

### **Profil**

étudiante en deuxième année cycle d'ingénieur créative, avec un œil aiquisé pour les détails et une passion pour le domaine de l'intelligence artificielle.

#### Langues

- Français
- Anglais
- Arabe
- Allemand

## Compétances

• Développement :

NodeJs ReactJs Javascript

SpringBoot Flutter PHP

Base de données:

Firebase Oracle MySQL MongoDB

PL/SQL

• Langages de programmation :

Python Java C/C++

#### Vie associative

- Chef d'équipe au sein de l'association Robotique de l'ENSI
- Membre actif dans le club IEEE

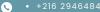
#### Centre d'intérêt

- Basketball
- dessin

# **Azouzi Imene**

élève ingénieur en deuxième année à l'école nationale de science de l'informatique ENSI

- azouzi.imene@ensi-uma.tn
- in linkedin.com/in/imene-azouzi-5a10ba223/
- https://github.com/imeneazouzi





## Parcours academique

· Cycle ingénieur en informatique

2021 - 2024 | École nationale de science de l'informatique(ENSI) Élève ingénieur à l'ENSI spécialisée en génie logiciel

• Diplôme d'études universitaire de premier cycle en math physique (MP)

2019 - 2021 | Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Monastir (IPEIM)

• Diplôme de baccalauréat en mathématiques

2018 - 2019 | Lycée jemmal

Admise au baccalauréat mathématique avec mention trés bien

## **Projets académiques**

Une technique d'assistance médicale moyennant les mouvements des yeux a travers un clavier oculaire.

🚞 jan2023 - présent

- Développement d'un clavier oculaire pour aider les personnes paralysées à communiquer
- Ce clavier utilise un modèle IA de saisie automatique qui suggère des mots

Mots clefs: Eye detection, OpenCV, LSTM ,Tensorflow , computervision

chatbot médical "ROBOMED"

🛗 Jan- Mars2023

- Développement d'un système de chatbot basé sur un modèle de deep learning pour la génération de réponses.
- Création d'un site web intégrant le modèle d'intelligence artificielle

Mots clefs: NLP , TFlearn , Tensorflow, Keras , Html, CSS, Javascript

Application web d'échange de services entre particuliers et prestataires de services

**Aout2022** 

• Développement et design d'une application web qui permettrait aux utilisateurs de poster des offres de services qu'ils sont prêts à échanger avec d'autres utilisateurs

Mots clefs: Reactjs , Firebase, NodeJs, Tailwind

## Développement d'un jeu sérieux

Mars - Mai2022

• le but de jeu est d'aider les utilisateurs à mieux comprendre les concepts fondamentaux de la cybersécurité

Mots clefs: Unity, Csharpe

#### Smart-cam project

🗂 Jan - Avril 2022

• développement d'un modèle IA implémenté dans un site web utilisant deux caméras de surveillance pour détecter et interpréter les images

Mots clefs: Maching learning,Opencv,Face detection,MongoDB, Postman,html,css

#### Site Web de portefeuille personnel

Juillet2022

• Site Web de portefeuille personnel réactif

Mots clefs: Html,Css,Javascript