



FADOUA ABDELHAK

DIPLÔMÉE EN GÉNIE LOGICIEL – DÉVELOPPEUSE FULLSTACK

Adresse: Bekalta , Monastir

Téléphone: +21622419465

Email : abdelhakfadwa8@gmail.com

LinkedIn : linkedin.com/in/fadoua-abdelhak

PROFIL

Diplômée en Génie Logiciel de l'École Polytechnique de Sousse, passionnée par la création de solutions innovantes. J'ai acquis une solide expérience en développement fullstack et en data science à travers des projets concrets et des stages. Curieuse et rigoureuse, je suis prête à contribuer à des projets à fort impact.

EDUCATION

Licence en Génie Logiciel et Systèmes d'Information

École Polytechnique de Sousse | 2022 – 2025

Baccalauréat en Sciences Expérimentales

Lycée de Bekalta | 2021 – 2022

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage de fin d'études – Custonova Solution, Sousse

Février 2025 – Juin 2025

Conception et développement d'une plateforme d'émargement et d'évaluation complémentaire à UNOW (React.js, Tailwind CSS, Node.js, PostgreSQL, Prisma). Intégration d'un modèle d'analyse intelligente (KMeans, DBSCAN). Projet réalisé en Scrum.

stage d'été Verdanova ,Monastir

Juillet – Aout 2024

Conception et développement d'une application Web pour la solution WEEFARM Business Suite, en utilisant les technologies React.js (frontend) et Node.js (backend).

stage d'été - NXTYA , Monastir

juillet 2023

Développer et mettre en œuvre une application complète de gestion des tâches scolaires, en veillant à ce que toutes les fonctionnalités répondent aux besoins des utilisateurs et aux exigences éducatives.

PROJETS ACADÉMIQUES

Application de vente en ligne

Frontend HTML, CSS, Bootstrap.

Site web touristique en Tunisie

Architecture MVC, backend PHP, SQL, frontend HTML, CSS, JS, Bootstrap.

Prédiction médicale avec Machine Learning

Python, Scikit-learn : classification, analyse de données, évaluation, optimisation.

Mini-projet ETL avec Talend

Traitement, nettoyage, jointures et agrégations de données de ventes.

COMPÉTENCES

Langages de programmation : JavaScript, Python, C, C++, PHP

Frontend : HTML5, CSS3, Bootstrap, Tailwind CSS, React.js, Flutter

Backend : Node.js, SQL, Prisma

IA & Data Science : NumPy, Pandas, Scikit-learn, Matplotlib, KMeans, DBSCAN, classification, régression, analyse comportementale

Contrôle de version : Git / GitHub

Méthodologies : Maîtrise de Scrum

LANGUES

- ARABE: LANGUE MATERNELLE
- FRANÇAIS: AVANCÉ
- ANGLAIS : AVANCÉ

CERTIFICATIONS

- PYTHON - CERTIPOINT CERTIFICATION 05/2024
- EXCEL - ELEARNING "MAÎTRISER GOOGLE SHEETS" 09/2024
- AWS ACADEMY GRADUATE - AWS ACADEMY CLOUD FOUNDATIONS

VIE ASSOCIATIVE

- Jeune Chambre Internationale (JCI):
 - Trésorier , 2025
 - Secrétaire Générale , 2024
 - Membre Active, 2022/2023
- Responsable média du Microsoft Polytechnique Club ,2024