

Nour Abid

Ingénieure en cybersécurité | Stage 5 mois

+33 752066332 nour_yasmine.abid@insa-cvl.fr Bourges, France - Mobilité internationale

Nour-Yasmine-Abid nourabid.tech

Profil

Étudiante curieuse et proactive en 4^e année d'ingénierie spécialisée en cybersécurité avec une expérience académique et entrepreneuriale internationale, je recherche un stage de **5 mois à partir d'avril 2026**. Mon expérience en opérations **Red Team / Blue Team**, combinée à mes **certifications Azure**, me permettra de contribuer efficacement à vos missions de sécurité.

Expérience Professionnelle

Stagiaire Ingénieure Cybersécurité, *ANCS . Agence Nationale de Cybersécurité* Tunis, 06/2025 – 08/2025

- Réalisation de **tests d'intrusion** (OSINT, Nmap, Burp Suite, Metasploit), identification de **15+ vulnérabilités OWASP Top 10** et rédaction de rapports techniques.
- Conception d'un tableau de bord **SMSI ISO 27001:2022** améliorant le suivi conformité de 70% et réduisant la préparation audit de 35% (démarche PDCA).

Stagiaire Ingénieure DevSecOps, *INETUM* Paris, 05/2024 – 08/2024

- Déploiement d'une **application web full-stack sécurisée** (JavaScript) avec contrôles d'accès **RBAC**, durcissement middleware et correction de **10+ vulnérabilités**.
- Mise en place pipelines **CI/CD** avec automatisation des tests sécurité et contrôle qualité du code.

Co-fondatrice de la 1ère Conserverie Cuisine Tunisienne, *🔗* Tunis, 2018 - présent

- Gestion de projet (10 000 clients/an), structuration et sécurisation des données (SQL/ERP), analyse des risques opérationnels et mise en place de contrôles internes.

Formation

Diplôme d'ingénieur Cybersécurité, *INSA . Institut National des Sciences Appliquées* Bourges, 2022 – 2027

Sécurité des systèmes, Tests d'intrusion et **exploitation de vulnérabilités applicatives**, Administration réseaux avancée, Développement informatique, Méthodologies d'audit et **gestion des risques**.

Bachelor en Ingénierie des Réseaux, *UPM . Universidad Politécnica de Madrid* Madrid, 2024 – 2025

Infrastructures Réseaux, Traitement avancé des données, Modèles de sécurité.

Projets Techniques

Gestion d'incident - Rançongiciel avec exfiltration

- Simulation multi-machines, SOC, SI réel.
- Injections Phishing, Escalade de privilège, Mouvement Latéral via OpenBAS.
- Security monitoring et threat detection via Wazuh/TheHive et configuration **OPNsense**.

Jeu de Stratégie (Python)

- Algorithmes d'IA défense/combat, pathfinding (A*), gestion de ressources, POO.

Déploiement Cloud IaaS

- Plateforme automatisée (**Vagrant, Ansible, Docker, API REST**).
- Supervision/auto-réparation suivant l'**Infrastructure as Code** (IaC) et isolation réseau.

Reverse engineering et forensique

- Analyse statique/dynamique de binaires (**ELF/PE**).
- Identification d'indicateurs de compromission (IOC) et cartographie **MITRE ATT&CK**.

Compétences

Cybersécurité : SIEM/SOAR (Splunk, Wazuh, TheHive), Pentest (OWASP, Burp Suite, Metasploit, CTFs à TryHackMe, root-me), Cryptographie, GRC ISO 27001/RGPD

DevSecOps / Cloud : CI/CD GitLab, Docker, Ansible, Vagrant, **Azure**, notions Kubernetes

Réseaux : TCP/IP, Ségmentation réseaux, Active Directory, Firewalls, VPN, Wireshark

Systèmes : Linux **Hardening** (SELinux, Kali, Ubuntu), Windows Server, VMware

Programmation : Python, C, Bash, PowerShell, Java, Assembleur

Web : Node.js, Express, API REST, MySQL

Langues

Anglais : bilingue **Français** : bilingue **Arabe** : bilingue **Espagnol** : avancé **Allemand** : débutant

Certifications

🔗 Certification Microsoft: Sécurité, Conformité Identité Fondamentaux (**SC-900**) - 2025

🔗 Certification Microsoft: Fondamentaux Azure (**AZ-900**) - 2025

🔗 Label SecNumEdu ANSSI - 2026

CompTIA Security+, en cours