



Majdouline Maimouni

Je m'appelle Majdouline Maimouni, et je suis actuellement étudiante en dernière année de master en Systèmes Mobiles et d'Information. **Je recherche un stage de 6 mois pour mon projet de fin d'études (PFE)** qui me permettra d'appliquer mes connaissances théoriques dans un environnement professionnel, notamment dans les domaines de l'administration réseau et de la sécurité ou du cloud computing

CONTACT

Téléphone :0648016133

Email :
majdouline.maimouni@etu.uae.ac.ma

LinkedIn :
<https://www.linkedin.com/in/majdoulinemaimouni-a0193b231/>

Language:

Arabe : Langue maternelle

Français : compétence professionnel

Anglais : compétence professionnel

Espagnol : Débutante

CERTIFICATION

Formation : python/ java (SOLOLEARN)

Formation :email marketing (TOLSBOX)

Formation : Sécurité réseau (ISC2)

Formation :Fondamentaux du Support Technique (coursera)

Formation : introduction en cybersécurité en (coursera)

FORMATION SCOLAIRE:

2022-2024: Master science et technique option : système informatique et mobile | Faculté des sciences et techniques Tanger . (en cours)

2021-2022 : Licence science et technique option : Génie informatique | Faculté des sciences et techniques Tanger .

2019-2021 : Deust option Mathématique-informatique-physique-chimie | Faculté des sciences et techniques Tanger.

2018-2019 : Baccalauréat option Science physique | lycée Moulay Mohamed Ben Abdellah , Larache

Expérience Académique

- Configuration d'un réseau local (LAN) et d'un réseau privé virtuel (VPN) à l'aide de Cisco Packet Tracer.
- Configuration de 2 routeurs et 4 réseaux, avec un serveur DNS externe, une zone DMZ, une zone privée et une zone Internet
- Configuration de listes de contrôle d'accès (ACL) standard et étendues Configuration de règles de filtrage de ports et d'autorisations de communication entre les machines
- Installation et configuration de services entre deux ordinateurs (l'un en tant que client, l'autre en tant que serveur) pour permettre la communication via les protocoles HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Telnet, SSH et NFS
- Installation, configuration et administration d'OpenStack, ainsi que réalisation de tests approfondis pour garantir son bon fonctionnement avec SaaS, IaaS, et CloudSim pour la modélisation et l'évaluation des performances

Expérience professionnelle

Poste : Stagiaire en Développement

Entreprise : TOOLS BOX

Période : 04/2022 – 06/2022, Tanger, Maroc

Pendant cette période, j'ai eu l'opportunité de développer une application web pour un répondeur automatique d'e-mails en utilisant Python et le framework Django. Cette application a été conçue pour gérer de manière efficace l'envoi automatisé d'e-mails.

Poste : Stagiaire en Edge Computing et Machine Learning

Entreprise : Smart Automation Technologies

Période : 06/2023 – 08/2023, Tanger, Maroc

Lors de ce stage, j'ai contribué activement à un projet d'Al Khawarizmi. Mes principales responsabilités comprenaient le prétraitement et le nettoyage des données à l'aide d'algorithmes tels que K-means. En parallèle, j'ai évalué les risques de panne pour plusieurs systèmes, dans le but d'optimiser la gestion des données générées par des appareils IoT grâce au traitement en périphérie (Edge Computing)

COMPETENCES TECHNIQUES

- **Web Development:** Python, Django , JEE , Spring boot ,Angular
- **Database and Language:** SQL Database
- **SGBD:** MySQL, SQL Server
- **Operating Systems:** Windows, Linux
- **System Programming:** Shell Scripting
- **Network Software:** Cisco Packet Tracer, Wireshark
- **cloud computing** : openstack
- **Network equipment:** Switch , retour ,DCE ,DTE , RJ45 cable