

JOSUE RODRIGO CHURA ROJAS

Ingeniero Full-Stack .NET **Senior**

Cochabamba, Bolivia (GMT-4) · +591 69969216 · josuerch10@gmail.com

linkedin.com/in/josue-rodrigo-chura-rojas-349163168 · josue-chura.netlify.app



RESUMEN

Ingeniero Full-Stack .NET senior con más de 7 años de experiencia. Especializado en modernizar sistemas legacy a aplicaciones web .NET 8, performance de SQL Server e IA aplicada en producción (pipelines RAG, desarrollo asistido por IA con verificación estricta). Trabajo remoto para clientes de EE.UU. desde 2023; disponibilidad inmediata.

HABILIDADES

Lenguajes: C#, TypeScript, JavaScript, SQL, PHP, Python, Java

Backend: .NET 8 / .NET Core / .NET Framework, ASP.NET Core (MVC, Web API), Entity Framework Core, APIs REST, Laravel

Frontend: Angular, React, Vue.js, Tailwind CSS · **Móvil:** React Native, Flutter

Bases de datos: Microsoft SQL Server (T-SQL, procedimientos almacenados, optimización de consultas), MySQL, PostgreSQL

Nube y DevOps: Microsoft Azure (App Service, Functions, Service Bus, AI Search), GitHub Actions (CI/CD), Docker, Redis, Sentry

IA aplicada: RAG (GPT, embeddings, búsqueda vectorial), desarrollo asistido por IA con Claude Code, GitHub Copilot, Cursor

Testing: NUnit, Playwright, Selenium

EXPERIENCIA

Desarrollador Full-Stack | Crehana · Remoto (empresa de EE.UU.)

feb 2026 – ago 2026

- 1.8x más entregas semanales, medido con consultas reproducibles sobre pull requests integrados, al diseñar, construir y operar un pipeline de desarrollo asistido por IA sobre el código en producción: agentes de código autónomos bajo reglas estrictas, TDD con NUnit, pruebas smoke con Playwright y verificación automatizada. Reviso y valido cada línea de código generado por IA.
- Entregué funcionalidades de punta a punta para una plataforma educativa universitaria internacional: recomendador de cursos con IA usado a diario por estudiantes, construido como pipeline RAG (extracción de intención con GPT, embeddings, búsqueda vectorial KNN en Azure AI Search y re-rank con GPT), además de pagos en línea, clases en vivo por Zoom vía webhooks y colas de Service Bus, y sincronización con Salesforce CRM.
- Stack: .NET 8 (ASP.NET Core MVC), C#, SQL Server (EF Core, procedimientos almacenados), Redis, Docker, Azure, GitHub Actions; monitoreo en producción con Sentry y Application Insights.
- Dicté seminarios internos para el equipo distribuido en 7 países: "IA y agentes: beneficios y riesgos" y "Arquitectura de integraciones empresariales".
- Además contribuí con correcciones al sistema interno de HR de Crehana.

Docente Universitario (tiempo parcial) | Universidad Adventista de Bolivia

jul 2026 – actualidad

- 100% de aprobación en la primera materia dictando Arquitectura de Software y Tecnologías en Internet a 43 profesionales del programa nocturno de Ingeniería de Sistemas.

Desarrollador Full-Stack | Qhanati · Remoto (clientes de EE.UU.)

ago 2023 – ene 2026

- Reduje la preparación de impuestos del IRS de trabajo manual a unos pocos clics liderando el módulo de reportería y base de datos de Tax-Forms: generación automatizada de formularios oficiales, renderizado dinámico con RDLC y procedimientos almacenados de SQL Server optimizados.
- Dirigí Nad-Forms (Angular con TypeScript, .NET, SQL Server), diseñador de formularios drag-and-drop estilo Canva que reemplazó servicios pagos de terceros y consolidó la suite de 52+ soluciones de la empresa.
- Dicté un curso de adopción de producto al cliente estadounidense, íntegramente en inglés.

Desarrollador y Gerente de Proyectos de TI | BinariDev · Bolivia

feb 2022 – may 2023

- Digitalicé por completo las operaciones del cliente construyendo y liderando un sistema de inventarios y créditos con pagos QR (Laravel, MySQL, Vue.js): recibos digitales, reportes analíticos de ventas, estados de cuenta automatizados y migración de registros históricos manuales.

Desarrollador Full-Stack | ContaBit · Cochabamba, Bolivia

ene 2020 – dic 2021

- Desarrollé nuevos módulos y mantuve el sistema contable ContaBit (Java, JSP).

Desarrollador Full-Stack | Universidad Adventista de Bolivia

feb 2019 – dic 2019

- Desarrollé y mantuve módulos del Sistema Académico de la universidad.

Asistente de T.I. | Universidad Adventista de Bolivia

abr 2018 – ene 2019

- Soporte técnico y de red.

PROYECTOS

APP-Saludable · PWA de salud preventiva

UAB / Policía de Cochabamba

- App de monitoreo de salud (Angular PWA, Firebase) usada por personal policial: hábitos, sueño, dieta y estado de salud. Rol: desarrollador líder y capacitador.

Más proyectos: josue-chura.netlify.app

EDUCACIÓN

Licenciatura en Ingeniería de Sistemas · Universidad Adventista de Bolivia

2018 – 2023

Diplomado en Educación Superior Basada en Competencias · Universidad Pública de El Alto

2025

Bootcamp de Desarrollo Backend (Java, Spring Boot, APIs REST) · Jala University

2021 – 2022

CERTIFICACIONES

Cisco CCNAv7: Enterprise Networking, Security and Automation · Cisco Networking Academy · insignia digital verificable (Credly)

2023

Seguridad: competidor en CTF nacionales (AGETIC 2019 y 2022); formación en Ethical Hacking / Red Team (Hacker Mentor)

2019 – 2022

IDIOMAS

Español (nativo) · Inglés (competencia profesional de trabajo)