ annonces** certifiées.
- Implémentation de cryptographie RSA pour sécuriser les transactions.

IDS : Détection d'Intrusion par Machine Learning

2024

Analyse de trafic réseau

Java, Python, ML

- Développement d'un IDS analysant **10 000+ paquets/min** avec 95% de précision.

FORMATION

ENSET Mohammedia - Université Hassan II

Sep 2023 – Juin 2026

Ingénierie Informatique - Cybersécurité et Confiance Numérique

Mohammedia, Maroc

École Supérieure de Technologie d'Oujda

Sep 2021 – Juil 2023

DUT - Administrateur de systèmes et réseaux

Oujda, Maroc

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Sécurité Opérationnelle : SIEM (Wazuh, Splunk), IDS/IPS, Threat Hunting, Réponse aux incidents, Forensique de base, MITRE ATT&CK.

Infrastructure & Réseaux : Hardening (Linux/Win), VPN IPsec, Segmentation, Pare-feu, Virtualisation, Sécurisation réseau (UFW, iptables).

Audit & Conformité : CIS Benchmarks, OWASP Top 10, Analyse de vulnérabilités, Rapports d'audit.

Développement & Outils : Python, Java (Spring Boot), Architecture Microservices, TypeScript, JavaScript, React.js, SQL, Git, Docker, IA.

CERTIFICATIONS

- Certified CyberOps Associate (Cisco)
- Cybersecurity for Students (Let's Defend)

- RHCSA - Certified System Administrator (Red Hat)
- SOC Analyst Learning Path (En cours)