



Mohamed TAARIT

CONTACT

+33 745385725

taaritmohamed1@gmail.com

Villeneuve d'Ascq , Lille

<https://taaryt.github.io/taarit/accueil.html>

Mohamed TAARIT -LinkedIn

LANGUES

- Anglais (Courant)
- Français (Courant)
- Allemand (Bases - B1)
- Arabe (Courant)

LANGAGES TECHNIQUES

- Java (back-end) & JavaFX (front-end)
- HTML & CSS
- SQL (postgresql)
- C
- BASH
- Linux
- Python

COMPÉTENCES

- Gestion de projet
- Relations publiques
- Travail d'équipe
- Gestion du temps
- Leadership
- Communication efficace
- Pensée critique

FORMATION

BUT informatique - deuxième année

2024-Présent

Université de Lille, France

Administration et configuration avancée des réseaux.

Expérience pratique avec les routeurs et switches **Cisco** dans un environnement académique. Configuration et maintenance d'un réseau local fonctionnel en utilisant des **équipements Cisco**. Accès et gestion des serveurs pour assurer la connectivité et l'efficacité du réseau. Mise en place et dépannage des configurations réseau (**VLAN**, routage, **NAT**, **ACLs**, etc.)

Sécurité des systèmes et cryptographie

Mise en place de mesures de sécurité sur des **systèmes Linux** (gestion des permissions, pare-feu, durcissement du système). Utilisation et configuration de **SSH** pour des connexions sécurisées et l'administration à distance. Implémentation de techniques de chiffrement et de cryptographie pour protéger les données (**OpenSSL**, **GPG**, **hashing avec SHA**, **MD5**, etc.). Surveillance et analyse des logs pour détecter d'éventuelles failles de sécurité.

Tests de sécurité et évaluation des vulnérabilités

Réalisation d'attaques de type **Man-in-the-Middle (MITM)** et **ARP poisoning** pour analyser les vulnérabilités des réseaux. Utilisation de Nmap pour le scan et l'analyse des ports, l'identification des services et la cartographie des réseaux. Exploitation de failles de sécurité à l'aide de **Metasploit Framework** pour tester la robustesse des systèmes. Mise en place de contre-mesures pour renforcer la sécurité et prévenir les attaques.

BUT informatique - première année

2023-2024

Université de Lille, France

- En première année, j'ai travaillé sur des projets informatiques en équipe, en utilisant Java pour la programmation orientée objet et JavaFX pour le front-end et HTML/CSS pour le développement web.
- Nous avons également exploré le réseau en travaillant avec des **machines virtuelles**, en utilisant **Linux** et **Bash** avec des logiciels comme **wireshark**, **Kathara** et **Virtual Box**. De plus, nous avons réalisé des projets tels que l'installation et la configuration de réseaux de PC, l'établissement de connexions entre les machines, et la gestion des adresses IP.

Baccalauréat

2022-2023

Rue de Russie Tunis, Tunisie

- J'ai obtenu un Baccalauréat avec mention (13,65/20). Mes spécialités choisies étaient les **Mathématiques**, **la Physique** et **l'Informatique** (Sciences Numériques).

EXPÉRIENCES

Engagement au Croissant-Rouge Croix Rouge 2021-2022

Mohamedia, Tunisie

- Participation à divers événements bénévoles, renforçant ma confiance en moi et mes compétences en communication, notamment dans la collaboration et les présentations

Carrière en Canoë-Kayak

2013-2018

Tunis lac, Tunisie

- **Je suis triple champion de Tunisie** et le plus jeune concurrent à avoir jamais participé au championnat de Tunisie, où j'ai décroché la deuxième place. Au cours de ma carrière, j'ai remporté environ **13 médailles** et participé à diverses compétitions, y compris des événements informels comme des tournois de plage, à la fois pour le plaisir et l'expérience.