

# YASSER EL KARCH

## AUDITEUR SI

Ingénieur en Réseau et Télécom  
Passionné par la Cybersécurité



Paris, France

yasser.elkarch@gmail.com

+33-626-422-504

Yasser EL Karch

Github/Predatorx

## PROFIL

Ingénieur en Réseaux et Télécommunications, étudiant en Master 2, avec une spécialisation affirmée en cybersécurité.

Certifié eJPTv2, PEH et EHE, doté d'une expérience en tests d'intrusion, audits de sécurité et protection des systèmes d'information. Actuellement à la recherche d'un stage de fin d'études afin de mettre à profit mon expertise pour la détection, l'analyse et la prévention des vulnérabilités.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

### Banque Centrale Populaire

#### Auditeur SI (CDI) | Décembre - juillet | 2024 - 2025

- Réalisation d'un audit de sécurité approfondi de l'Active Directory et Microsoft Exchange.
- Exécution de scans de vulnérabilités sur des applications web internes à l'aide d'outils spécialisés, suivi d'un rapport d'analyse des risques et des mesures correctives proposées.
- Évaluation de la posture de sécurité des systèmes d'information.
- Gestion et suivi des recommandations issues des audits de sécurité sur la plateforme eFront ERM.

#### Stage de fin d'étude | février - juin 2024 | Supervision d'Active Directory

- Mettre en place un environnement Active Directory.
- Implémentation réussie de Tenable Identity Exposure pour l'identification et la gestion des expositions potentielles dans Active Directory.
- Intégration efficace de QRadar en tant que SIEM pour renforcer la sécurité de l'environnement Active Directory.
- Pentesting ciblé d'Active Directory pour la détection et l'exploitation des vulnérabilités, illustrant une compétence avancée dans l'évaluation de la sécurité des systèmes informatiques.

### Siège Inwi | IPsec IKEv2 site to site vpn

#### Stage d'application | juillet - août 2023

- Mise en place d'une architecture de haute disponibilité VPN site à site.
- Développement des compétences en analyse des risques.
- Configuration des routeurs, des pare-feu et des équipements de sécurité réseaux des deux sites qui prennent en charge IPSec.
- Gestion des clés de chiffrement et d'authentification.

### L'Office National de l'Électricité et de l'Eau potable

#### Stage d'initiation - 1 mois | juillet 2022

- Introduction au monde de l'entreprise
- Découverte des Serveurs virtuels et de l'architecture Réseaux de l'entreprise

## FORMATION

### Université Paris Saclay - IUT D'ORSAY - PARIS

2025 - 2026 (prévu) : Master 2 Professionnelle en Réseaux et Télécoms

### École nationale des sciences appliquées de Tanger

2021 - 2024 Cycle Ingénieur

2018 - 2021 Cycle Préparatoire



### Groupe Scolaire Anisse I CASABLANCA

2018 : Baccalauréat Sciences physiques  
Mention très bien

## PROJETS ACADÉMIQUES

- Pentest d'Active Directory : Analyse, exploitation et remédiation de vulnérabilités AD
- Création d'un outil TUI pour l'audit et l'attaque automatisée des réseaux Wi-Fi (WiCrack)
- Simulation des attaques sur un système d'information sécurisé et l'intégration d'un système SIEM pour renforcer la sécurité
- Web penetration testing using metasploit, Nessus and burpsuite.

## COMPETENCES

### • Langages de programmation :

C, Bash, Java, SQL (MySQL) et Python.

### • Sécurité offensive :

Metasploit, BurpSuite, Nmap, sqlmap, Nikto, Gobuster, WiFi auditing (WiCrack), OWASP Top 10.

### • Sécurité défensive & gouvernance :

Nessus, Tenable Identity Exposure, QRadar (SIEM), Active Directory Security, eFront ERM, Wireshark.

### • Systèmes d'exploitation :

Windows, Linux (Ubuntu, Kali, RedHat).

### • Virtualisation :

VMWare et VirtualBox

### • Réseaux :

tcp/ip, vpn, routage, firewalls, WAN, VoIP, Technologie des Réseaux

## CERTIFICATIONS



eJPTv2 - INE Security



TCM : Practical Ethical Hacking



CCNA 1 - CCNA 2 - CCNA 3



Jr Penetration Tester



Certified Cybersecurity - CC (ISC)<sup>2</sup>



Ethical Hacking Essentials EHE



Cybersecurity Tools Cyber Attacks

## PARASCOLAIRE

### • Community manager de l'événement Jamnesia

- Événement de musique | 2023

### • Comité d'organisation de l'événement OLYMPIADES

- Événement de sport | 2023

## SOFT SKILLS

- Gestion du temps et Prise de responsabilité
- Travail d'équipe et Prise de décision
- Esprit d'analyse et Adaptabilité
- Esprit critique.
- Résolution de problèmes

## LANGUES

Arabe

Langue maternelle

Anglais

Bilingue

Français

Courant