

## FERHI MALEK

### PRÉSENTATION

Un développeur Full Stack .Net, avec 5 ans d'expérience en développement des applications web et des solutions BI, ingénieur en génie logiciel, certifié de Valencia College, Alumni de Thomas Jefferson Scholarship.

### RÉALISATIONS PROFESSIONNELLES

#### DEVELOPPEMENT .NET FULL STACK

Achats-Marches.fr ( [lien vers le projet](#) )

OfficeDesMarches.fr ( [lien vers le projet](#) )

Application Web Contactini.tn ( [lien vers le projet sur GitHub](#) )

Tableaux de bords responsive AutoVeille ( [lien démo](#) )

Application OntoMag ( [lien Démo](#) )

### EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

#### DEVELOPPEUR FULL STACK .NET : FIXNETWORK - CANADA (08/2022 – ACTUELLEMENT)

FixNetwork est un réseau globale de plusieurs marques dans le monde (FixAuto, NOVUS, ProColor Collision, Speedy...) , des marques spécialisée dans les services après-vente des automobiles (Réparation , collision, maintenance , vitres ...) . Au sein du département IT, en adoptant la méthodologie agile, j'ai participé au développement et maintenance d'une plateforme Centrix qui serve la gestion des différentes services, documents, évènements et articles des différentes marques membres de FixNetwork.

- ASP.Net Web API , C# 8, Blazor, EF Core 6 , ABP Framework , React JS, Next JS , Azure, Blazor, DDD .

#### DEVELOPPEUR FULL STACK .NET: SULYINC - CANADA (03/2021 – 07/2021)

Participer au développement et maintenance des applications qui assurent la fidélité et la rétention des clients dans le domaine de la vente des automobiles.

- ASP.Net MVC, C#, jQuery, JavaScript, HTML5, CSS3, MSSQL, Bitbucket, .Net 6, Web API, Azure Active Directory

#### DEVELOPPEUR FULL STACK .NET: HARVEST GROUP - SOUSSE (06/2020 – 02/2021)

Participer au développement des applications d'automatisation des processus d'acquisition et traitement des données, en adoptant la méthodologie Agile Scrum.

- ASP.Net Core, Web API, C#, React, Azure Cloud, Azure DevOps, Docker, Snowflake, TDD, GitHub.

#### DEVELOPPEUR .NET/BI : ACHATS-MARCHES - SOUSSE (01/2018 – 05/2020)

Ci-dessous quelques exemples des tâches que j'ai effectué au sein des projets :

#### Domaine du Développement .Net :

- Implémentation de l'algorithme AhoCorasick, intégration du « Azure Search »

« Azure Text Analytics » dans une plateforme de management, recherche et sélection des CV.

- Participation à la développement Backend et Frontend des application web ASP MVC avec C#, ASP MVC, JQuery, AJAX, HTML, CSS.
- Migration des bases des données de SQL serveur 2008 au SQL serveur 2017, Maintenance et Backup des bases des données.
- Migration des applications du Windows Server 2008 au Windows Serveur 2016
- Déploiement des applications sur IIS 10, avec assignation des certificats SSL et Configuration DNS.
- Migration des bases des données Mongo Vers Windows Serveur 2016 avec reconfiguration des applications.
- Création, Maintenance et Troubleshooting des applications Consoles, qui s'exécutent en forme des taches planifiées.

#### **Domaine du Business Intelligence :**

- Visualisation des données avec Excel, Tableau Software, QlikView, QlikSense
- Processus D'ETL (Extract-Transform-Load) des Données avec Talend Data Intégration.
- Création des entrepôts des données (Datawarehousing).
- Modélisation Multidimensionnelle des données.
- Développement des systèmes d'informations décisionnelles.

#### **STAGIAIRE DEVELOPPEUR .NET : DOTIT SOUSSE (06/2017 – 10/2017)**

Participation au développement de l'application Trip Advertisement, qui facilite la localisation des services touristiques aux nouveaux visiteurs :

- Développement Full stack .Net (C#, ASP MVC, HTML5, jQuery, Bootstrap, Entity Framework 5, Identity Framework)

#### **STAGIAIRE DEVELOPPEUR .NET : VALENCIA COLLEGE (01/2017 – 05/2017)**

Développement d'une application de gestion des activités du club de technologie en Valencia College.

- Développement Full Stack .Net (ASP.Net MVC, C#, Visual Studio, HTML5, CSS)

---

#### **FORMATION**

##### **INSTITUT SUPERIEUR DES SCIENCES APPLIQUEES ET TECHNOLOGIES SOUSSE**

Ingénierie Génie Logiciel – diplômée en juillet 2020

##### **VALENCIA COLLEGE EAST CAMPUS: ORLANDO FLORIDA**

Spécialiste en Technologie de l'information, Spécialiste des données -Certifiée en Mai 2017

---

#### **LANGUES**

**ARABE :** native

**FRANÇAIS :** excellent

**ANGLAIS :** avancée

## **PRIX**

### **BOURSE D'ETUDES THOMAS JEFFERSON**

Une année académique culturelle aux Etats Unis (Florida Orlando), Valencia College.

### **COMPETITION CITI 2018 : ARSII SOUSSE**

3<sup>ème</sup> prix pour l'application « Awaken »

### **STARTTUPPER CHALLENGE : IHEC SOUSSE**

3<sup>ème</sup> prix pour l'application « Smart Mirror »