

Kendrys Adriana Diaz Villa

Cesar, Colombia · [Linkedin.com/in/ingkendrysdiaz](https://www.linkedin.com/in/ingkendrysdiaz) · [Github.com/IngKendrys](https://github.com/IngKendrys) · kendrys333@gmail.com

Más de 2 años de experiencia académica como Desarrollador de Software. Lideré el desarrollo FrontEnd en Inteia, logrando una plataforma unificada. Apasionada por crear experiencias web que realmente marquen la diferencia. Me encanta aportar ideas, tomar la iniciativa y encontrar soluciones prácticas a los retos que surgen en el camino. Me adapto rápido y siempre estoy abierta a aprender.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Universidad Popular del Cesar

Monitora

Valledupar, Colombia

Marzo 2025 – Mayo 2025

- Gestioné laboratorios y salones de redes e internet de la universidad.
- Realicé mantenimiento preventivo y correctivo.
- Supervisé equipos y administré activos tecnológicos.
- Brindé asesoramiento académico sobre programación web e ingeniería de software.

Inteia

Desarrollador Front-End React

Remoto

Mayo 2024 – Julio 2024

- Lideré el desarrollo del front en el aplicativo web integral para gestionar la movilidad empresarial de forma sostenible.
- Utilicé la biblioteca React junto con Redux para construir una interfaz de usuario eficiente.
- Integré exitosamente los módulos del front con el back para consumir APIs con Axios y fetch.

SKILLS

SOFT SKILLS

★ React JS

★ Angular

★ Next.js

★ Python

★ Javascript

★ Typescript

★ Dart

★ Flutter

★ Redux

★ CSS

★ SCSS

★ SASS

★ Tailwind CSS

★ HTML

★ Figma

★ Canva

★ Power bi

★ Dremio

★ Git

★ GitFlow

★ GitLab

★ Trabajo en equipo

★ Liderazgo

★ Adaptabilidad

★ Comunicación

★ Resolución de problemas

★ Aprendizaje rápido

★ Gestión de proyectos

PROYECTOS

- AUTHLOCK** Aplicación web con autenticación multi-método poco convencional *Oct 2024 - Nov 2024*
- Desarrollé la interfaz que implementa métodos de autenticación: reconocimiento facial, código Morse y preguntas aleatorias.
 - Implementé el reconocimiento facial utilizando Python, integrándose exitosamente con el front-end mediante una API en tiempo real.
- RED NEURONAL ARTIFICIAL** Aplicativo web *Agosto 2024 - Nov 2024*
- Desarrollé un formulario interactivo para la selección de parámetros clave (capas, funciones de activación, tasas de aprendizaje) para el entrenamiento de redes neuronales artificiales.
 - Implementé visualizaciones dinámicas utilizando **D3.js** y **Chart.js** para representar el comportamiento y resultados del modelo.
- MONITOR FINANCIERO** Aplicativo web *Octubre 2023 - Nov 2023*
- Desarrollé la interfaz orientada al análisis y visualización de datos financieros históricos para la predicción de precios de divisas.
- EDUPIN** Aplicación móvil para registro de asistencia estudiantil con geolocalización *Agosto 2023 - Nov 2023*
- Desarrollé la interfaz de usuario en **Flutter**, orientada al registro de asistencia de estudiantes mediante ubicación en tiempo real.

EDUCACIÓN

- UNIVERSIDAD POPULAR DEL CESAR** **Valledupar, Colombia**
Ingeniería de Sistemas *Feb 2021 - Actualidad*
Honores: Mejor promedio de la carrera
- SENA: Servicio Nacional de Aprendizaje** **Valledupar, Colombia**
Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software *Marzo 2025 - Actualidad*
- GOOGLE CLOUD** **Modalidad virtual**
Google Cloud Computing Foundations Certificate *Noviembre 2024*
Google Cloud Cybersecurity Certificate *Septiembre 2024*
- CISCO NETWORKING ACADEMY** **Modalidad virtual**
Introduction to Cybersecurity *Octubre 2024*
Introduction to Networks *Junio 2024*

SKILLS ADICIONALES

- Seleccionada consecutivamente por 3 semestres como mejor proyecto de clases para exponer en EXPOSOFWARE (Feria Tecnológica de la Universidad Popular del Cesar).
- Nativo en Español. Medio en Inglés.
- Buen humor.