

Juan Diego Gualotuña Córdova

Desarrollador de Software | Quito - Ecuador |  [Portafolio](#)

juandiegojd252@gmail.com | 0939737694 |  [devjuandiego](#) |  [juandiego](#)

PERFIL PROFESIONAL

Estudiante de ingeniería informática con interés en desarrollo de software, con conocimientos en desarrollo backend y frontend. Busco integrarme a un equipo donde pueda seguir creciendo profesionalmente y aportar valor a cada proyecto.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Carfaith S.A.S

Pasante en desarrollo de software

Quito - Ecuador

Marzo 2025 - Agosto 2025

- Participé en el desarrollo colaborativo de una API REST en .NET para un sistema de control de inventario, remplazando procesos manuales en Excel y mejorando la eficiencia operativa.
- Colaboré en el desarrollo de funcionalidades para el seguimiento en tiempo real de stock en múltiples ubicaciones, logrando mejorar la precisión del inventario en un 40 %, lo que optimizó la gestión logística.
- Implementé y ejecuté pruebas unitarias utilizando NUnit, complementadas con pruebas de integración, asegurando la calidad y estabilidad de la API durante el ciclo de desarrollo.

Clear Minds Consultores Cía Ltda

Pasante en desarrollo de software

Quito - Ecuador

Enero 2024 - Junio 2024

- Participé en la identificación y corrección de errores de código, mejorando la calidad y el rendimiento de las aplicaciones.
- Impartí tutorías a más de 15 estudiantes en la escuela de programación KrakeDev, enfocándome en la lógica de programación, estructuras de datos y resolución de problemas.
- Colaboré en reuniones con el equipo, aportando ideas para la solución de problemas técnicos.

EDUCACIÓN

Universidad Tecnológica Israel

Ingeniería en Informática

Quito - Ecuador

En curso

Escuela Politécnica Nacional

Tecnología Superior en Desarrollo de Software

Quito - Ecuador

Octubre 2024

CERTIFICACIONES

- Microsoft Certified: Azure Fundamentals (AZ-900) – Microsoft, Oct. 2025
- CCNA: Switching, Routing, and Wireless Essentials – Cisco, Abr. 2025
- Introduction to Cybersecurity – Cisco, May. 2025
- Patrones de Diseño: Soluciones prácticas y eficientes – DevTalles, Ago. 2025

PROYECTOS

Penguin GPT | Plataforma de Asistencia Inteligente [↗](#)

2025

Stack: *Nest.js, React.js, Tailwind CSS, OpenAI API, Microsoft Azure*

- Desarrollé aplicación full-stack que integra múltiples servicios de IA mediante OpenAI API.
- Implementé la funcionalidad de conversión texto-audio optimizado para flujos de trabajo de producción de video para redes sociales, mejorando eficiencia en creación de contenido digital.
- Desplegué backend en Microsoft Azure y frontend en Vercel, aplicando mejores prácticas de CI/CD y diseño responsive.

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Backend:** C#, .NET Core, ASP.NET, Entity Framework, REST APIs
- **Bases de Datos:** SQL Server
- **Cloud y DevOps:** Microsoft Azure, Docker, Git, GitHub, CI/CD
- **Frontend:** React, TypeScript, HTML/CSS
- **Herramientas:** Visual Studio, VS Code, Postman, Trello, Swagger
- **Metodologías Ágiles:** Scrum

IDIOMAS

- Inglés: B2 (Intermedio Alto) - EF SET