

Omar El Farouk Kortas

computer engineer

- 99749793
- omaromarkortas@gmail.com
- linkedin.com/in/omar-elfarouk-kortas-8b4613294
- Akouda, Sousse
- https://omarkortas.github.io/p ortfolio-omar/
- github.com/omarkortas

PROFIL

Diplômé d'une licence en ingénierie des systèmes informatiques, je suis passionné par les nouvelles technologies et je cherche à intégrer des projets ou des équipes innovantes afin de continuer à apprendre, progresser et contribuer activement.

FORMATION ACADÉMIQUE

Licence en Ingénierie des Systèmes Informatiques "Computer Engineering"

Institut Supérieur d'Informatique Et des Technologies de Communication de Sousse.

Baccalauréat sciences techniques.

Lycée Salem Ben Hmida

sept. 2022 – juin 2025 Hammem Sousse, Sousse

> juin 2022 Akouda, Sousse

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stage de fin d'etude - ZOOMY Business & Technologie IT

Projet de fin d'études – Développement d'une plateforme de livraison (web et mobile)

- Développement backend avec NestJS : authentification JWT, gestion des rôles, gestion des réclamations, paiements et factures automatisées.
- Création d'un frontend web performant en Next.js et d'une application mobile React Native.
- Intégration d'une base de données MySQL via EasyPHP, et mise en place d'un système d'envoi d'emails SMTP avec vérification par code.
- Implémentation de fonctionnalités clés : suivi en temps réel des commandes, dépôt de réclamations client, génération automatique des factures.
- Collaboration avec l'équipe de Zoomy pour garantir la sécurité, la fiabilité et une expérience utilisateur optimale.

Stage d'été - Groupe Allemand Dieter Braun

Expérience en environnement professionnel et gestion de serveurs

- Gestion et faire fonctionner des serveurs dans un environnement d'entreprise.
- Initiation de la vie professionelle : Travail en équipe et développement les compétences professionnelles.

févr. 2025 – mai 2025 Akouda, Sousse

août 2024 – sept. 2024 Messadine, Sousse

Multimedia Designer

Fancom - ISITCom Club, Sousse

sept. 2025 – juin 2025 Hammem Sousse, Sousse

- Conception de visuels (affiches, publications, stories) pour les événements du club.
- Création de contenus multimédias pour promouvoir les activités.
- Collaboration avec l'équipe communication pour améliorer l'identité visuelle du club.

PROJETS

Développement d'une plateforme de livraison (web et mobile)

Concevoir et développer une plateforme de livraison intelligente. Permettre aux clients et fournisseurs de soumettre des commandes, et aux livreurs ou sociétés de livraison de les prendre en charge.

Plateforme CV Templates

Une plateforme web dynamique pour la création et le partage de modèles de CV personnalisés.

Chatbot Intelligent

un chatbot intelligent capable de répondre aux requêtes spécifiques en utilisant des datasets adaptés.

Tracker de performance Valorant

Application web personnelle permettant de suivre les statistiques de performance dans Valorant. Affichage de KDA, winrate, évolution par agent et carte. Fonctionnalités de comparaison et historique par match.

COMPÉTENCES

Langages: (JavaScript, TypeScript, Python, SQL)

Frameworks & Librairies: (React.js, Next.js, NestJS, React Native)

Bases de données : (MySQL, MongoDB)

Backend : (Développement d'API REST avec NestJS, gestion d'authentification JWT (y compris

refresh token), gestion des rôles.)

Frontend : (Création d'interfaces utilisateurs dynamiques avec React.js, Next.js.)

Outils & Environnements: (Git, EasyPHP, Android Studio)

CANGUES

Arabe: (Courant) Anglais: (Intermédiaire) Français: (Intermédiaire) Allemand: (Notions basiques)

CERTIFICATIONS

Responsive Web Design Developer Certification — www.freecodecamp *⊗*

Cloud Foundations (advanced)

IA and Big Data in IOT — (Great Learning Academy.com \mathscr{D})

Gaming | Jeu d'échec | Sport (musculation, natation, football) |

Groupe Azima Akouda: Bénévolat