

No.	Objetivos institucionales	Compromisos gerenciales	Indicador	Fecha inicio-fin dd/mm/aa		Peso ponderado	Avance		Evidencias	Ubicación	Retroalimentación
							% cumplimiento programado a 1er semestre	% cumplimiento de Indicador 1er Semestre	Descripción		Observaciones del avance y oportunidad de mejora
Pilar 1. Productividad Social											
1	Diseño y puesta en marcha de una plataforma tecnológica interoperable a fin de hacer más eficiente la gestión de la información en la ANT, teniendo en cuenta que la construcción de un único sistema de información es crítica porque permite monitorear los avances de cada proceso maisional. (eje estratégico PCI 2022-2025 pág.5)	Cumplimiento 100% del Plan de Acción (Del Área que Lidera)	% de cumplimiento del Plan de Acción de la SSIT	02/01/2025 al 31/12/2025	Fortalecer cuatro (4) herramientas tecnológicas para la articulación de la información institucional. Fortalecer en un 33% la infraestructura tecnológica institucional	60%	19,00%	78,05%	Durante el primer semestre se alcanzó un cumplimiento del 51%, superando el 19% de lo esperado. A continuación, se detallan las actividades realizadas: 1. Fortalecimiento de cuatro (4) herramientas tecnológicas para la articulación de la información institucional Avance: 16% - Puesta en producción: RESO Ocupantes Indebidos el 30 de marzo de 2025. Este desarrollo consistió en la creación de un microservicio especializado en la valoración de ocupantes indebidos, con los siguientes objetivos: - Integrarse de manera eficiente con el orquestador institucional. - Garantizar la interoperabilidad con los módulos existentes, sin generar conflictos 2. Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica institucional Cumplimiento (100%): 19%. Meta: Fortalecer la infraestructura tecnológica en un 33%. Desarición del proyecto: El proyecto tenía como objetivo gestionar la contratación para el aprovisionamiento de una infraestructura tecnológica que permita la atención de contingencias y amplíe la cobertura de los canales de atención en la oferta institucional. Estado del proyecto: El 19 de marzo de 2025 se adjudicó el contrato ANT-20254760 a la Empresa de Telecomunicaciones de Popayán S.A. EMTEL E.S.P., el cual está en ejecución. El contrato contempla tres líneas de acción: - Colocación de infraestructura - Servicios SOC/NOC (seguridad y monitoreo de red) - Servicios de conectividad Los logros alcanzados han sido: - Resiliencia tecnológica - Mejora en el servicio al ciudadano - Fortalecimiento de la seguridad de la información. Durante el primer semestre se dio cumplimiento a la meta del 5% programado	https://agenciadetierras.sharepoint.com/:f/f?site=/SsiT_2/Documents%20compartidos/2025/Acceso%20al%20Registro%20de%20InnovacPc%3b3n%20de%20formacPc%3b3n%20de%20innovacPc%3b3n%20de%20paratPc%3b3n%20de%20terras/22cf=1&web=1&e=2ofonda	
2	Diseño y puesta en marcha de una plataforma tecnológica interoperable a fin de hacer más eficiente la gestión de la información en la ANT , teniendo en cuenta que la construcción de un único sistema de información es crítica porque permite monitorear los avances de cada proceso misional. (eje estratégico PEI 2022-2025 pag.5)	Proyecto de Innovación Pública "Plataforma inteligente de análisis y extracción de información de documentos pdf para la gestión de tierras"	% de cumplimiento de actividades del Proyecto de innovación planteado	02/01/2025 al 31/12/2025	Desarrollar interfaz y modelo de aprendizaje sobre documentos en PDF. Creación de una API que permita la extracción automática de información desde documentos en formato PDF mediante técnicas de OCR y modelos de IA entrenados específicamente para registros catastrales, certificados de tradición y libertad, y escrituras públicas. Implementar en el SIT sobre el módulo de fuentes externas. Integración del buscador dentro del Sistema de Información de Tierras (SIT) con un módulo especializado en fuentes externas, permitiendo a los analistas de la ANT acceder y consultar de manera eficiente los documentos procesados.	10%	5%	5%	Desarrollar interfaz y modelo de aprendizaje sobre documentos en PDF: Cumplimiento (100%) 5% Desarrollo de una plataforma inteligente basada en inteligencia artificial y técnicas avanzadas de Reconocimiento Óptico de Caracteres (OCR), diseñada para extraer, estructurar y analizar información clave contenida en documentos PDF (como escrituras, certificados catastrales y de tradición), incluso en condiciones visuales adversas. Esta plataforma se integra con el Sistema de Información de Tierras (SIT), permitiendo su interoperabilidad sin conflictos con módulos existentes y asegurando el acceso a datos relevantes para la toma de decisiones institucionales. Implementar en el SIT sobre el módulo de fuentes externas. Avance del 75%. Desarrollo de una herramienta de consulta web denominada "Buscador Inteligente", orientada a facilitar el acceso institucional a la información contenida en documentos PDF procesados por la Plataforma Inteligente de Análisis y Extracción de Información de Documentos PDF para la Gestión de Tierras. Esta herramienta permite a los funcionarios de la Agencia Nacional de Tierras (ANT) realizar consultas ágiles y especializadas sobre datos previamente extraídos mediante técnicas de inteligencia artificial, como número de documento, tipo de documento, nombre del propietario, área del predio, entre otros. La solución está diseñada para integrarse de forma transparente con los servicios de extracción y análisis ya implementados, ampliando su utilidad mediante una interfaz de búsqueda intuitiva y funcional	https://agenciadetierras.sharepoint.com/:f/f?site=/SsiT_2/Documents%20compartidos/2025/Acceso%20al%20Registro%20de%20InnovacPc%3b3n%20de%20formacPc%3b3n%20de%20innovacPc%3b3n%20de%20paratPc%3b3n%20de%20terras/22cf=1&web=1&e=2ofonda	
Pilar 2. Construcción de integridad											
3	Orientar a una eficiente función administrativa integral y transparente de los servidores públicos que presten sus servicios en la ANT, encaminada al desarrollo y cumplimiento de los objetivos, misión y visión institucional.(Código de Integridad y de Conducta ANT 2025)	Reglamento a la gestión de controles de Seguridad de la Información en la Subdirección de Sistemas de Información	Un (1) documento elaborado (Informe de Controles)	02/01/2025 al 31/12/2025	Liderar el proceso de Implementación de controles de seguridad de la información en la Agencia Nacional de Tierras. Establecer planes de acción para el desarrollo de acciones específicas que permitan el alcance de los objetivos establecidos en la implementación de controles.	10%	4%	4%	A la fecha se ha cumplido con un avance del 40% de las acciones establecidas, dicho porcentaje se encuentra relacionado con la verificación de la implementación de controles con la cual cuenta la Entidad a la fecha y evidenciado a través del informe anexo. En paralelo a esto y como parte de este pilar se realiza seguimiento mensual a las acciones establecidas y las cuales permitirán avanzar en la implementación de los controles	https://agenciadetierras.sharepoint.com/:f/f?site=/SsiT_2/Documents%20compartidos/2025/Acceso%20al%20Registro%20de%20InnovacPc%3b3n%20de%20formacPc%3b3n%20de%20innovacPc%3b3n%20de%20paratPc%3b3n%20de%20terras/22cf=1&web=1&e=2ofonda	

Pilar 3. Gestión Cultural

Pilar 4. Desarrollo de personas y equipos

FECHA	Julio		
VIGENCIA	2025	Sandra Silva Porras - Firma del Superior Jerárquico	Diana Lucia Herrera Riaño - Firma del Gerente Público