

# DANIEL VALENZUELA

## DESARROLLADOR FULL STACK

Guatemala | hetzondaniel1@gmail.com | <https://github.com/DanielValenz21?tab=repositories> | +502 46808475

Full Stack Developer enfocado en construir soluciones escalables, con experiencia en React, Node.js y .NET. Apasionado por mejorar la experiencia del usuario y resolver problemas reales con código limpio y eficiente.

### ÁREA DE ESPECIALIZACIÓN

React / React Native	Node.js / .NET Core	Sql Server/Mysql
UI/UX Design	APIs RESTful	Version Control (Git)

### PROYECTOS PERSONALES

- Modernización del sistema público.** Diseñé y desarrollé una solución web y móvil para la gestión de multas de tránsito en la Policía Municipal, reduciendo el tiempo de trámite en un 60%.
- Automatización de procesos administrativos.** Construí un sistema completo de nómina e inventario desde cero con .NET y React, mejorando la trazabilidad y generación de reportes.

### EXPERIENCIA PROFECIONAL

**Policia Municipal de Transito PMT (San Antonio Suchitepequez)** **Febrero 2025-Junio 2025**

- Lideré el desarrollo completo de un sistema digital para el registro, almacenamiento y gestión segura de boletas de tránsito.
- Implementé una solución full stack utilizando React, Node.js y MySQL, con autenticación JWT y documentación Swagger.
- Capacitación técnica al personal operativo y administrativo en el uso del sistema.
- Garantía de trazabilidad de boletas, reducción de errores y eliminación del uso de papel.

**Business Development Group (BDG)** **Septiembre 2024-Febrero 2025**

- Desarrollador middle full stack en un portal administrativo web y aplicación móvil híbrida (iOS/Android).
- Tecnologías utilizadas: React, React Native, Node.js y SQL Server Management Studio.
- Encargado del consumo e integración de APIs REST, así como del diseño de interfaces responsivas y experiencia de usuario.
- Participación en procesos de control de calidad, pruebas funcionales y despliegue.
- Capacitación técnica a usuarios internos sobre el uso y administración de las plataformas desarrolladas.

**Flnca Santa Catalina/Supervisor de Operaciones Agrícolas** **Septiembre 2023 - Septiembre 2024**

- Coordinación de Pagos: Responsable de la organización y ejecución de los pagos a jornaleros, asegurando procesos justos y puntuales en cada ciclo de trabajo.
- Gestión de Inventarios: Encargado del control exhaustivo de los productos agrícolas, garantizando una administración precisa y eficiente de los recursos.
- Planificación y Proyectos Agrícolas: Participación activa en la planificación y ejecución de proyectos agrícolas, aplicando conocimientos técnicos en cultivos para contribuir al éxito de las iniciativas de producción.

- Soporte y mantenimiento a sistemas desarrollados
- Backend en .NET 6, Java.
- Capacitación especializada para la adopción y uso óptimo de software empresarial
- Gestión de base de datos en SQL Server Management Studio y Mysql.
- Control de versiones con Git.

**Librería y Papelería JYM/Vendedor****2016 – 2020**

- Responsable de ventas y atención personalizada al cliente.
- Encargado de distribución a microempresas asociadas, gestionando pedidos y entregas.
- Capacitador de nuevo personal en procesos de venta y gestión operativa.
- Supervisor del área de paquetería, controlando inventario, logística interna y despacho de productos.

**EDUCACION**

---

**Universidad Mariano Galvez de Guatemala****2021-Actualidad**

Ingeniería en Sistemas de Información y Ciencias de la Computación

**CERTIFICADOS**

---

**Udemy**

Certificado de .NET, AWS

Certificado de React

Certificado de Git

**Platzi**

Certificado de Programación Orientada a Objetos: POO

Certificado de Frontend Developer

Certificado de Configuración de Entorno de Desarrollo en Windows

**INFORMACION ADICIONAL**

---

- **Lenguajes:** English B1
- **Tecnologías:** React | React Native | Node.js | .NET Core | SQL Server Express.js | NestJS | JavaScript | TypeScript | MySQL APIs | REST | JWT Authentication | Git | Clean Architecture