Alexis Joel Poaquiza Peñaloza

+593 96 363 9813 | joelpstudy10@gmail.com | linkedin.com/in/developer-joel | github.com/AlexiP18 | Portafolio Web

Perfil Profesional

Futuro Ingeniero de Software enfocado en desarrollo frontend, backend y soluciones web completas. Experiencia en proyectos institucionales y freelance, con enfoque en codigo limpio, mejora continua y despliegue de aplicaciones modernas. Motivado por aprender de forma constante y aportar valor en equipos colaborativos como perfil Junior.

Educación

Universidad Técnica de Ambato Ambato, Ecuador
Ingeniería de Software *Marzo 2020 – Junio 2026 (en curso)*

- **Materias relevantes:** Estructuras de Datos, Algoritmos, Ingeniería de Requisitos, Bases de Datos, Programación Orientada a Objetos.
- **Formación complementaria:** Cursos de Angular, SQL, HTML5/CSS3, SQL Server, Python Essentials 2 y C++ Essentials 1 (Cisco Networking Academy y Udemy).
- **Participación académica:** Asistente en CSEI (Conferencia Internacional de Computer Science, Electronics and Industrial Engineering) ediciones 2021 a 2025.

Habilidades Técnicas

Lenguajes de Programación: JavaScript (ES6+), TypeScript, Java, PHP, Python, C++
Desarrollo Frontend: Angular, Astro, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, diseño responsivo
Desarrollo Backend: Java (Spring Boot), PHP, APIs REST
Bases de Datos: PostgreSQL, MySQL, SQL Server, Firebase
Herramientas y Entornos: Git, GitHub, GitHub Actions, Azure, Google Cloud Platform, WordPress, WooCommerce, VS Code, IntelliJ IDEA, Linux

Proyectos de Software

Ecommerce Platform | *Angular, Spring Boot, Tailwind CSS* 2024

- Desarrollé una plataforma de comercio electrónico con gestión de productos, flujo de compra y estructura administrativa para operación del negocio.
- Implementé frontend moderno y backend desacoplado, priorizando mantenibilidad del código y una experiencia de usuario clara.
- Ver Repositorio | Ver Demo

Sistema de Vuelos | *Angular, C#, SQL Server* 2024

- Construí una aplicación para reserva y gestión de vuelos con búsqueda avanzada, comparación de opciones y enfoque en usabilidad.
- Desarrollé módulos clave de consulta y persistencia, aplicando buenas prácticas de versionado y organización por capas.
- Ver Repositorio | Ver Demo

Experiencia

Web Developer Ambato, Tungurahua - Ecuador
Casa de la Cultura (Núcleo Tungurahua) *2024 – Actualidad*

- Desarrollo y mantenimiento de soluciones web para procesos institucionales y culturales, incluyendo páginas informativas y módulos funcionales.
- Implementación de mejoras continuas en experiencia digital para usuarios y administradores usando WordPress, PHP, JavaScript, CSS y MySQL.

Freelancer (Web, Soporte y IA) Ambato, Tungurahua - Ecuador
Servicios Independientes *2022 – Actualidad*

- Desarrollo de sitios web y soporte técnico en mantenimiento de software/hardware para clientes y proyectos propios.
- Montaje y optimización de PCs, e implementación de agentes de IA para automatización de tareas y asistencia operativa.