Mariem Slimene

Expérience Professionelle

Generix Group-Tunis | Développeur .Net C#

Juillet 2023-Present

Generix Group est un éditeur de logiciels international. Il propose une plateforme permettant de gérer et piloter l'ensemble des flux d'un écosystème économique et industriel

- Application de la **méthodologie Scrum** pour organiser les tâches au sein de l'équipe, avec un suivi quotidien et par sprint de la progression.
- **Débogage** et correction des bugs présents dans le code des différentes versions du client.Le code rédigé est en **VB 5**, **C# ou des fichiers ASP**.
- Le déploiement des nouvelles versions pour le client à l'aide de GitKraken et Azure DevOps.
- Gestion, stockage et intégration continue des modifications du code source sur Azure DevOps en s'appuyant sur les dépôts de GitKraken.

Intelligencia IT & Financial Softwares—Tunis | Ingénieur Recherche & Développement Août 2022-Juillet 2023 Éditeur de logiciels pour les professionnels de l'intermédiation boursière et la gestion d'actifs agréé par le marché de l'UEMOA et la Bourse de Tunis (BVMT).

- Conception des rapports financiers en utilisant des procédures stockées pertinentes sur SQL Server, suivi de leur déploiement sur SQL Server Reporting Services (SSRS).
- Effectuer des **tests unitaires** sur des projets React à l'aide de l'outil **JEST** lors de la réalisation d'une application web. Ces tests sont préalablement définis à travers des scénarios documentés dans des documents USD.
- Mise en place d'une bibliothèque de composants pour **ReactJS** créée avec Rollup et réalisation de tests unitaires à l'aide de Storybook et JEST pour la réalisation de **l'application web**.
- Développement d'une application mobile multiplateforme utilisant .NET MAUI, C#, et XAML.

Intelligencia IT & Financial Solutions-Tunis | Stage de Projet de Fin d'études

Mars 2022-Octobre 2022

- Analyse approfondie du marché financier tunisien, des instruments financiers, et des indicateurs techniques tels que les moyennes mobiles, le MACD et le RSI..
- Conduction d'une étude approfondie sur la Business Intelligence ainsi que sur les divers outils BI de Microsoft, incluant les processus ETL, SSIS, SSAS, et SSRS.
- L'implémentation de la Business Intelligence sur une base de données d'échantillons.
- Conception et mise en œuvre d'une application web en utilisant React TypeScript, AntDesign et .NET C#, tout en respectant le modèle d'architecture 3-tiers.

Intelligencia IT & Financial Solutions—Tunis | Stage d'Ingénieur

Juillet 2021-Septembre 2021

- Développement d'une interface graphique en Single Page Application représentant les informations boursières d'un Système de Gestion d'Investissements (SGI), en utilisant React TypeScript et Ant Design.
- Extraction des données de la bourse à travers la liaison de la SPA avec un système de gestion de contenu (CMS) Strapi.

BIAT- Tunis | Stage de Projet de Fin d'étude

Janvier 2019-Juin 2019

constitue un groupe bancaire avec ses filiales dans les domaines de l'assurance, de la gestion d'actifs, du capital-investissement ou de l'intermédiation boursière.

• Développement d'une application web avec **Java EE** facilitant le transfert de fichiers entre les différents départements, en utilisant les **protocoles FTP et SMTP** .

FORMATION ACADÉMIQUE

Ecole Nationale des Ingénieurs de Carthage-ENICARthage

Diplôme National d'Ingénieur Informatique Mention Très Bien

2019-2022

2016-2019

2012-2016

Cours: Machine Learning, MicroServices, Développement Mobile.

Faculté des Sciences Economique et Gestion de Nabeul-FSEGN

Diplôme de Licence Fondamentale en Informatique Appliqué à la Gestion Mention Bien

Cours: Programmation Agile, Algorithmiques, Bases des données.

Lycée Secondaire Abd El Aziz Khouja-Kelibia

Baccalauréat en mathématiques Mention Assez Bien

Compétence

Languages: C#, T-SQL, PLSQL, JSX, JavaScript/TypeScript, HTML/CSS

Frameworks & Technologies: NodeJS, React, .NET, .NET MAUI

Architecture: MVC, MVVM, RestAPI, SOA, N-Tier

Tools: Git/GitHub/GitKraken, Azure DevOps, VS Code, VS Studio, SQL Server

Langues: Arabe, Français, Anglais

Intérêt Personel

Faire du Théâtre

Lecture