

Mhadhbi Rafik

Développeur Full Stack web et mobile

≅ rafikmhadhbi01@gmail.com

Rafikoo6 & Personal portfolio

PROFILE

Un développeur web motivé qui travaille en tant qu'instructeur pour JavaScript et ses frameworks associés. Mon rôle consiste à enseigner aux personnes comment devenir des développeurs full-stack, en abordant diverses technologies telles que ReactJs, NextJs, VueJs, React Native, ExpressJs, NodeJs et TypeScript.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Instructeur JavaScript

Rebootkamp (RBK)

10/2023 - present sousse, Tunisia

- Dispenser des cours de JavaScript captivants et complets, couvrant des concepts fondamentaux Cela inclut l'explication de concepts complexes en JavaScript et en frameworks associés comme React.js, React Native, Next.js, Express.js, Node.js et ainsi que l'utilisation de bases de données relationnelles et NoSQL comme MySQL, MongoDB et PostgreSQL.
- Orientation dans le développement de projets, encadrer les étudiants tout au long de leurs projets en leur offrant des conseils sur la planification, l'exécution et la résolution de problèmes, leur permettant d'acquérir une expérience pratique dans le développement d'applications full stack.
- Participer a les présentations de projets, en évaluant le code du project, la démo, l'interface et l'expérience de l'utilisateur, les performances et les fonctionnalités supplémentaires afin de fournir à chaque équipe des commentaires constructifs, des suggestions d'amélioration

Développeur Full-Stack - Stage

E-Tafakna

09/2023 - 10/2023 Tunis

- Implémentation de processus robustes de vérification de téléphone et d'email, du backend à l'interface utilisateur, renforçant la sécurité de l'application et assurant une authentification fiable des utilisateurs.
- Optimisation de l'interface de connexion de l'application mobile E-Tafakna pour une expérience utilisateur améliorée.
- Développement d'un algorithme pour la gestion efficace des contrats à partir des API backend.
- Amélioration de l'interface utilisateur pour une navigation intuitive des contrats, facilitant une consultation fluide, une vue détaillée et une navigation de section en section
- intégré une fonctionnalité de recherche robuste dans l'application mobile E-Tafakna pour localiser rapidement des contrats en utilisant des mots-clés, des numéros de contrat et des critères pertinents.

PROJECTS

Rebootkamp (RBK) - Jul 2023-Aug 2023

07/2023 - 08/2023

Thesis Project - RBK Website Renovation

J'ai dirigé la rénovation du site web de RBK, en mettant l'accent sur l'amélioration de l'expérience utilisateur et l'optimisation des performances.

Travail sur un nouveau design : Nous avons utilisé Figma pour moderniser l'apparence du site web, le rendant à la fois attractif et convivial..

Mise à niveau: passage à Next. js pour un site plus rapide et performant.

Ajout d'un Chatbot : Nous avons intégré un chatbot pour aider les visiteurs du site, facilitant ainsi l'obtention rapide des informations dont ils ont besoin.

Chat admin: Ajout d'une fonction de discussion pour les administrateurs de nos trois bootcamps, améliorant la communication et la coordination.

Dashboard amélioré: Liste des inscriptions pour une gestion rapide par les administrateurs.

Gestion des cohortes : Les administrateurs peuvent maintenant créer, organiser et planifier des cohortes facilement, simplifiant l'inscription des étudiants et des instructeurs.

iSearch

Mobile Application

J'ai développé une application de recherche d'emploi en React Native qui a simplifié le processus de recherche d'emploi. Le projet comprenait les fonctionnalités clés suivantes :

Liste des offres d'emploi : Permet aux utilisateurs de rechercher des opportunités d'emploi et de consulter des informations détaillées sur chaque poste.

Candidature en un clic : J'ai mis en place un processus fluide permettant aux utilisateurs de postuler à des emplois en un seul clic en utilisant RapidAPI.

Interface conviviale : Conçu une interface mobile conviviale pour une navigation efficace et une exploration des offres d'emploi

Gestion des données de l'API : J'ai efficacement géré et affiché les données d'emploi récupérées depuis RapidAPI.

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Development technologies

JavaScript, TypeScript React React Native -NodeJs - ExpressJs **Design System API Rest**

Mui Design, Tailwind, Css

Databases

MongoDB - mongoose MySQL -Sequelize Postgres - Prisma

ÉDUCATION ET CERTIFICATIONS

Développeur Full Stack JavaScript - Rebootkamp

Mar 2023 - Sep 2023

Expérimenté en développement Full Stack JavaScript avec une expérience dans un environnement de Boot Camp. Plus de 1400 heures d'expérience en programmation, collaborant sur plus de 40 sprints de programmation en binôme en tant que navigateur et conducteur. A réalisé plusieurs projets individuellement et en équipe, utilisant divers cadres JavaScript modernes. Possède un fort sens de l'autonomie et de la gestion personnelle.

Technicien en systèmes informatiques - CSFM

fév 2021 - jan 2023

J'ai suivi une formation de technicien en systèmes informatiques, établissant une base académique solide. Mes études ont couvert la programmation de microcontrôleurs et microprocesseurs avec C++ et Arduino, la sécurité réseau, et la conception de systèmes de surveillance. Ma maîtrise de Python a élargi mes compétences. J'ai développé une expertise dans le dépannage de problèmes matériels et logiciels, en mettant l'accent sur les ordinateurs portables.

LANGUAGES