

# LOUHA HAMZA

Élève ingénieur en cybersécurité à la recherche d'un stage PFE à partir de février 202

# h.louha99@gmail.com

+212-621-304-874

https://hamza-louha.github.io

/LOUHA HAMZA

# **TECHNIQUES**

- Langages: C, C++, Matlab, Python.
- Administration: Linux, Windows.
- Serveurs web : Apache, Nginx.
- Web: Html, Css, JavaScript, Bootstrap.
- Bases de données : Mysql, SQL.
- Virtualisation: Microsoft HyperV, Oracle VirtualBox.
- Administration reseau: (Dhcp, Dns,
- Http, Https, Smtp...).
- Supervision des reseaux :Nagios ,Cacti Shinken .
- OS: Linux, Windows.
- Cryptographie pour la cybersécurité.
- Test de pénétration .

# **CERTIFICATION**

- CCNAv7: Introduction aux réseaux
- Practical Ethical Hacking Windows
- Privilege Escalation
- Practical Malware Analyste
- Practical Web Security Tester

# **LANGUE**

Anglais | Professionnelle Français | Professionnelle Arabe | Maternelle

# **PROFIL**

Étudiant en cybersécurité, passionné par le domaine.
Recherche un stage de fin d'études à partir de février 2024.
Enthousiaste à l'idée d'appliquer mes compétences en sécurité offensive, je m'engage à renforcer la sécurité des systèmes et des données sensibles tout en cherchant de nouveaux défis pour contribuer à la protection des infrastructures.

# **FORMATION**

#### Cycle d'ingénieur

École Nationale des Sciences Appliquées

2021 - Présent

### Classes préparatoires intégrées

École Nationale des Sciences Appliquées 2018 - 2021

### Baccalauréat sciences physiques

AL AZHAR khouribga 2017-2018

# Supervision des reseaux : Nagios , Cacti EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Stage PFA au sein de groupe OCP

Juillet- Août 2023

L'évaluation de la Sécurité de l'Active Directory

### Implemtation de solution de sécurité open source

Août 2022

Clinique moulay youssef

## **PROJETS**

- Mise en place et configuration d'une extension de sécurité sur un serveur DNS "DNSSEC" (2022)
- SUPERVISION D'UNE ARCHITECTURE INFORMATIQUE AVEC L'OUTIL SHINKEN
- , Système de détection des intrusions SNORT
- Réalisation des attaques sur une architecture dans le cloud .
- mise en place d'un serveur de supervision d'un système d'information avec CACATI-NAGIOS