

# 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

📍	RABAT , MAROC
☎	+212 707-055-585
✉	aymanmourtada11@gmail.com
🌐	linkedin.com/in/ayman-mourtada-784b69239
📄	github.com/Alimourtada

## 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.