

# Enoc Emanuel Hernández Cruz

Villahermosa, México · [linkedin.com/in/eehcx](https://www.linkedin.com/in/eehcx) · +52 99 32 80 75 46 · eehcx.contacto@gmail.com

*Desarrollador fullstack especializado en desarrollo con metodologías ágiles, principios SOLID, arquitectura limpia, aplicaciones escalables y diseño UX/UI.*

## EXPERIENCIA LABORAL

<b>CIISPALMA</b> Desarrollador Fullstack	<b>Villahermosa, México</b> Abril 2023–Abril 2024
<ul style="list-style-type: none"><li>• Diseñé una API RESTful para cálculos de muestras de suelo y foliares Mehlich III en biotecnología, lo que permitió crear una aplicación móvil que automatizó los procesos manuales y redujo el tiempo de análisis en un 34 %.</li></ul>	
<b>Dirección de Protección Ambiental y Desarrollo Sustentable</b> Desarrollador Front-End	<b>Villahermosa, México</b> Abril–Septiembre 2025
<ul style="list-style-type: none"><li>• Implementé la arquitectura por features, optimizando la productividad del equipo Frontend y acelerando los ciclos de desarrollo y entrega mediante Git Flow e integración continua con Vercel para la etapa de desarrollo y pruebas.</li><li>• Desarrollé un Visor Territorial con Leaflet para usuarios finales, integrando OpenStreetMap y otros proveedores geoespaciales, que permite analizar polígonos de Unidades de Gestión Ambiental (UGAs), visualizar criterios y usos permitidos, y mostrar divisiones de color según políticas ambientales.</li></ul>	
<b>Secretaría de Gobierno(SEGOB)</b> Desarrollador Front-End	<b>Villahermosa, México</b> Septiembre-Actualidad 2025
<ul style="list-style-type: none"><li>• Realicé mantenimiento y aseguré la integridad de datos en la aplicación SEGOB Integral, resolviendo errores que afectaban la comunicación de 2 microservicios y el flujo de información entre módulos.</li></ul>	

## EDUCACIÓN

<b>UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DEL CENTRO</b> Ingeniería en Software	<b>Villahermosa, México</b> Febrero 2026
<ul style="list-style-type: none"><li>• Cursos relevantes: Programación Web, Arquitectura de Software, Diseño de Interfaces, Redes.</li></ul>	

## SKILLS Y HERRAMIENTAS

- Desarrollo de Escritorio: Electron, C# (MAUI, WinForms), Object Pascal (Delphi 7) y Free Pascal (Lazarus).
- DevOps & Despliegue: Linux, Docker, Systemd, Nginx, Bash/Shell scripting, GitHub Actions.
- Web & Diseño: Astro, Java (JSP), Typescript (React, Angular 17+), Figma, Photoshop, Illustrator.
- Backend & Bases de Datos: ExpressJS, NestJS, C#, SQL Server, Firebase, PostgreSQL, MongoDB.
- Idiomas: Inglés (Nivel B1).