# Ranim Satouri

📞 54 378 096 | 💌 <u>satouriranim4@gmail.com</u> | 🍙 El Yasminette , Ben Arous | 🛅 <u>LinkedIn |</u> 😯 <u>GitHub</u>

# R É SUM É

Étudiante en sciences de l'informatique, je suis à la recherche d'un stage de fin d'études de six mois pour appliquer mes compétences techniques et contribuer activement à des projets innovants dans un environnement stimulant.

# **EXPÉRIENCE**

#### Stage d'été - Développement Front-End

Chez VastSky123 | Juillet - Août 2024

- Collaboration avec l'équipe pour développer des composants React d'une application e-commerce nommée Skyline.
- Travail basé sur une maquette Figma pour garantir une reproduction fidèle du design.

Mots-clés: ReactJS, Tailwind CSS.

# Stage d'été - Développement d'Application de Bureau

Chez ETAP | Juillet - Août 2023

- Conception et développement d'une application de bureau pour la gestion des factures d'électricité et d'eau de l'entreprise, couvrant tous les locaux payés par l'entreprise.
- Création d'une interface utilisateur graphique pour faciliter l'interaction et la convivialité de l'application.

Mots-clés: Python, Tkinter, MySQL.

## **PROJETS**

#### EtudJob - Projet de Fin d'Année (PFA)

- Développement d'une application web offrant des opportunités de travail à temps partiel adaptées aux étudiants.
- Permet aux étudiants de consulter, rechercher des offres d'emploi, postuler en envoyant un email et aux recruteurs de publier des offres.

Mots-clés: ReactJS, Spring Boot, MySQL.

#### Développement d'une application de gestion de bibliothèque

- Création d'une application logicielle en Java pour gérer les opérations courantes d'une bibliothèque, telles que la recherche de livres, l'emprunt et le retour de livres.
- Développement d'une interface graphique utilisateur conviviale pour faciliter l'interaction.

Mots-clés: Java, Java Swing.

## Mise en place d'un système informatique décisionnel

- Développement d'un système décisionnel pour aider un client à choisir entre l'investissement dans le secteur des jeux vidéo, des livres ou des films.
- Utilisation de données CSV avec un processus ETL pour extraire, transformer et charger les données dans un entrepôt de données centralisé.
- Création de tableaux de bord interactifs pour afficher les tendances de vente et faciliter la prise de décision.

Mots-clés: SSIS, SSMS, SQLServer, Power BI.

## Projet AI - Solveur de Puzzle Taquin avec A\* et BFS

• Application avec interface Tkinter pour résoudre le puzzle 3x3 (Taquin) en utilisant les algorithmes A\* et BFS. Mots-clés: Python, Tkinter.

#### **EDUCATION**

## LICENCE EN SCIENCES DE L'INFORMATIQUE

Faculté des Sciences de Tunis (FST) | 2022 - Présent Spécialité : génie logiciel et systèmes d'informations

#### **BACCALAURÉAT**

Lycée Ibn Mandhour, Nouvelle Médina, Ben Arous | Promotion 2022

Section: Mathématiques

# **COMPÉTENCES**

• Développement Web: ReactJS, ExpressJS, NodeJS, Spring Boot, Tailwind CSS

• BI et Data Analytics: Power BI, SSIS

• Bases de données : MySQL, SQL Server, MongoDB

• Langages de programmation: C, Python, Java, JavaScript

• Contrôle de Version et Méthodologie de travail : Git, GitHub, Scrum

## **CERTIFICATIONS**

#### Career Boost with Power BI

Exodus Experts. Septembre-2024

# **LANGUES**

• Arabe: Native

• Français : Intermédiaire

• Anglais : Intermédiaire

#### **VIE ASSOCIATIVE**

• Responsable du sponsoring du club "Engineering Spark"

 Membre de la Jeune Chambre Internationale (JCI) **DEPUIS 2019**