

# CARLOS EMMANUEL LOPEZ QUEDADA

Desarrollador Fullstack | Desarrollador Frontend

+52 351 306 8889  
[lopezmany111@gmail.com](mailto:lopezmany111@gmail.com)  
<https://www.linkedin.com/in/celq/>  
Zamora, Michoacán, México

## Sobre mi

Estudiante de octavo semestre de Ingeniería en Sistemas Computacionales con una clara visión Fullstack y un fuerte dominio en desarrollo Frontend y UX (React, Astro). Mi objetivo es crear experiencias de usuario excepcionales y expandir continuamente mis capacidades hacia el backend. He colaborado en diversos proyectos de software, demostrando mi compromiso con la innovación y el trabajo en equipo. Busco un entorno dinámico para aplicar mis habilidades y contribuir al éxito de productos tecnológicos.

## Habilidades técnicas

Javascript | Typescript | React | NextJS | Astro | Python | React | ReactNative | HTML | CSS | SCSS | Bootstrap | Tailwind CSS | PHP | NodeJS | SQL | SQLite | MySQL | Firebase | Git | Azure | Azure DevOps | XP | Scrum | Figma

## Habilidades blandas

Colaboración y comunicación | Proactividad e innovación | Adaptabilidad y flexibilidad | Resolución de problemas | Gestión del tiempo | Aprendizaje acelerado | Curiosidad intelectual | Pensamiento creativo

## Experiencia profesional

### Casa de la Cultura del Valle de Zamora AC

Desarrollador Frontend

Zamora, Michoacán(freelance)

Ene 2025 – Abril 2025

- Lideré el desarrollo frontend de FolkoTrack, una aplicación móvil innovadora para el grupo de danza folclórica de la Casa de la Cultura de Zamora, Michoacán, utilizando React Native y TypeScript.
- Diseñé y construí interfaces de usuario intuitivas y altamente responsivas, traduciendo wireframes y diseños de UX/UI en componentes de alta calidad que representaran la estética de la danza folclórica.
- Optimicé el rendimiento de la aplicación para garantizar una experiencia de usuario fluida, incluso con grandes volúmenes de contenido multimedia (videos de coreografías, galerías de vestuario y eventos).
- Integré exitosamente la aplicación con servicios de backend vía APIs RESTful, gestionando la autenticación de usuarios, la carga de horarios de ensayos/presentaciones y la visualización de recursos educativos.
- Gestioné el ciclo de vida del desarrollo del software utilizando Azure DevOps, incluyendo la planificación de sprints, la gestión de tareas, el control de versiones (Git) y la integración continua/entrega continua .

### Abarrotes Pita

Desarrollador Fullstack

Zamora, Michoacán (freelance)

Ago 2024 – Dic 2024

- Lideré el diseño y desarrollo de un sistema de punto de venta (POS) a medida para una tienda de abarrotes, utilizando HTML, CSS y JS para el Frontend, Azure para el backend, y MySQL para la base de datos.
- Reduje en el tiempo de procesamiento de transacciones al digitalizar el proceso de venta y optimizar la búsqueda de productos.

- Implementé un módulo de gestión de inventario que disminuyó los errores de stock y facilitó el control de entradas y salidas.
- Desarrollé una interfaz de usuario intuitiva que mejoró la eficiencia operativa del personal en un 40%, minimizando el tiempo de capacitación.
- Generé reportes de ventas detallados, lo que permitió a la gerencia tomar decisiones más informadas sobre el surtido de productos y promociones.

---

## Educación

**Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Zamora**  
Ingeniería en Sistemas Computacionales  
Especialidad Fullstack

*Zamora, Michoacán*  
*Ago 2021 – Mar 2026 (fecha estimada)*

---

## Idiomas

Español – nativo

Ingles – B2