CHAIMA ZIDI

Étudiante

 

PROFIL

Je suis actuellement étudiante en troisième année d'études en sciences informatiques, spécialité analyse de données et Big Data, à l'Institut Supérieur d'Informatique et de Multimédia. Dotée d'un excellent sens du travail en équipe et motivée à développer mes connaissances au service d'une entreprise innovante, je suis à la recherche d'un stage de fin d'études en analyse de données, avec un intérêt particulier pour l'intégration des technologies d'IA dans les solutions.

STAGES PROFESSIONNELS

Stagiaire

Ö 01/08/2024-30/09/2024

Unilog (Univers de Logiciel)

- Conception et développement d'une plateforme de téléconsultation médicale intégrant un frontend en Angular et un backend en NestJS, avec une gestion efficace des données via Prisma ORM et une base de données relationnelle PostgreSQL.
- Mise en place et gestion des tests API en utilisant Postman pour garantir la fiabilité et la conformité des services backend.
- Contribution à l'implémentation de la communication vidéo via WebRTC, en se concentrant exclusivement sur le développement backend.
- Intégration de l'authentification sécurisée via JWT (JSON Web Tokens) pour la gestion des sessions utilisateur et la protection des endpoints API

PROJETS ACADÉMIQUES

Développement d'une Application Mobile pour calculer la IMC

Avril 2024

- Développement d'une application mobile permettant de calculer l'Indice de Masse Corporelle (IMC). L'application comprend 7 interfaces conçues en XML et en Java pour les fonctionnalités.
- Le développement et le déploiement de l'application ont été réalisés en utilisant Android Studio.

Analyse et Fouille de Données d'une Base de Données Médicales

Mai 2024

- Développement et documentation de scripts Python bien commentés pour l'analyse etl'interprétation des données médicales, contribuant à la détection du cancer des poumons en utilisant le langage Python.
- Une interface graphique interactive intégrant des visualisations statistiques pour la représentation des données d'une manière claire.

Développement d'une Application Web pour une Salle de Pilates

Avril 2023

- Ce site web destiné aux personnes souhaitant pratiquer le Pilates, il comprend des informations générales sur le Pilates, illustrées par une vidéo explicative, un calendrier des séances avec les horaires, les tarifs des cours et des formulaires d'inscription et de commentaires.
- Ce site est développer en utilisant HTML et CSS.

EDUCATION

Baccalauréat en Sciences Expérimentales

Lycée Habib Maazoun, Sfax

2021 - 2022

Licence en Science Informatique Spécialité Analyse de Données et Big Data

Institut Supérieur d'Informatique et de Multimédia, Sfax.

📋 2022 - Présent

COMPÉTENCES

Python	Java	C	PHP	JavaScript
HTML	CSS	XMI	_ Ang	gular
NestJs	Larave	1 (1	MySQL	MongoDB
GitLab				

CERTIFICATIONS

Artificial Intelligence Evolution

Décembre 2023

Build Your Own Chatbot

Décembre 2023

AI Ethics

Décembre 2023

AI-900

Décembre 2023

LANGUES

• Arabe : Langue maternelle

Français : CourantAnglais : Intermédiaire

VIE ASSOCIATIVE

Je suis MTC membre