

Carlos Carvajal Fiamengo

INGENIERO DE SISTEMAS



+34644658028



carlosc1211@gmail.com



Calle zapadores 5 piso 1 pta
1A

Más información

- Vehículo propio.
- Disponibilidad total.

Idiomas

Castellano

Nativo.

Inglés:

Nivel básico.

Habilidades

- Microsoft Azure
- Azure DevOps Server
- .NET Core
- PrimeNG
- SQLServer
- HTML
- Typescript
- RabbitMQ
- Microfrontend
- Microservicios
- Office 365.

Sobre mí

Desarrollador con amplia experiencia en lenguajes de desarrollo web y aplicaciones de escritorio, especializado en automatización y control de procesos industriales. Competente en la creación de soluciones tecnológicas innovadoras y eficientes, con un enfoque en la mejora continua y la optimización de procesos. Con una sólida formación técnica y un enfoque orientado a resultados, poseo habilidades excepcionales para la resolución de problemas y la implementación de soluciones efectivas.

Experiencia laboral

Desarrollador senior

Grupo Altare jun. 2024 - actual

Cliente: Iberostar

Tecnologías: PrimeNG, Flexbox, CSS, .NET Core, Office 365

Descripción: Desarrollo y mantenimiento preventivo del backend de la plataforma de reservas web de Iberostar, utilizando .NET Core y C#. Implementación de la integración con Office 365 para la gestión de comunicaciones por correo electrónico, incluyendo notificaciones automáticas y personalizadas, confirmaciones y recordatorios de reservas. Optimización del rendimiento y la seguridad de la plataforma, asegurando una comunicación eficaz y segura con los clientes. Utilización de Entity Framework Core y LINQ para la gestión de datos. Control de versiones con Git.

Desarrollador de software

Druni oct. 2023 - may. 2024

Proyecto: Migración y automatización de los procesos de venta online de productos.

Frontend: Angular 16, microfrontend, HTML, TypeScript, Karma, PrimeNG (Flexbox, Accesibilidad)

Backend: Desarrollé un sistema integral para la migración y automatización de los procesos de venta online de productos, utilizando .NET Core 8 y C# en el backend. Implementé microservicios orientados a eventos con RabbitMQ para garantizar la escalabilidad y la comunicación asíncrona entre los componentes del sistema. Utilicé Entity Framework Core y LINQ para la gestión eficiente de datos y la interacción con la base de datos.

En el frontend, desarrollé una interfaz de usuario moderna y responsive utilizando Angular 16 y microfrontends, asegurando la accesibilidad y la usabilidad mediante PrimeNG y Flexbox. Implementé TypeScript para garantizar la calidad del código. Implementé metodologías SCRUM para la gestión ágil del proyecto y utilicé Git para el control de versiones. Desplegué la solución en Azure, utilizando DevOps y CI/CD para garantizar la entrega continua y la automatización de la infraestructura.

Desarrollador senior

Sopra Steria ago. 2022 - oct. 2023

Desarrollo Full-Stack de una herramienta interna para la gestión y optimización de procesos empresariales en Babcock. Diseño e implementación de la arquitectura de la aplicación, utilizando .NET Core (C#) para el backend y Angular 14 para el frontend. Desarrollo de APIs RESTful utilizando C# para la comunicación entre el frontend y el backend. Implementación de la base de datos en SQL Server, optimizando consultas y garantizando la integridad de los datos. Diseño de la interfaz de usuario con PrimeNG, asegurando la accesibilidad y la usabilidad. Participación activa en todas las fases del ciclo de vida del desarrollo de software, desde la planificación hasta la implementación y el mantenimiento.

Desarrollador de software

The Whiteam sept. 2021 - abr. 2022

Mantenimiento y Desarrollo de sistemas internos para el cliente.

Clientes: EDA, ESA.

Información confidencial.

Herramientas: Angular, NetCore 6 (C#) , EntityFramenwork, Linq, SQLServer.

Desarrollador de Aplicaciones

Suitable Software Vinfoval jun. 2020 - sept. 2021

- 1.- Desarrollo Web de herramientas con las tecnologías de C#, SQLServer que permiten consumir servicios REST y SOAP, de esta forma los integramos con nuestro software principal VinfoPOL.
- 2.- Desarrollo, Soporte y Mejoras a nuestro software VinfoPOL con la tecnología VB.
3. - Actualización y Migración de Datos en clientes, con SQL Server.
4. - Actualización en nuestro software principal, con las siguientes tecnología :
- 4.1.- Angular, SQLServer.

Desarrollador de softare

Disoltec dic. 2019 - jun. 2020

Desarrollo y Mantenimiento de herramientas tecnologicas para diversos clientes, bajo las siguientes tecnologías:

- C#
- AngularJs
- SQLServer

Educación

Universidad de Oriente

Venezuela

Especialización en control y procesos industriales.

Venezuela

Mas información

Actualmente en formación para presentar el examen de certificación AZ-204

Proyectos personales

- 1.- Diseño y desarrollo web de un sistema de inventario adaptado a las necesidades del cliente.
- 2.- Diseño y desarrollo web/movil de un sistema de geolocalizacion de poligonos forestales.
- 3.- Diseño y desarrollo de VidaGest (Sistema de Vida y Gestacion - Personal)