

# SIGJ - Sistema Integral de Gestión Judicial

*Propuesta para la modernización de la gestión judicial en el Palacio de Tribunales de Mercedes*

## Introducción

Este documento presenta el SIGJ (Sistema Integral de Gestión Judicial), un proyecto de demostración desarrollado con el propósito de mostrar mis habilidades en desarrollo de software y soluciones tecnológicas para entornos administrativos y judiciales.

Si bien el sistema podría ser implementado en un entorno real, mi objetivo principal es que este proyecto sirva como una muestra concreta de mi capacidad para diseñar, desarrollar y optimizar herramientas digitales para el sector judicial y administrativo.

## Beneficios del SIGJ como Muestra de Habilidades

- Desarrollo de un sistema funcional con tecnologías modernas.
- Optimización de procesos administrativos mediante digitalización.
- Implementación de buenas prácticas de seguridad y control de accesos.
- Uso de interfaces intuitivas y accesibles para usuarios no técnicos.
- Capacidad de integración con sistemas existentes si fuera necesario.

## Características Técnicas del SIGJ

El SIGJ ha sido desarrollado como una muestra de mis conocimientos en desarrollo frontend y soluciones digitales. Estas son algunas de sus características clave:

Funcionalidad	Descripción
Desarrollo Web	Construido con React, Next.js y Tailwind CSS.
Gestión de Expedientes	Simulación de búsqueda y organización de casos judiciales.
Interfaz Adaptativa	Diseño responsive y accesible para distintos dispositivos.
Manejo de Datos	Ejemplo de cómo podría interactuar con bases de datos reales.
Seguridad Básica	Sistema con estructura modular para control de accesos.
Potencial de Integración	Diseñado con escalabilidad en mente para posibles mejoras.

## Objetivo de esta Demostración

Este proyecto no busca ser una propuesta de implementación obligatoria, sino una muestra de mis habilidades como profesional de la informática y el desarrollo de software. Además de mi

# **SIGJ - Sistema Integral de Gestión Judicial**

*Propuesta para la modernización de la gestión judicial en el Palacio de Tribunales de Mercedes*

experiencia en desarrollo web, también tengo conocimientos en mantenimiento de sistemas, soporte técnico y optimización de infraestructuras digitales.

El SIGJ refleja mi capacidad para diseñar herramientas adaptadas a necesidades reales y optimizar procesos administrativos mediante la digitalización y el uso de software moderno.

## **¿Por qué deberían considerarme para el área de Informática?**

Mi experiencia no solo se limita al desarrollo frontend, sino que también abarca soporte técnico, mantenimiento de sistemas y optimización de procesos informáticos. Estas habilidades me permiten ser un candidato versátil para el área de informática en el Palacio de Tribunales de Mercedes.

Si bien este sistema es una demostración, con la oportunidad adecuada puedo aplicar mis conocimientos para mejorar y optimizar otras áreas dentro del sector informático del tribunal.

## **Contacto**

Correo: alexmp.2602@gmail.com

Teléfono: +54 2324 476461

## **Mensaje de Cierre**

Agradezco la oportunidad de presentar este proyecto y demostrar mis habilidades en el desarrollo de software y en el área informática. Estoy a disposición para cualquier consulta o entrevista.

Atentamente,

Alex Mariano Pereyra