

Hadil Mansour

Tunis, Mannouba | mansourhadil10@gmail.com | +216 57 033 793

linkedin.com/in/mansour-hadil-236729216

Profil

Développeuse logiciel motivée, titulaire d'une licence en Ingénierie de système informatique et actuellement en formation d'ingénieur dans le domaine science de données et intelligence artificielle. Je possède une expérience pratique dans le développement de logiciels, ainsi qu'une solide base en gestion de bases de données. Mon parcours académique, combiné à une expérience professionnelle concrète, me permet de livrer des solutions logicielles efficaces et évolutives.

Formations

Université TEKUP, Diplôme d'ingénieur Septembre 2024 – Présent

- **Domaines principaux** : intelligence artificielle, science des données, machine learning, big data et applications décisionnelles axées sur l'analyse de données.

Institut Supérieur d'Informatique et des Technologies de Communication, Septembre 2020 – Juin 2023
Licence en Ingénierie des systèmes informatiques

- **Réalisations** : Acquis une solide base en programmation, algorithmes, gestion de bases de données, et développement logiciel via des cours rigoureux et projets collaboratifs.

Expériences

Stagiaire Développeuse web, Boumaiza ceram juillet 2024 – aout 2024

- Développement d'une Application de gestion de stock .
 - Modélisation et implémentation de la base de données.
 - Développement des fonctionnalités de gestion des produits, fournisseurs et mouvements de stock.
 - Développement de fonctionnalités : Gestion des commandes (achat / vente), Génération de rapports (PDF / Excel), Gestion des dates de péremption, Import / export des données (CSV, Excel).
- Environnement technique : Développement backend en Python (Flask) avec Firebase Firestore pour la gestion des données temps réel et Firebase Authentication pour la sécurité des accès.

Professeur informatique, Jawhara fevrier 2024 – juin 2024

- Planifier et préparer des cours sur des sujets tels que la programmation, les réseaux informatiques, la conception de sites web.
- Enseigner des concepts informatiques de base et avancés en utilisant une variété de méthodes d'enseignement

Projet de fin d'études, Serrure intelligente fevrier 2023 – juin 2023

- Une serrure intelligente développée pour la sécurité de l'espace de travail:
 - Il vous permet d'accéder à l'aide d'empreintes digitales, la reconnaissance faciale.
 - Il vous offrir la possibilité de contrôler le verrouillage de la porte à distance à l'aide d'une application web.
- Environnement technique : Python, C++ , Firebase, Intelligence Artificielle

Projets

Futurecarreer, Application web intelligente

- une application web intelligente qui aide les étudiants à:
 - Évaluer leurs compétences, leurs préférences et leurs performances scolaires.
 - Obtenir des recommandations de métiers adaptés grâce à un modèle de machine learning.
 - Découvrir les formations associées et les statistiques d'emploi.
- Les technologies utilisées : Django, Python, Css, Html, js, Postgresql

Mini Reseau Social

- Développement d'une application web complète de type réseau social avec Flask permet la:
 - Gestion de comptes utilisateurs (inscription, connexion, déconnexion), création et gestion de contenu (posts),

système de modification et suppression, mise à jour de profil avec upload de photos.

- Les technologies utilisées : Flask(python), SQLAlchemy (ORM), Flask-Bcrypt, Flask-Login, WTForms, Jinja2, HTML5, CSS3, Bootstrap.

Compétences

Langages de programmation : Java, C, Python, PHP

Framework : SpringBoot, .NET, Python, Symfony, Flask

Bases de données : MySql, MongoDB, Firebase

Travail en équipe : Capacité à collaborer efficacement dans un environnement Agile et pluridisciplinaire.

Résolution de problèmes : Expertise en débogage, gestion des erreurs et optimisation des performances.

Langues professionnelles

Arabe : Langue maternelle

Français : intermédiaire avancé

Anglais : courant

Organisations

- Google club
- Securinets
- Croissant Rouge