**Ingénieur d’Étude, Développement et Support C# .NET et WPF**

**5 ans expériences C#**

**10 ans expériences au total**

Compétences clés

* Analyse des spécifications
* Conception technique
* Modélisation
* Développement **Client Lourd, Client Légère, C#**
* Développements **Visual Studio, VSCode**
* Mapping des données sur différentes **SGBD (SSMS, MySQL, PostgreSQL, Mongo DB, Oracle),SQL**
* **Développement C#. Net, LINQ et Entity Framework, ORM**
* Développement des interfaces WPF, Javascript, CSS
* Développement de portail web
* Consommation de Web Services type **RESTFul, SOAP**
* Tests unitaires TDD
* Tests d’intégration **TFS, Azure DevOps**
* Mise en production
* Déploiement via des Scripts (Shell et Bash)
* Support aux utilisateurs
* Documentation
* Méthodologie Agile

COMPETENCES PROJET

COMPETENCES TECHNIQUES

Langages : **C#**, **.NET**, **ASP.NET**, LINQ, Angular 2**,** Java, C/C++, PHP, JavaScript, NodeJs, HTML5, CSS

Base des données : SQL Server Management Studio 2019, MySQL, T-SQL, MongoDB

Méthodologie : Agile, SCRUM

Industrialisation : Azure DevOps, CI/CD

Pattern: MVC, GoF Pattern, PoEAA

Architecture: POO, RESTful, WCF, WPF, SOA, SOLID

Virtualisation: VMware, Virtual Box, Azure Portail

Test: MsTest, NUnit, xUnit, jUnit, PHPUnit, HP Quality Center, Selenium WebDrive

Système d’exploitation : Windows 10, Linux/Unix

Logiciel/Outils : Visual Studio (VS), VS Code, VS Team Service, Eclipse, Git, NetBeans, Git hub

FORMATION

|  |  |
| --- | --- |
| 2011  2010 | Master 2 : Technologies de l’information InHolland  Master en Technologies de l'information – INHOLLAND University of Applied Sciences Pays-Bas (Bac + 4) |
| 1999 | Baccalauréat en Sciences expérimentales (GCE Advanced Level) avec une mention Très Bien- Ecole des arts et des sciences (CCAS) – Kumba (Cameroun) |

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES



## Nov 2019 – à ce Jour …………………………………………………………………………………………. AUDENSIEL - GLORY

**Rôle : Ingénieur étude, développement et Support d’application Innovant en C#, .NET Core 3, BLazor, HTML, CSS**

**Contexte:** Glory est le Leader mondial en technologies et solution de cash management. Présent sur les marchés de la finance, de moyenne et grande distribution, des caisses centrales, des casino et des loisirs.

Le but est de développer les nouveaux systèmes Dashboard de monitoring des (DAB) Distributeurs Automatiques des Billets

**Réalisations:**

* Analyse Spécification
* Conception de Dashboard en Composantes
* Tester les Composantes front end et back end
* Connecter les Composantes front end avec le back end
* Méthodologie Agile Scrum
* Pattern applique MVVM, GoF, PoEAA
* Communication entre les Composantes et les données se fait via les interfaces
* Front End HTML, CSS, Blazor
* Rédaction de la documentation et des livrables en respectant les bonnes pratiques de développement.
* Feedback Opération Manager

**Environnement Technique :**  ***C#, .NET Core3****, ASP.NET, MVVM, RESTful API, Visual Studio 2019, Azure DevOps, Agile, Scrum, SQl Server 2019, ORM, PoEAA, POO, Git, GitLab, GitExtension, MsTest, ClickUp, SylverLight, WPF, Docker, PowerShell,*

## Déc 2017 – Oct. 2019 .....………………………………………………………………………………………………ADISTA

**Rôle : Analyste Développeur et Support C#, .NET, ASP.NET, ASP.NET Web API**

**Contexte :** Adista est une Société d’hébergement de données cloud, le but de ce projet était d’analyser l’ancienne application et le refondre avec des nouvelles technologies.

**Réalisations :**

* Analyse du système existant
* Refonte du système de gestion des bons d’achat et des bons de commandes
* Développement Client Lourd C#.Net
* Développement Client léger ASP.NET Framework
* Appui déploiement Azure
* Rédaction de la documentation et des livrables en respectant les bonnes pratiques développement.

**Environnement technique :** ***C#, .NET****,* ***ASP.NET****, MVC, RESTful API, Visual Studio 2017, Azure DevOps, Agile, Scrum, SQl Server 2016, ORM, PoEAA POO, Git, MsTest*

## De Juin 2016 à Novembre 2017…………….................................................................... ALPHOSA

**Rôle : Analyste Développeur C#/.NET**

**Contexte :** La conception d’un système d’assurance Santé et Prévoyance.

**Réalisations :**

* Conception d’un système Santé et Prévoyance
* Création de nouveaux modules respectant les nouveaux besoins client
* Développement C#.Net
* Mapping de données SQL
* Développement des Webservices Restfull
* Développement Front end
* Implémentation et test des fonctionnalités (Nunit)

**Environnement technique :** ***C#, .NET****,* ***ASP.NET****, SSMS, ORM EF, MVVM, RESTful API, SOLID, JIRA, Agile, Scrum, VSTF, Visual Studio 2017, Angular2, back-xUnit, Front-Jasmine, JavaScript, HTML5, CSS, T-SQL, LINQ …*

**Rôle : Ingénieur d’Etude et Développement C#/.NET**

**Contexte :** Refonte d’un système monétique banque en ligne

**Réalisations :**

* Analyse du système existant
* Conception
* Création de nouveaux modules respectant les nouveaux besoins client
* Implémentation et test des fonctionnalités
* Recette
* Gestion de la maintenance évolutive
* Vérification de l’ergonomie
* Client Lourd

**Environnement technique :** *Visual Studio 2010,* ***C#, ASP.NET 4.5, WPF, XAML****, DB2, COBOL, RDz Editeur, HP QC (Quality Center), Rational Team Concept (RTC), Dev Booster, nUnit, batch Script*

## De Janvier 2012 à Mai 2016……………..............................................................................PINUNO

**Rôle : Développeur des Logiciels Informatiques sur langage JAVA/ PHP**

**Contexte :** Recherche et développement des applications IHM, Système CRM, et Mobile pour le secteur bancaire énergie et éducation

**Réalisations :**

* Analyse du système
* Conception
* Création de nouveaux modules respectant les nouveaux besoins client
* Développement de la base de données
* Implémentation et test des fonctionnalités
* Déploiement
* Gestion de la maintenance évolutive

**Environnement technique *:*** *JAVA, PHP Agile, SCRUM, RAD, jUnit, Eclipse, HTML5, JavaScript, CSS, PHP, Apache Tomcat, MSSQL Server, MySQL, PostgreSQL, MVC, MVVM, JQuery Mobile, Android, PhoneGap, Gitlab, Git bash, Composer*

## De Février 2011 à Janvier 2012 …………………................................................................ MOBGEN

**Rôle : Développeur fonctionnel PHP**

**Contexte :** Application FullStack Web et Mobile, IHM Jeux en ligne

**Réalisations :**

* Écriture du cahier des charges
* Conception et implémentation de la base de données
* Implémentation de toutes les pages HTML
* Création du Template avec CSS selon le PSD fourni par le concepteur
* Mise en place de l’application web ainsi que l’application mobile front end et back end

**Environnement technique :** *Linux, Apache, MySQL, PHP, HTML, CSS, JavaScript, jQuery, Ajax, jSon, Eclipse, SVN Tortoise*

## De Février 2010 à Janvier 2011 ……………................................................... PHILIPS ELECTRONICS

**Rôle : Développeur Fonctionnel C++**

**Contexte :** Recherche et développement deSystème de réduction de la consommation d’énergie du TV

**Réalisations :**

* Recherches scientifiques sur le cycle de vie du développement de logiciel/real time ;
* Mise en place d’un logiciel interactif avec humain/machine ;
* Mise en place de la communication entre télé, appareil photo, base de données et système d’éclairage.

**Environnement technique** : *C++, OPENCV, Visual Studio 2010 Ultimate, UML, V-Model Méthodologie, MS SQL Server*

## De Septembre 1999 à Août 2006 …………............................................................. EBIMEX LTD

**Rôle : Technicien Support Informatique**

**Contexte :** Mise en place du poste de travail et assurer le bon fonctionnement du Système d’exploitation

**Réalisations :**

* Développement des applications supports pour la société Ebimex LTD
* Mise en place de logiciels sur Microsoft Excel et Access
* Formation des utilisateurs
* Mise en place de systèmes de gestion de stockage des marchandises
* Établissement du bureau informatique dans la société Ebimex
* Gestion des Tickets clients
* Auto-notification des stockages de marchandises
* Formation des employés Ebimex pour utiliser les outils de développement
* Environnement technique : WINDOWS, LINUX, ACCESS, VB, Excel, PowerPoint, Publisher…