

# Luis Ángel Cruz Lara

Atizapan de Zaragoza - México | [linkedin.com/in/angelcruzl](https://www.linkedin.com/in/angelcruzl) | [github.com/angelcruzl](https://github.com/angelcruzl)  
[angelcruzl.dev](https://angelcruzl.dev) | [langelcruzlara@gmail.com](mailto:langelcruzlara@gmail.com) | +52 55 2662 7491

¡Hola! Soy Luis Ángel Cruz Lara, apasionado del aprendizaje y la tecnología. Como Frontend Developer, mi especialidad es el lenguaje de programación JavaScript. Además, cuento con conocimientos en Backend en JavaScript y PHP, pero siempre estoy buscando aprender y trabajar con nuevas tecnologías y metodologías.

Mi objetivo es mostrar mis conocimientos y habilidades adquiridas, así como mi capacidad para comunicarme y trabajar en equipo, con el fin de crear soluciones de software que generen un impacto positivo en el mundo.

Estoy entusiasmado por la oportunidad de colaborar en proyectos desafiantes y emocionantes que me permitan seguir creciendo como profesional y aportando al mundo de la tecnología. ¡Gracias por considerar mi perfil!

## Educación

---

Instituto Politécnico Nacional - ESIME Zacatenco – **Ingeniería en Comunicaciones y Electrónica** | 2018 – 2022

## Experiencia

---

### Transformación ESIME (CDMX), Líder de desarrollo | Junio 2022 – Marzo 2023

Desarrollo e implementación de un ERP para la gestión de información del personal de la ESIME Zacatenco.

- Mejoré la eficiencia del departamento de Capital Humano acelerando los procesos de consulta y modificación del personal.
- Desarrolle e implemente una nueva base de datos cubriendo las necesidades brindadas por el departamento de capital humano por medio de entrevistas.
- Desarrolle un sistema de diseño basado en los requerimientos estipulados por el IPN para mantener una homologación con el resto del software y sitios del Instituto.
- Coordine el desarrollo del módulo del sistema encargado de realizar modificaciones.
- Apoye en la configuración de los ambientes de desarrollo y producción del servidor, así como en los despliegues a producción.

Sistema desarrollado con **HTML**, **CSS**, **Javascript**, **PHP** y **SQL Server** bajo la metodología SCRUM. Desplegado en un servidor con **Windows Server** dentro de la intranet de la escuela.

## Proyectos personales

---

### Real Estate | 2022

Creación de una landing page encargada de mostrar propiedades de bienes raíces a la venta. Cuenta con un panel de administración para agregar, editar, eliminar y consultar las propiedades.

Proyecto desarrollado con las siguientes tecnologías: **HTML5**, **SASS**, **JavaScript**, **PHP 8** y **MySQL**.

[Código Fuente](#) | [Despliegue en producción](#)

### NASA Project | 2022

Desarrollo de un mono repositorio, el cual consulta la API de la NASA y de ahí obtiene datos para una **API propia** desarrollada en **Node**. Toda la información es guardada en una base de datos **MongoDB** y consumida por un cliente desarrollado en **React**.

Adicionalmente toda la aplicación se encuentra disponible en una imagen de **Docker**.

[Código Fuente](#) | [Despliegue en producción](#)

## **Omnifood | 2021**

Desarrollo de la landing page para la empresa ficticia omnifood, la página es capaz de ser visualizada en distintos dispositivos ajustando su diseño en función de estos. Para el desarrollo del sitio se emplearon las tecnologías **HTML5**, **CSS3** y **JavaScript**, siguiendo buenas prácticas de accesibilidad web.

[Código Fuente](#) | [Despliegue en producción](#)

## **Habilidades técnicas**

---

### **Lenguajes de programación y tecnologías:**

HTML, CSS, Javascript, Typescript, PHP, SQL, Bash, Docker, Python, C#.

### **Frameworks y librerías:**

Angular, React, Node, Laravel (básico), Django (básico), .NET (básico).

Además de mis habilidades como desarrollador, también poseo conocimientos en Linux y experiencia en la gestión básica de servidores y bases de datos, he trabajado con herramientas como la línea de comandos, la configuración de redes, y la administración de servidores web lo que me permite tener un enfoque integral en el desarrollo de soluciones de software.