

Ana Lucía Ramírez San Juan

Estudiante de Ing. en Sistemas Computacionales



+52 776 148 2583



lucia.sanjuan.040114@gmail.com



Puebla, México



<https://github.com/Lucia18sj>



Ana Lucía Rmz. San Juan



Disponibilidad: Presencial

RESUMEN

Estudiante de Ingeniería en Sistemas Computacionales con sólida experiencia en el desarrollo de aplicaciones web, móviles, de escritorio y videojuegos. Manejo competente de lenguajes como **Java, C#, JavaScript y TypeScript**, así como experiencia en bases de datos relacionales (**MySQL, SQL Server**). Interesada en el **diseño UX/UI** y enfocada en construir soluciones tecnológicas funcionales, atractivas y eficientes. Actualmente cursando el octavo semestre y próxima a iniciar residencia profesional.

PROYECTOS

	Software Educativo de Física General	2021
Java	Desarrollo de una aplicación interactiva con módulos didácticos para facilitar el aprendizaje de conceptos clave de física, mediante simulaciones y ejercicios guiados.	
Angular Express MySQL	Papelería Online	2023
	Desarrolladora Full Stack en un proyecto universitario colaborativo. Se creó una plataforma web con integración de pagos (Mercado Pago y PayPal), autenticación JWT y gestión de productos.	
C# SQLServer VisualStudio	BookBox	2023
	Desarrollo de software de escritorio para gestión de inventario y ventas de una librería local, con conexión a base de datos y funcionalidades CRUD.	
JavaScript Express MySQL	Panadería de Pan - Backend	2024
	Participación en el desarrollo de una aplicación monolítica para la venta de productos de panadería. Se implementaron módulos para clientes y administración.	
Angular TypeScript HTML CSS Bootstrap	Panadería de Pan - Frontend	2025
	Mejoras visuales y estructurales al proyecto anterior, optimizando la experiencia de usuario y actualizando las tecnologías de desarrollo Frontend.	

EDUCACIÓN

TECNM Campus Huauchinango	Ing. en Sistemas Computacionales	En curso
	Octavo semestre concluido — <i>Residencia profesional próxima a iniciar</i>	
2do Lugar Nivel Sede	Rally Latinoamericano de Innovación	2024
	Es una competencia internacional que tiene como propósito fomentar la innovación abierta en estudiantes universitarios, se desarrolla por equipos multidisciplinarios y de manera simultánea en países de Latinoamérica durante 28 horas consecutivas. Categoría: Área de Impacto Social	

HABILIDADES

Lenguajes de Programación	Java · JavaScript · TypeScript · C# · SQL
---------------------------	---

Frameworks y Tecnologías	Angular · React · Express · Unity
--------------------------	-----------------------------------

Bases de Datos	MySQL · SQL Server · MongoDB
----------------	------------------------------

Desarrollo Web	HTML · CSS · Bootstrap · Tailwind CSS
----------------	---------------------------------------

LENGUAJES

English – B1

Español – Nativo