# Merwane Riyadh Amalou

# Développeur C#,.Net

Akbou, Algérie





merwane.riyadh@gmail.com

# **PROFIL**

Développeur C# avec des compétences solides en résolutions de problèmes et une expérience reconnue dans la conception et la création de solutions informatique.

# **Compétences Professionnelles**

# Langages de Programmation :

C#,PL-SQL,HTML/CSS,Javascript,Transact-

SQL.

### Frameworks:

ASP.Net, Entity Framework, Asp.Net

Core, Asp. Net

MVC, Xamarin, Material Skin.

#### **Modélisation:**

UML. Merise.

### **Environnements de Développement :**

MS Visual Studio, Xamarin, MS Sql-Server,

Visual Studio Code.

#### Langues:

Français, Anglais, Arabe.

# **EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES**

### **ADEVTEC**

**Backend Developpeur** 

06/2023 - 03/2024

- -Développement d'API et de Microservices pour les besoins de l'application du client.
- -Conception et réalisation de Librairies et de Nugets génériques utilisables dans la solution client.
- -Modification du codage pour corriger les erreurs et les mises à jour demandées par le client.

# Simply Softs

**Gérant et Développeur FULL-STACK** 

11/2019 - 06/2023

- -Définition des cahiers des charges des clients.
- -Conception et réalisation des solutions logicielles en Full-Stack pour résoudre les

problèmes pour divers clients.

- -Vérification de la faisabilité des prototypes logiciels.
- -Modification du codage pour corriger les erreurs.

### **Denzer Technologies**

### **Développeur De Solutions Informatiques**

06/2017 - 05/2019

- -Conception et réalisation de Solutions logicielles développées et mises en œuvre en fonction des exigences du client.
- -Logiciel testé et affiné avant le déploiement.
- -Mise à disposition de correctifs de produit ad hoc
- -Maintenance d'applications existantes.

### **FORMATION**

# Master en Informatique

Université de Franche-Comté.

Besançon, France | 2011 - 2014

### Ingénieur d'Etat en informatique

Université de Béjaia.

Béjaia, Algérie | 2004 - 2010

# **Travaux & Réalisations**

- Conception et réalisation de logiciel de gestion de facturation mono-post et multi-post (C#, Winforms, SqlServer 2012).
- Réalisation d'un logiciel pour le suivi des prospections avec Envoi automatique d'emails et d'SMS via un modem GSM(C#,Winforms,SQL Server 2012).
- Réalisation d'un logiciel pour la gestion d'un hôtel (C#,WCF,SQL Server 2012)
- Réalisation d'une application web pour la gestion des archives archéologiques du département histoire de l'Université de Franche Comté (Besançon)(C#, ASP.net MVC,WCF,MYSQL).
- Réalisation d'un logiciel de gestion commerciale pour une boîte de distribution (C#Winforms,SQLServer 2016).
- Réalisation d'un logiciel pour les entreprises de fabrication de cuisines équipées (C#, ASP.MVC,Webapi,SQL Server).
- Réalisation d'un service web WCF pour la gestion des de la bibliothèque de l'Université de Béjaïa (C#,WCF,SQL Server).
- Réalisation d'une application Android pour la gestion des clients.(C#,ASP. Net Web Api,Xamarin Forms,SqlServer 2016).
- Réalisation d'une application Android pour la gestion des notes des élèves et calcul de leurs moyennes(C#,ASP. Net Web Api,Xamarin,SqlServer 2016).
- Réalisation d'une application de cryptage de données (C#, Winforms).
- Réalisation d'une application d'obfuscation anti .NetReflector(RedGate)(C#, Winforms).
- Réalisation d'une Application pour design et impression pour imprimeries industriels(C#,WCF,SQL server 2016).
- Réalisation de la partie Backend d'une plate-forme web d'annonces, (Réalisation de la partie Backend, ASP.Core, WebApi, Xamarin forms, MongoDB).
- Réalisation d'une application de gestion de magasin (C#, Winforms, SQLSERVER 2016).
- Réalisation d'un système pour le contrôle de la qualité du lait à distance pour des centres de collecte de lait cru(C#,Arduino,ASP.WebApi Core,SQL SERVER 2016).
- Réalisation du site internet www.skywalk.dz.
- Conception et réalisation d'un ERP pour gestion des cliniques (C#,ASP.NET MVC,ASP.NET Webapi MVC,Xamarin Forms,SQL Server 2016).
- -Conception et réalisation d'un logiciel de gestion de la production pour la biscuiterie

Liam(C#,ASP.Net MVC,SQL server 2016).

- -Réalisation d'une Librairie pour gérer le carnet d'adresse d'une MarketPlace Vegetalplace.com. (C#, Sql Server 2019, Entity Framework Core).
- -Réalisation d'une API de discussion pour la MarketPlace(Vegetalplace.com).(C#,ASP web Api Core 6,Sql Server 2019 ,Entity Framework Core,JWT).
- -Réalisation d'une API de gestion des appels d'offres pour la MarketPlace Vegetalplace.com. (C#,ASP web Api Core 6,Sql Server 2019 ,Entity Framework Core,JWT).
- -Réalisation d'une Librairie pour la facturation dématérialisée sur la plateforme Chorus Pro(C#,Entity Framework Core).
- -Réalisation d'une API d'importation et d'exportation de données sur le PIM Admin de la Marketplace VegetalPlace.com (C#,ASP web Api Core 6,Sql Server 2019 ,Entity Framework Core,Npoi ,JWT).
- -Réalisation d'une Api pour stocker les médias et les fichiers pour la MarketPlace VegetalPlace.com (C#,ASP web Api Core 6,Sql Server 2019 ,Entity Framework Core,JWT).