

#### Contactez-moi

(+33)0677206049

majd.hammami@imt-atlantique.net

3 Rue de la chataigneraie, Cesson Sevigne

Maid HAMMAMI

#### Compétences

- C, C++, java, C#, Python, Powershell
- HTML5, CSS, JavaEE, .NET
- SQL, MySQL, promql, mariadb
- Deep Learning, Tenserflow, Keras
- Arduino, Pycom
- MATLAB, Grafana
- Protocoles et concepts de routage
- Active directory, proxy, firewall
- Microsoft Azure
- Conception UML
- Windows, Linux
- Devops , GIT, gitlab, docker, kubernetes ,ci/cd

#### Certifications

- **CCNA Cybersecurity Operations**
- **Cyber Security Foundation CSFPC**
- CCNA 1
- **Google IT Support Professional Certificate**
- 5éme place en "Problem solving" ICPC 2019
- Python Data structures
- **Microsoft Azure Fundamentals**
- Azure Active Directory
- Microsoft Azure: Réseau Virtuel
- Microsoft Azure: Site Recovery
- Cloud Assessment : la migration vers Azure
- Programming for Everybody (Python)

### **Qualités**

Bonne Gestion de temps et organisation

Capacité d'adaptation et travail en équipe

## Langues

Arabe - Langue maternelle

Français - Bon niveau

Anglais - Bon niveau

Espagnol - A1

## Vie associative

- Membre Senior IEEE ENIT | 2020 2022
- Membre Actif Radiocom ISET'COM | 2019 2020

# Centres d'intérêt

Musique - Cinéma - Sport - Culture japonaise

# Majd HAMMAMI

Formation

Cycle Ingénieur | Télécommunications École nationale d'ingénieurs de Tunis

Expérience

Licence | Réseaux et Systèmes de télécommunication

**QMARS 2023 - JUILLET 2023** 

OJUILLET 2021 - AOUT 2021

**Q JANVIER 2020 - JUIN 2020** 

Administration réseau, VPN **QJUILLET 2019 - AOUT 2019** 

APIP I Service informatique I Stage ouvrier

Administration du système d'information

connectivité des équipements et des ports Tunisiens.

proxy, commutation, routage, DNS, IDS, IPS, VPN, Sécurité

CLOUD TEMPLE TUNISIA I Equipe Azure I Stage PFE

2022-présent

2020-2022

2017-2020

Elève ingénieur en Cybersécurité à IMT Atlantique

Cycle Ingénieur | diplôme : Troisiéme année de la formation Ingénieur Généraliste Double diplôme IMT Atlantique Bretagne- École nationale d'ingénieurs de Tunis

Institut Supérieur des études technologiques en Communications de Tunis

Orange Innovation I équipe des architectes I Stage ingénieur

gitlab, devops, promotheus, thanos, promql, openshift, cloud, iaas, paas, caas

Actuellement, élève Ingénieur en double diplôme en Télécommunications TAF Cybersécurité à l'IMT Atlantique. Je suis passionné par les nouvelles technologies. Rigoureux, dynamique et motivé pour développer constamment mes compétences et évoluer mes potentiels dans le monde professionnel.

Développement d'une application web pour la saisie manuelle des données des déploiements Oiaas

• Développement d'une application VB.net pour la supervision et la vérification de la

Mots clés: Développement vb.net, protocole ICMP, Active directory, firewall palo alto,

Mots clés: Conception, Azure, Cloud public, Migration, Hyper-V, Virtualisation, stockage,

Powershell, application desktop, Azure migrate, Azure site recovery, Azure SQL database,

• Mise en place d'une solution de haute disponibilité pour l'architecture réseau existante.

• Migration du système d'information d'un client multi-sites vers le cloud "Azure" Développement d'une application "POWERSHELL" pour la gestion de l'interface Azure

Création d'un Dashboard intéractif pour l'affichage des informations des déploiements iaas, paas, caas Mots clés: python, flask, orange boosted, bootstrap, html, css, js, mysql, grafana, docker, kubernetes, CI/CD,

O JANVIER 2019 - FEVRIER 2019

APIP I Service informatique I Stage technicien

TUNISIE TELECOM | CSC | Stage ouvrier

• Maintenance et supervision des systèmes d'information et réseaux téléphoniques

Mots clés: Cisco Packet tracer, VLAN, VTP, trunk, DHCP, STP, HSPR, redondance

Installations des lignes téléphoniques et ADSL

Mots clés: Réseau téléphonique, fibre optique, ADSL

- Projet Stage ingénieur : Développement d'un Dashboard qui collecte et affiche les données Mots clés: Html, CSS, Bootstrap, python, flask, gitlab, docker, kubernetes, openshift, ci/cd, Mysql, promql,
  - thanos, promotheus, grafana, devops, uml, cloud computing , iaas , paas , caas Projet Commande entreprise : Gestion d'une base données des composants cosmétiques

Mots clés: Html, CSS, Bootstrap, python, fastApi, GIT, Mysql

- PFA2 : Classification des images histopathologiques du cancer de prostate Mots clés: Classification, anaconda, jupyter, images, visualisation, IA, deep learning, python, Keras, VGG16, InceptionV3, kaggle, matrice de confusion, calcul d'exactitude, opencv, numpy
- PFA1: Etude Bibliographique sur les contrôleurs SDN Mots clés: SDN, commutation, routage, Openflow
  - Développement d'un site web pour la gestion des cabinets des medecins (J2ee) Mots clés: java, javaee, POO, JDBC, Hibernate, JPA, EJB, JavaBeans, Servlet, WildFly, MySQL, HTML, CSS
- Développement d'un moteur de recherche Mots clés: CodeBlocks, C++, indexation
- Détecteur du port du masque avec un système d'alerte Mots clés: entreprenariat, intelligence artificielle, arduino, C, python, opencv, classification supérvisée
- Voiture guidée

Mots clés: .NET, C, arduino, Visual studio

Système d'éclairage intelligent en détectant le visage et en implémentant un tableau de bord pour la détection de l'intensité de la lumière

Mots clés: IA, Python, C, arduino, capteur lumière, MATLAB, classification supérvisée, opencv

Jeu video 2D Mots clés: javascript, C#, unity