

# 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](https://github.com/SantiagoGaonaC)  
[www.santiagogaona.dev](http://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

## 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