

Santiago Gaona Carvajal

Ingeniero de Sistemas e Informática,
Diseño soluciones FullStack escalables, enfocadas en CI/CD y cloud

sgaonacarvajal@outlook.com
+57 3154255879
github.com/SantiagoGaonaC
www.santiagogaona.dev

Experiencia Relevante

Desarrollador FullStack - Freelance (**Self employed**) → Ago 2023 - Presente

- Desarrollo y entrega de código de producción robusto y de alta calidad en una variedad de proyectos, especializándome en sistemas distribuidos basados en microservicios y utilizando tecnologías como GraphQL, REST y SOAP.
- Desarrollo y arquitectura de soluciones técnicas para satisfacer los requisitos del negocio.
- Colaboración estrecha con diseñadores, gestores de proyectos e ingenieros para transformar conceptos creativos en realidades de producción, asegurando soluciones integrales y accesibles para los clientes.
- Liderar y facilitar iniciativas de accesibilidad a nivel empresarial, incluyendo la documentación técnica de mejores prácticas y entrenamiento en tecnologías de contenedорización como Docker y Kubernetes, así como en bases de datos PostgreSQL, MongoDB y Redis.

Consultor Tecnología - PriceWaterhouseCoopers (PwC) → Nov 2022 - Ago 2023

- Liderazgo en la comprensión y análisis de necesidades específicas del cliente, asegurando que los proyectos de automatización cumplan con los objetivos establecidos.
- Gestión efectiva de proyectos de automatización, coordinando recursos y plazos para garantizar la entrega exitosa de soluciones.
- Diseño y desarrollo de software enfocado en (RPA) e (IPA), cumpliendo con los requisitos y expectativas del cliente.
- Participación activa en el proceso de pruebas y validación para asegurar la calidad y funcionalidad de las aplicaciones y procesos automatizados.
- Brindar capacitación y asesoramiento a usuarios finales y otros miembros del equipo.
- Responsable de la integración efectiva de sistemas para asegurar una operación fluida y sin interrupciones de las soluciones implementadas.
- Provisión de mantenimiento continuo y soporte técnico para resolver problemas emergentes y optimizar las aplicaciones y procesos en curso.

Servicios IT - Decathlon → Mar 2022 - Nov 2022

- Encargado de asegurar la operatividad de dispositivos y plataformas tecnológicas en Decathlon Bucaramanga, especialmente en los sistemas de facturación.
- Supervisión y mantenimiento continuo para garantizar el funcionamiento eficiente de los equipos y software asociados.
- Gestión de bases de datos SQL y NoSQL, enfocándome en la estabilidad y rendimiento de los sistemas de información.
- Implementación de prácticas de administración de datos para optimizar el acceso y seguridad de la información.
- Ofrecimiento de asesoría técnica y comercial a proveedores, clientes y empleados, mejorando la experiencia de usuario y la eficiencia operativa.
- Resolución de consultas y problemas técnicos relacionados con los sistemas de facturación y tecnología en la tienda.

Conocimientos

Lenguajes de Programación

JavaScript, TypeScript, C#, Java, Go, Dart, Bash, HTML, CSS, Sass.

Librerías y FrameWorks

.NET, Node, React, Next.js, Astro, Tailwind, Flutter.

Bases de Datos

SQL, Microsoft SQL Server, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Redis

Herramientas y Plataformas

Git, GitHub, Netlify, Vercel, Docker, Kubernetes, Firebase, Azure DevOps, Figma

Proyectos Personales

CapyFile

React, TypeScript, .NET, Java, Go, Kubernetes, Terraform, REST, SOAP, Flutter, Scala

Ateneo

React, Next.JS, .NET, Flutter, Docker, Kubernetes, Terraform, PostgreSQL

PartsCO

Node, Express, Bootstrap, JavaScript, EJS, CSS, MySQL

RecipeDiary

JavaScript, Node, Express, Flutter, MongoDB

Educación

Ingeniería de Sistemas e Informática
Universidad Pontificia Bolivariana

Especialización en Gerencia de
Tecnologías de Información (En Curso)
Universidad Pontificia Bolivariana

Certificaciones

Oracle Cloud Infrastructure 2023
Oracle

Programación en Python

Programación en JAVA

Desarrollo de Aplicaciones WEB

MinTIC

Developer Foundation

Developer Advanced

UIPath

Interés

Gimnasio, Lectura, Podcast