



UBALDO SAN JUAN SAN JUAN

Desarrollador de Software

+52 7713430644 | ubaldo.sanjuan.contacto@gmail.com | ubaldosanjuandev.netlify.app/ | linkedin.com/in/Ubaldo-SJ/

SOBRE MI

Soy desarrollador de software con experiencia en el desarrollo de aplicaciones web utilizando un stack tecnológico completo. En el frontend, trabajo con Angular (HTML, CSS, Typescript), mientras que en el backend me especializo en .NET Core, empleando Entity Framework Core (ORM) y LINQ para la gestión de datos, así como con SQL Server como base de datos principal. Me apasiona convertir ideas en realidad mediante el desarrollo de software de calidad. Disfruto trabajar en equipo y siempre busco mejorar mis conocimientos y habilidades técnicas a través de cursos en línea y el feedback de mis compañeros de equipo, con el objetivo de lograr el éxito en cada proyecto en el que participo.

HABILIDADES TÉCNICAS

- HTML, CSS, Javascript, Typescript
- Tailwind, Angular, Prime NG
- Mysql, PostgreSQL, SQL Server
- C#, .NET Core, Entity Framework Core
- Git, GitHub, GitLab, Docker
- VSCode, Visual Studio, Jet Brains Rider, Postman, SQL Server Management Studio, DBeaver.

EXPERIENCIA

Software Engineer

Enero 2025 - Junio 2025

Secretaría de la Tesorería de Pachuca

- Participé en el desarrollo de un servicio web RESTful utilizando .NET Core como tecnología principal. Implementé Entity Framework Core como ORM y trabajé con SQL Server como sistema de gestión de base de datos. El objetivo del sistema fue automatizar el proceso de cobro del impuesto predial, mejorando la eficiencia operativa y permitiendo una integración más ágil con plataformas institucionales existentes.
- Además, colaboré en la configuración de pipelines de integración y entrega continua (CI/CD) para automatizar pruebas y despliegues. El servicio fue implementado y desplegado en un entorno productivo mediante IIS (Internet Information Services), asegurando estabilidad y su disponibilidad.

Software developer

Septiembre 2024 - Diciembre 2024

QrSof (Prácticas Profesionales)

- Participé en la implementación de un chatbot para WhatsApp, haciendo uso de la herramienta WhatsApp Flow de Meta. Fui responsable del diseño de flujos conversacionales e interfaces, abarcando procesos clave como el registro de usuarios, gestión de reservaciones y envío de invitaciones.
- Llevé a cabo consultas a la base de datos mediante SQL Server y realicé el mapeo de entidades al ORM utilizando Entity Framework Core. Además, utilicé GitLab como sistema de control de versiones, siguiendo la metodología Git Flow para una gestión eficiente del desarrollo colaborativo.

Backend developer

Mayo 2024 - Agosto 2024

Fundación Axio (Formación Dual)

- Diseñé la estructura de la base de datos y desarrollé las APIs REST para el módulo de registro de cursos en una plataforma educativa basada en valores.
- La solución fue implementada utilizando .NET Core, Entity Framework Core y PostgreSQL, donde generé migraciones, modelos, endpoints, mapeos y DTOs para garantizar un flujo de datos eficiente y bien estructurado.
- Utilicé Git junto con GitHub como flujo de trabajo para el control de versiones, permitiendo un proceso de versionamiento organizado y eficiente.
- Además, generé documentación detallada de la API con Swagger, proporcionando una descripción clara de los endpoints, parámetros y respuestas esperadas, facilitando la integración con otros desarrolladores.

Web Developer - Portfolio web personal

Agosto 2024

Portafolio web personal

- Creé mi sitio web de portafolio personal, ubaldosanjuandev.netlify.app, para mostrar mis habilidades y capacidades como desarrollador web. Utilicé HTML, CSS y JavaScript para construir el sitio, enfocándome en resaltar mis proyectos y experiencia profesional.
- También utilicé Git y GitHub para el control de versiones y desplegué el sitio en Netlify, habilitando implementaciones automáticas al integrar GitHub con Netlify. Este proyecto demuestra no solo mis habilidades técnicas en desarrollo web, sino también mi capacidad para gestionar el ciclo completo de vida de un proyecto, desde la ideación y la implementación hasta el despliegue y las actualizaciones continuas.

Scrum Master & Web Developer

Marzo 2024 - Junio 2024

Restaurante La Casa de la Tía

- Como Scrum Master, lideré el desarrollo del sitio web para el restaurante llamado La Casa de la Tía, en el cual apliqué la metodología Scrum para organizar y gestionar el proyecto, utilizando Jira para rastrear tareas, sprints y el progreso del equipo. Utilicé tecnologías como Angular (HTML, CSS y TypeScript) para crear un sitio web atractivo y funcional. Además, implementé la API de WhatsApp que permitió a los clientes hacer reservas de manera más eficiente, lo que resultó en una mejora significativa en la interacción con los clientes.
- Para garantizar una colaboración efectiva y el control de versiones, utilicé GitHub e implementé el flujo de trabajo GitFlow, lo que permitió un trabajo en equipo eficiente y una gestión organizada del proyecto.

EDUCACIÓN

Universidad Politécnica de Pachuca (México)

2019 - 2024

Grado universitario de Ingeniería en Software

CECYTEH - Plantel Atlapexco (México)

2016 - 2019

Técnico Superior en Soporte y Mantenimiento de
Cómputo

IDIOMAS

- Náhuatl (Nativo)
- Español (Fluido)
- Inglés (Intermedio)
- Chino (Principiante)

HABILIDADES BLANDAS

- Liderazgo
- Autodidacta
- Trabajo en equipo
- Responsabilidad
- Honestidad