

Sara Ferraa

Eleve Ingénieure



✉ saraferaa0@gmail.com

☎ +212 7 62 43 25 66

📍 Hay Salam Oulfa , Casablanca

📅 04/11/2003

🌐 Sara Ferraa

🔗 sara0411

🎓 Education

Cycle ingénieure

Ecole Marocaine de science de l'ingénieur
2023 – present | Casablanca, Maroc

Cycle préparatoire

Ecole Marocaine de science de l'ingénieur
2021 – 2023 | Casablanca, Maroc

Baccalauréat internationale Physique chimie option BIOF

Les Ponts De l'Avenir
2020 – 2021 | Casablanca, Maroc

🧠 Hard Skills

C programming langage | Python /Django |
JavaScript / PHP | Dart / Flutter |
HTML5-CSS3 | Bash Scripting | SQL |
GIT/Github | C++

💡 Soft Skills

Problem solving • Public Speaking •
Self-motivated • Analytical thinking •
Autonomous • Proactive • Communicator

🌐 Languages

Arabe	● ● ● ● ●
Français	● ● ● ● ●
Anglais	● ● ● ● ●

📄 Profile

Comme étant étudiante en Ingénierie informatique je suis passionnée de programmation et motivée à contribuer au domaine de la technologie et d'innovation. Compétente en langages tels que C, Python, Dart... À la recherche d'un stage en alternance(4 -6 mois)

📁 Experience Professionnelle

Conception d'une application web et mobile de Gestion des CVs

AttijariWafa Bank
07/2024 – 09/2024

📁 Projets Académiques

Self-written Simple Shell Team Project

ALX Africa

Technologies: C, Bash scripting.

Description: Développement d'un shell Unix minimaliste supportant les commandes de base et les scripts Bash.

Document Indexer Team Project

Ecole Marocaine de science de l'ingénieur

Technologies: C.

Description: Création d'un moteur d'indexation pour analyser et rechercher du texte dans des documents.

Airbnb Clone Team Project

ALX Africa

Technologies : HTML, CSS, JavaScript, Python, Flask, JSON, MySQL, RESTful API.

Description: Création d'une application web de réservation inspirée d'Airbnb avec interface utilisateur, back-end, et API RESTful.

Cystaly Mobile App

GDSC EMSI Casablanca

Technologies: Flutter, Firebase, Dart.

Description: Développement d'une application mobile pour le suivis du PCOS pour les femmes.

Multivendor E-commerce Website

EMSI Casablanca

Technologies: HTML, CSS, JavaScript, Django, SQLite.

Description: Développement d'une plateforme e-commerce multivendeur avec gestion des produits, des utilisateurs et des transactions.

📄 Certificates

Software Engineering: Software Design and Project Management — THE HONG KONG | UNIVERSITY OF

SCIENCE | AND TECHNOLOGY

The Unix Workbench — JOHNS HOPKINS UNIVERSITY

Introduction to Data Science in Python — UNIVERSITY OF MICHIGAN

The Structured Query Language (SQL) — UNIVERSITY OF COLORADO BOULDER

🌐 Volunteering

Google Developer Student Club (GDSC)

Présidente

2023 – present | Casablanca, Morocco

Career Center

Ambassador

2021 – present | Casablanca, Morocco