

LIDER O RESPONSABLE DEL PROCESO	TIPO DE PROCESO
SUBDIRECTOR	MISIONAL
Gestionar un conocimiento integral que permita abordar múltiples dimensiones críticas para el desarrollo sostenible de la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca, generando insumos y herramientas de planeación basadas en datos y evidencia para orientar decisiones de política pública, promoviendo la sostenibilidad y competitividad a largo plazo.	<p>ALCANCE DEL PROCESO</p> <p>El Observatorio de Dinámicas Metropolitanas y Regionales es una herramienta técnica que apoya la toma de decisiones en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca, proporcionando insumos estratégicos de planeación para un desarrollo territorial sostenible y orientado a las necesidades de la ciudadanía (Ley 2199 de 2022). Su labor se fundamenta en el análisis, gestión y difusión de información clave sobre las dinámicas territoriales, sociales y económicas, fortaleciendo el seguimiento, la evaluación de políticas públicas y la generación de conocimiento accesible para distintos actores.</p> <p>A través de un enfoque integral, el Observatorio desarrolla sus funciones en cinco cadenas de valor o líneas de trabajo las cuales garantizan la generación de información precisa y accesible para la toma de decisiones:</p> <ol style="list-style-type: none"> Gestión de datos (Compilar, Analizar, Localizar, Difundir): Esta cadena de valor garantiza la recopilación, análisis, georreferenciación y difusión de información sobre las dinámicas ambientales, sociales, económicas y territoriales de la Región Metropolitana. La gestión de datos se estructura en tres momentos clave: diagnóstico de los ejes temáticos, planeación y gestión del territorio, y seguimiento e impulso al desarrollo territorial. En cada fase, se generan insumos estratégicos para la toma de decisiones, fortaleciendo la formulación de políticas y la planificación regional. Además, la integración de tecnologías avanzadas, como el Almacén del Lago de Datos o los Sistemas de Información Geográfica, optimizan el almacenamiento y análisis de información, permitiendo una gestión eficiente y basada en evidencia. Gestión del conocimiento: La gestión del conocimiento en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca constituye una cadena de valor estratégica que integra la producción, análisis, aplicación y difusión del saber técnico, territorial y social para una toma de decisiones informada y sostenible. Esta cadena abarca desde la creación y sistematización de información en temas clave como urbanismo, movilidad y medio ambiente, hasta el análisis riguroso de políticas públicas e iniciativas normativas mediante el uso de datos, generación de boletines, estudios e investigaciones con relevancia estratégica para la región. Generación de capacidades: La generación de capacidades en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca busca fortalecer la planificación y gestión territorial mediante la difusión de información clave y el fomento de la innovación en el uso de datos espaciales y estadísticos. Esta línea de trabajo integra estrategias de comunicación, herramientas digitales y metodologías innovadoras para mejorar el acceso y la aplicación de datos en la toma de decisiones. Al mismo tiempo, impulsa la investigación, el desarrollo tecnológico y la innovación dentro del portafolio de datos y servicios de la región, con el fin de aumentar la sostenibilidad, la competitividad y la eficiencia en la gestión del territorio. Estas acciones permiten posicionar a la Región Metropolitana como un referente en gestión moderna, promoviendo soluciones innovadoras frente a los desafíos urbanos y territoriales.

				<p>4. Seguimiento y evaluación: La cadena de valor de seguimiento y evaluación permite medir el impacto de las políticas, estrategias y proyectos implementados en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca, fortaleciendo la toma de decisiones informada y la planificación territorial sostenible. A través del seguimiento continuo de planes, programas y proyectos y de su análisis detallado, se identifican avances, desafíos, beneficios, riesgos y oportunidades en dimensiones económicas, sociales, ambientales e institucionales. El enfoque de evaluación dimensionará el impacto y beneficios derivados de los proyectos impulsados por la Región Metropolitana, y facilitará el aprendizaje y ajuste oportuno de las intervenciones, garantizando su alineación con los objetivos planteados maximizando su efectividad y sostenibilidad en el tiempo.</p> <p>5. Rendición de cuentas: La transparencia es un eje fundamental en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca. Esta cadena de valor promueve la rendición de cuentas y la confianza ciudadana mediante la sistematización y disposición de información estratégica, garantizando el acceso a datos relevantes sobre políticas y proyectos. En el marco del Ágora Metropolitana, se fortalece el diálogo, el análisis y la toma de decisiones colaborativas entre actores institucionales, sociales y ciudadanos, de conformidad con lo establecido en la Ley 2199 de 2022. La generación y difusión de información de calidad impulsa una gestión metropolitana abierta, participativa y orientada al desarrollo urbano sostenible.</p> <p>En resumen, el proceso inicia con la recolección de información en las cinco tipologías descritas anteriormente debe ser asumido por la Subdirección de Planeación Metropolitana y Regional, y finaliza en la generación de datos a través del observatorio para la toma de decisiones.</p>
--	--	--	--	--

PROVEEDOR EXTERNO	PROVEEDOR INTERNO	ENTRADAS	ACTIVIDADES	SALIDAS	BENEFICIARIO INTERNO	BENEFICIARIO EXTERNO
Todos los actores *	Observatorio de dinámicas metropolitanas y regionales	Datos abiertos y privados	P L A N E A R 1. Identificar, preparar y disponer información estratégica, geográfica y sectorial relevante para la planificación territorial integrada y sostenible.	-Base de datos estructurados y disponibles en el Sistema de Información.	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.
Todos los actores *	Observatorio de dinámicas metropolitanas y regionales	Necesidades de conocimiento de la entidad y los socios	P L A N E 	Cronograma y Plan de Trabajo. Agenda de producción de documentos y análisis, incluye visualizaciones	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.

PROVEEDOR EXTERNO	PROVEEDOR INTERNO	ENTRADAS	ACTIVIDADES		SALIDAS	BENEFICIARIO INTERNO	BENEFICIARIO EXTERNO
Todos los actores *	Observatorio de dinámicas metropolitanas y regionales	Necesidades de seguimiento y monitoreo	3.	Diseñar y consolidar mecanismos de seguimiento y evaluación basados en evidencia que permitan medir el impacto económico, social y territorial de las intervenciones promovidas en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca	Metodologías para el seguimiento y evaluación.	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.
Todos los actores *	Subdirección de Planeación Metropolitana y Regional	Datos dispuestos	1.	Estructurar y analizar la información identificada y disponible para identificar hechos metropolitanos que dinamicen la conectividad institucional, social y económica en la Región Metropolitana, facilitando su difusión en formatos útiles para la toma de decisiones y la planificación territorial integrada.	- Modelo de datos - Documentos de análisis y seguimiento	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.
Todos los actores *	Subdirección de Planeación Metropolitana y Regional	Necesidades de difusión a grupos de valor	2.	Implementar herramientas digitales, metodologías colaborativas y estrategias de comunicación para difundir el conocimiento, fortalecer capacidades institucionales, fomentar la innovación y participación ciudadana, e identificar, priorizar y optimizar inversiones públicas en sectores estratégicos del desarrollo regional.	-Tableros y Geo visores. -Estrategias de difusión del conocimiento -Micrositio	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.
Todos los actores *	Todos los procesos	Identificación de alianzas clave	3.	Generar conocimiento de manera colaborativa y consolidar alianzas estratégicas entre actores públicos, privados y académicos, orientadas a mejorar el uso y gestión de información clave para la toma de decisiones.	- Actos interadministrativos de alianzas e intercambio de información y conocimiento	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.
Todos los actores *	Observatorio de dinámicas metropolitanas y regionales	Necesidades de seguimiento y monitoreo	4.	Aplicar los mecanismos de seguimiento y evaluación basados en evidencia que permitan medir el impacto económico, social y territorial de las intervenciones promovidas en la Región Metropolitana Bogotá-Cundinamarca	- Reporte de análisis de impacto económico, social y territorial.	Todos los procesos.	Ciudadanos y partes interesadas.

VERIFICAR	
<ul style="list-style-type: none"> - Boletines - Informes - Estudios e investigaciones - Seguimiento continuo de planes, programas y proyectos y de su análisis detallado 	<ul style="list-style-type: none"> - Documentos técnicos de soporte - Tableros - Geovisores - Indicadores de seguimientos y monitoreo a las temáticas y los hechos metropolitanos.

ACTUAR	
<ul style="list-style-type: none"> - Planes de Mejoramiento <ul style="list-style-type: none"> - Acciones de mejora - Acciones correctivas 	

RECURSOS	PROCEDIMIENTOS ASOCIADOS	REQUISITOS APLICABLES
<ul style="list-style-type: none"> - Personas - Presupuesto anual - Infraestructura tecnológica (hardware) con capacidad de almacenamiento, procesamiento y visualización - Sistemas de Información Geográfica (SIG). - Data Lake Warehouse - Información - Experticia – Conocimiento especializado - Normativa y guías metodológicas. - Talento humano especializado. - Instrumentos colaborativos para la gestión del conocimiento: Drupal (micrositio) y Moodle (generación de capacidades) y My ESRI (generación de capacidades y SIG colaborativo) 	<ul style="list-style-type: none"> - Administración de la infraestructura de datos, sistema de información (Data Lake Warehouse). - Administración de la base de datos geográfica corporativa. - Producción de información de la Región Metropolitana. - Diseño y producción de herramientas para la generación de capacidades. 	Normograma
MATRIZ DE RIESGOS		
En construcción		

CONTROL DE CAMBIOS			
ASPECTOS QUE CAMBIARON DE LA CARACTERIZACIÓN	DETALLE DE LOS CAMBIOS EFECTUADOS	FECHA DEL CAMBIO	VERSIÓN
Creación del documento	No Aplica	10-jun-2025	1