



Caracterización

Gestión de Información Geográfica para el SAT.

Código CT- SAT

Versión 1

Vigente desde 09/06/2023

Tipo de proceso:	Misional.
Nombre del proceso:	Gestión de Información Geográfica para el SAT.
Líder del proceso:	Subdirector General.
Nombre del subproceso:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gestión Catastral. 2. Gestión Agrologica. 3. Gestión Cartográfica. 4. Gestión Geodésica. 5. Gestión del Conocimiento Geográfico.
Líder del subproceso:	Director de Gestión de Información Geográfica.
Objetivo:	Generar los lineamientos y acciones para los procesos con el fin de lograr la justicia ambiental, la modernización de la institución, la articulación de instrumentos de ordenamiento y planificación, la implementación de determinantes y condicionantes, y la colaboración armónica interinstitucional y ciudadana, para la toma de decisiones sobre el territorio. Así como la efectividad en la prestación de servicios relacionados con el uso, tenencia, valor y desarrollo del suelo.
Alcance:	Está enmarcado en la construcción de los lineamientos para la gestión de geográfica (catastral, agrologica, geodésica, cartográfica y conocimiento geográfico).

N°	Ciclo de Mejora	Proveedores	Entradas	Actividad (Descripción)	Responsable	Salidas	Clientes
1.	Planear.	Gobierno Nacional.	Políticas, programas, proyectos y lineamientos.	<p>Formular los planes y estrategias del proceso.</p> <p>Con base en las necesidades del proceso y los lineamientos emitidos, se formulan las estrategias, planes y proyectos para cada vigencia.</p>	<p>Director de Gestión de Información Geográfica.</p> <p>Equipo de trabajo del proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.</p>	<p>Plan de Acción Anual del proceso.</p> <p>Plan Anual de Adquisiciones del proceso.</p>	Proceso de Direccionamiento Estratégico y Planeación.
		Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.	Necesidades de contratación.				Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.
		Proceso de Direccionamiento Estratégico y Planeación.	Presupuesto asignado. Plataforma Estratégica Institucional aprobada.				Proceso de Gestión Contractual. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.

N°	Ciclo de Mejora	Proveedores	Entradas	Actividad (Descripción)	Responsable	Salidas	Clientes
		Proceso de Gestión Contractual.	Lineamientos de contratación.				
2.	Hacer.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.	Información catastral vigente.	Producir y gestionar la información catastral. Planear, coordinar y/o ejecutar los procesos catastrales con enfoque multipropósito de: formación, actualización, conservación y difusión de la información catastral con fundamento en el marco normativo vigente, con el fin de mantener actualizada la base catastral en los componentes físico, jurídico y económico contribuyendo a la prestación eficiente del servicio público catastral como base para el sistema de administración del territorio en los municipios que sean jurisdicción del IGAC.	Director de Gestión Catastral. Subdirector de Proyectos. Equipo de trabajo del subproceso de Gestión Catastral.	Información Catastral actualizada.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.
3.	Hacer.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.	Información agrologica vigente.	Producir y gestionar la información agrologica. Generar el inventario, estudio, análisis y monitoreo de los suelos y tierras del país para su clasificación, manejo, evaluación, zonificación de uso y vocación con el fin de apoyar el ordenamiento y planificación del territorio, de forma oportuna y cumpliendo los estándares de producción de información geográfica.	Director de Gestión de Información Geográfica. Subdirector de Agrología. Equipo de trabajo del subproceso de Gestión Agrológica.	Información agrologica actualizada.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.
4.	Hacer.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.	Información cartográfica vigente.	Producir y gestionar la información cartográfica. Producir, actualizar, validar, administrar y divulgar la información cartográfica básica del territorio nacional cumpliendo con las especificaciones técnicas establecidas, con el fin de atender oportunamente las necesidades y requerimientos de usuarios internos y externos.	Director de Gestión de Información Geográfica. Subdirector de Cartografía y Geodesia. Equipo de trabajo del subproceso de Gestión Cartográfica.	Información cartográfica actualizada.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.
5.	Hacer.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.	Información geodésica vigente.	Producir y gestionar la información geodésica. Generar, administrar, proveer y verificar con oportunidad información geodésica cumpliendo estándares nacionales e	Director de Gestión de Información Geográfica.	Información geodésica actualizada.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.

N°	Ciclo de Mejora	Proveedores	Entradas	Actividad (Descripción)	Responsable	Salidas	Clientes
		Direcciones Territoriales.		internacionales para satisfacer las necesidades y requerimientos de las partes interesadas.	Subdirector de Cartografía y Geodesia. Equipo de trabajo del subproceso de Gestión Geodésica.		Direcciones Territoriales.
6.	Hacer.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.	Información geográfica vigente.	Gestionar el conocimiento geográfico. Generar, actualizar y publicar estudios e investigaciones geográficas, así como realizar el apoyo técnico en la delimitación de las entidades territoriales, fronteras y territorios étnicos, cumpliendo con los lineamientos y estándares para proveer información necesaria en la formulación de políticas públicas de desarrollo territorial y en la toma de decisiones relacionadas con la planificación y ordenamiento del territorio.	Director de Gestión de Información Geográfica. Subdirector de Geografía. Equipo de trabajo del subproceso de Gestión del Conocimiento Geográfico.	Información geográfica actualizada.	Partes Interesadas. Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT. Direcciones Territoriales.
7.	Verificar.	Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.	Plan de Acción Anual del proceso. Plan de Adquisiciones del proceso. Información Geográfica para el SAT.	Realizar seguimiento y evaluar la gestión del proceso. Realizar seguimiento y evaluación del cumplimiento de las estrategias, planes y proyectos formulados.	Director de Gestión de Información Geográfica. Equipo de trabajo del proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.	Informe de cumplimiento y evaluación de las actividades.	Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.
8.	Actuar.	Proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.	Informe de cumplimiento y evaluación de las actividades.	Implementar acciones de mejora. Con base a los resultados obtenidos y en caso de ser necesario se implementan las acciones de mejora para corregir las desviaciones detectadas o mejorar los resultados presentados.	Director de Gestión de Información Geográfica. Equipo de trabajo del proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.	Acciones de Mejora.	Todos los procesos.

Riesgos del Proceso	Indicadores del Proceso
Identificados a través de la herramienta definida	Identificados a través de la herramienta definida

CONTROL DE CAMBIOS

FECHA	CAMBIO	VERSIÓN
09/06/2023	<ul style="list-style-type: none"> Se adopta como versión 1 debido a la actualización de la Cadena de Valor en Comité Institucional de Gestión y Desempeño del 3 de marzo del 2023, nuevos lineamientos frente a la generación, actualización y derogación de documentos del SGI. Se ajusta el documento según la nueva Estructura Orgánica aprobada por Decreto 846 del 29 de Julio del 2021. Se crea la caracterización del proceso "Gestión de Información Geográfica para el SAT", código CT-SAT, versión 1. 	1

Elaboró y/o Actualizó	Revisó Técnicamente	Revisó Metodológicamente	Aprobó
<p>Nombre: Equipo del proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.</p> <p>Cargo: Dirección de Gestión de Información Geográfica.</p> <p>Nombre: Equipo de Arquitectura de Procesos.</p> <p>Cargo: Oficina Asesora de Planeación.</p>	<p>Nombre: Carlos Andrés Franco Prieto.</p> <p>Cargo: Subdirector de Cartografía y Geodesia.</p> <p>Nombre: Equipo del proceso de Gestión de Información Geográfica para el SAT.</p> <p>Cargo: Dirección de Gestión de Información Geográfica.</p>	<p>Nombre: Adriana Rocío Tovar Cortés.</p> <p>Cargo: Jefe Oficina Asesora de Planeación.</p> <p>Nombre: Equipo de Arquitectura de Procesos.</p> <p>Cargo: Oficina Asesora de Planeación.</p>	<p>Nombre: Anderson Puentes Carvajal.</p> <p>Cargo: Director de Gestión de Información Geográfica.</p>