

Ayman MOURTADA

PROFIL

Étudiant ingénieur passionné par la cybersécurité offensive et l'intelligence artificielle. Je cherche à appliquer mes compétences techniques dans des environnements réels à travers des stages ou des missions freelance. Intéressé par les CTF, le hacking éthique, les infrastructures sécurisées et le développement d'outils de sécurité.

FORMATION

2022 – EN COURS

Rabat, Maroc

Université Internationale de Rabat (UIR)

Cycle-Ingénierie Informatique à L'École Supérieure d'Informatique et du Numérique (ESIN).

Spécialisation en CyberSécurité.

2020 – 2022

Fès, Maroc

Université Euro-méditerranéenne de Fès (UEMF)

Classes Préparatoires à L'École d'Ingénierie Digitale et d'Intelligence Artificielle (EIDIA) .

2019 – 2020

Beni Mellal, Maroc

Université Sultan Moulay Slimane

1 année SMIA – Sciences Mathématiques et Informatique Appliquée.

2018 – 2019

Fquih Ben Salah, Maroc

Lycée EL Kindi

Baccalauréat Sciences Physiques Option Internationale

SOFTWARE

- Python, Bash, Java, C/C++, JavaScript,
- TensorFlow, OpenCV, NumPy, Pandas, Plotly
- SQL, MySQL, MATLAB, Linux, SDN
- Git, Docker, GNS3, Microsoft Office
- Wireshark, Nmap, Metasploit, VMs, cryptographie

LANGUES ET COMMUNICATION

ARABE Langue maternelle

FRANÇAIS B2 – TCF

ANGLAIS Bilingue – Certificat C1

ESPAGNOL Intermédiaire

CENTRES D'INTÉRÊTS

- Blockchain
- Intégration de l'IA en cybersécurité
- Astronomie
- Musique électronique



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

2023-2025

CTF Hacking éthique

Participant actif et finaliste à des CTF (Capture The Flag)
Vainqueur 48h Innovation Challenge – UIR

UIR - 2024

Stage – TechLab UIR

Conception et mise en œuvre d'un pare-feu interne
amélioration de la sécurité réseau du TechLab

RABAT - 2022

Développeur – UP CONSULTING

Développement d'une application de gestion de cabinet médical
Stack : Python, SQL, interface web

ENSAM - 2021

ADITI – African Day Into The Innovation

Participation à l'événement international sur la mécatronique

UEMF - 2020

AMSA5 – Triple-S

Finaliste à la 5ème édition du concours Alten AMSA.
Conception d'un système de détection automatique du port
du masque avec CNN.
Outils : Python, TensorFlow, OpenCV

PROJETS

UIR - 2025

Projet cybersécurité - SIEM

Implémentation d'un SIEM avec Simulation d'Attaques et
Automatisation de la Réponse

UIR - 2024

Projet cybersécurité - Header Manipulation

Développement d'une app web volontairement vulnérable
Démonstration d'attaques classiques et de leurs protections.

UIR - 2023

Application de gestion de location de voitures

Développement d'une app desktop pour gérer les réservations
de voitures, les rendez-vous en ligne, et l'accès visiteur.
Outils : Java EE, JavaFX, UML, MySQL.

2019

Projet personnel

Téléchargeur de playlists Spotify

Application de téléchargement automatique de playlists via
intégration Python / YouTube.