



# AMINA MADI

Étudiante en informatique

## Profil

Je suis en 3ème année de BUT informatique en parcours administration, gestion et exploitation de données. Je recherche une école d'ingénieur pour la rentrée 2024-2025. Avec ma formation je suis apte à programmer avec plusieurs langages



07 66 00 59 07



[amina.madi97630@gmail.com](mailto:amina.madi97630@gmail.com)



118 route de Narbonne, Toulouse

## LANGUES

Français - Anglais - Mahorais

## LANGAGES INFORMATIQUES

Python, C, SQL, NoSQL,  
MongoDB, PHP, HTML, CSS,  
JAVA, JavaScript

## OUTILS INFORMATIQUES

APEX, TRELLO, LINUX, POWER BI,  
TALEND, FLASK, JUPITER,  
TRELLO, IA, JETBRAINS, ORACLE

## COMPÉTENCES

Travail d'équipe, capacité  
d'adaptation, Bienveillance  
au travail

## CENTRES D'INTÉRÊT

Football

Course à pied

Activités créatives

## FORMATIONS

### Sept 2023 - Juin 2024 BUT informatisue

IUT Toulouse Paul Sabatier III

Parcours: Administration, gestion et exploitation de données

### Sept 2021-Juin2023 DUT informatique

IUT Toulouse Paul Sabatier III

Parcours: Administration, gestion et exploitation de données

### Août 2018 - Juillet 2021 Baccalauréat

Lycée Younoussa Bamana, Mayotte

Spécialités: Science de l'ingénieur, numérique  
science informatique, Mathématique / Mention bien

## EXPÉRIENCES

### Mail à juill 2023 Développeuse logicielle

FG Synerys (VINCI Energies) - Toulouse

#### Amélioration du logiciel MantisBug Tracker

Rédaction d'un cahier des charges détaillé, planifié et géré les tâches en utilisant la méthode agile en sprint.

Développement des fonctionnalités en PHP et MySQL sur PHPMyAdmin, nettoyage de la base de données . Capacités développées: adaptation à l'évolution des projets, une autonomie, prise de décisions et la résolution de problèmes

### Sept2023 à jan 2024 Projet universitaire

#### Création d'un site web pour la recherche de série

Recherche par mot clés des séries via un algorithme de recherche TD-IDF et cosinus-similarity. Développement en python avec une api Flask, nettoyage des mots-vide, création de fichiers json, les interfaces en html, css inspirées des pages des plateformes de streaming tel que Netflix

### Fév à mars 2023 Projet universitaire

#### Développement d'une API REST pour la gestion d'article

Création de deux API (authentification, gestion) en PHP/SQL, tests avec Postman, gestion des sprints agiles, intégration de différents rôles et droits, et exploitation de la base de données via PhpMyAdmin