



CONTACT

☎ +212 670295382

✉ Mouad.Zaouia@emsi-edu.ma

📍 ESSAADA, MARRAKECH

🌐 [LinKedIn](#)

EDUCATION

ECOLE MAROCAINE DES
SCIENCES DE L'INGÉNIEUR
(2021-PRÉSENT)

- 4 ème année informatique et Réseaux

BACCALAURÉAT SCIENCE
PHYSIQUE ET CHIMIE
(2020-2021)

- Lycée De Shaheed Saleh Serghini

COMPÉTENCES

- Programmation Orientée Objet (C++, Python, PHP)
- Systèmes d'exploitation (Linux, Windows)
- Développement web (HTML, CSS, JavaScript, PHP)
- Maîtrise avancée de SQL
- Maîtrise des Techniques de Data Science avec Python

CENTRES D'INTÉRÊT

- Coding
- Sport
- Musique

LANGUAGES

- Anglais (Courant)
- Français (Opérationnel)

ZAOUIA MOUAD

FUTUR INGÉNIEUR INFORMATIQUE ET RÉSEAUX

À PROPOS DE MOI

Je suis ZAOUIA Mouad, étudiant en 3ème année d'ingénierie informatique et réseau à l'École Marocaine des Sciences de l'Ingénieur, basée à Marrakech. Passionné par le domaine de l'informatique, je suis actuellement à la recherche d'un stage en entreprises ou dans des structures publiques afin de mettre en pratique mes connaissances en développement informatique.

EXPÉRIENCE ACADÉMIQUE/PROJETS

DÉVELOPPEMENT D'UN SITE WEB INTERACTIF DE VOITURE

- Conception avec HTML, CSS et JavaScript, optimisation de l'expérience utilisateur grâce à un design responsive et une compatibilité multi-navigateurs.
- Implémentation de fonctionnalités interactives, optimisation des performances pour un chargement rapide, et collaboration en équipe pour garantir une intégration fluide et une livraison conforme aux attentes.

WEB APPLICATION DE GESTION DE LIVRAISON DE NOURRITURE

- Conception d'une interface utilisateur intuitive avec HTML et CSS, implémentation de fonctionnalités dynamiques en PHP et intégration avec MySQL pour une gestion efficace des données.
- Mise en œuvre de mesures de sécurité, collaboration en équipe pour assurer la qualité du projet, et présentation des livrables lors de séances de revue.

DÉVELOPPEMENT D'UN SYSTÈME DE GESTION DES ASTREINTES

- Conception d'un système en PHP et MySQL avec une interface intuitive en HTML, CSS et JavaScript.
- La plateforme gère la planification, la rotation automatique des collaborateurs, et la gestion des disponibilités, tout en garantissant la sécurité et la confidentialité des données.

PROJET DE RECONNAISSANCE FACIALE

- Python pour le développement du système et la gestion des opérations logiques,
- OpenCV pour la capture et l'analyse des visages en temps réel,
- SQLite pour la gestion sécurisée des données et l'enregistrement des informations,
- PyQt pour le développement de l'interface graphique permettant d'afficher les données et d'enregistrer les horaires d'entrée/sortie.

CERTIFICATS (COURSERA)

- [Introduction à la programmation orientée objet \(en C++\)](#)
- [HTML, CSS, and Javascript for Web Developers](#)
- [Web Design for Everybody Capstone](#)
- [Programming for Everybody \(Getting Started with Python\)](#)
- [The Unix Workbench](#)