

Katherine Del Carmen Cundano Morales

Juigalpa, Nicaragua • cundanok9@gmail.com • 8821 4091 • linkedin.com/in/katherine-cundano-1b1b62377
github.com/KatyC25

Summary

Desarrolladora Web Frontend egresada de Ingeniería de Sistemas con sólida experiencia en React, Next.js y TypeScript. Me especializo en la creación de soluciones escalables, abarcando sistemas de gestión financiera y aplicaciones web modernas de alto impacto. Destaco por mi capacidad de aprendizaje autónomo, pensamiento estratégico y colaboración efectiva en equipos ágiles multidisciplinarios.

Education

Universidad Nacional de Ingeniería CUR Juigalpa

Egresada in Ingeniería de Sistemas

Juigalpa, Chontales

Ene 2021 – Dic 2025

- Participación destacada en Feria de Ciencia y Tecnología (Desarrollo de soluciones innovadoras).

INATEC

Técnico General in Computación

Juigalpa, Chontales

Dic 2020

Experience

Desarrolladora Web Frontend

Avatar CRM

Remoto / Híbrido

Ene 2024 – Jun 2025

- Desarrollo de interfaces web (React) y móviles (React Native) con TypeScript, priorizando la experiencia de usuario (UX/UI).
- Implementación de **Redux Toolkit Query** para gestión eficiente de estado y consumo optimizado de **APIs REST** (Manejo completo de métodos HTTP).
- Participación activa en escuadrones ágiles (Scrum), colaborando en la planificación y revisión de requerimientos técnicos.

Projects

Tienda Isela (Sistema Administrativo)

Nov 2025

- Desarrollo autónomo de una plataforma administrativa y financiera integral para comercio minorista.
- Digitalización de procesos clave: control de inventarios, facturación, registro de pacas y análisis de rentabilidad.
- Stack tecnológico: **Next.js**, TypeScript, **PostgreSQL** y Prisma ORM.

Hackathon Nicaragua 2025 - Dealsify

Nov 2025

- Participación en el desarrollo de plataforma competitiva.
- Trabajo bajo presión y entrega de prototipos funcionales en tiempo récord.

Hackathon Nicaragua 2024 - NicaMarket

Nov 2024

- Plataforma e-commerce centralizada para impulsar la digitalización de emprendedores nicaragüenses.
- Gestión integral de usuarios e inventarios.
- Trabajo colaborativo para integración de interfaces y consumo de servicios.

Hackathon Nicaragua 2023 - Torden

Oct 2023

- Plataforma de automatización de servicio al cliente potenciada por Inteligencia Artificial.
- Desarrollo de la interfaz de gestión de chats en tiempo real, priorizando usabilidad, experiencia de usuario (UX/UI) y visualización clara de la información.
- Integración del frontend con servicios de IA y APIs del sistema, permitiendo una interacción fluida entre usuarios y la plataforma.

Certifications

PCAP: Programming Essentials in Python

Ene 2026

JSE: Programming Essentials in JavaScript

Ene 2026

Desarrollo de Proyectos Tecnológicos con Marcos de Trabajo

2023

- Gestión de proyectos desde conceptualización hasta implementación usando metodologías ágiles.
- Planificación y monitoreo de proyectos tecnológicos.

Excel Financiero

Nov 2025

Excel Avanzado

2023

Programa Red Mente en Acción (Mujeres en STEM)

2021

- Liderazgo femenino y empoderamiento en el sector tecnológico.

Skills

Lenguajes: TypeScript, JavaScript, Python, SQL, HTML5, CSS3.

Frameworks & Libs: Next.js, React, React Native, Tamagui, shadcn/ui, Prisma, Tailwind CSS.

Herramientas: Git, GitHub, Jira, Postman, VS Code, Redux Toolkit, Trello.

Bases de Datos: PostgreSQL, Microsoft SQL Server.

Habilidades Blandas: Trabajo en equipo, Comunicación asertiva, Resolución de problemas, Adaptabilidad.