

## FICHA TECNOLÓGICA

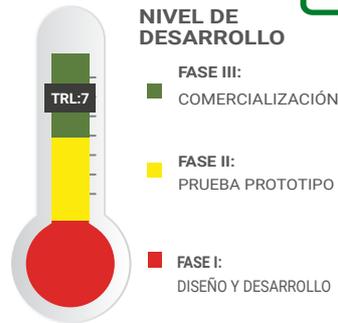
# SISMAPI

Software Sistema para el Seguimiento de las Medidas Administrativas de Protección Inmediata

**Área tecnológica:**  
Ingeniería

**Descripción:** Software de gestión administrativa legal para manejo de protección en casos de violencia y violación de Derechos Humanos.

**CREADORES:** Oscar Calle, Cristián Suárez, José Tenen



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:



• Desarrollado con el lenguaje de programación java script (frameworks) vue.js, vuetify.js, node.js y firebase como base de datos.



• Bases de datos no relacionales, nuxt.js para server side rendering (SSR) SPA (single page application).

Rápida gestión para la protección de derechos humanos



### APLICACIONES:

- El software y sus módulos están dirigidos a las Juntas Cantonales para la protección de derecho, prevención y erradicación de la violencia.



### VENTAJAS COMPETITIVAS:

- Monitorea y dar seguimiento al cumplimiento de medidas emitidas diariamente y fortalecer la referencia y contrarreferencia con las entidades del Sistema Nacional de Prevención y Erradicación de la Violencia, fortaleciendo el rol coordinador de la Secretaría de Derechos Humanos.
- Agiliza los procesos de emisión de Medidas Administrativas de Protección Inmediata desde las juntas cantonales de protección de derechos, optimizando recursos y fortaleciendo las capacidades locales.
- Genera reportes estadísticos que contribuyan a la toma de decisiones y a la generación de política pública en lo local, en lo zonal y nacional.
- Mejora la coordinación y articulación de acciones para la restitución de los derechos vulnerados, y cuyos casos han sido denunciados en las juntas cantonales de protección de derechos.

**TIPO DE PROPIEDAD INTELECTUAL:**  
SOFTWARE (D. AUTOR)



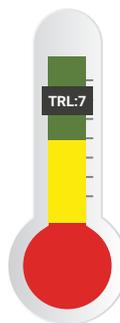
**PRODUCIDO Y DESARROLLADO EN:**  
Jefatura de Vinculación y Unidad  
Académica de Informática, Ciencias de la Computación, e  
Innovación Tecnológica



### CONTACTOS



Universidad  
Católica  
de Cuenca



NIVEL DE  
DESARROLLO

FASE III:  
COMERCIALIZACIÓN

FASE II:  
PRUEBA PROTOTIPO

FASE I:  
DISEÑO Y DESARROLLO

**PATENTADO**

**TRANSFERIDO**

- **Nombre:**  
**SISMAPI** (Sistema para el Seguimiento de las Medidas Administrativas de Protección Inmediata)

**CREADORES:** Oscar Calle, Cristián Suárez, José Tenen

- **Descripción:**  
Software para gestión de casos de violencia.



**CONTACTOS**



deppi@ucacue.edu.ec



0996603106 - 0984290534



tecbox.ucacue.edu.ec