



# Amir Abdellaoui

## Étudiant en informatique

Étudiant en troisième année de premier cycle en informatique avec une bonne variété de connaissances liées à la Data Science et au web développement. En cherchant des opportunités qui me permettent de continuer à apprendre et à me développer en tant qu'informaticien.

✉ abdellaouiamir27@gmail.com

in linkedin.com/in/amir-abdellaoui

☎ 25287122

🐙 github.com/abdellaouiamir

## FORMATION

### Licence en informatique

Institut supérieur d'informatique et de gestion  
kairouan

09/2020 - Present

Kairouan

### Baccalauréat Mathématique

Lycée Ibn Jazzar

2019 - 2020

Kairouan

## PROJETS PERSONNELS

### Web Scraping

- Développement d'un programme de grattage Web avec python en utilisant la bibliothèque BeautifulSoup pour collecter des données sur le Web, ce qui est particulièrement utile pour la science des données et l'analyse de données pour collecter automatiquement de grandes quantités de données

### conception d'un modèle de commerce électronique

- Développement d'un modèle de commerce électronique en utilisant StarUML pour un projet académique.

### Chatroom

- Créer un Modèle serveur/client où le serveur gère plusieurs clients en utilisant multithreading et socket programmation en c.

### Youtube Downloader

- Développement d'un programme de téléchargement des vidéos YouTube /playlist YouTube avec interface graphique (choisir dossier, barre de progression)

## WORK EXPERIENCE

### Système de Questions-réponses

Biomedica-tunisie

06/2022 - 07/2022

Achievements/Tasks

- Création d'une application de questions-réponses (Back-end : Flask app), capable de lire n'importe quel document et d'extraire les réponses qui ont le plus score à partir d'un modèle NLP préentraîné du "hugging face" et la framework Haystack
- Apprendre automatique à chaque fois l'utilisateur choisie la bonne réponse de liste donnée .

## COMPÉTENCES

SQL

XML

HTML

CSS

Machine Learning

C/C++

Python

Java

JavaScript

Docker

AWS

Linux

## ACTIVITES ASSOCIATIVES

Participation à des événements du codage, (Ideathon3 ISIGK) organisés par le Google Club ISIGK.

## CERTIFICATS

IBM Data Science Professional Certificate  
(03/2021 - 11/2022)

## LANGUES

Anglais

Professional Working Proficiency

French

Limited Working Proficiency

Arabic

Native or Bilingual Proficiency

## INTERESTS

Machine Learning

Cloud Computing

Web Développement

Music

Books

Robotics