

Fakhri Eddine Mahfoudh

Software engineer student

- \mathbf{J} +(216) 99 981 371
- ✓ fakhrieddine.mahfoudh@ensi-uma.tn
- in fakhri eddine mahfoudh
- fakhreddine2002

Objective

Software engineer passionate about coding. Eager to immerse myself in my first full-time role, leveraging my skills to drive innovation and tackle challenging projects head-on.

Education

Computer Science Engineering, ENSI - National School of Computer Science

2023 - present

Mathematics Physics, FSM - Faculté de science de Monastir Mathematics Baccalaureate, lycee secondaire Khniss

2021 - 2023

2017 - 2021

Skills

Languages Arabic(Native), French, English

Programming Languages C, C++, VHDL, Assembly, Python, Javascript, Php ,HTML/CSS.

Hardware Arduino, ESP32

Platforms Windows, Arduino IDE

Tools Github, Visual Studio Code, kaggle, google colab

Soft Skills Leadership, Team-working, Public-speaking, Problem solving, Critical

Thinking and analysis, Good Communication, Event Organisation

Experiences

Summer Internship at SWConsulting

Aug. 2024 - Sept. 2024

Oct. 2024 - Mai 2025

Built a Vue.js web application that includes a library of prebuilt UI components.

Media Manager

IEEE ENSI SB (institute of electrical and electronics engineers)

Media Manager

Mai 2024 - Mai 2025

CPS ENSI (Citoyen Positive et Sociable)

Projects

Fake News detection System.

Dec 2024 - Mai 2025

Développement d'un système de détection de fake news permettant à l'utilisateur de soumettre un lien pour analyse, d'extraire automatiquement le contenu à l'aide du web scraping, et de déterminer en temps réel la fiabilité de l'information grâce à un modèle d'apprentissage par transfert (Transfer Learning)

Developpement d'un site web Front-End et Back-End

jan 2024 - Mai 2024

Développement d'une plateforme permettant l'inscription en tant qu'élève au cycle préparatoire MP, PC ou PT, ou en tant que professeur, la recherche de cours selon la section choisie, et l'accès simplifié aux ressources éducatives adaptées à chaque cycle.}

Developpement d'une application E-Bus-Travel.

Oct 2023 - Dec 2023

Développement d'une application de location de voitures permettant de réserver un bus pour un voyage, de réserver une voiture, ainsi que d'afficher et modifier les détails d'un bus ou d'une voiture.

Certifications & Awards

- Participation at EPC 3.0 competitive programming competition
- Participation in Tsyp 11.0 et 12.0
- Participation in IEEEXtreme 17.0 and 18.0
- Participation in Wintercup 6.0
- Participation in Enstabyte 1.0