Carlos W. Mercado

+54 9 2942 647892 | carlos.washington.mercado@gmail.com | linkedin.com/in/carlos-washington-mercado

Formación académica

Bachelor of Science in Software Development | Brigham Young University - Idaho | Rexburg, Idaho, USA | GPA: 3.85 – *LICENCIATURA* (promedio: 96.25)

Enero 2020 - Diciembre 2025

Department of Computer Information Technology. Program code: 442.

Associate of Applied Science in Applied Technology | Brigham Young University

Enero 2020 - Julio 2023

Idaho | Rexburg, Idaho, USA | GPA: 3.86 – TECNICATURA (promedio: 96.5)
Department of Computer Information Technology.

Experiencia Laboral

FULL-STACK .NET WEB DEVELOPER | Dirección Provincial de Minería, con la Dirección General de Información y Tecnologías / Zapala, Provincia del Neuquén

Junio 2021 - Presente

- Colaboré en el desarrollo de dos aplicaciones web Full-Stack, MVC y multicapa, con múltiples conexiones API (incluyendo el sistema de autenticación y autorización). Desarrollé por otra parte y en solitario la versión móvil.
- Analicé los requerimientos y las reglas de negocios de las mencionadas aplicaciones. Estas generarán miles de informes y servirán potencialmente a cientos de clientes.
- Desplegué esas aplicaciones en servidores de la empresa para su testeo y publicación.
- Contribuí significativamente como desarrollador primario a todo el proyecto.

Resumen de habilidades

HABILIDADES DURAS

- Bases: C# 7, JavaScript ES6, CSS 3, HTML 5
- <u>Específicas 01:</u> Full-Stack NET Web Developer, enfoque en ASP.NET Web Development. NET Framework (4.7.2)
- <u>Específicas 02:</u> Core 6-7, arquitectura nTier, ASP.NET MVC, ASP.NET Web API, Razor Pages, NET MAUI
- Específicas 03: Flutter, Dart, Node.js, Express.js

HABILIDADES BLANDAS

- Persona altamente adaptable y bueno para cambiar de contexto.
- Buenas habilidades para el manejo de tareas y tiempos, y en la priorización de tareas. Uso de Asana, Notion, Trello y Gantt Chart.
- El trabajo y colaboración remoto en equipo son parte integrales de mi formación y experiencia, durante la universidad y en el lugar de trabajo. Mentoreo y facilitación de equipo.

- <u>Bases de datos:</u> MS SQL Server, Mongo DB, Entity Framework
- <u>Frameworks:</u> Bootstrap 5.1, jQuery 3.7, Angular
- <u>Conocimientos generales:</u> Estructura de datos, OOP, KISS, DRY, Patrones de diseño, DDD, SOLID, Arquitectura de software, Git, Debugging, Code Review, Refactoring.
- Fuertes habilidades de resolución de problemas y creación de soluciones. Estadística, matemáticas y diseño de software.
- Interesado en aprender e implementar nuevas tecnologías y técnicas.
- Convertir requerimientos de software en código.
- Aplicar principios de programación, buen diseño y mejores prácticas.
- Fuertes habilidades de comunicación e interpersonales. Experiencia con presentaciones, propuestas e informes.

Certificaciones

- First Certificate in English (FCE2) B2 Level Cambridge University Press & Assessment English 0060045472.
- Computer Programming Certificate, Computer Engineering (2020, Brigham Young University, Idaho, USA).
- Web Frontend Developer, Department of Computer Information Technology (2021, Brigham Young University).

Otras habilidades

OOP Programming • AJAX • Model-View-Controller (MVC) • Full-Stack Development • Database Design • C (Programming Language) • Windows • Bootstrap • MySQL, MongoDB • Java/Kotlin • Python • IIS • GitHub and GitLab • Bash scripting • Good ChatGPT prompt use in the domain of SD.