



HAJJI ABDERRAZAK

ÉLÈVE INGÉNIEUR ITIRC

CONTACT

- +212620671238
abderrazak.hajji.23@ump.ac.ma
Taza, Maroc
www.abderrazakLinkedIn.com

EDUCATION

2023 - 2026 (Prévue)
ÉCOLE NATIONALE DES
SCIENCES APPLIQUÉES D'OUJDA

Ingénierie des technologies de
l'information et réseaux de
communication.

2021 - 2023
FACULTÉ DES SCIENCES D'OUJDA -
UNIVERSITÉ MOHAMED PREMIER
DEUG en Sciences de la Matière
Physique (SMP).

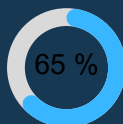
2020 - 2021
LYCÉE EL FATH, TAOURIRT
Baccalauréat en Sciences Physiques.

COMPÉTENCES

- Résolution de problèmes
- Gestion de Projet
- Communication Efficace
- Flexibilité et Adaptabilité
- Collaboration en équipe
- Effective Communication
- Esprit Critique

LANGUAGES

Arabe Français Anglais



PROFILE

Étudiant en deuxième année du cycle ingénieur ITIRC à l'ENSA d'Oujda, passionné par la cybersécurité et les enjeux de la protection des systèmes d'information. Je recherche un stage PFA pour approfondir mes compétences dans l'analyse de vulnérabilités, la sécurité des réseaux et les outils de détection d'intrusion. Curieux, rigoureux et motivé, je souhaite intégrer une équipe engagée sur des projets concrets en cybersécurité.

EXPÉRIENCES

- Responsable du Club ITIRC - Maison des Sciences, Oujda** 2024 - PRESENT
 - Organisation d'ateliers pratiques sur la programmation, les réseaux, et l'IoT.
 - Encadrement et animation des activités du club pour sensibiliser aux nouvelles technologies.
 - Coordination avec l'administration et les intervenants pour assurer le bon déroulement des formations.
- Enquêteur RGPH - Préfecture d'Oujda-Angad** 2023- 2024
 - Collecte et analyse de données statistiques pour le recensement général de la population.
 - Développement de compétences en communication, organisation et gestion du temps.
 - Travail en équipe avec les superviseurs et les enquêteurs, avec une forte capacité d'adaptation aux différents environnements et contraintes du terrain.

PROJETS

- Développement d'une application web pour la gestion de température et d'humidité** 2024- 2025
 - Développement avec Django et intégration de capteurs IoT.
 - Affichage des données en temps réel avec un tableau de bord interactif.
 - Gestion des alertes en cas de dépassement de seuils.
- Conception et simulation d'antennes pour diverses fréquences** 2023 - 2024
 - Conception d'antennes Dipôle, Yagi, Patch avec CST Studio.
 - Analyse des performances (S11, gain, bande passante, ROS).
 - Application aux réseaux sans fil et télécommunications.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

- Programmation :** C, C++, Python, Java, PHP
- Développement Web :** HTML, CSS, JavaScript, Django
 - Réseaux :** TCP/IP, Routage & Commutation, Sécurité des réseaux
 - Outils :** CST Studio, Wireshark, Packet Tracer, Nmap

CERTIFICATIONS

- Certification CCNA : Introduction aux réseaux (Cisco)**
 - Maîtrise des concepts fondamentaux des réseaux et des protocoles.
- Certification Python : Data Structures (University of Michigan via Coursera)**
 - Excellente compréhension des structures de données et des bases de la programmation Python.