

Carlos Jorge Rodríguez Cuello

Ingeniero de Software

La Habana, Cuba | rodriguezcuelloc@gmail.com | carlosjorger.github.io | linkedin.com/in/carlosjorger
github.com/carlosjorger

Acerca de mí

Más de 5 años de experiencia como Desarrollador de Software. He contribuido a optimizar sistemas complejos multi-tenant que manejan diferentes tipos de clientes, manteniendo el rendimiento y refactorizando su código.

Mis habilidades de comunicación con el equipo me han permitido adaptarme a heterogéneas adversidades o impedir propagar cambios que cree conflictos con el trabajo de mis compañeros o afecten a los clientes finales.

Educación

Universidad de la Habana, BS in Ciencias de la Computación – La Habana, Cuba

Sep 2015 – Nov 2020

- Tesis: Virtualización de Datos usando Dremio
- Tutor: Dr. Darian Horacio Grass Boada

Experiencia

Desarrollador Full Stack, Myndgoals – La Habana, Cuba

Nov 2022 – presente

- Desarrollé y mantuve Opus EHR, una plataforma web de atención médica multi-tenant para la gestión de datos de pacientes, admisiones y compromiso del paciente.
- Optimicé consultas SQL y la agregación de datos en el backend, mejorando el rendimiento de los informes en más de un 90%.
- Co-fundé y mantuve Opus Assistant, un motor de reglas utilizado para gestionar protocolos de tratamiento de pacientes en múltiples clientes de compañías de seguros.

Desarrollador Full Stack, JYGASOFT – La Habana, Cuba

Mar 2022 – Ago 2022

- Trabajé en un sistema de ensamblaje de autos NISSAN de Mexico usando tecnologías de .NET y AngularJS.

Ingeniero de Datos, Datys – La Habana, Cuba

Nov 2020 – Mar 2022

- Implementé soluciones de virtualización de datos para optimizar y mejorar el rendimiento del flujo de datos en una importante institución bancaria cubana.

Proyectos

Fluid DnD

Ene 2023 – presente

Librería de drag and drop agnóstica para ordenar listas

- Soporta Vue, React y Svelte.
- Documentación completa.

Skills

Lenguajes de Programación: JavaScript, C#, TypeScript, SQL, HTML, CSS

Frameworks y Librerías: .NET, Vue, Astro

Bases de Datos: SQL Server

Herramientas y Conceptos: Arquitecturas Multi-tenant, APIs REST, Optimización de Rendimiento, Virtualización de Datos

Skills adicionales

En mi tiempo libre continúo con mi perpetua formación como ingeniero leyendo libros, artículos, documentación o viendo tutoriales.