



Presenta a

P R E T O R I A

SISTEMA AUXILIAR DE LA JUSTICIA CONSTITUCIONAL
Basado en la experiencia PROMETEA

INNOVACIÓN DISRUPTIVA

Primer sistema de inteligencia artificial predictivo en un máximo tribunal judicial del mundo

PRESTIGIO

La Corte Constitucional de Colombia es uno de los tribunales más **influyentes** y **relevantes** de Latinoamérica

SITUACIÓN A RESOLVER CON IA

La Corte de Colombia recibe, en promedio, **2700 acciones de tutela por día** de las cuales 1400 refieren al derecho a la salud

IA COMO ALIADA

Enfoque de IA para complementar a las personas y mejorar la eficiencia del análisis de tutelas. Paradigma de **inteligencia aumentada**

PREDICCIÓN Y DETECCIÓN INTELIGENTE

Sin intervención humana lee de manera automática sentencias, luego detecta y predice la presencia de criterios. Ej. Personas con enfermedades crónicas o degenerativas

Automatiza y presenta de manera intuitiva informes y estadísticas

ESTADÍSTICAS DINÁMICAS

Permiten **visualizar** en tiempo real y sin intervención humana, el comportamiento de los criterios durante los períodos de tiempo que elija el usuario/a

APOYO AL USUARIO/A

• **PretorIA primeros pasos.** Explicación de cómo trabaja el detector inteligente

• **Tips** para una detección inteligente

• **Glosario.** Definiciones y alcances de los criterios en los que fue entrenada



Presenta a **PretorIA**, basada en la experiencia **Prometea**



www.ialab.com.ar

MACHINE LEARNING SUPERVISADO

PREDICCIONES DE CAJA BLANCA

Supervisión humana integral. Sistema 100% explicable, interpretable y trazable

AUTOMATIZACIÓN E INTERFAZ AMIGABLE

Permite visualizar, crear y descargar documentos de manera intuitiva y simple

CRITERIOS DEFINIDOS POR LA CORTE

33 criterios definidos por la Corte sobre situaciones fácticas a identificar por PretorIA.

Ej. personas en situación de vulnerabilidad; demora o mora en la atención

RESULTADOS Y TASAS DE ACIERTO

PretorIA puede “leer”, detectar, predecir y elaborar resúmenes sobre **miles de sentencias en pocos segundos**

En 13 criterios presenta una tasa de acierto promedio de más de **95%**. En 9 criterios más de **90%**

Leer una sentencia, analizarla y sistematizar la información le lleva a una persona, en promedio, **36 minutos**



Presenta a

P R E T O R I A

SISTEMA AUXILIAR DE LA JUSTICIA CONSTITUCIONAL
Basado en la experiencia PROMETEA



www.ialab.com.ar