## DALEL AMMAR

FUTURE INGÉNIEURE EN INFORMATIQUE

#### CONTACT

- +216 50 514 247
- Tunisie, Monastir, ksar hellal
- Mon profile
- in <u>linkedin</u>

## **PROFILE**

Étudiante en deuxième année de génie logiciel passionnée par le développement web, je suis motivée à mettre en pratique mes compétences et à progresser dans ce domaine.

Sérieuse et engagée, je cherche des opportunités pour apprendre, contribuer et avoir un impact significatif au sein d'une équipe innovante.

### **EDUCATION**

2024-2025 ISIMM 2° ANNÉE D'INGÉNIEURIE GÉNIE LOGICIEL

2023-2024 ISIMM 1° ANNÉE D'INGÉNIEURIE GÉNIE LOGICIEL

2022-2023 ISIMM 2° ANNÉE DU CYCLE PRÉPARATOIRE INTÉGRÉ.

2022-2021 ISIMS 1" ANNÉE DU CYCLE PRÉPARATOIRE INTÉGRÉ

## COMPETENCES

#### Développement Web

#### Front-end:

- HTML, CSS, JavaScript
- TypeScript
- React is
- Material-UI

#### Back-end:

• Node js, express js

#### Base de données:

- MYSQL
- MongoDB
- Oracle Database

#### **Problem Solving**

#### Outils DevOps:

- Git
- GitHub
- Docker

## **EXPÉRIENCES**

#### Développeuse Web Freelance

2024- PPRÉSENT

- Développement d'un site web éducatif en freelance.
- Conception et implémentation de fonctionnalités interactives pour améliorer l'expérience utilisateur.
- Utilisation des technologies: JavaScript, React, Node.js, Express.js, MySQL.
- Optimisation de la performance et de la réactivité du site.

# **Développeuse Web** 18 Juin 2024 - 18 Septembre 2024 Infinity Management Tunisia

- Participation au développement d'une application web de réunions virtuelles.
- Développement front-end (React.js, TypeScript, WebRTC) et backend (Node.js, Express.js, TypeScript).
- Conception et gestion de la base de données avec MongoDB.
- Mise en place de la communication en temps réel pour des réunions en ligne fluides.

# **Développeuse Back-End** 10 Juillet 2023 - 11 Août 2023 ECT Ksar Hellal

- Participation au développement d'une application web de statistiques d'entreprise.
- Spécialisation en développement back-end avec Spring Boot et Oracle Database.
- Intégration du front-end avec le back-end pour garantir la cohérence fonctionnelle et un bon flux de données.

## **PROJETS**

#### Développement d'un site web éducatif (Freelance)

- Création d'un site éducatif en freelance avec des fonctionnalités interactives.
- Priorité donnée à la réactivité et à l'optimisation des performances.
- Utilisation de JavaScript, Express.js, et MySQL.
- · Conteneurisation du projet avec Docker.

### LANGUAGES

• Français: Courant

Anglais : Niveau intermédiaireAllemand : Notions de base

## ENGAGEMENT ASSOCIATIF

- Assistante marketing et designer au Club ARSII - ISIMM
- Membre active de l'association ARSII

#### Open Challenge - Twise Night 2025

- Team Leader (avec une équipe de 5 personnes)
- Sélection du projet pour l'Open Challenge de la compétition Twise Night 2025, organisée par l'association ARSII.
- Idée d'une solution d'intelligence artificielle (IA) pour la détection de drogues dans les environnements éducatifs.

#### **MERN Stack Authentication & Profile Management**

Mise en place d'un système complet d'authentification avec MongoDB, Express.js, React.js, Node.js.

- Utilisation de Redux pour la gestion d'état
- Intégration de Passport.js et JWT pour l'authentification sécurisée
- Gestion de rôles multiples (admin, utilisateur)

#### **AD Print App**

 Application d'impression d'annonces avec React.js, interface dynamique et responsive.

#### Application de réunions virtuelles

- Messagerie et appels en temps réel (WebRTC), avec React.js, Node.js, Express.js (TypeScript) et MongoDB.
- Mise en place de la méthode Scrum pour la gestion de projet, avec des sprints réguliers pour assurer une progression continue et des livraisons de fonctionnalités incrémentielles.

#### Site d'agence de voyage

• Page d'accueil interactive développée en React.js.

## Site de l'Institut supérieur d'informatique et de mathématique de Monastir ISIMM

 Interface moderne et responsive pour étudiants et enseignants en React js

#### Portfolios personnels

 Présentation de mes compétences via des sites en React.js ou HTML/CSS/JS.

#### Application de notes

• Création, édition et suppression de notes via une interface intuitive, développée avec HTML, CSS, JavaScript et Firebase.

#### Système de gestion de produits (CRUD Application)

 Développement d'un système de gestion de produits avec HTML, CSS et JavaScript, intégrant les fonctionnalités CRUD (Créer, Lire, Mettre à jour, Supprimer) pour gérer efficacement les données des produits.

#### Site portfolio personnel

 Réalisation d'un site portfolio personnel en HTML, CSS et JavaScript pour mettre en valeur mes compétences et projets en développement web.

## CERTIFICATS

HackerRank JavaScript (Intermediate):22 Octobre 2024HackerRank React (Basic):22 Octobre 2024HackerRank Rest API (Intermediate):26 Mars 2025HackerRank Frontend Developer (React):27 Mars 2025