



Mahdi SELMANI

Développeur web Full Stack

Profil

Ex-officier militaire, actuellement étudiant au programme Elife-Esprit génie logiciel (Conférence des grandes écoles France), je suis à la recherche de nouveaux défis qui puissent me permettre de mettre à profit mes compétences, mais également d'en développer de nouvelles. Persistant, intelligent, sérieux et créatif, avec une courbe d'apprentissage rapide.

Contact

📍 57 cité 3 Août, Le Kef 7117 Tunisie
☎ (+216) 56 400 169
✉ selmani.mahdi@esprit.tn
🌐 /in/selmanimahdi
📄 github.com/MahdiSelmani

Atouts

- Capacité à s'organiser
- Résolution des problèmes
- Travail en équipe
- Créativité
- Polyvalence
- Travail sous pression

Langues

- **Arabe** : Langue maternelle
- **Français** : Avancé
- **Anglais** : Intermédiaire

Références

Mohamed HOSNI

Enseignant-Formateur à **ESPRIT**

☎ (+216) 92 945 244

✉ mohamed.hosni@esprit.tn

Raed FADHLAOUI

Développeur web Full Stack à **Orange**

☎ (+216) 50 012 537

✉ raed.fadhlaoui@hotmail.com

Expérience professionnelle

Freelance

Sep 2022 - Présent

Développeur Full Stack

- Conception et développement d'applications web.
- Mise en œuvre des frameworks d'interfaces web React17, Angular14 et des framework Backend ExpressJs, Spring5.
- Développement et consommation des Rest APIs.
- Tests fonctionnels, corrections des bugs et tests des Rest APIs.
- Amélioration des performances de certaines fonctions.
- Optimisation de la base de code existante pour la maintenance et l'évolutivité.
- Travail collaboratif avec d'autres développeurs.

Forces armées tunisiennes

Juil 2019 - Sep 2022

Lieutenant

- Commandement et supervision de l'unité dont j'ai la charge.
- Entraînement du personnel de mon unité et maintien de l'esprit de groupe.

Éducation

Elife - Kef

Mai 2022 - Déc 2022

Certificat de qualification et de compétences: Services du numérique Tic & Tact

Compétences développées: JavaSE8/11, TypeScript, JavaFX, Angular14, Spring4, SpringBoot2.7.3, Oracle Database, MySQL, Agile Scrum

Gomycode - Tunis

Oct 2021 - Mar 2022

The Full Stack JavaScript Bootcamp

Compétences développées: Javascript, Es6, ReactJs17, Bootstrap, ExpressJs, NodeJs16, MongoDB, Git, Rest API

Académie militaire - Nabeul

Sep 2017 - Juil 2019

Master professionnel en technique d'armement
Mention Bien

Académie militaire - Nabeul

Sep 2014 - Juil 2017

Licence fondamentale en sciences appliquées aux armes
Mention Bien

Lycée rue Ahmed Amara - Kef

Juin 2014

Baccalauréat sciences techniques
Mention Bien

Compétences

Langages: JavaSE8/11, JavaScript, TypeScript, SQL, Xml

Front End: Html5, Css3, Es6/Es2015, ReactJs17, Angular14, Bootstrap

Back End: ExpressJs, Spring4, EJB, Hibernate, Spring DATA JPA, Spring Batch, Spring Security

Mobile: React Native

Bases de données: Oracle, MySQL, MongoDB

Outils : VSCode, Netbeans, Eclipse, Maven, Spring Boot2.7.3, Lombok, NodeJs16, Git

Cycle de vie du développement logiciel: Agile Scrum, Solid Principles, OOP, UML

Bureautique: Pack Office (Word, Excel, Powerpoint)

Certificats

- **Java programming part II**

Mooc-Université de Helsinki

- **Java programming part I**

Mooc-Université de Helsinki

- **React + Redux**

SoloLearn

- **Responsive Web Design**

SoloLearn

- **Web Development with Html, Css and Javascript**

Coursera

- **JavaScript, Html, Css, Responsive web Design**

SoloLearn

- **Google project management**

Coursera

Centres d'intérêt

- Passion pour la programmation
- Jeux d'esprit : Echecs
- Dessin
- Lecture d'articles scientifiques
- Intérêt pour les produits High-Tech

Projets réalisés

- **Plateforme pour jeux et vente en ligne**

Projet académique durant la formation intensive Elife-Esprit.

Adrenaline est une plateforme destinée aux gamers. Elle les réunit, les aide à la participation aux tournois, à la publication des extraits de vidéos de gaming, et également aux ventes et achats de différents produits informatiques en ligne.

Méthode : Agile Scrum

Technologies : Java, JavaFX, MySQL, Angular, NodeJs, ExpressJs, Cloudinary, Es6, Git, Rest API, JWT, AgileScrum

- **Application desktop de système de gestion d'école**

Application desktop qui permet à l'administration de l'école de gérer les différents membres (Etudiants, enseignants).

Technologies : Java, JavaFX, Maven, MySQL

- **Application web e-commerce : Boutique en ligne**

Boutique en ligne qui comporte une partie Front Office destinée au clients, et Back Office destinée à l'administrateur, avec la possibilité de paiement en ligne.

Technologies : ReactJs, MongoDB, ExpressJs, NodeJs, Stripe, Es6, Git, Nodemailer, Redux, Rest API, JWT

- **Application web de messagerie instantanée**

Projet académique durant la formation intensive Gomycode.

Chatmag est une application web de messagerie instantanée qui permet aux utilisateurs de communiquer en temps réel.

Technologies : ReactJs, Redux, Chakra UI, MongoDB, ExpressJs, NodeJs, SocketIO, Cloudinary, Es6, Rest API, JWT

- **Application mobile de météo IOS/Android**

Application mobile qui permet à l'utilisateur de se renseigner sur la météo en se basant sur sa position exacte.

Technologies : React Native, Expo Go, RapidApi

- **Application web de conseils de voyage**

Application web qui permet aux utilisateurs de trouver des endroits (Restaurants, cafés ..) à visiter à proximité.

Technologies : ReactJs, Redux, Bootstrap, Es6, RapidApi, Google maps Api