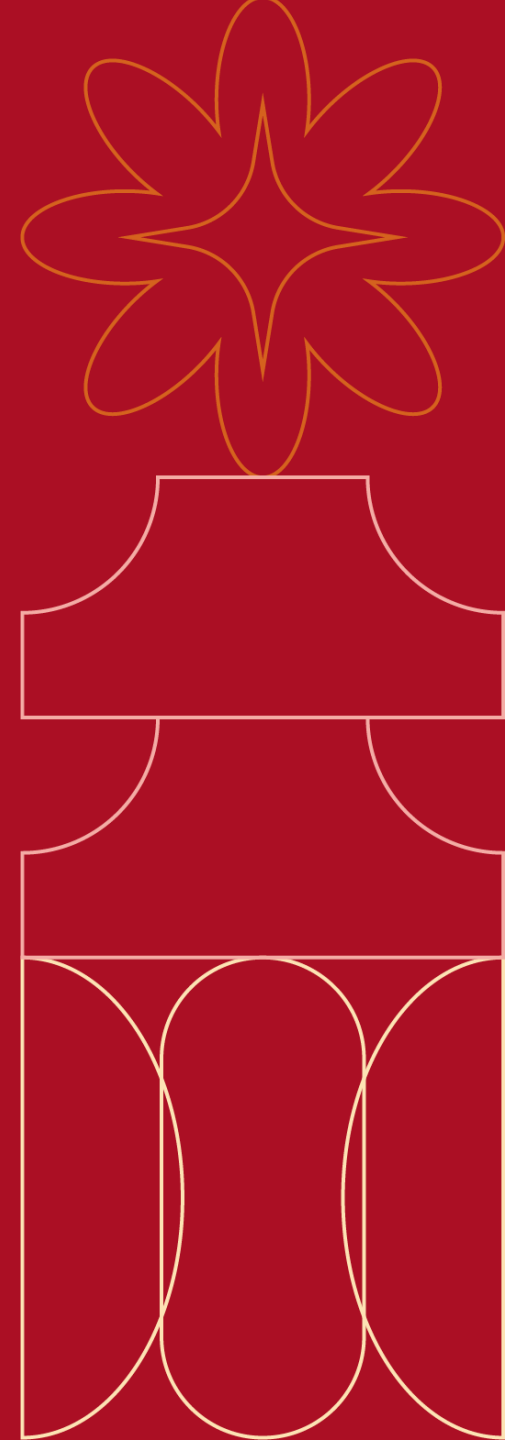


Comité de Tecnologías y Arquitectura Empresarial Julio de 2026



SECRETARÍA
JURÍDICA
DISTRITAL

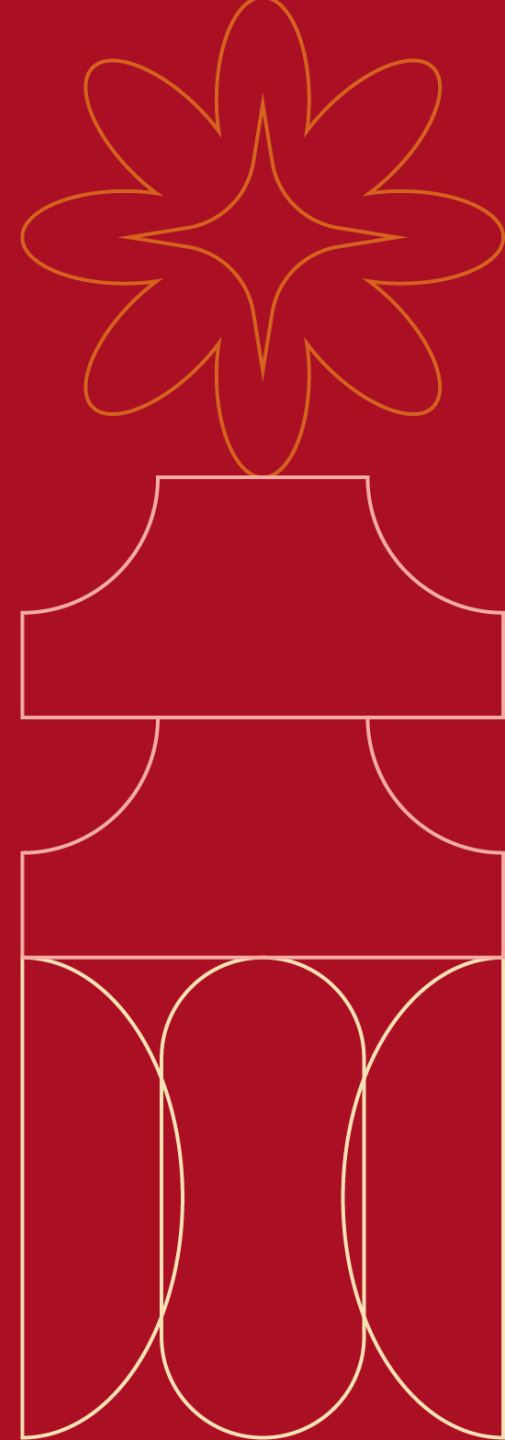


Agenda

Comité de Tecnologías y Arquitectura Empresarial
Julio de 2026



SECRETARÍA
JURÍDICA
DISTRITAL



Agenda

1. Verificación de quórum y apertura de la sesión
 - Confirmación de asistencia de los miembros permanentes y delegados.
 - Lectura y aprobación del orden del día.
2. Revisión y aprobación del acta anterior:
 - Validación de compromisos y seguimiento a decisiones anteriores.
3. Seguimiento PETI
 - Avances proyectos
4. Seguridad de la información y cumplimiento normativo
 - Seguimiento a la construcción del acto administrativo para la Delegación de Oficial de Seguridad de la Información
 - Designación de responsable de Protección de Datos Personales



3. Seguimiento PETI

Avances de las actividades del PETI

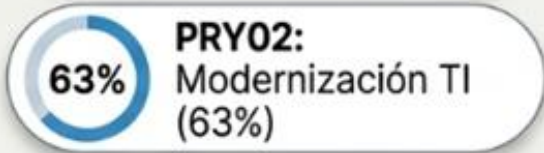
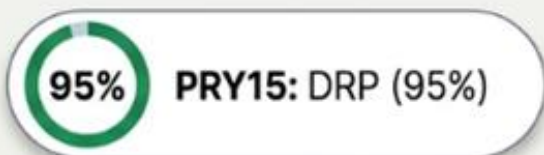


SECRETARÍA
JURÍDICA
DISTRITAL

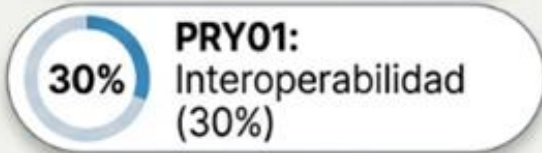
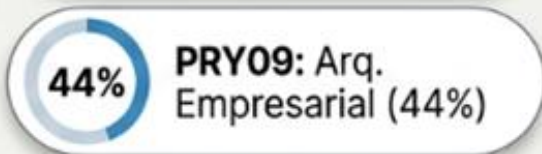
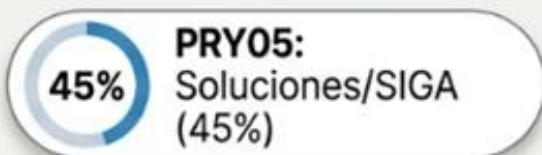


PETI

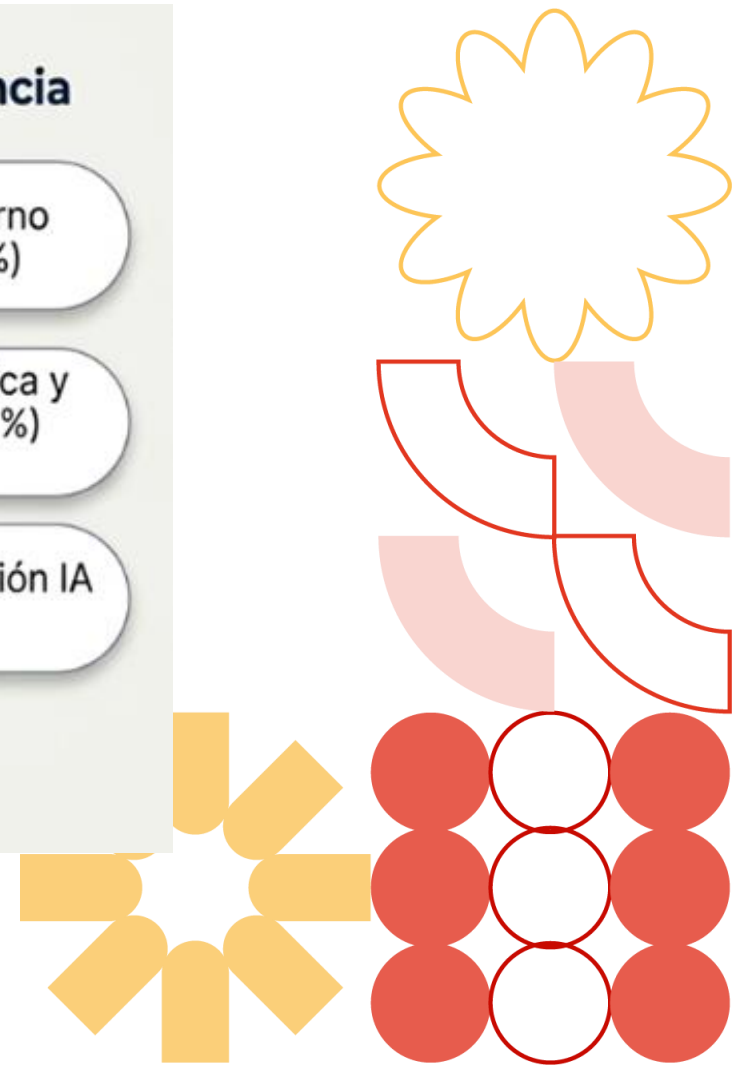
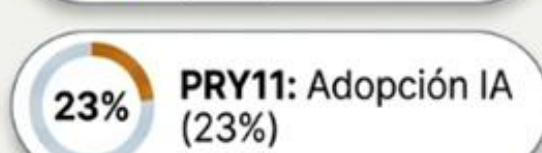
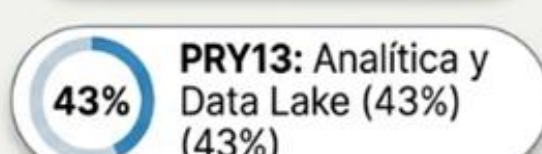
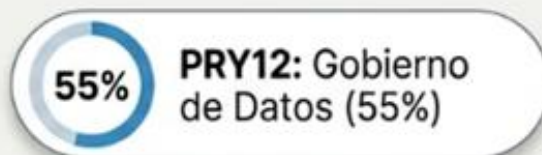
Infraestructura y Riesgo



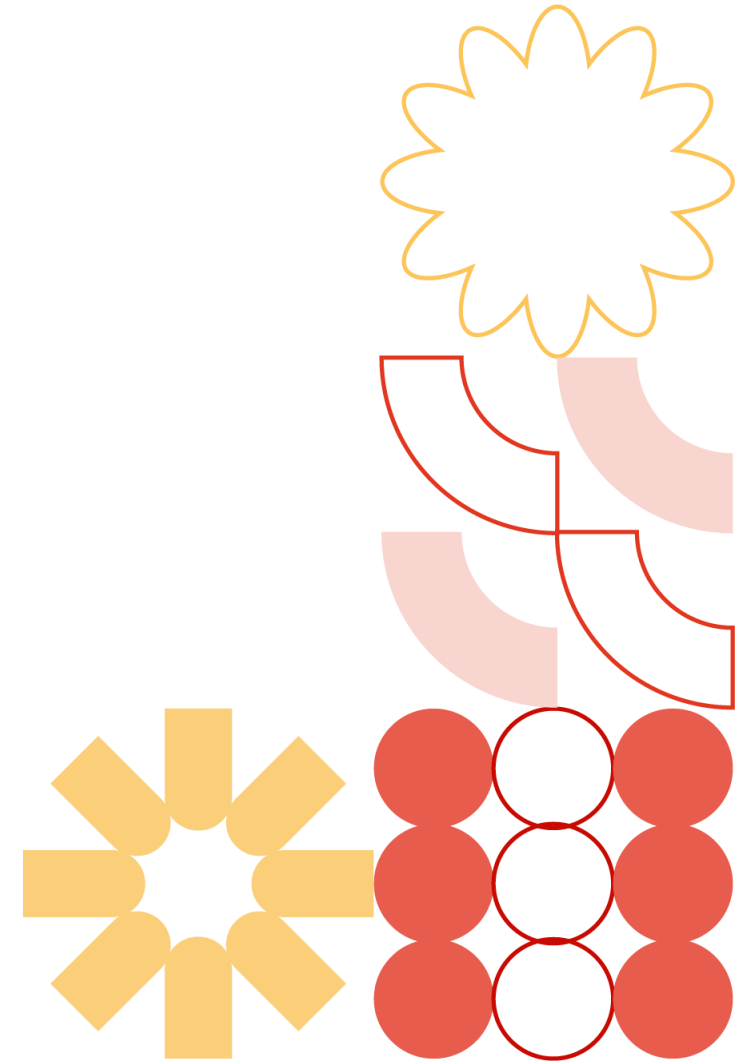
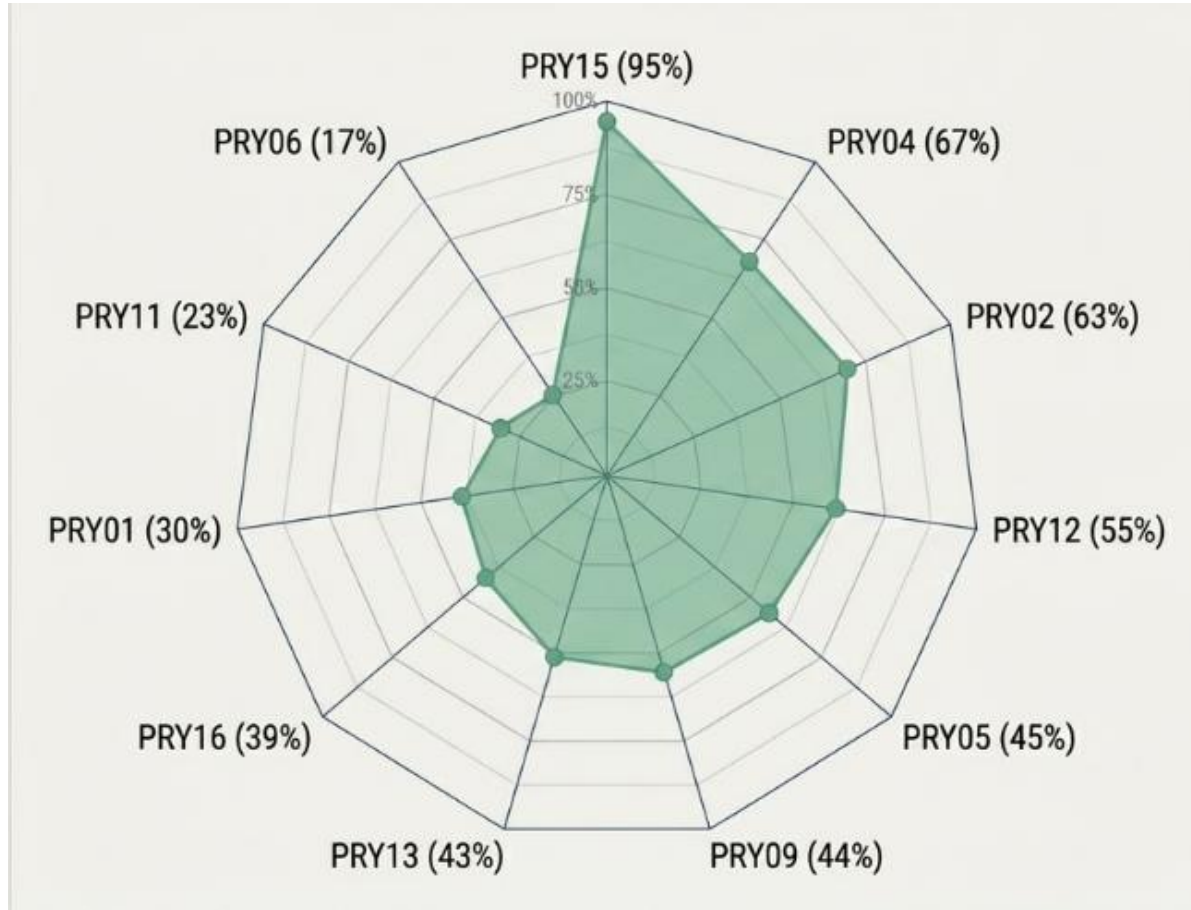
Sistemas y Arquitectura



Datos e Inteligencia

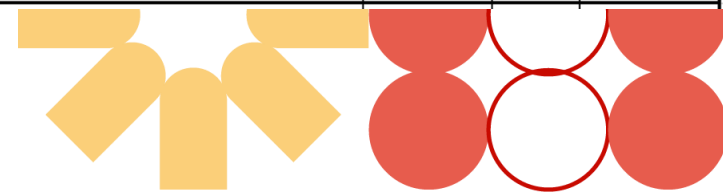


PETI



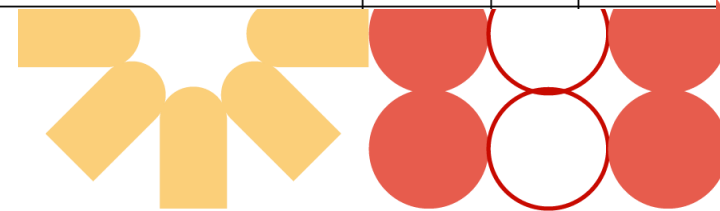
Proyectos

PRY	DESCRIPCIÓN	ACTIVIDADES	Avance	Fecha de Ejecución	
			Total Proyecto	Inicio	Finalización
PRY01- Fortalecimiento de la Arquitectura de Interoperabilidad	Fortalecer la arquitectura de interoperabilidad, asegurando la integración eficiente de sistemas, aplicaciones y datos mediante estándares tecnológicos avanzados, API gestionadas, y protocolos seguros, permitiendo la escalabilidad y optimización del intercambio de información en diversos entornos.	• Refactorización módulo IVC - LegalBog	30%	may-25	dic-27
		• Refactorización Módulo Disciplinarios - LegalBog			
		• Refactorización Módulo Defensa - LegalBog			
		• Gestionar de manera integral el Sistema de Personal y Nómina (PERNO)			
PRY02 - Modernización del Ecosistema de Soluciones TI	La modernización del ecosistema de soluciones TI incluye la actualización de infraestructuras, estaciones de trabajo, conectividad, entre otras, asegurando la optimización del rendimiento, la seguridad, la escalabilidad y la adaptabilidad del entorno tecnológico, alineándolo con las necesidades estratégicas de la Entidad y las tendencias de innovación digital, garantizando la operación de los servicios de TIC.	• Gestionar de manera integral el ciclo de vida de los sistemas de información institucionales (SICAPITAL, LIMAY, SAI, SAE y GESTIÓN DE TERCEROS)	63%	feb-25	dic-27
		• Gestionar y fortalecer la infraestructura tecnológica y el ecosistema de soluciones TI			
		• Gestionar la infraestructura de datos y aplicaciones críticas			
		• Gestionar la operación de los servicios de TI y el soporte técnico de nivel 1			
PRY03 - Mejoramiento y evolución de los servicios Tecnológicos en Nube	Mejoramiento y evolución de soluciones tecnológicas en la nube, enfocándonos en la optimización del rendimiento, la seguridad, y la escalabilidad de los entornos cloud.	• Implementar Piloto de SIGA en la nube • Habilitar capacidades computacionales en nube ORACLE	100%	jul-25	jun-27
PRY04 - Preservación digital	Implementación de estrategias y tecnologías adecuadas para asegurar la integridad, accesibilidad y disponibilidad de la información clave para la entidad, protegiéndola de la obsolescencia tecnológica y de riesgos asociados a la pérdida de datos.	• Reorganización de dominios web de la SJD	67%	may-25	dic-27
		• Aseguramiento de la Infraestructura TIC			



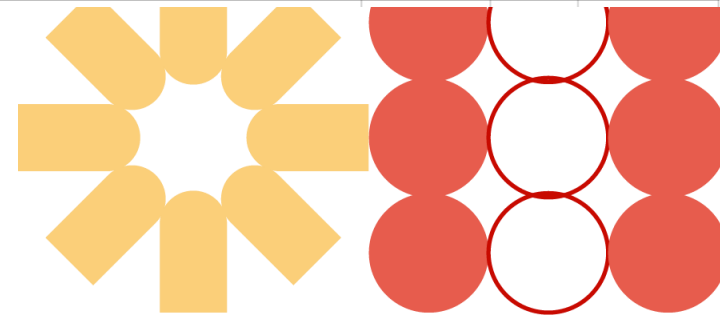
Proyectos

PRY	DESCRIPCIÓN	ACTIVIDADES	Avance	Fecha de Ejecución	
			Total Proyecto	Inicio	Finalización
PRY05 - Fortalecimiento de los sistemas de información LegalBog, Sistema de Gestión Documental SIGA y demás soluciones de la Entidad,	Desarrollar e implementar herramientas y procesos avanzados para optimizar el registro, almacenamiento, consulta, acceso y control a las soluciones, garantizando la integridad, seguridad, confidencialidad de la información y cumplimiento normativo.	• Masificación del uso de régimen legal - LegalBog	46%	jun-25	dic-27
		• Implementar paz y salvo para funcionarios			
		• Gestionar de manera integral el Sistema de Información de Gestión Documental (SIGA)			
		• Implementar herramienta para la recuperación de recursos publicos			
PRY06 - Optimización de procesos para la generación de valor público	Desarrollo y optimización de los procesos de la Entidad mediante el uso de metodologías ágiles, tecnologías de vanguardia, automatización inteligente y análisis avanzado de dato.	• Gestionar las cuentas de Cobro de OPS de la SJD	17%	jun-26	nov-26
PRY08 - Integrador de Servicios Ciudadanos	Plataforma unificada que facilita el acceso de los ciudadanos a los servicios y trámites distritales, mediante la integración de diversos servicios en un solo punto de acceso.	• Implementar agente virtual Chatico	100%	jun-25	mar-26
PRY09 - Arquitectura Empresarial Institucional	Establecer un marco de referencia estructural y estratégico para alinear los recursos tecnológicos, procesos y objetivos de la Secretaría Jurídica Distrital. a través de la creación de una arquitectura empresarial.	• Fortalecer modelo de Gobierno de arquitectura	44%	mar-25	dic-26
		• Fortalecer modelo de Gobierno y gestión de TI			
PRY11 - Uso de Inteligencia Artificial en el quehacer	Fomentar el uso de herramientas basadas en Inteligencia Artificial para mejorar la eficiencia y productividad de los colaboradores en la Secretaría Jurídica Distrital	• Uso y apropiación herramientas IA	23%	mar-26	nov-26
PRY12 - Modelo Operativo del Gobierno de Datos	Establecer un marco estructurado para la gestión, uso y protección de los datos en la Entidad, incluyendo la implementación de políticas, procesos y tecnologías que garanticen la calidad, la interoperabilidad y la accesibilidad de los datos, promoviendo así una gestión pública basada en evidencia.	• Fortalecer Integraciones e Interoperabilidad	55%	may-25	dic-27



Proyectos

PRY	DESCRIPCIÓN	ACTIVIDADES	Avance	Fecha de Ejecución	
			Total Proyecto	Inicio	Finalización
PRY13 - Capacidades en Analítica de Datos	Fortalecer las competencias y herramientas en el análisis de datos dentro de la Secretaría Jurídica Distrital	• Fortalecer sistema de Monitoreo	43%	jul-25	dic-27
		• Implementar Datalake para IVC			
Portal de datos para la transparencia	Plataforma digital accesible y centralizada que permita a los ciudadanos consultar información relevante de la gestión pública de manera fácil, clara y comprensible	• Rediseñar Modulo ODCLA en portal Web	100%	feb-25	jun-25
PRY15 - Diseñar e implementar el Plan de Recuperación ante Desastres DRP de la Entidad	Implementar el Plan de Recuperación ante Desastres (DRP) de la Secretaría Jurídica Distrital, asegurando que los sistemas de información críticos sean debidamente protegidos.	• Formular DRP e implementar un piloto	95%	feb-25	dic-27
PRY16 - Fortalecimiento de Seguridad Digital	Implementación de lineamientos y tecnologías enfocadas en identificar vulnerabilidades, fortalecer los controles de seguridad, y mantener un monitoreo constante sobre posibles riesgos digitales.	• Fortalecer el Modelo de Seguridad y Privacidad de la Información.	39%	feb-25	dic-27
		• Formular sistema de Gestión de ciberseguridad y control de Vulnerabilidades.			
		• Fortalecimiento de la gobernanza de seguridad de la información			



Infraestructura, preservación y autonomía

Hitos Operativos



GLPI Plataforma:
Pruebas funcionales
culminadas (Paso a
producción en julio).

Mantenimiento:
Parcheo preventivo de
servidores Windows
ejecutado con éxito.

Impacto Gerencial: Autonomía SJD

Antes

Dependencia de terceros.
Tiempos de demora en incidentes:

8 Días

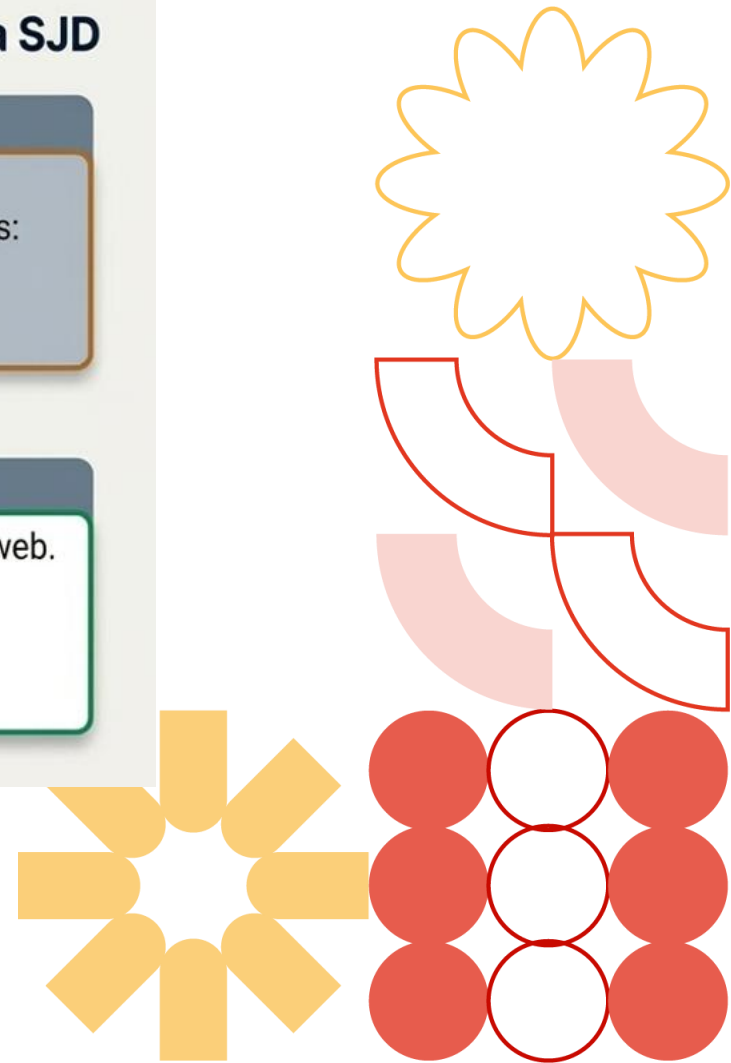


Ahora

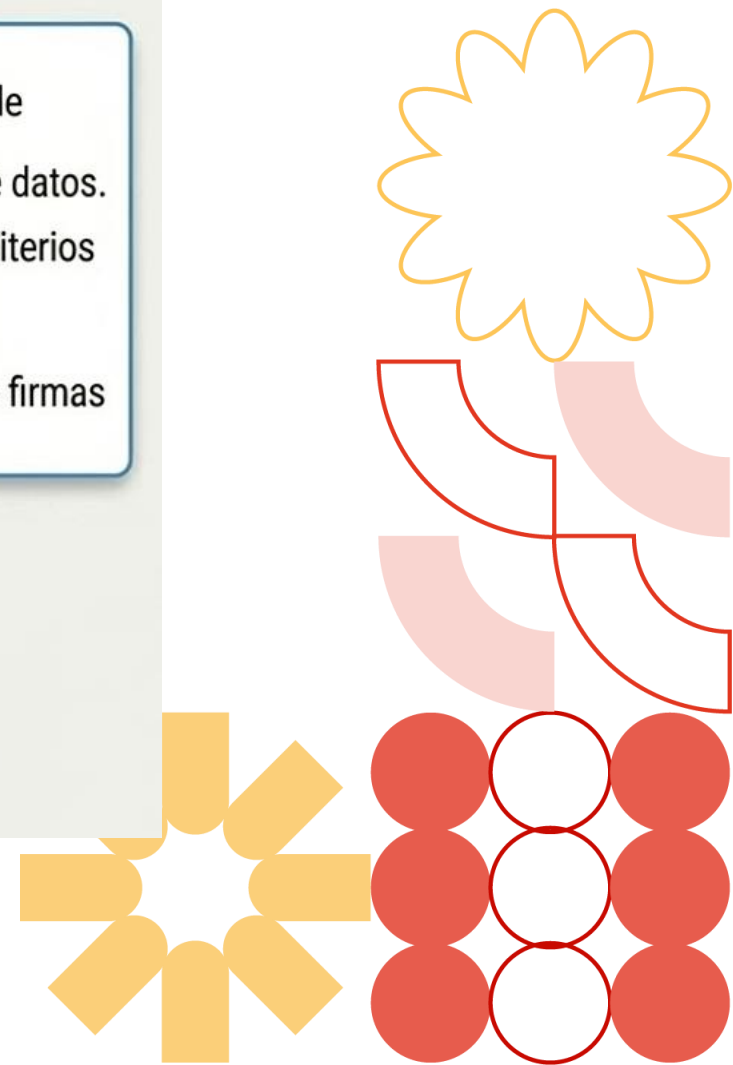
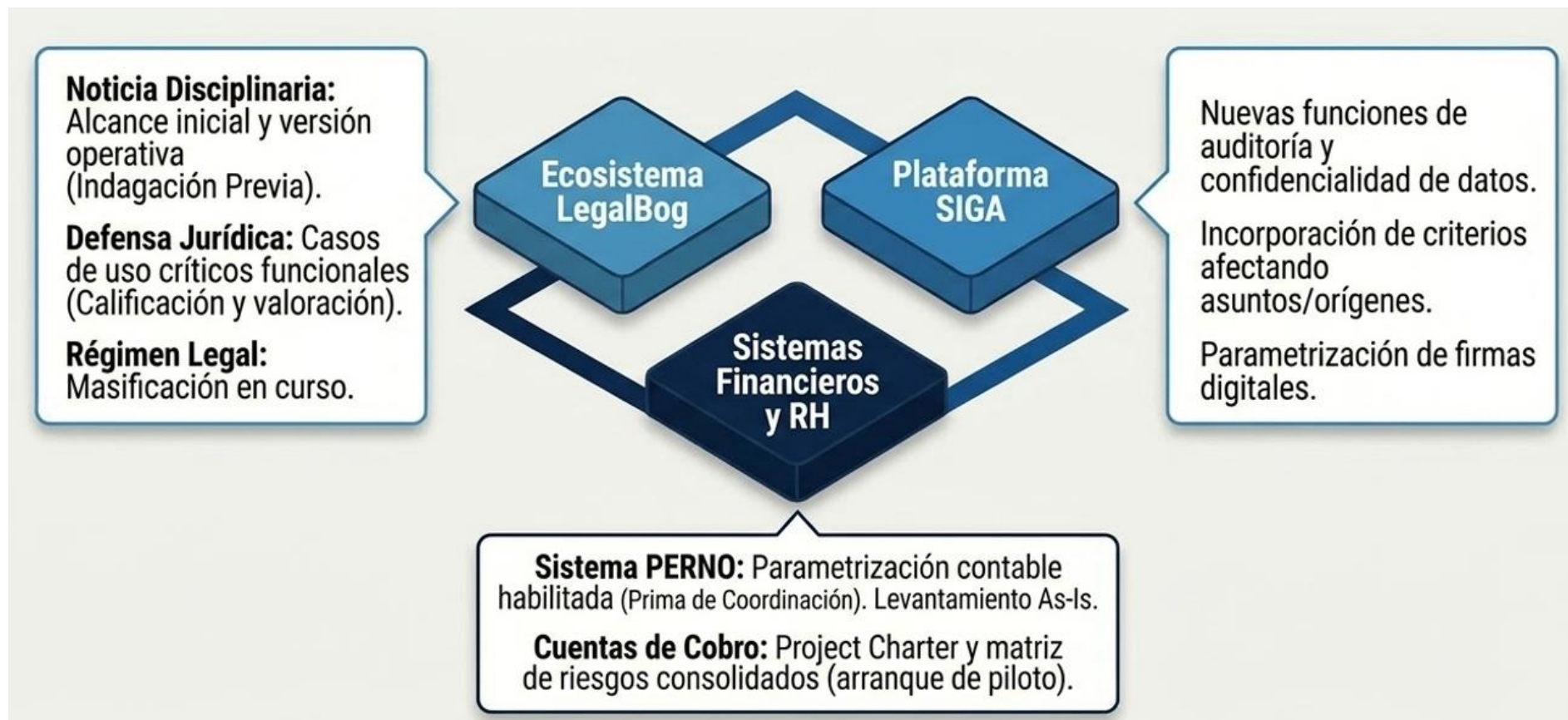
Pleno gobierno de infraestructura web.
Tiempos de demora:

0 Días

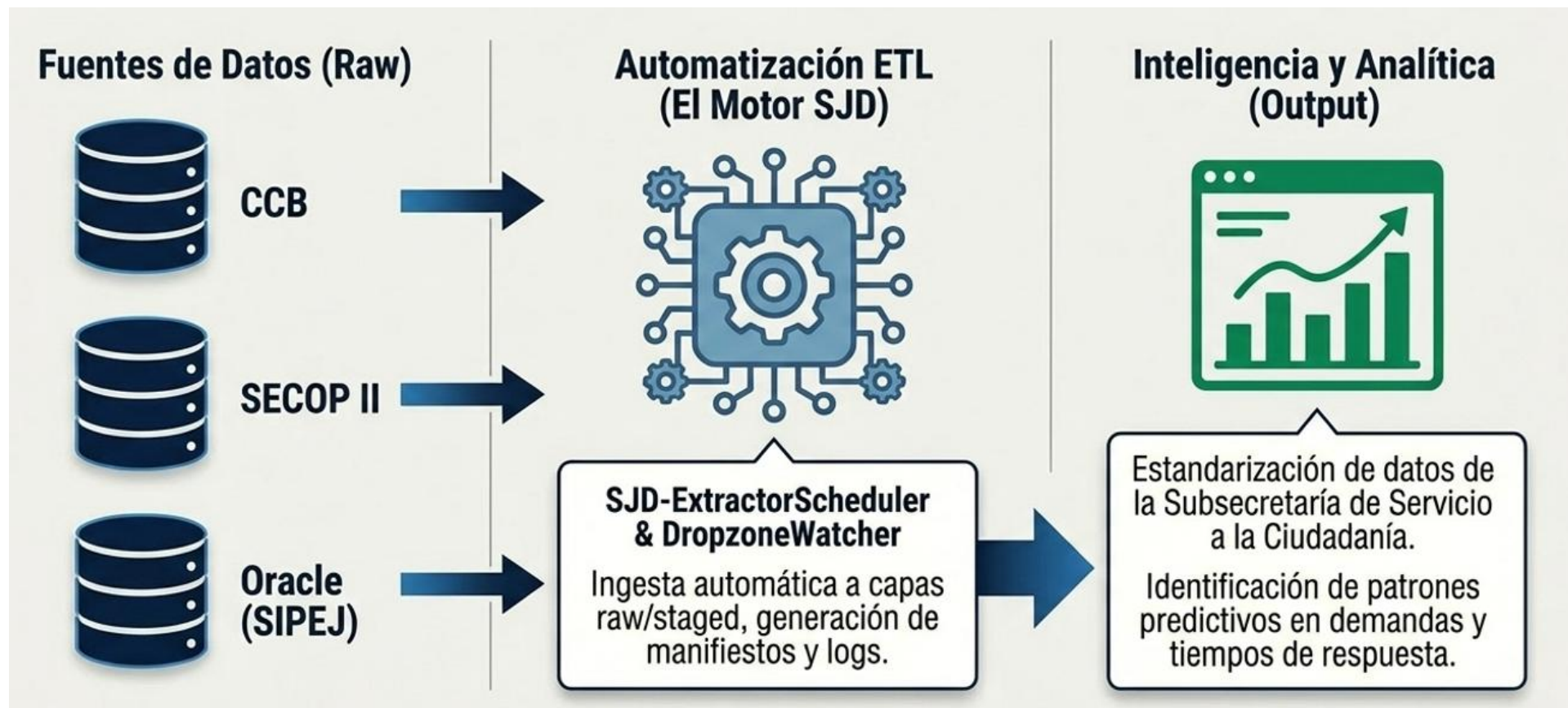
✓ 100% Disponibilidad



Soluciones y Arquitectura



Inteligencia de Datos



Transformación Cultural y ciberseguridad

Adopción de IA (PRY11)

Junio 10: Alineación regulatoria distrital.

Junio 24: Diseño de Producto Mínimo Viable (MVP) usando Gemini con participación activa de funcionarios.



Gobernanza y Defensa (PRY15/16)



DRP (95%)

1

Fase 1 culminada; gestión en curso para créditos de nube.



Monitoreo Activo²

Integración de activos en Splunk (SOC Distrital) y remediación vía Vicarius (Windows/Linux).



Cultura Humana³

Lanzamiento del programa corporativo 'Miércoles de Seguridad'.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

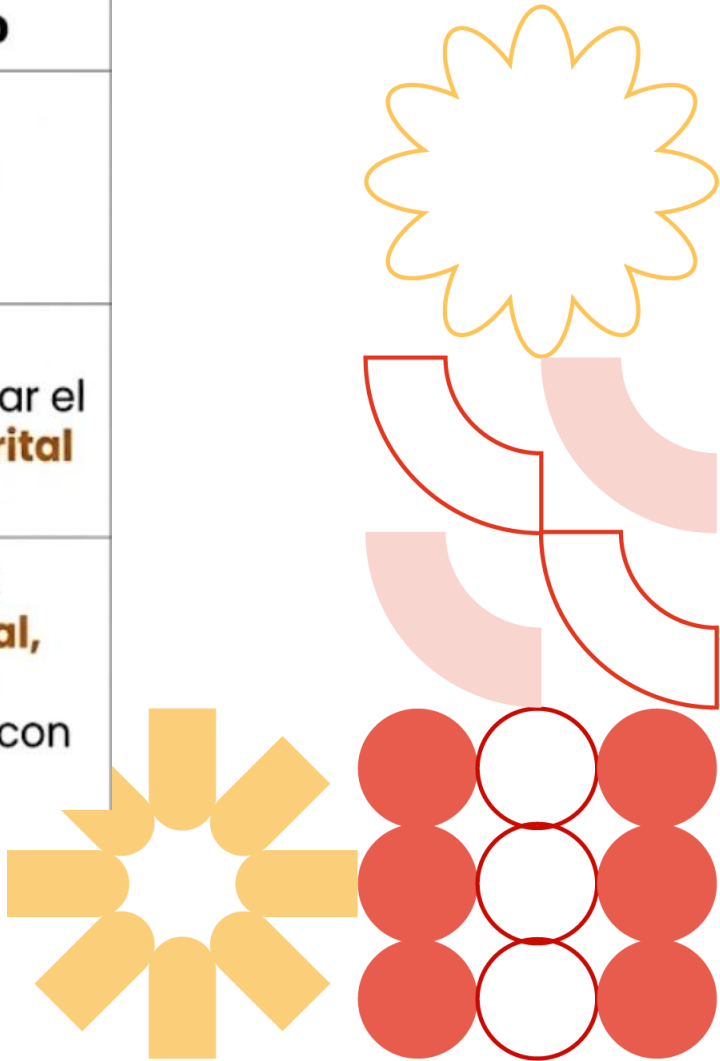
SECRETARÍA
JURÍDICA
DISTRITAL

BOGOTÁ



Pendientes del comité

Proyecto	observaciones	Impacto Operativo
PRY01 (Migración LegalBog)	La etapa de refactorización requiere alta depuración de bases de datos .	Necesidad inminente de asegurar la calidad de la información antes de la migración definitiva.
PRY01/PRY09 (PERNO y SAE/SAI)	Dependencia de entrega de código fuente por parte de la Secretaría General.	Paralización de mejoras funcionales hasta modificar el Acta bajo el Acuerdo Distrital 258 .
PRY13 (Data Lake)	Carencia de interfaces API directas con entidades externas.	La interoperabilidad sigue siendo un esfuerzo manual, limitando la madurez analítica (Especialmente con Cámara de Comercio).

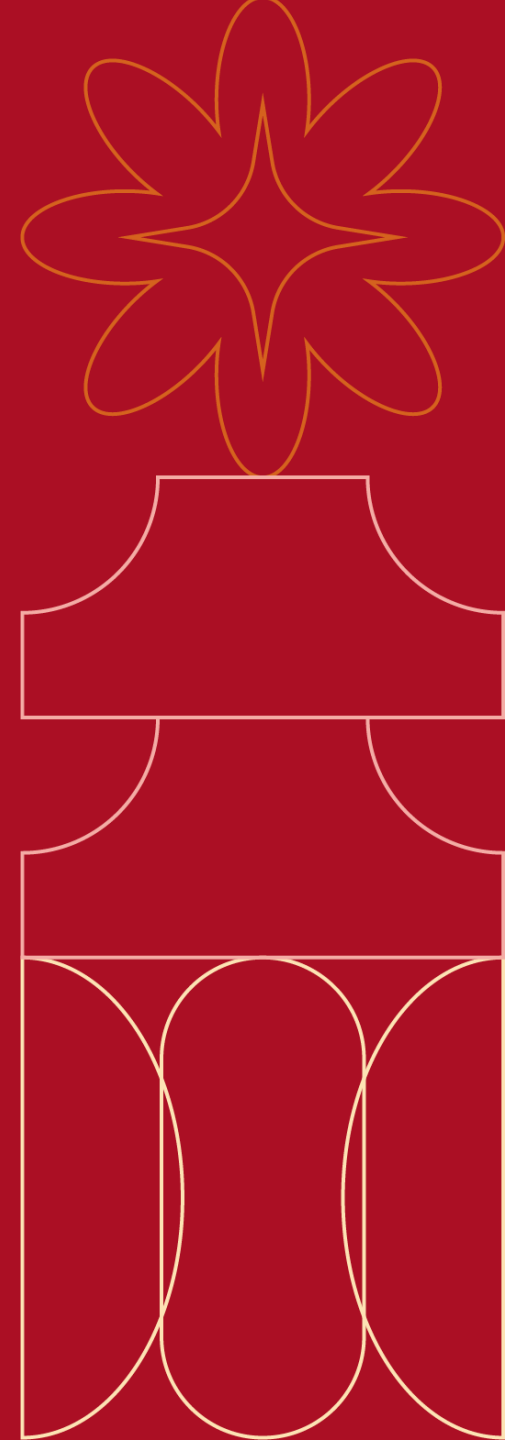


5. Seguridad de la información y cumplimiento normativo

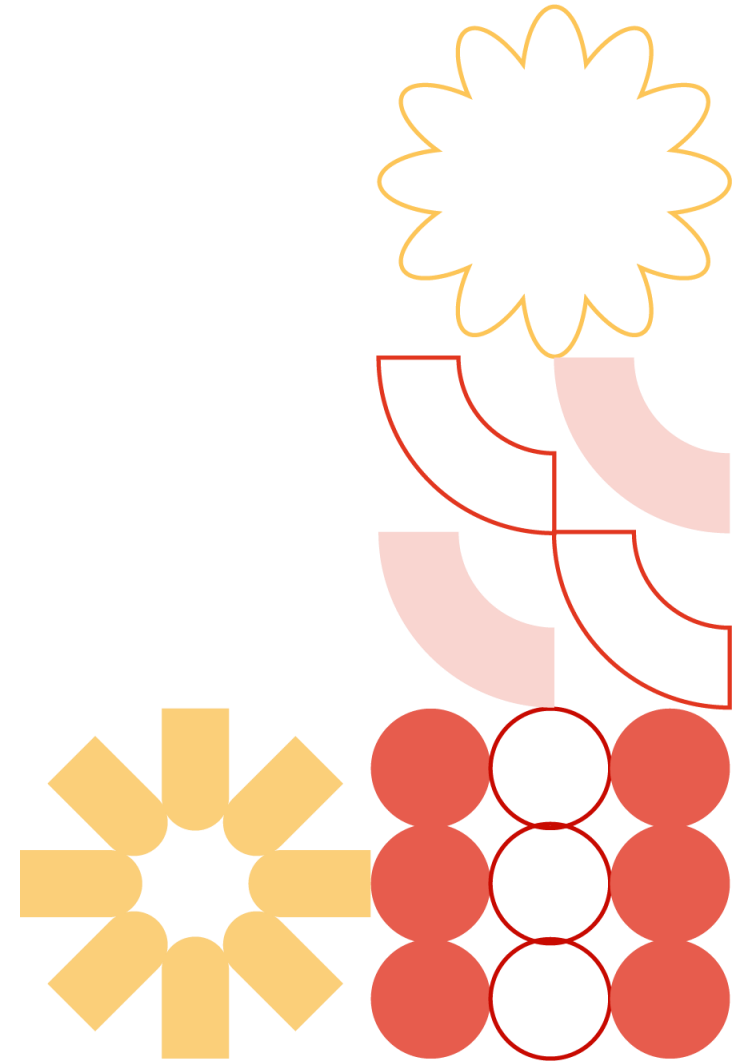
Consulta para designación de responsable de Protección de Datos Personales
Delegación de Oficial de Seguridad de la Información



SECRETARÍA
JURÍDICA
DISTRITAL



Seguridad de la Información



Gracias por su atención



SECRETARÍA
JURÍDICA
DISTRITAL

