Rim ELHOURANI

Ingénieure en Électromécanique et Spécialiste en Développement Logiciel



☑ rimzhourani@gmail.com

1 Tunis Tunisie

Permis B

[] +216 96 954 107

Diplômes et Formations

Formation et Bootcamp : Développement web Full stack JS

TEKNIVA

06/2022 - 12/2022

Sousse Tunisie

Diplôme national d'ingénieur en génie électromécanique

Ecole supérieure privée d'ingénierie et des technologies appliquées

09/2018 - 10/2021

Sousse Tunisie

Faculté des sciences Gabés

09/2012 - 07/2016

Gabés Tubisie

Expériences professionnelles

Développeuse Full Stack Freelance

Tci_Agri

01/2024

Kebili

Application: Gestion Intelligente de l'Irrigation ZULAL

Tâches et réalisations :

- Configurer Firebase pour l'authentification utilisateur, le stockage des données et les notifications push.
- Intégrer Firebase pour permettre aux utilisateurs de se connecter, stocker les données d'irrigation et recevoir des notifications.
- Implémenter des notifications pour informer les utilisateurs des événements importants.

Technologies utilisées : Firebase, Firestore, Node. js, Twilio

Développeuse Front-End

TEKNIVA, https://tekniva.net/

01/2023 - 05/2023

Sousse

Application Web (ERP-SOFT):

Tâches et réalisations :

- Amélioration du code existant pour augmenter les performances.
- Développement et consommation d'API REST.
- Création de nouvelles fonctionnalités côté frontend (Angular
- Utilisation du framework PrimeNG pour la manipulation.
- Mise en place d'un contrôle d'accès avec des rôles et des gardes pour les superviseurs.

Technologies utilisées : Angular, PrimeNG, HTML, CSS

Expériences professionnelles

Projet fin d'étude

VEGE moteurs

03/2021 – 08/2021 Sousse

Tâches et réalisations :

Réduction des rebuts de la rénovation des turbocompresseurs

Outils utilisés:

La méthode 8D, la méthode QQOQCCP, Diagramme de Pareto, Diagramme cause_effet, Loutil de Brainstorming, Solidworks

Stage technicien

EXPERT CONCEPT

08/2020 Monastir

Taches et réalisations:

Elaboration d'une application de gestion de projet.

Outils Utilisés:

Visual basic, Word Access

AVIONAV

07/2020 Sousse

Taches et réalisations:

application des couches composites à partir d'un fichier CAO sur un toit de l'avion RALLY.

Outils Utilisés:

Catia V5

Compétences

Frameworks Front-end: Angular

Frameworks Back-end: Node.js, Express.js

Bases de données: MySQL, PostgreSQL MongoDB, Firebase

Outils de contrôle de versions :Git, GitHub Outils de gestion de projets : Jira, Trello

Logiciels de conception mécanique: SolidWorks, CatiaV5

Logiciel de simulation mécanique: Abaqus, Ansys

Centres d'intérêt

- Informatique et nouvelles technologies
- Sport: le cyclisme
- Participation dans les associations bénévoles

Union Régionale des Aveugles de Kébili

Langues

Arabe F

Français

Anglais