

Wajd Elghali

Étudiante en troisième année universitaire - Internet des Objets (IoT)
29460185 - wajdghali@gmail.com - www.linkedin.com/in/wajd-elghali - Sousse, Tunisie

Résumé

Étudiante en troisième année ingénierie des systèmes informatiques passionnée par le développement web, mobile et les applications IoT. Motivée, rigoureuse et curieuse, je cherche à mettre mes compétences en pratique dans un environnement professionnel innovant et collaboratif.

Éducation

Institut Supérieur d'Informatique et des Technologies de Communication (ISITCOM) 2023 – 2026
Licence en Ingénierie des Systèmes Informatiques — Spécialité Internet des Objets (IoT)

Lycée de Bechri, Souk Lahad, Kebilli 2022 – 2023
Baccalauréat en Sciences expérimentales

Expérience

Stage en Développement Web

Parapharmacie Elghali — Kebilli 07/2025 – 08/2025

.Tâche : Réalisation d'un site web pour la parapharmacie, permettant la présentation des produits et la gestion des commandes. Participation à la conception de l'interface utilisateur, intégration des fonctionnalités de navigation et optimisation de l'affichage sur différents appareils (responsive design).

Projets Académiques

Pilulier Automatique Connecté

Technologies : Arduino, capteurs, IoT Cloud, Android Studio

.Tâche : Conception d'un système IoT permettant de rappeler la prise de médicaments via une application mobile connectée à un dispositif automatique de distribution.

Site web pour calculer la probabilité du cancer du sein

Technologies : Python, Tkinter

.Tâche : Développement d'une application permettant de calculer la probabilité de cancer du sein en se basant sur des informations médicales, avec stockage et visualisation des résultats en temps réel.

Compétences

- **Bases de données :** MySQL, MongoDB
- **Outils et environnements :** Arduino IDE, Android Studio, UML, Visual Studio Code, LaTeX Overleaf
- **Langages de programmation :** Java, JavaScript, Python, C, HTML, CSS, PHP
- **Compétences personnelles :** Travail en équipe, Communication, Résolution de problèmes, Organisation, Adaptabilité

Certifications

- CCNA 1 ET 2 – *Cisco Networking Academy*
- CCNA 3 ET 4 – *Cisco Networking Academy*

Vie associative

Membre — Club Securinets ISITCOM

2024 – 2025

Participation au **Hackathon Securinets 2024** sur la cybersécurité et l'innovation technologique.

Travail en équipe pour développer une solution sécurisée intégrant des concepts IoT et sécurité réseau.

Membre — Google Club ISITCOM

2023 – 2024

Participation à des ateliers, conférences et projets Google orientés développement et technologies web/cloud.

Collaboration avec d'autres étudiants pour créer des prototypes innovants et des applications pratiques.

Membre — Club FC robots ISITCOM

2023 – 2024

Participation à des projets IoT et conception de robots autonomes.

Encadrement des nouveaux membres lors des ateliers Arduino et Raspberry Pi.

Bénévole — Croissant-Rouge

2022 – 2023

Participation à des actions humanitaires et missions de soutien aux populations locales.

Organisation de distributions et d'activités communautaires.

Langues

Arabe

Français

Anglais