Younes Ahmed

Ingénieur Logiciel (.NET/C#/AZURE/ANGULAR)

in /ahmed-younes-1001a

✓ ahmed.younes@ensi-uma.tn

✓ +216-52965537

Profile Personnel

- > Ingénieur logiciel doté d'une solide expertise en matière de conception logicielle orientée objet.
- > Maitrise de la programmation avec le langage C# et le Framework .Net et une connaissance approfondie de nombreux sujets techniques comme le Cloud Azure/AWS, réseaux, sécurité.
- > Des compétences solides en raisonnement analytiques et logique et une grande capacité d'apprentissage rapide des nouvelles technologies

Expérience Professionnelle

Ingeline Technologies

Depuis Juin 2023

Consultant Fullstack(.NET/Azure/Angular) Chez **KPMG France**

Tunis, Tunisie

- > Pilotage de l'initiative de refactoring du code legacy de l'application ESC.POP qui est une application de gestion interne et de collaboration à destination des collaborateurs du métier Expertise Services et Conseil. et amélioration des performances de cette application en moyenne de +30%.
- > Implementation des pipeline d'automatisation CI/CD.
- > Développement des nouvelles fonctionalités et assurance des étapes de la conception et du développement selon les exigences fonctionnelles et techniques pour répondre aux critères d'acceptation.
- > Maintenance et correction évolutive des bugs et des problèmes techniques et fonctionnels.
- > Implémentation des tests unitaire/d'intégration.
- > Respect des bonnes pratiques du design et de développement pour assurer une meilleure qualité de code
- > Contribution aux décisions de conception technique et logicielle au sein de l'équipe.

Outils: Angular12, .NET6, MSSQL, EF, KendoUI, Redis, Azure DevOps, Dapper, JQuery, YAML

<u>EcoVadis</u>

Avril 2021 - Mai 2023

Ingénieur Logiciel confirmé(.NET/C#)

Tunis, Tunisie

- > Participation au développement du nouveau microservice de Monétisation de Ecovadis.
- > Assurance des étapes de la conception et du développement selon les exigences fonctionnelles et techniques pour répondre aux critères d'acceptation.
- > Maintenance et correction évolutive des bugs et des problèmes techniques et fonctionnels en coordination avec les différentes équipes de développement, support et QA.
- > Implémentation des tests unitaire/d'intégration liés aux nouvelles fonctionnalités développées.
- > Rédaction des blueprints des nouveaux projets et la documentation technique des projets existants.
- > Respect des bonnes pratiques du design et de développement pour assurer une meilleure qualité de code
- > Contribution aux décisions de conception technique et logicielle au sein de l'équipe.

Outils: .NET Core 3, .NET5, .NET6, MSSQL, CosmosDB, EF, Dapper, Redis, Azure DevOps, Azure Service Bus, Azure functions

<u>L-mobile</u> Ingénieur Logiciel Juillet 2020 - Mars 2021

Nabeul, Tunisie

- > Assurance des étapes de la conception et du développement selon les exigences fonctionnelles et techniques pour répondre aux besoins des différents clients.
- > Maintenance et correction évolutive des bugs.
- > Gestion des retours des différents clients pour répondre à leurs exigences.
- > Assurance des étapes de développement, test, build et de déploiement.

Outils: NET Framework 4, Microsoft SQL Server, Knockout.js, JQuery, TeamCity

Integration Objects

Janvier 2020 – Juillet 2020 Ingénieur Logiciel Tunis, Tunisie

> Analyse des besoins techniques et fonctionnels.

- > Étude détaillée de l'existant et des différentes stratégies de détection d'attaques.
- > Conception et développement d'une solution de cyber sécurité pour un système de contrôle industriel qui détecte les intrusions ou les attaques malveillantes et permet la surveillance des événements à l'intérieur d'un réseau industriel en temps réel et qui est facile à configurer et qui peut être extensible par des nouvelles méthodes de détection.
- > Etablissement des tests de performances sur la solution.
- > Respect des bonnes pratiques de développement et de design.

Outils: .NET Core3, Angular8, Kafka, Cybersecurity

Compétences Techniques

Méthodologie: Scrum

Outils collaboratifs: Azure DevOps Services, Teams, Outlook, Slack, Google Meet, Drive

Langages de programmation: C#, Java, JavaScript, SQL, Bash

Frameworks: .NET 5,6, .NET Framework4, .NET Core 3, Angular, NodeJs

Architecture: Microservices, MVC, MVVM

Design: Clean Architecture, DDD, TDD, SOLID, CQRS

Outils/Environnements: Rider, Visual Studio, VSCode, SSMS, Service Bus Explorer, Postman, Docker, GitHub,

AzureDevops, Kibana, SonarQube, Sentry

Certifications

AZ-303: Microsoft Azure Architect Technologies Microsoft Certified: Azure Developer Associate Microsoft Certified: Azure Fundamentals

AWS Fundamentals: Migrating to the Cloud by Amazon Web Services par Coursera

AWS Fundamentals: Building Serverless Applications by Amazon Web Services par Coursera

Object-Oriented Design de l'université Alberta par Coursera

Blockchain Developer Mastery Award par IBM

Formation Académique

École Nationale des Sciences de l'Informatique

2017 - 2020

Ingénieur en Informatique

Institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Nabeul

2015 - 2017

Étudiant en classe préparatoire Maths-Physique