



SALMA

BEN YAMNA



A propos de moi

Je suis actuellement en quatrième année d'informatique à l'école marocaine de science de l'ingénieur (EMSI) et je suis à la recherche d'un stage pour approfondir mes connaissances. Je souhaite mettre à profit ma passion pour ce domaine et commencer à acquérir une expérience professionnelle précieuse.

Contact



+212 7 66 64 63 76



salmabenyamna@gmail.com



Madinat Al Irfane, Rabat

Connaissances Académiques

- **Langages de programmation:**

C, C++, Python, Arduino, Visual Basic, Bash, Git, Java, React, .NET

- **Database Management:**

MySQL (SQL), Oracle (SQL/PLSQL), SQL Server

- **Principes de l'ingénierie logicielle:**

Structures de données et algorithmes

Programmation orientée objet

Résolution de problèmes

Conception (UML/Merise)

Architecte d'entreprise

Développement mobile

Gestion des entrepôts de données(Power Bi)

Traitement et analyse des données (Hadoop)

Certification (Coursera)

- HTML, CSS, and Javascript for Web Developers
- Introduction à la programmation orientée objet (en C++)
- Unix System Basics
- Introduction to Java and Object-Oriented Programming
- React Basics

Languages

- **Anglais :** Maîtrise
- **Français :** Intermédiaire supérieur
- **Arabe :** Langue maternelle



Education

- **LYCEE TECHNIQUE TAZA**

Baccalauréat international en sciences mathématiques B
2021

- **CPGE IBN GHAZI RABAT**

deux années préparatoires en mathématiques et en physique (MP)
2021 - 2023

- **Ecole Marocaine des Sciences de l'Ingénieur RABAT**

Étudiante en quatrième année d'ingénierie informatique
Présent

Expérience Professionnelle

Stages

- **FactoryTech-Juin 2024**

- Durée : 1 mois
- Technologies: SQL Server Management Studio (SSMS)
- Création et optimisation des procédures stockées.

Projects Académiques

- **TRAVELINGUIDE :**

L'application est basée sur une analyse approfondie des besoins des utilisateurs et sur l'utilisation de technologies modernes. Elle utilise HTML, CSS, JavaScript, Python, Flask et SQLite pour fournir une interface conviviale et adaptable.

- **Gestion de traffic en C++**

Développer un système efficace de gestion du trafic pour contrôler et réguler le flux de véhicules tout en minimisant les risques de collision, en utilisant les principes de programmation orientée objet.

- **MRBOOKING :**

Développer une plateforme de réservation de voyages similaire à Booking.com, intégrant des options de réservation d'hôtels et de vols avec une expérience utilisateur fluide.