

Ayoub Hamidi

(a.hamidi@hotmail.fr / 0758480886)



Consultant technique .NET

Analyse et conception / UML

Développeur web / ASP.NET

SQL / T-SQL / PL-SQL

Python / Flask / Big Data

Soft skills / Communication

Passionné par les nouvelles technologies.

Polyvalent, travailleur et rigoureux, possédant une très bonne faculté d'adaptation et un sens du relationnel développé, je souhaiterais joindre mon dynamisme à celui de votre équipe.

COMPÉTENCES

Back

C#	★★★★☆	ASP.NET	★★★★☆	Python	★★★★☆
PHP	★★★★☆				

Front

Angular	★★★★☆	React JS	★★★☆☆	Vue.js	★★★☆☆
Javascript	★★★★☆				

Base de données

MySQL	★★★★★	Oracle	★★★★☆	PL SQL	★★★★★
Postgresql	★★★★★	SQL Server	★★★★☆		

Cloud

Azure	★★★☆☆	Architecture Micro-Services	★★★☆☆
-------	-------	-----------------------------	-------

Méthodes

UML	★★★★★	Rédaction de livrables (CDC, CDCF, SFG, SFD, STG, STD)	★★★★☆	Design Thinking	★★★★☆
-----	-------	--	-------	-----------------	-------

Environnement de développement (IDE)

Eclipse	★★★★☆	Visual Studio Code	★★★★☆	Visual Studio	★★★★☆
PhpStorm	★★★★☆				

OS

Linux Debian	Windows server
--------------	----------------

1 = A des notions ; 2 = A pratiqué ponctuellement ; 3 = A pratiqué de façon significative ; 4 = Est capable de former ; 5 = Encadre techniquement une équipe

EXPÉRIENCE

PROJETS PERSONNELS

Strasbourg (France)
De Septembre 2022 à
juillet 2023

Développeur Multiplateforme

Contexte

Comme je suis un passionné des nouvelles technologies, je me suis formé en Maui afin de créer des applications ou outils multiplateformes qui sont disponibles sur Google Play :

<https://play.google.com/store/apps/dev?id=7624951534381407304&gl=FR>

Missions

Création d'un ensemble d'applications pratiques autour des services de la ville de Strasbourg :

- **StrasPiscines** qui affiche le nombre de personnes présentes dans les piscines de l'agglomération en temps réel
- **StrasParking** qui affiche le nombre de places libres dans les parkings de la ville en temps réel
- **StrasGonfleur** qui affiche les stations de bus qui contiennent un gonfleur public triées par distance du plus proche au plus loin de là où on se trouve
- **StrasParc** qui affiche les parcs publics et leur superficie en m² triés par distance du plus proche au plus loin du centre ville

Environnement technique

C#, .Net Maui, ASP.NET, API, MVVM, XAML, Visual Studio, Console Google play

Monter la version d'un programme d'import de données dans la base de données

PROJETS PERSONNELS

Strasbourg (France)
De Avril 2023 à juillet
2023

Développeur .Net

Contexte

Dans l'attente de trouver un poste, je me forme sur les technologies Microsoft.

Dans ce cadre là, j'ai créé des applications simples et utiles.

Missions

- Application qui permet de gagner quelques minutes :
<https://github.com/HamidiAyoub/Raccourcis>
- Application pour la gestion des mots de passe :
<https://github.com/HamidiAyoub/CoffreFort>
- Application qui affiche les synopsis des films :
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.companynome.synopsisfilm>
- Jeu en Unity :
<https://play.unity.com/mg/lego/webgl-builds-293750>
- Jeu de différence en JS :
<https://hamidiayoub.github.io/JeuDeDifferences>

Environnement technique

C#, Unity, .Net Maui, ASP.NET, API, WinForms, Cryptage des données

EUDONET

Courbevoie (France)
De Juillet 2022 à août
2022

CDI



Consultant technique .Net

Contexte

Développement des spécifications et personnalisation de la solution pour certains clients.

Missions

- Monter la version d'un programme d'import de données dans la base de données
- Mettre à jour la solution du 1er client afin de récupérer des fichiers en local et les insérer dans la table temporaire dans l'ordre de création des fichiers
- Création d'une procédure stockée afin d'insérer les données dans les vraies tables
- Mettre à jour la solution du 2ème client afin de récupérer des fichiers en utilisant le FTP et les insérer dans la table temporaire dans l'ordre de création et les déplacer vers le dossier d'archive
- Création d'une procédure stockée avec un curseur qui insère les données dans 2 tables

Environnement technique

C#, Windows, Visual Studio, Git, Agile, SQLServer, T-SQL, FilleZilla, Teams

HAMIDILIV

De Novembre 2021 à mai 2022

Auto-entrepreneur

Contexte

Le monde du travail a été profondément touché par la pandémie mondiale du Covid-19. Les recruteurs n'avaient pas de la visibilité sur le marché du travail, j'ai pris la décision de créer ma propre entreprise.

Missions

- Développement commercial :
 - Création d'un site vitrine pour l'entreprise : <https://tresrarement.wixsite.com/hamidiliv>
 - Création des cartes de visite
 - Faire de la prospection sur le terrain
- Création d'un site e-commerce / magasin d'accessoires et d'équipements de sport sur WooCommerce
- Intégration des modes de paiement (Strip et Paypal)
- Investigations du Web3 et de la blockchain
- Minage d'une cryptomonnaie et création d'un Token ERC20
- Mintage des NFTs et étude des projets
- Création d'un back-end qui contient des données sur les villes (population et entreprise) et sur leur Maire respectif
- Livraisons et livreurs Uber Eat

Environnement technique

PHP, Laravel, Web3, CryptoMonnaie, NFT, WooCommerce, MyPHP, Wix

CNRS

Marseille (France)

De Novembre 2019 à octobre 2020

CDD



Ingénieur de recherche et développement

Contexte

La mission SVOM est une mission franco-chinoise consacrée à l'étude des plus lointaines explosions d'étoiles, les sursauts gamma.

Elle doit être lancée mi-2023 depuis la base de lancement de Xichang.

Missions

- Création d'une application Angular et traduction d'une maquette existante en JS to Angular
- Création d'une application Flask
- Traitement de 9 fichiers différents
- Utilisation de D3.js pour faire de la visualisation des données
- Produire de la documentation en anglais
- Effectuer des tests pour l'ensemble des fonctionnalités avec unittest et Karma

Environnement technique

Linux, Docker, VS code, Agile, Python, Flask, Angular, TypeScript, D3.js, Calendar, Git, Zoom

OPENDATAFRANCE

Paris (France)

De Avril 2019 à août 2019

Stage



Développeur Full Stack

Contexte

Stage de fin de formation

- Participation à la création d'un standard de jeux de données
- Réalisation de 2 outils internes :
 - Un validateur de fichier
 - Un extracteur de données

Missions

- Etude des fichiers XML de marchés publics
- Création d'une base de données afin d'insérer les données temporairement si le fichier est correcte
- Requête la base de données et générer les fichiers demandés JSON et CSV
- Si le fichier n'est pas conforme au standard, l'application remonte les erreurs de type champs vide ou contenu invalide
- Investigation de l'API OverPass Turbo

CONSEIL RÉGIONAL (SMART RÉGION)

Marseille (France)

De Juin 2018 à août 2018

Stage

- Création d'un BackOffice afin que l'administrateur prépare les requêtes (ex : points d'eaux, école, etc.)
- Création d'un Front-Office afin que les utilisateurs complètent les requêtes (ex : Paris, Strasbourg, etc.)
- Génération des fichiers (JSON + CSV) et de la requête OverPass Turbo
- Rédaction d'un cahier de charge

Environnement technique

Windows, PHP Storm, Agile, UML, PHP, Laravel 5, SQLite, HTML5, JavaScript, BootStrap, Gantt, FileZilla

Développeur Full Stack

Contexte

Stage de fin de formation

Création d'une application web d'aide à la génération automatique de fichiers en OpenData *via* la consommation des APIs.

Missions

- Investigation de l'API APIDAE et faire le choix des technologies
- Création d'un BackOffice qui permet de paramétrer les requêtes
- Création d'un FrontOffice qui permet de visualiser les requêtes à exécuter
- Trouver une solution d'hébergement gratuite
- Investigation de l'API Musambule
- Requête Musambule et générer des jeux de données
- Automatisation de la génération des fichiers

Environnement technique

Windows, PHP Storm, Agile, UML, PHP, Laravel 5, SQLite, HTML5, JavaScript, BootStrap, Gantt, Filezilla

BUREAU COMMUNAL D'HYGIÈNE

Meknès (Morocco)

De Janvier 2016 à février 2016

Stage

Développeur .Net WinForms

Contexte

Stage de fin de formation

Missions

- Analyse des besoins
- Création de la base de données
- Création des interfaces
- Saisir les constats
- Effectuer la recherche avec plusieurs critères
- Imprimer les certificats et bulletins de décès
- Faire des statistiques

Environnement technique

Windows Forms, Visual Studio, .Net, Ado .Net, Agile, Access, Reporting

FORMATION

Octobre 2018 à septembre 2019 • LP - Informatique décisionnelle, statistique et big data • AMU

Octobre 2017 à septembre 2018 • LP- Systèmes informatiques et logiciels • AMU

LANGUES

 Anglais

★★★★☆

 Allemand

★★★★☆

 Français

★★★★★

CENTRES D'INTÉRÊT

Voyages

- Découvrir des nouvelles cultures
- Rencontrer des nouvelles personnes
- Visiter les monuments et les musées

Sport

- Course à pieds
- VTT
- Football
- Billiard