







Jenifer Cruz

 cruz.jenifer.j@gmail.com  González Catan   +54 9 11 3310-5995  portfolio-cruz-jenifer.vercel.app

 cruz-jenifer  cruz-jenifer

Perfil Profesional

Estudiante de **Ingeniería en Informática (Avanzada)** especializada en **Diseño de Sistemas** y desarrollo **Full Stack (MERN/TypeScript)**. Experta en optimización de arquitecturas de software y gestión de flujos de datos bajo metodologías **Scrum/Agile**. Enfoque en estructuras de datos de alto rendimiento y soluciones escalables.

Experiencia Laboral

Soporte Técnico de Hardware y Móviles

Freelance

- Diagnóstico y reparación de +100 dispositivos de hardware/software, manteniendo una tasa de éxito del 100% en la recuperación de sistemas críticos.

2025 – actualidad

González Catan

Asistente de Producción y Logística

Taller Textil Ciri

- **Optimización de producción:** Coordinación de equipos y tareas para maximizar el rendimiento mensual y la productividad.
- **Control y mantenimiento:** Supervisión de inventario, control de calidad y resolución técnica de fallas en maquinaria.

2019 – 2025

González Catan

Educación

Ingeniería en Informática

Universidad Nacional de La Matanza (UNLaM)

Estado: Avanzado.

Fecha estimada de graduación: Diciembre 2028.

03/2022 – actualidad

Diplomatura en Programación Web Full Stack

UTN FRBA

Formación intensiva en el Stack MERN (MongoDB, Express, React, Node.js).

06/2025 – 02/2026

Formación Técnica en Oficios

Escuela Cooperativa La Juanita

Reparación de PCs, celulares y electrónica inicial.

2025

Habilidades Técnicas

Lenguajes: JavaScript (ES6+) | TypeScript | C | SQL.

Frontend: React.js (Hooks, Router, Redux) | HTML5 | CSS3 (Flexbox/Grid) | Bootstrap | Three.js.

Backend & BD: Node.js | Express | MongoDB | MySQL | APIs REST.

Herramientas: Git | GitHub | VS Code | Linux (Terminal) | Metodologías Ágiles (Scrum).

Habilidades Blandas

Cumplimiento normativo | Gestión del cambio | Planificación Estratégica | Trabajo en Equipo

Idiomas

Español: Nativo

Inglés: Nivel Intermedio/Avanzado

Proyectos Destacados

Pokémon Shop (E-Commerce)

React + Redux + Vite

Desarrollé una SPA (Single Page Application) con gestión de estado global (Redux Toolkit) para el carrito de compras y consumo asíncrono de PokeAPI. Implementé un diseño UX/UI 100% responsivo, paginación dinámica y lógica de cálculo de precios en tiempo real.

Desarrollo Backend & Algoritmos

Lenguaje C

Creación de parsers para la manipulación eficiente de archivos binarios y de texto, optimizando el procesamiento de datos. Implementación de algoritmos de optimización mediante aritmética de punteros y gestión de memoria dinámica para maximizar el rendimiento del software. Desarrollo de scripts para cálculos estadísticos y normalización de estructuras de datos complejas.