



# Manal RABEHI

Étudiante en L2 MIASHS Parcours Informatique

31000, Toulouse

+33 7 44 40 53 96

rabehi.manal.pro@gmail.com



<https://www.linkedin.com/in/manal-rabehi-45758b288/>



Mon Site Portfolio

## Profil

Étudiante en deuxième année de Licence MIASHS, je suis actuellement à la recherche d'une alternance en développement logiciel pour ma troisième année. Passionnée par l'informatique et motivée par l'envie de consolider mes compétences techniques, je souhaite intégrer une structure où je pourrai mettre en pratique mes acquis tout en continuant à apprendre. Sérieuse, curieuse et consciente des exigences du monde professionnel, je suis déterminée à m'investir pleinement dans une expérience enrichissante et formatrice.

## Formation

Septembre 2023

-

En cours

- Formation pluridisciplinaire offrant des compétences en algorithmique, programmation, base de données, systèmes et réseaux, analyse de données, modélisation et d'autres enseignements, appliquées aux domaines des sciences humaines et sociales.

Université de Toulouse 2 Jean Jaurès

Licence Mathématiques et Informatique Appliquées aux  
Sciences Humaines et Sociales - Parcours Informatique

Obtenu en 2023

Lycée Benchenouf Thamer, Alger

Baccalauréat filière Sciences Expérimentales, mention Bien

## Expérience

### Community Manager

- Gestion d'un compte Instagram Elysian Natural Care : création de contenus, animation de la communauté et mise en place d'une stratégie de communication digitale.

Juin 2024 - Présent

### Professeure particulière

- Enseignement des langues étrangères (Français et Anglais), ainsi que les mathématiques de niveau primaire et collège.

2022-2023

## Projets réalisés

- Création d'une application Web dédiée à la chercheuse Joëlle Coutaz et à ses travaux et contributions pour le domaine de l'IHM
- Développement d'une application web open-source exploitant les données ouvertes et l'API de Tisséo
- Conception et réalisation d'une application de gestion de domotique avec la bibliothèque Tkinter
- Réalisation d'un projet d'analyse statistique sur les incendies et visualisation de données avec R, Python et Rmarkdown
- Conception d'une application pour la lutte contre le sexisme lors d'un hackathon

## Certificats/ Formations

- Octobre 2024:* Certificat de formation Coursera "Cybersecurity for Everyone" par l'université du Maryland, College Park
- 20 juin - 14 août 2022:* Certificate of Distinguished Achievement for Successful Participation in The Experiment Digital Youth Leadership and Community Service Program

## Compétences

- Développement Web:** HTML, CSS, JavaScript
- Bases de données:** Requêtes SQL, Modèle Conceptuel des Données, Modèle Logique des Données, Implémentation, interrogation et normalisation d'une BD
- Analyse statistique :** Maîtrise des techniques d'analyse statistique et de visualisation de données avec R et Python
- Systèmes d'exploitation:** Unix, Shell
- Gestion de version et collaboration:** Expérience avec Git et GiLab pour la collaboration sur des projets
- Ingénierie des systèmes interactifs:** Conception et développement de systèmes interactifs intuitifs avec la bibliothèque Tkinter et la gestion de l'interaction avec l'utilisateur

### Langages de programmation et outils:

- Python
- JavaScript
- Java
- PHP
- GoLang
- R
- SQL

- Bases en Cybersécurité:** Sensibilisation aux menaces, protection des données personnelles, le processus de piratage...

- Sociologie du numérique
- Communication
- Créativité
- Adaptabilité
- Organisation

## Langues

- Français Courant
- Anglais Avancé
- Arabe Langue maternelle
- Coréen Intermédiaire (B1)

## Centres d'intérêt

- Data science
- Création de sites, applications et développement Web
- Photographie
- Lecture