HAYFA ZAGHDOUDI

Gammarth, Tunisie | +216 51 932 454 | zaghdoudihayfa@gmail.com

Résumé Professionnel

Étudiante en Business Intelligence, je suis passionnée par le développement et les technologies. À travers mes projets académiques et professionnels, j'ai acquis une solide expérience en création d'applications et en gestion de bases de données. Curieuse et motivée, je cherche à intégrer un environnement où je pourrai contribuer à des projets innovants tout en continuant à développer mes compétences techniques.

Formation Académique

2022- Présent

Licence en Business Intelligence

Faculté des Sciences Économiques et de Gestion de Tunis (FSEGT)

• Baccalauréat en Sciences Informatiques

2021 - 2022

Lycée Ibn Abi Dhiaf, La Marsa

Mention: Bien

Expériences Professionnelles

Stagiaire en Développement d'Application Web

Ifrikia Solis Energy -Janvier 2024 - Juin 2024

- Développement d'une application web pour la gestion des demandes :
- Frontend: Interfaces utilisateur en HTML, CSS, et JavaScript.
- Backend : Spring Data JPA pour la gestion des données.
- Conception et optimisation des bases relationnelles avec MySQL.
- Amélioration des processus internes, réduisant le temps de traitement des demandes de 30 %.

Mini-Projet: Analyse et Visualisation avec Power BI

FSEGT – Décembre 2024

- Objectif : Création d'un tableau de bord pour analyser les données de ventes d'une entreprise fictive.
- Collecte et transformation des données à l'aide de SQL Server Integration Services (SSIS).
- Modélisation et optimisation des données avec SQL Server Management Studio (SSMS) et création de cubes OLAP avec SQL Server Analysis Services (SSAS).
- Visualisation des données avec Power BI: création de graphiques interactifs et de KPIs (indicateurs de performance).

Développeuse de Projets Académiques

Université FSEGT

- Application Mobile Android:
- Conception et développement d'une application mobile Android avec SQL et XML.
- Gestion des fonctionnalités utilisateur via l'architecture Android.
- Site Web Responsive :
- Création d'un site web complet en HTML, CSS, JavaScript, et PHP.
- Intégration d'un design moderne avec Bootstrap et optimisation SEO.

Compétences Clés

Développement et Programmation

- Langages: Java, Python, PHP, C, JavaScript
- Frontend: HTML, CSS, Bootstrap, XML
- Backend : Spring Data JPA, PHP
- Conception d'API RESTful

Business Intelligence et Bases de Données

- BI: Power BI, Tableau, SSIS, SSAS
- Bases de Données : SQL (avancé), MySQL, SSMS
- Modélisation et optimisation des données

Outils et Méthodes

- Méthodologies agiles (SCRUM).
- Gestion de versions avec Git.
- Tests unitaires et automatisés.

Projets Marguants

Analyse des Données et Tableau de Bord Power BI

- Collecte et transformation des données via SSIS et modélisation dans SSMS.
- Création d'un cube OLAP pour une analyse rapide avec SSAS.
- Développement d'un tableau de bord interactif et intuitif avec Power BI.

Application Web pour la Gestion des Demandes

- Développement d'une solution complète intégrant le frontend (HTML/CSS/JS) et le backend (Spring/MySQL).
- Optimisation des flux de travail internes pour améliorer l'efficacité.

Compétence techniques

SQL-Python -javaScript - java - C -Power BI - SSIS - SSAS -HTML - CSS - XML - Web Serves - Excel Avance - MS PowerPoint - git - gitHub

Langues

• Français : Courant- Anglais : Avancé - Arabe : Langue maternelle

Certifications

- SOL OpenClassrooms
- CCNA 01: Introduction to Networks Cisco Networking Academy

Centres d'Intérêt

- Participation à des compétitions de codage et hackathons.
- Engagement dans des activités sociales et bénévolat via le Rotaract Club La Marsa Plage.