

MARZOUKI MOHAMED AZIZ

ÉLÈVE INGÉNIEUR EN INFORMATIQUE



Paris, France

mama62835@eleve.isep.fr

+33 07 75214972



PROFILE

Étudiant passionné en ingénierie logicielle web et mobile, doté d'un talent pour la résolution de problèmes. Compétent dans divers langages de programmation et frameworks. Expérimenté dans le développement et le déploiement d'applications sur plusieurs plateformes. Un membre d'équipe dévoué avec d'excellentes compétences en communication.

EXPERIENCES

SFM Group - Développeur (Stage d'été)

Juill 2023 - Sept 2023

- Développer une application avec Flutter pour AMRTP QoE, une solution de suivi de la qualité d'expérience des abonnés des réseaux mobiles.
- Permettre le suivi de la qualité perçue par les abonnés sur les réseaux mobiles 2G, 3G et 4G en installant l'application sur leurs smartphones.
- Collecter des données de qualité pour évaluer la couverture réseau, les appels téléphoniques et les SMS à l'aide d'un backend développé avec Node.js qui traite ces données.

ATTT - Développeur mobile (Stage d'été)

Juill 2022 - Août 2022

- Développer une application mobile en utilisant Flutter pour suivre les demandes d'importation de véhicules pour les personnes handicapées.
- Créer des API web avec Symfony pour faciliter la communication entre l'application mobile et le serveur.

ESAC - Co-fondateur et formateur

Mai 2022 - Dec 2022

- Diriger le développement d'un site web convivial avec Symfony pour le centre de soutien académique ESAC, incluant la planification des sessions de révision et les réservations pour les étudiants.

EDUCATION

Programme d'échange

2023 - 2024 | ISEP PARIS

Cycle d'ingénieur en informatique

2021 - 2023 | ESPRIT

Cycle préparatoire intégré MPI

2019 - 2021 | ISSAT SOUSSE

COMPÉTENCES

- Langages de programmation :
C#, Java, Python, Dart, JS
C,C++
- Frameworks :
.Net, Spring, Flutter, Angular
Express, Symfony, JavaFX
- **Node.js**
- **Développement Android**
- **AWS / Firebase**
- **Rédaction de contenu web**
- **Adobe Photoshop**
- **Montage vidéo**

LANGAGES

- Arabe : Langue maternelle
- Français : Courant
- Anglais : Courant
- Allemand : Compétence de base

- Implémenter des interfaces intuitives pour simplifier le processus de réservation et améliorer l'accessibilité.
- Accompagner les étudiants dans leurs projets académiques en leur fournissant l'assistance technique nécessaire et dispenser des heures de soutien pour les aider dans leurs examens.

Flutter Pro - Fondateur et instructeur

Janv 2021 - Juin 2022

- Développer une plateforme éducative en ligne complète axée sur Dart et Flutter.
- Utiliser Node.js pour créer une plateforme web stable et évolutive.
- Intégrer Firebase pour des fonctionnalités de base de données en temps réel.
- Rédiger des articles exhaustifs expliquant en détail Dart et Flutter.
- Démontrer les fonctionnalités de plus de 13 applications pour guider les développeurs juniors.

Freelancer

Nov 2019 - Juin 2021

- Créer et publier des jeux mobiles engageants avec des publicités intégrées.
- Développer des applications personnalisées en freelance.
- Concevoir des logos attrayants pour établir des identités de marque.
- Produire du contenu vidéo de haute qualité en tant que monteur vidéo.

PROJECTS

CERTIFICATS

- Flutter & Dart - The Complete Guide
- The Web Developer Bootcamp
- Complete Python Bootcamp
- CCNA: Enterprise Networking, Security, and Automation
- CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials
- CCNA: Introduction to Networks

VIE ASSOCIATIVE

- ACM Esprit
Responsable formation 2022 - 2023
- IEEE Esprit
Membre 2021 - 2023
- ISSATso Google Club
Membre 2019 - 2021
- Microsoft ISSATso
Membre 2019 - 2021

2023 GrowFunds *Bal des projets*

Une plateforme pour les services de microfinance.

- Développer un système de gestion des réclamations robuste, en intégrant des algorithmes d'IA pour la synthèse et la priorisation.
- Implémenter un système complet de notifications pour les mises à jour en temps réel.
- Concevoir et développer un chatbot alimenté par l'IA pour une interaction utilisateur fluide.
- Contribuer à la conception et au développement de simulateurs de crédit et d'épargne.

2022 The TakeAway

Une plateforme de gestion des services pour une chaîne de restaurants.

- Concevoir et développer un système de réservation pour les clients, leur permettant de sélectionner des tables à partir d'une vue en 3D du restaurant.
- Intégrer des fonctionnalités de facturation avec Stripe et PayPal pour des paiements en ligne.
- Implémenter un système de gestion de menus QR pour un accès facile aux menus.
- Intégrer des notifications par e-mail et une planification de calendrier pour une communication et une planification efficaces.