

Mohamed TESTOURI

DÉVELOPPEUR BACK-END · DÉVELOPPEUR MOBILE

☎ (+216) 22 222 860 | ✉ mohamedtestoury@gmail.com | 🌐 /MohamedTestouri | 📁 mohamed-testouri | 🔗 /in/mohamed-testouri/

Expériences Professionnelles

Développeur Back-End | Freelance

Bruxelles, Belgique (À distance)

Miracle Express

Jan. 2023 - À présent

- Conception et réalisation des API évolutives pour les services axés sur l'IA. Optimiser les performances et surveiller les systèmes dorsaux pour soutenir des opérations efficaces.
- Technologies:** NodeJS, ExpressJS, MongoDB, Docker, Github.

Développeur Mobile

Tunis, Tunisie

Welyne

Sept. 2022 - Sept. 2023

- Conception et développement d'une application mobile basée sur Unity pour les paris en ligne : **"LotoZen"**
- Technologies:** Unity3D, Java(Android), Swift(iOS), NodeJS, MariaDB, Docker, Gitlab.

Développeur Full-Stack

Tunis, Tunisie

Liberrex Ltd.

Juin 2022 - Sept. 2022

- Conception et développement d'un système de gestion des files d'attente et d'une solution de prise de rendez-vous basés sur le cloud.
- Technologies:** VueJS, Laravel, Java(Android), Swift(iOS), MySQL, Microsoft Azure, Github.

Développeur Full-Stack & UX/UI Designer | Stage de fin d'études

Tunis, Tunisie

Liberrex Ltd.

Jan. 2022 - Juin 2022

- Conception et développement d'un système de gestion des files d'attente et d'une solution de prise de rendez-vous basés sur le cloud.
- Technologies:** VueJS, Laravel, Java(Android), Swift(iOS), MySQL, Microsoft Azure, Github, Adobe Illustrator, Figma.

Développeur Mobile | Stage d'été

Tunis, Tunisie

ThynaLabs Digital

Juin 2021 - Oct. 2021

- Conception et développement d'une application mobile hybride basée sur Flutter pour un système de gestion scolaire : **Schooly**.
- Technologies:** Flutter, Java(Android), Swift(iOS), Gitlab.

Développeur Mobile | Part-Time Job

Tunis, Tunisie

Junior Network

Sept. 2019 - Sept. 2020

- Conception et développement d'une application mobile éducative de réalité augmentée basée sur Unity **Alien Dimension**.
- Technologies:** Unity3D, Swift(iOS), Java(Android), Firebase, ARKit, ARCore, Gitlab.

Développeur Full-Stack | Stage de fin d'études

Tunis, Tunisie

Acid Labs

Fév. 2019 - Mai 2019

- Conception et développement d'un système de gestion des restaurants basé sur le cloud
- Technologies:** React.js, React Native, Swift(iOS), Java(Android), Lumen, MySQL, Github.

Éducation

Diplôme ingénieur en Informatique

Tunis, Tunisie

ESPRIT - Ecole Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Sept. 2019 - Juil. 2022

- Spécialité:** Système d'Information Mobile
- Note:** Avec mention très bien

Licence fondamentale en informatique de gestion

Tunis, Tunisie

FSEGT - Faculté des Sciences Economiques et de Gestion de Tunis | UTM - Université de Tunis El Manar

Sept. 2016 - Mai 2019

- Note:** Avec mention bien

Certifications

03/2023 **Javascript (Basic)**, HackerRank

B98489F24736

02/2023 **Java (Basic)**, HackerRank

6F2E66CFC4C6

02/2023 **Programming with Google Go Specialization**, UCI

FBLAF7J3A3GY

02/2023 **Concurrency in Go**, UCI

CUQADV26P86T

02/2023 **Functions, Methods, and Interfaces in Go**, UCI

QB4YM4P9N2YD

02/2023 **Getting Started with Go**, UCI

555N8D4H2WZC

01/2023 **Foundations of Project Management**, Google Career Certificates

85QZTCHAYCUX

01/2023 **Project Initiation: Starting a Successful Project**, Google Career Certificates

KKK5S8VQ897P

09/2020 **Introduction to Programming in Swift 5**, LearnQuest

CGXLE9MAQFEP

09/2020 **Introduction to iOS App Development with Swift 5**, LearnQuest

8WKKVGRD3RJD

Compétences Techniques

Programmation	GO, C, C++, C#, Java, Kotlin, Python, Swift, Dart, HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL.
Frameworks	Flutter, React Native, ReactJS, Vue.JS, NodeJS, ExpressJS, Symfony, Laravel, Lumen.
Base de données	MySQL, SQL Server, Oracle 11g, MongoDB, Firebase.
Système d'exploitation	MacOS, Ubuntu, KaliLinux.
Versionning	Github, Gitlab.
Containerization	Docker.
Gestion de projet	Clickup, Trello, Asana.
Communication	Slack.
UX/UI	Figma, Adobe xd.

Projets Académiques

Check Checker

Tunis, Tunisie

ESPRIT - École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Oct. 2021 - Nov. 2021

- Check Checker est une application mobile hybride qui fait la reconnaissance automatique de chèques à partir d'une image scannée d'un chèque bancaire, détecter et vérifier la présence et la conformité de la signature et Extraire les informations.
- **Technologies:** Flutter, Python, OpenCV, OCR.

ARGuide

Tunis, Tunisie

ESPRIT - École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Oct. 2021 - Nov. 2021

- AR Guide est une application mobile de réalité augmentée qui vous permet de trouver la position chef-d'oeuvre dans les musées ou les sites archéologiques et fournis des informations supplémentaires sur les chef-d'oeuvre.
- **Technologies:** Unity3D, ARCore, ARKit, Vuforia.

Tuncoin

Tunis, Tunisie

ESPRIT - École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Fév. 2021 - Juin 2021

- Tuncoin est un ERC20 crypto-token avec un portefeuille basé sur Ethereum destiné aux Tunisiens. Le token est anonyme et décentralisé, ce qui lui permet d'être échangé librement à n'importe quel montant. Le portefeuille est sécurisé et n'appartient qu'à l'utilisateur qu'on ne peut jamais l'identifier. Les transactions sont sécurisées et anonymes.
- **Technologies:** Solidity, NodeJs, ExpressJs, ReactJs, Flutter, MongoDB.

ScluptFit

Tunis, Tunisie

ESPRIT - École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Oct. 2020 - Jan. 2021

- ScluptFit est une application mobile Android/iOS qui propose des programmes d'entraînement quotidiens en réalité augmentée pour tous vos principaux groupes musculaires. En quelques minutes par jour, vous pouvez développer vos muscles et rester en forme à la maison sans avoir à aller à la salle de sport. Tous les exercices peuvent être effectués avec seulement votre poids corporel.
- **Technologies:** NodeJS, ExpressJS, Java (Android), Swift (iOS), ARCore, ARKit, MongoDB.

Hunt Kingdom

Tunis, Tunisie

ESPRIT - École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies

Fév. 2020 - Juin 2020

- Hunt Kingdom est une solution disponible sur le desktop, le Web et le mobile qui aide la communauté des chasseurs à trouver les outils dont ils ont besoin, à les acheter, à partager des expériences, à participer à des événements de chasse et à obtenir des astuces de chasse.
- **Technologies:** Java, JavaFx, Symfony, Bootstrap, Codename One, mySQL.

Interests

Chess

Le jeu d'échecs est une passion depuis des années. Il permet d'améliorer les compétences en matière de résolution de problèmes, d'analyser des situations complexes et de prendre des décisions stratégiques. La participation à des tournois a renforcé la concentration, la patience et la persévérance. Les échecs procurent de la joie, de l'épanouissement personnel et de l'apprentissage, motivant une amélioration et une stimulation continues.

Économie

Mon intérêt pour l'économie découle de ma fascination pour les systèmes financiers et leur impact sur les sociétés. L'exploration des théories et des tendances économiques m'aide à comprendre les marchés, les entreprises et les facteurs individuels. Rester informé sur les politiques économiques me pousse à analyser les données, à discuter des problèmes et à développer des solutions innovantes. Ma passion pour l'économie me pousse à contribuer à un avenir durable.

Langues

Arabe	Langue maternelle
Français	Intermédiaire
Anglais	Intermédiaire
Allemand	Élémentaire