

## Caso de Éxito

# Implementación de IURIX Cloud Native en el Poder Judicial de Catamarca



## El Desafío

El Poder Judicial de la Provincia de Catamarca necesitaba modernizar y optimizar la administración de sus expedientes judiciales, mejorando la eficiencia, la agilidad y la transparencia de sus procesos. Esto requería una solución tecnológica que permitiera la digitalización y gestión integral de expedientes para todos los fueros, instancias y ministerios del ámbito judicial, garantizando un entorno colaborativo y eficiente.

## Nuestra Solución

Unitech llevó a cabo la implementación del sistema **Iurix Cloud Native** sobre una nube privada, una plataforma avanzada de expediente digital que abarca todos los fueros, instancias y ministerios del Poder Judicial de Catamarca. Este proyecto implicó:

- **Expediente Digital Integral:** Implementación de Iurix Cloud Native para digitalizar la gestión de expedientes, permitiendo un entorno colaborativo y optimizado, donde todos los actores del proceso judicial tienen acceso a información en tiempo real y pueden realizar gestiones de manera ágil y segura.
- **Características de Iurix Cloud Native:** Algunas de las características más destacadas de Iurix Cloud Native incluyen:
  - **Sistema Unificado por Fueros Penal y No Penal:** Un único sistema para todos los organismos, fueros Penal y No Penal, instancias, Ministerios Públicos y organismos auxiliares (notificaciones, archivo, mesas de sorteo, etc.).
  - **Base de Datos Única por Fueros Penal y No Penal:** Una base de datos centralizada por fueros para todo el Poder Judicial, asegurando la consistencia de la información y eliminando la redundancia.
  - **CUIJ (Clave Única de Identificación Judicial):** Eliminación de la dispersión de identificaciones, facilitando el seguimiento de los expedientes.
  - **Base Única de Usuarios por Fueros Penal y No Penal:** Gestión de usuarios centralizada para todos los agentes del Poder Judicial, con gobernanza adaptable.
  - **Sistema Único de Autenticación y Autorización:** Acceso controlado y seguro a la plataforma, garantizando la protección de los datos.
  - **Interfaz Única y Responsiva:** Facilita la migración de usuarios entre organismos sin necesidad de procesos complejos de reaprendizaje, mejorando la experiencia del usuario y reduciendo costos de capacitación.
  - **Seguridad y Visibilidad Unificada:** Control centralizado de acceso y visibilidad de datos.
  - **Arquitectura Moderna:** Basada en microservicios y contenedores, lo cual garantiza flexibilidad, elasticidad, resiliencia, escalabilidad y alta disponibilidad.
  - **Licencia Única:** Una licencia de uso para todos los organismos judiciales, simplificando la administración y reduciendo costos.
  - **Soporte Correctivo Unificado:** Servicio de soporte especializado para todos los organismos, asegurando una rápida respuesta ante incidencias.
- **IURIX Online:** Licencias ilimitadas de uso para facilitar el acceso de justiciables y abogados a los servicios de Mesa de Entrada Virtual. Esto mejoró significativamente la interacción entre el Poder Judicial, los ciudadanos y los profesionales del derecho, ofreciendo una herramienta eficiente y accesible.
- **Licencias de Uso:** Se otorgaron las licencias correspondientes del sistema Iurix, asegurando el acceso y uso autorizado por parte de todos los organismos judiciales involucrados.

## Resultados e Impacto

La implementación de Lurix en Catamarca ha generado un impacto significativo en la modernización de los procesos judiciales de la provincia:

- **Mayor Agilidad y Eficiencia:** La incorporación de sistemas de expediente digital y gestión integral ha permitido agilizar los procesos judiciales, reduciendo los tiempos de espera y optimizando la administración de casos y expedientes.
- **Entorno Colaborativo:** La plataforma permite a los distintos actores judiciales trabajar de manera coordinada, accediendo a la información de forma centralizada y en tiempo real, lo cual mejora la colaboración entre organismos y asegura una mejor gestión de los casos.
- **Éxito en la Replicación:** La implementación en los organismos modelos del fuero penal ha servido como base para la futura replicación en otros organismos, garantizando una extensión eficiente y controlada de las mejoras tecnológicas a todo el ámbito penal.

## Conclusión

Los proyectos realizados en Catamarca reflejan la capacidad de Unitech para llevar a cabo implementaciones integrales y personalizadas, adaptando la tecnología de Lurix a las necesidades específicas de cada cliente. Gracias a la colaboración entre Unitech y el Poder Judicial de Catamarca, se ha logrado una modernización sustancial de la administración de justicia, mejorando la eficiencia, la transparencia y la agilidad en la gestión de casos. Estos éxitos subrayan el compromiso de Unitech con la excelencia en la entrega de soluciones tecnológicas de vanguardia para el sector judicial.

Por consultas, no dudes en escribirnos a [comercial@unitech-corp.com](mailto:comercial@unitech-corp.com)