# Cristiam J. Sanchez Zelaya

**Software Developer · Backend .NET · APIs · SQL Server · PostgreSQL**

Profesional de informática con más de 15 años de experiencia en desarrollo de software y análisis de sistemas. Experiencia principalmente con C#, ASP.NET, SQL Server y desarrollo de aplicaciones empresariales. Actualmente enfocado en fortalecer el desarrollo backend con ASP.NET Core, Web APIs, Entity Framework Core, arquitectura de software, Docker, pruebas automatizadas y prácticas CI/CD.

cristiam.sanchez204@gmail.com | github.com/CristiamSanchez | linkedin.com/in/cristiam-jose-sanchez-zelaya-898356198

## Experiencia Profesional

### Desarrollador de Software
**Mayo 2023 - Actualidad**

**BANADESA**

Desarrollo y mantenimiento de aplicaciones internas utilizando C# y SQL Server. Desarrollo y validación de APIs REST con ASP.NET, incluyendo integración y pruebas de endpoints antes de los despliegues a producción. Participación directa en la estabilización de procesos internos críticos del banco, reduciendo incidencias reportadas por los usuarios.

### Analista de Sistemas / Soporte Técnico
**Abril 2022 - Marzo 2023**

**IHSS**

Desarrollo de aplicaciones web y soporte técnico a usuarios institucionales.

### Desarrollador de Sistemas
**Noviembre 2019 - Octubre 2020**

**Espresso Americano**

Desarrollo de sistemas de nómina utilizando C# y SQL Server. Desarrollo y consumo de servicios web utilizando JSON y VB.

### Analista de Tecnología
**Abril 2013 - Enero 2017**

**Banco de América Central**

Desarrollo y mantenimiento de sistemas con C# y SQL Server. Análisis, recopilación y preparación de información estadística.

### Analista Programador
**Agosto 2011 - Enero 2012**

**Banco Lafise**

Desarrollo de sistemas empresariales utilizando C# y SQL Server.

## Formación Académica

### CEUTEC - UNITEC
**2007 - 2014**

Ingeniería en Informática · Técnico Universitario en Desarrollo de Sistemas de Información · Ingeniería en Gestión Logística

### Brigham Young University - BYU Pathway
**2021 - Actualidad**

Formación en tecnología y desarrollo. Cursos relacionados con programación, fundamentos web, frontend y bases de datos.

## Habilidades Técnicas

**Desarrollo Backend**

C# / .NET / ASP.NET Core · REST APIs / Web APIs · Entity Framework Core · ASP.NET Web Forms · Arquitectura por capas / Clean Architecture · JWT

**Bases de Datos**

SQL Server · PostgreSQL · MySQL · Stored Procedures / SQL

**Frontend**

HTML5 / CSS / JavaScript · Bootstrap / jQuery · Angular / React

**DevOps y herramientas**

Git / GitHub · Docker / Docker Compose · CI/CD · AWS (fundamentos)

**Calidad de Software**

Pruebas unitarias e integración · Pruebas de APIs · Postman / Playwright / Selenium / JMeter / k6

## Certificaciones y Formación Complementaria

- AWS – AWS Academy Graduate - Cloud Foundations
- Udemy – QA Engineer Course
- CertiProf – Scrum Master Professional Certification
- CertiProf – Design Thinking Professional Certification
- Fortinet – Fortinet Certified Associate Cybersecurity
- Cisco/NetAcad – Ethical Hacking
- Cisco/NetAcad – Cyber Threat Management
- UNAH – CCNA2 Certificate
- Funiber – University Expert in ISO 9001
- UPNFM – English 2nd Language Certificate