Hamza  
EL MONTASSIR

[hamza.elmontassir@gmail.com](mailto:hamza.elmontassir@gmail.com)

06.63.74.25.50

**Consultant .Net**  
8 années d'expérience

|  |  |
| --- | --- |
| Compétences techniques.  **Développement Front-End**  HTML, CSS, Javascript, JQuery, Bootstrap, TypeScript,  Angular 10, Razor, AJAX, XAML  **Développement Back-End**  C, C++, script Shell, SQL, XML, PL/SQL, JavaScript, VB.NET, C#.NET, LINQ, ASP, BPMN, T-SQL, XAML  JSON, XML, SOAP  PowerShell  **Framework**  .NET, .NET Core, ASP.NET (MVC / WebForms / Core), WPF, Winforms, WCF, Web API, LINQ, ADO.NET  DevExpress, KendoUI  **Architectures**  REST, SOA, Micro-services, MVC, MVVM, Multi-Tiers, Hexagonale  **ORM** :  Entity Framework, Dapper  **Base de données**  MySql, SQL Server, Oracle  **CI/CD**  TFS, SVN  **Outil**  Visual Studio  Jira, Mantis, Redmine  Swagger, PostMan, SOAPUI  **Méthodologie**  Cycle V / Scrum / Kanban  TDD / BDD / DDD  UML / MERISE  Design Patterns  SOLID Principles  Clean Code  **Système d'exploitation** :  Windows | Types d’intervention.  **Gestion de projet**  Analyse et recueil du besoin  Rédaction de spécifications techniques  Gestion de planning  Estimation / chiffrage  Animation de réunion  Reporting avancement charge  **Lead**  Revue de code  Coaching  Diplômes.  **Diplômes**  Master 2 d’expertise en management des systèmes d’information à IONIS STM – PARIS, spécialité : ASI  Ingénieur en informatique et réseaux à l’EMSI – RABAT, spécialité : MIAGE  Langues.  Anglais intermédiaire |

**De novembre 2020 à juin 2022**L’Oréal, Expert technique .net

**Contexte**

Expert technique sur la refonte, l’optimisation, l’évolution et la mise en place des nouveaux modules d’une application web PRISME et MyStat.

Le projet a été mené en méthodologie agile et j’ai occupé un poste d’expert technique dès le lancement de ce dernier.

**Réalisation et livrables**

* Recueil et analyse des besoins fonctionnels et techniques
* Ateliers de priorisation des fonctionnalités à développer avec les référents métier
* Mettre en place la conception et la modélisation pour les évolutions et les nouveaux modules
* Développement
* Exécution des tests et gestion des anomalies
* Correction des bogues et recette

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette
* Préparation des packages de livraison pour l’environnement d’intégration et production

**Compétences techniques**

Language R, Statistical Computing, Machine learning, Architecture n-couches, Architecture n-tiers, NuGet, Oracle, Microsoft Visual Studio 2019, C#.NET, Framework .NET (4.8), SQL, TFS, FTP, XML, Windows 7, Entity Framework, Linq, WCF, ASP.NET MVC, JavaScript, JQuery

**De mars 2019 à octobre 2020**Business France, Expert technique .net

**Contexte**

Expert technique sur le soutien, l’optimisation, l’évolution et la mise en place des nouveaux modules de plusieurs applications.

Le projet a été mené en méthodologie agile et j’ai occupé un poste d’expert technique dès le lancement de ce dernier.

**Réalisation et livrables**

* Recueil et analyse des besoins fonctionnels et techniques
* Ateliers de priorisation des fonctionnalités à développer avec les référents métier
* Proposition d’une ou plusieurs solutions d’architecture et de modélisation
* Accompagnement et formation les développeurs
* Mettre en place la conception et la modélisation pour les évolutions et les nouveaux modules
* Développement
* Exécution des tests et gestion des anomalies
* Assistance des développeurs pendant la construction et la livraison des packages
* Correction des bogues et recette
* Suivi et chiffrage des tâches, ainsi que les bogues
* Faciliter des processus et des procédures

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette
* Préparation des packages de livraison pour l’environnement d’intégration et production
* Réduction le temps de traitement des bogues

**Compétences techniques**

Scrum, Architecture n-couches, Architecture n-tiers, NuGet, SQL Server, Microsoft Visual Studio 2017, C#.NET, VB.NET, Core .NET, Standard .NET, FrameWork .NET (4.x, 3.x, 2.0) SQL, WebForm, TFS, T-SQL, Microsoft Test Manager, UML2, BPMN, FTP, XML, Windows 7, Dapper, Linq, WCF, API Rest, IOC, Dependency Injection, ASP.NET, ASP.NET MVC, JavaScript, JQuery, CMS ORCHARD

**De mai 2018 à mars 2019**EduServices, Ingénieur d’études et développement .net

**Contexte**

Ingénieur d’études et développement .net sur la mise en place d’un système centralisé de gestion administratives des élèves et professeurs.

La réalisation d’une application de gestion et suivi des outils pédagogiques

Et mettre en œuvre des adaptateurs entre les systèmes pour la synchronisation et la centralisation des données

**Réalisation et livrables**

* Recueil et analyse des besoins fonctionnels et techniques
* Affiner les spécifications fonctionnelles
* Ateliers de priorisation des fonctionnalités à développer
* Proposition d’une ou plusieurs solutions d’architecture et de modélisation
* Mettre en place la conception et la modélisation pour les évolutions et les nouveaux modules
* Développement
* Exécution des tests et gestion des anomalies
* Recette technique et fonctionnelle

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement, recette et production

**Compétences techniques**

Architecture n couches, Architecture n tiers, Microsoft SQL Server, Microsoft Visual Studio 2017, C#.NET, Linq, Service Windows, TFS, SMTP, FTP, Windows 7, Entity Framework, Web Service Rest, ASP.NET MVC, Best Practices

**De septembre 2016 à Avril 2018**UCF CONGES INTEMPERIES BTP, Ingénieur d’études et développement .net

**Contexte**

Ingénieur d’études et développement .net sur le soutien, l’optimisation, l’évolution et la mise en place des nouveaux modules de plusieurs du PGI.

Evolution et optimisation d’un module de recherche du PGI de l’entreprise.

Mise en place et intégration des nouvelles fonctionnalités SNGI dans le PGI de l’entreprise

Mise en place et intégration des nouvelles fonctionnalités PASRAU dans le PGI de l’entreprise

**Réalisation et livrables**

* Etude des besoins fonctionnels et techniques
* Analyse de performance et l’optimisation
* Proposition d’une ou plusieurs solutions d’architecture et de modélisation
* Mettre en place la conception et la modélisation pour les évolutions et les nouveaux modules
* Développement
* Exécution des tests et gestion des anomalies
* Transfert des connaissances et des compétences pour les nouveaux développeurs
* Correction des bogues et recette

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette
* Préparation des packages de livraison pour l’environnement d’intégration et production

**Compétences techniques**

Scrum, Architecture n couches, NuGet, Oracle 11g, SQL Developer, Microsoft Visual Studio 2012, C#.NET, SQL, WinForm, TFS, PL/SQL, Microsoft Test Manager, UML2, FTP, XML, Windows 7, Entity Framework, Linq, WCF, XML, ASP.NET

**De Juin 2016 à Aout 2016**Centre de service SQLI, Ingénieur d’études et développement .net

**Contexte**

Ingénieur d’études et développement .net sur l’assistance, optimisation et maintenance pour JOHNSON & JOHNSON et SPA

**Réalisation et livrables**

* Evolution du portail web de gestion des dossiers d’appel d’offre dédie au produit pharmaceutique
* Etude fonctionnelle et technique de l’existant
* Développement
* Tests
* Réalisation du plan de test

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette
* Préparation des packages de livraison pour l’environnement d’intégration et production

**Compétences techniques**

Architecture n couches, IIS, Oracle, SQL Developer, Microsoft Visual Studio 2015, WINDOWS 7, C#.NET, SQL, ASP.NET, HTML, CSS, JavaScript, PL/SQL, Architecture n couches, IIS, MS SQL Server 2016, Microsoft Visual Studio 2015, WINDOWS 7, C#.NET, SQL, ASP.NET MVC 5 RAZOR, HTML, CSS, JavaScript, KENDO UI, T-SQL, Entity Framework, Data Annotations

**De Octobre 2015 à Mars 2016**Sogécap, Ingénieur d’études et développement .net

**Contexte**

Ingénieur d’études et développement .net sur la mise en place d’une application de gestion et suivi des dossiers des contentieux

**Réalisation et livrables**

* Recueil des besoins du client
* Etude fonctionnelle et technique de l’existant
* Revue de code en VBA sur Microsoft Access 2007
* Proposition d’une solution d’architecture et de modélisation
* Conception générale, détaillée et architecturale avec MERISE 1 et BPMN
* Elaboration d’une Architecture n-tiers et n-couches
* Développement en C#.NET, SQL, MVVM, WPF, XAML, WCF, Entity Framework 6.1.3, Métro Style App, Data Annotations
* Tests unitaires
* Rédaction des STD

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette

**Compétences techniques**

Windows (Seven), MS Visual Studio 2013, C#.NET, WPF, MVVM, SQL, Power AMC 12, MERISE, BPMN, Microsoft Access 2007, VBA, n-tiers, n-couches, Oracle 11g, Oracle SQL Developer, Entity Framework 6.1.3, LINQ TO SQL, WCF, Data Annotations, XAML

**De Janvier 2015 à Août 2015**Centre de service CELAD, Ingénieur d’études et développement .net

**Contexte**

Ingénieur d’études et développement .net sur plusieurs sujets :

* Etude comparative et proposition d’IDE de BPM pour ACTIVI
* Migration et l’optimisation d’un jeu vidéo pour CELAD
* Assistance, optimisation et maintenance pour NATIXIS

**Réalisation et livrables**

* Recueil des besoins du client
* Etude fonctionnelle et technique de l’existant
* Proposition d’une solution
* Résolution des problèmes
* Développement en C#.NET, SQL, T-SQL, ASP.NET, PL/SQL
* Rédaction des STD et le plan de test avec ALM

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette
* Préparation des packages de livraison pour l’environnement d’intégration et production

**Compétences techniques**

Architecture n tiers et n couches, SQL, T-SQL, C#, ASP.NET, Plan de test avec ALM, PL/SQL, Batch SQL, C++

**De Décembre 2013 à Septembre 2014**EDOKIAL, Ingénieur d’études et développement .net

**Contexte**

Ingénieur d’études et développement .net sur plusieurs sujets :

* Résolution des anomalies et exceptions levé par des applications client
* Automatisation des envois des convocations aux assemblées générales par E-mail avec réponses en ligne
* Mise en place d’une application de suivi de production pour leur client TOTALGAZ
* Migration de l’application web d’un questionnaire en ligne vers l’architecture n-tiers et ENTITY FRAMEWORK V4
* Mise en place d’une application de génération des rapports client en CSV pour leur client OWLIANCE
* Mise en place d’une application de transformation des fichiers de production en XML vers CSV
* Mise en place d’une application web de suivi de production pour fonds de garantie
* Mise en place d’un portail de production pour VINCI

**Réalisation et livrables**

* Recueil des besoins
* Choix du cycle de vie du projet avec l’assistance du chef de projet
* Elaboration d’un planning de projet avec l’assistance du chef de projet
* Rédaction des spécifications fonctionnelles et techniques
* Proposition des solutions et de conception avec UML2
* Réalisation
* Test unitaire, de validation et de production

**Résultats**

* Livraison en serveur de développement et recette
* Préparation des packages de livraison pour l’environnement d’intégration et production

**Compétences techniques**

Architecture n tiers, graphism, SQL, T-SQL, C#, VB, VBA, XML, LINQ TO ENTITY, LINQ TO SQL, LINQ TO XML, ENTITY FRAMEWORK