



Maha Marwa Bourada

Etudiante Master 1 Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales

✉ mahamarwabourada@gmail.com

🔗 mahabourada.github.io/Portfolio/

🏠 Paris

☎ +33 7 68 48 66 86

🐙 @MahaBourada

🌐 @maha-marwa-bourada

À propos

Etudiante Master 1 MIASHS, titulaire d'une Licence en Génie Logiciel, je possède de solides compétences en développement Web et base de données. J'ai contribué à des projets créatifs et innovants, démontrant ma rigueur, ma collaboration en équipe et mon esprit analytique.

Diplômes et Formations

- **Master 1 MIASHS**
Septembre 2024 Université Paris 8 Paris
- **Master 1 Ingénierie des logiciels et Systèmes Intelligents**
De septembre 2023 à juin 2024 Université Abdelhamid Mehri Constantine, Algérie
- **Licence Génie Logiciel**
De novembre 2020 à juillet 2023 Université Abdelhamid Mehri Constantine, Algérie
- **Baccalauréat Sciences Experimentales**
Septembre 2020 Lycée les Soeurs Saadane Constantine, Algérie
Mention "Bien"

Réalisations

Toward Building a Secure Competitive Learning Platform for Machine Learning Challenges

Projet de fin d'études (Licence)

<https://github.com/MahaBourada/BotsCompete>

- **Objectifs:**
Mise en place d'une plateforme e-learning compétitive capable d'améliorer les compétences de l'apprenant en lui offrant des challenges techniques basés sur la "gamification". Elle simplifie également le processus de recrutement.
- **Technologies utilisées:** MySQL, React JS, node.js

Thiqa - Application mobile

<https://github.com/MahaBourada/Thiqa-Commercial-Register-Mobile-App>

Une application mobile qui permet de déposer une demande d'inscription pour un registre du commerce.

- **Technologies utilisées:** Android Studio, XML, Java, Firebase authentification, realtime database

Challenge du "Walmart Recruiting - Store Sales Forecasting"

<https://github.com/MahaBourada/Walmart-Recruiting-Store-Sales-Forecasting>

Prédiction des ventes hebdomadaires du dataset des ventes de Walmart.

- **Technologies utilisées:** Jupyter Notebook, Python (Pandas, Numpy, Matplotlib, Seaborn, Random Forest Regressor)

Assurini - Administrator management website

<https://github.com/MahaBourada/Assurini-Admin>

Un site web de gestion des compagnies et des offres d'assurance, et de visualisation des statistiques des données de l'application.

- **Technologies utilisées:** ReactJS, Node.js, Express.js, MongoDB (MERN Stack)

📅 21 ans

🇫🇷 Française

Compétences

ReactJS

node.js

express.js

JavaScript

Android Studio (XML, Java)

TailwindCSS

Styled components

HTML & CSS

MySQL

MongoDB

Python

Jupyter Notebook

Java

C

Unified Modeling Language (UML)

Git

LaTeX

Langues

Français

Maternelle

Arabe

Maternelle

Anglais

C2

Atouts

Esprit d'analyse

Rigoureuse

Travail d'équipe

Centres d'intérêt

Jeux vidéos

Photographie

Dessin

Lecture