

PROFIL

Profil junior à double compétence en intelligence artificielle, IoT et cybersécurité. Formé à la sécurisation des systèmes et applications web, avec une première expérience pratique autour d'un Web Application Firewall. Curieux, rigoureux et orienté solutions, je souhaite contribuer à des projets techniques où sécurité, innovation et fiabilité se rejoignent.

COMPÉTENCES

Programmation
Python, C, C++

Cybersécurité
Sécurité web, WAF, analyse de vulnérabilités, durcissement

Réseaux
TCP/IP, routage, commutation, fondamentaux Cisco

Systèmes
Linux, Windows

IA & IoT
IA générative, agents, Arduino, ESP32, objets connectés

Outils
Git, GitHub, GitHub Copilot, code scanning

LANGUES

- Arabe - langue maternelle
- Français - professionnel
- Anglais - technique

QUALITÉS

Rigueur • Curiosité technique
Esprit d'équipe • Adaptabilité
Analyse • Apprentissage rapide

FORMATION

Bachelor en Intelligence Artificielle & Internet of Things
ISMAGI - 2026

Approfondissement en intelligence artificielle, systèmes connectés, programmation et conception de solutions numériques.

Diplôme de Technicien Spécialisé en Cybersécurité
ISTA NTIC Hay Riad (OFPPT), Rabat - 2025

Formation de deux ans en réseaux, systèmes, sécurité informatique et protection des applications.

EXPÉRIENCE

Stagiaire en cybersécurité | MTDS - 2025
Stage d'un mois - Projet de fin de formation

- Conception et mise en œuvre d'un projet de Web Application Firewall (WAF) pour la maintenance de fin d'études.
- Analyse des vulnérabilités courantes des applications web et étude de mécanismes de protection adaptés.
- Configuration, tests fonctionnels et validation de la solution de filtrage.
- Rédaction de la documentation technique et présentation des résultats lors de la soutenance.

PROJET PRINCIPAL

Protection d'applications web par WAF

Projet axé sur l'identification de requêtes malveillantes, l'application de règles de filtrage et l'amélioration de la posture de sécurité d'une application web. Compétences mobilisées : sécurité applicative, tests, analyse et documentation.

CERTIFICATIONS

CCNAv7: Introduction to Networks
[Cisco Networking Academy](#) • 2024

CCNA: Introduction to Networks - Course Completion
[Cisco Networking Academy](#) • 2024

Get Connected
[Cisco Networking Academy](#) • 2024

Document Control: From Principles to Practice
[Alison](#) • 2025

Introduction to GitHub
[Microsoft Learn](#) • 2026

Introduction to GitHub's Products
[Microsoft Learn](#) • 2026

Building Applications with GitHub Copilot Agent Mode
[Microsoft Learn](#) • 2026

Configure Code Scanning on GitHub
[Microsoft Learn](#) • 2026

Maintain a Secure Repository Using GitHub Best Practices
[Microsoft Learn](#) • 2026

Introduction to Generative AI and Agents
[Microsoft Learn](#) • 2026

Explore the Enterprise Desktop
[Microsoft Learn](#) • 2026

DOMAINES DE CONTRIBUTION

Cybersécurité

Sécurité des applications web, analyse de vulnérabilités, WAF et pratiques de développement sécurisé.

Intelligence artificielle

Fondamentaux de l'IA, IA générative et agents, automatisation et résolution de problèmes.

IoT & systèmes connectés

Prototypage avec Arduino et ESP32, intégration matériel-logiciel et connectivité.

OBJECTIF PROFESSIONNEL

Intégrer une équipe technique en cybersécurité, IA ou IoT afin de consolider mes compétences, participer à des projets concrets et contribuer à la conception de solutions numériques sûres, fiables et innovantes.