





IKRAM EL HOUL

ÉLÈVE INGÉNIEURE EN GÉNIE INFORMATIQUE ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

 ikramelhoul@gmail.com  +212 642439418  [/in/ikram-el-houl](https://in/ikram-el-houl)  ikramelhoul.netlify.app

Étudiante en première année du cycle ingénieur en Génie Informatique et Intelligence Artificielle à l'ENSA de Safi. Je suis actuellement à la recherche d'un stage PFA dans le domaine du développement web.

EDUCATION

Etudiante en génie informatique & Intelligence Artificielle	2024-Maintenant
Ecole Nationale des Sciences Appliquées - Safi	
Classes préparatoires intégrées	2022-2024
Ecole Nationale des Sciences Appliquées - Safi	
Baccalauréat Sciences Mathématiques A	2021-2022
Lycée Plateau Bensouda - Safi	

PARASCOLAIRE

Fondatrice du Club Informatique "Byte Brigade"	2024-Présent
Présidente du club Byte Brigade	
Membre active du club Social	2022 - 2025
Membre active du club Eniac	2024-Présent

CERTIFICATS

SQL (Basic , <u>intermédiaire</u>):	JavaScript (Basic , <u>intermédiaire</u>):	Java (Basic):
HackerRank	HackerRank	HackerRank

COMPÉTENCES ET LANGUES

Langages	Javascript, TypeScript, Java, Python, Langage C
Bases de donnes	MySQL, PostgreSQL
Frameworks	Spring Boot
Librairies	React, Hibernate
Langues	Arabe (Maternelle), Français (Delf B2), Anglais (Intermédiaire)

PROJETS

Système de Réservation de Salon

- Développement d'une plateforme de réservation en ligne pour salons avec architecture microservices.
- Intégration des paiements via Razorpay et Stripe.

Développement d'un panier d'achat (Shopping cart)

- Développement d'une API REST sécurisée pour un système de panier d'achat en ligne.

Application de gestion de quiz

- Propose des fonctionnalités CRUD pour les quiz et les questions.






Plateforme E-Learning

- Développement d'une API REST pour une plateforme d'e-learning.

Site web de Parfums

- Développement d'une application web de recommandation de parfums.
- Recommandation basée sur les préférences des utilisateurs.



Site immobilier en React (Front-end)

- Site web moderne responsive listant des biens immobiliers.

React

Tailwind CSS

Site web pour le restaurant Dar Tajine avec intégration d'un chatbot IA

- Intégration d'un chatbot IA (TajineBot) capable de répondre aux questions des utilisateurs.
- Utilisation de NLTK pour le traitement du langage naturel et Streamlit pour l'interface interactive.
- Hébergé via Streamlit Community Cloud.

HTML

CSS

JavaScript

Python

Github

Quote Generator

- Une interface qui permet à l'utilisateur de générer de nouvelles citations.

HTML

CSS

JavaScript

University Website-design

- Conception et développement d'une interface utilisateur moderne pour le site web d'Eduford.

HTML

CSS

JavaScript