

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

CONTENIDO[INTRODUCCIÓN](#)[1. OBJETIVOS](#)[1.1. Objetivo General](#)[1.2. Objetivos específicos](#)[2. RESPONSABLES](#)[3. MARCO LEGAL](#)[4. MARCO CONCEPTUAL](#)[5. EJECUCIÓN DEL PLAN](#)[5.1. Estrategias](#)[5.2. Indicadores y metas](#)[5.3. Proyectos y distribución presupuestal](#)[5.4. Descripción de los riesgos](#)[5.5. Cronograma de actividades](#)[5.6 Seguimiento y Ejecución del Plan de Acción](#)[6. APROBACIÓN DEL DOCUMENTO](#)**TABLAS**[Tabla 1 Marco legal de Datos Abiertos](#)[Tabla 2 Indicadores y metas](#)[Tabla 3 Proyectos y distribución presupuestal de Datos Abiertos Geográficos](#)[Tabla 4 Mapa de riesgos de la OTIC relacionados con el Plan de Datos Abierto](#)[Tabla 5 Cronograma de actividades Plan de Datos Abiertos Geográficos](#)**ILUSTRACIONES**[Ilustración 1. Principios de Datos Abiertos](#)[Ilustración 2. Ciclo de los Datos Abiertos](#)**INTRODUCCIÓN**

El Plan de Datos Abiertos Geográficos de la Secretaría Distrital de Movilidad, se consolidará como la hoja de ruta

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

para la vigencia 2026, orientando los procesos de identificación, análisis, priorización, estructuración, publicación, actualización y mantenimiento de los datos abiertos geográficos.

Este instrumento se constituye en una herramienta estratégica para fortalecer la transparencia y el Gobierno Abierto en el Distrito Capital. Su propósito es atender las necesidades de acceso a la información geográfica por parte de la academia, la ciudadanía, los grupos de investigación, los equipos de toma de decisiones y demás actores de interés, garantizando la consulta y el consumo de los datos geográficos con estándares de calidad, relevancia y oportunidad.

1. OBJETIVOS

1.1. Objetivo General

Promover la apertura de los conjuntos de datos geográficos generados por las diferentes áreas de la Secretaría Distrital de Movilidad, orientando su disponibilidad hacia la generación de valor en proyectos que aporten beneficios para la ciudad-región y propendiendo hacia la transparencia de los procesos institucionales y facilitando el ejercicio de control social, fortaleciendo así la confianza ciudadana y los principios de Gobierno Abierto.

1.2. Objetivos específicos

- Gestionar la democratización de los datos y la información geográfica, garantizando su disponibilidad y acceso para todos los grupos de interés.
- Generar mecanismos efectivos de difusión de los conjuntos de datos abiertos geográficos publicados en los diferentes portales, asegurando su actualización conforme al área responsable.
- Facilitar el cumplimiento de requisitos mínimos al interior de las áreas productoras de datos geográficos, con el fin de aumentar el número de conjuntos publicados, de acuerdo con los lineamientos establecidos por el proceso de Gestión de TICS.
- Fortalecer el ecosistema de datos abiertos geográficos, promoviendo la participación de representantes estratégicos de los diferentes sectores del Distrito Capital.

2. RESPONSABLES

La Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones será la encargada de realizar el acompañamiento a la publicación de nuevos datos abiertos geográficos y/o actualización de los existentes. No obstante, las diferentes áreas de la entidad generadoras del dato, son las responsables directas de su publicación y del mantenimiento integral del ciclo de vida en las plataformas establecidas por la entidad, en cumplimiento de la gestión de información institucional y procesos de Gestión de TICS.

3. MARCO LEGAL

El marco legal se encuentra alineado a la Matriz de Cumplimiento Legal. En la siguiente tabla se hace referencia a la normatividad de la cual tiene sustento el desarrollo e implementación de la tecnología y los sistemas de información del sector del Plan de Datos Abiertos.

Tabla 1 Marco legal de Datos Abiertos

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

ID	Tipo de Norma	No.	Año	TÍTULO
1	Constitución Política	N/A	1991	Artículos: 20 y 74, se consagra el acceso a la información como derecho fundamental.
2	Ley	1581	2012	Por el cual se dictan disposiciones generales para la Protección de datos personales
3	Ley	1712	2014	Por medio de la cual se crea la Ley de Transparencia y del Derecho de Acceso a la Información Pública Nacional y se dictan otras disposiciones.
4	Ley	1757	2015	Por la cual se dictan disposiciones en materia de Promoción y Protección del Derecho a la Participación Democrática.
5	Decreto	103	2015	Por el cual se reglamenta parcialmente la Ley 1712 de 2014 y se dictan otras disposiciones.
6	Decreto	1078	2015	Por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
7	Resolución	3564	2015	MinTIC, por la cual se reglamentan aspectos relacionados con la Ley de Transparencia y acceso a la información pública.
8	Circular	05	2015	Circular Alta Consejería Distrital de TIC Plataforma de Datos Abiertos para Bogotá D.C.
9	Decreto	1083	2015	en lo relacionado con la definición de los lineamientos para el fortalecimiento institucional en materia de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
10	Decreto	415	2016	Por el cual se adiciona el Decreto Único reglamentario del sector de la Función Pública
11	Conpes	3920	2018	Política Nacional de Explotación de Datos (Big Data).

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

ID	Tipo de Norma	No.	Año	TÍTULO
12	Decreto	1008	2018	Por el cual se establecen los lineamientos generales de la política de Gobierno Digital y se subroga el capítulo 1 del título 9 de la parte 2 del libro 2 del Decreto 1078 de 2015, Decreto Único Reglamentario del sector de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
13	Circular	029	2019	de la Alta Consejería Distrital de TIC y la Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital se presenta la estandarización y publicación de datos abiertos en el Distrito
14	Resolución	1519	2020	Definen los estándares y directrices para publicar la información señalada en la Ley 1712 del 2014) y se definen los requisitos materia de acceso a la información pública, accesibilidad web, seguridad digital, y datos abiertos. Artículo 7°. Condiciones mínimas de publicación de datos abiertos. Los sujetos obligados deberán publicar sus datos abiertos y federarlos al Portal Datos Abiertos del Estado colombiano -datos.gov.co- conforme con las directrices referidas en el Anexo 4 de la dicha Resolución.
15	Directiva	005	2020	de la Alcaldía Mayor de Bogotá, D.C., donde se traza directrices sobre gobierno abierto de Bogotá.
16	Decreto	189	2020	Por el cual se expiden lineamientos generales sobre transparencia, integridad y medidas anticorrupción en las entidades y organismos de orden distrital y se dictan otras disposiciones.
17	Acuerdo	002	2021	Lineamientos para la integración del componente geográfico dentro de los procesos institucionales de las entidades u organismos distritales para la implementación de la Política de Gestión de Información Geoespacial para el Distrito Capital
18	Circular	064	2021	de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá, D.C., que es la guía orientadora de apertura y aprovechamiento de datos abiertos.
19	Conpes	4070	2021	Lineamientos de Política para la Implementación de un Modelo de Estado Abierto.

COPIA NO CONTROLADA

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

ID	Tipo de Norma	No.	Año	TÍTULO
20	Circular	033	2023	Lineamientos para la aplicación de la política de datos abiertos y el manejo de información a cargo del distrito capital.
21	Acuerdo	001	2024	Modificación del Acuerdo 002 de 2021
22	Decreto	575	2023	Por medio del cual se definen los componentes de la Infraestructura de Datos y se establece el modelo de gobernanza correspondiente en el Distrito Capital.
23	Acuerdo Distrital	927	2024	Plan de Desarrollo Distrital 2024-2027 "Bogotá Camina Segura", Programa 40: Gobernanza digital, transparencia, datos abiertos, interoperabilidad y uso eficiente de datos en las entidades distritales.

Adicionalmente, en desarrollo del marco normativo, la Secretaría Distrital de Movilidad se guía en los lineamientos y directrices de Datos Abiertos emanados por el Ministerio de Tecnología de la Información y Comunicaciones, los cuales se pueden consultar en el sitio web <https://www.datos.gov.co/> y <https://gobiernodigital.mintic.gov.co>

El marco legal se encuentra alineado con la Matriz de Cumplimiento Legal de la entidad, la cual se encuentra publicada y disponible para consulta en el siguiente enlace: <https://www.movilidadbogota.gov.co/normatividad-aplicable>

4. MARCO CONCEPTUAL

Los datos abiertos se caracterizan porque están publicados en sitios web de manera gratuita, accesibles al público, interoperables, dispuestos en formatos que permiten su uso, reutilización y aprovechamiento sin restricciones legales y bajo licencia abierta a fin de que los usuarios puedan compartir, modificar y usar libremente la información, manteniendo la misma libertad para los demás. [1]

Los principios y buenas prácticas para la liberación de datos abiertos han sido establecidos en la Carta Internacional de Datos Abiertos, adoptada por Colombia desde 2016 como instrumento orientador en la generación y uso de datos. [2]

Ilustración 1. Principios de Datos Abiertos





El MinTIC ha dispuesto el Portal de Datos del Estado Colombiano <https://www.datos.gov.co/>, como el espacio digital para la disposición de la información pública estructurada del país y el punto de encuentro del ecosistema para su uso y aprovechamiento. Éste es operado y administrado por la Dirección de Gobierno Digital y reúne las herramientas que se proveen a los ciudadanos y entidades para publicar, acceder y usar los datos abiertos del Gobierno. [3]

La infraestructura de datos espaciales del distrito (IDECA) como entidad encargada de administrar el portal de datos abiertos de la ciudad de Bogotá (<https://datosabiertos.bogota.gov.co>) es la responsable en el proceso de federación de este portal con el portal nacional (<https://www.datos.gov.co/>), esta funcionalidad permite la comunicación entre los dos portales con el ánimo de evitar la duplicidad de esfuerzos a la hora de realizar las publicaciones y garantizar la unicidad de los conjuntos de datos.

Esta plataforma surge como una iniciativa a ejecutar por el ente Distrital dando respuesta a la Estrategia del Gobierno en Línea para la estructuración de la información en una de las temáticas de Apertura de Datos.

Como entidad perteneciente al sector central de la administración distrital, la SDM hace parte de la Comisión IDECA y ciñe sus procesos a los lineamientos y directrices para dicha instancia para la publicación y apertura de datos.

Si existen dudas sobre algún término mencionado en este documento, consulte el glosario de la entidad en el siguiente link: <https://www.movilidadbogota.gov.co/glosario-movilidad> Glosario Movilidad – Secretaría Distrital de Movilidad

El glosario de la SDM es una herramienta que recopila los principales términos asociados en los diferentes documentos de la entidad, los términos se encuentran organizados alfabéticamente y las definiciones se presentan en un lenguaje claro, para una mejor apropiación por parte de las y los diferentes usuarios (as).

5. EJECUCIÓN DEL PLAN

5.1. Estrategias

A partir de lo mencionado en el numeral anterior las entidades distritales deben trazarse las siguientes estrategias en lo que respecta al plan de datos abiertos:

- Identificar y publicar datos geográficos en formato abierto, priorizando aquellos de mayor impacto en los usuarios.
- Realizar actividades de comunicación y difusión de los datos abiertos geográficos.
- Incentivar el uso y aprovechamiento de los datos abiertos geográficos, a través de acciones que lo permitan.
- Mantener actualizada la plataforma que soporta la publicación de los datos abiertos geográficos, garantizando su calidad y disponibilidad.

Por otra parte, la Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia – Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, establece como se muestra en la siguiente figura el proceso de apertura,

COPIA NO CONTROLADA

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

mejora y uso de datos abiertos y permite que los actores del ecosistema definan acciones a tomar en cada una de las cuatro fases estratégicas (ver Figura 1).

Ilustración 2. Ciclo de los Datos Abiertos



El proceso de apertura de datos implica la identificación, análisis y disposición de la información y datos que dispone la Entidad lo cual implica ahondar en aspectos funcionales, tecnológicos y jurídicos haciéndose necesario la participación de los distintos actores de la Entidad, para adelantar este proceso es necesario identificar en la SDM toda la información a tratar y las áreas funcionales con los que se deba interactuar en el desarrollo del ciclo de datos.

5.2. Indicadores y metas

A continuación, se describe el indicador y la meta del Plan de Datos Abiertos Geográficos:

Tabla 2 Indicadores y metas

Nombre indicador	Índice de robustecimiento de la plataforma tecnológica de la Secretaría de Movilidad
Objetivo	Medir el cumplimiento de las acciones programadas para mejorar y fortificar la infraestructura de TI
Tipo de indicador	Efectividad

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

Meta	Meta 1- Mejorar, optimizar y robustecer 97% de la plataforma tecnológica de la SDM con un modelo híbrido para afinar sus componentes y fortificar su infraestructura
Formulación	(Porcentaje de avance en actividades de mejoramiento y optimización de la plataforma TI ejecutadas / Porcentaje total de avance en actividades de mejoramiento y optimización de la plataforma TI programadas en la vigencia)*porcentaje ponderado de la vigencia
Frecuencia de medición	Trimestral
Registro	Registros de las plataformas establecidas – Documento Administrativo.

Para consultar la medición y seguimiento de este indicador, puede encontrarlo en el Proyecto de Inversión No. 7982 y también el Plan Operativo Anual a cargo de la Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, disponible en el siguiente link: <https://www.movilidadbogota.gov.co/planes-de-accion-anual>

5.3. Proyectos y distribución presupuestal

A continuación, se describen los proyectos y distribución presupuestal del Plan de Datos Abiertos Geográficos para la Vigencia 2026:

Tabla 3 Proyectos y distribución presupuestal de Datos Abiertos Geográficos

Proyecto	Dependencia	Fuente	Línea	Objeto	Suma de Apropriación Vigente Actual
7982- Mejoramiento y mantenimiento de los servicios de TI asociados a la infraestructura tecnológica operacional de la Secretaría	OFICINA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES	1-100-I017-VA-Multas de tránsito	SGC-373	RENOVACION DEL SOFTWARE ESPECIALIZADO PARA SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA ARCGIS BAJO LA MODALIDAD DE ACUERDO DE LICENCIAMIENTO CORPORATIVO ELA	\$ 2.112.450.000

COPIA NO CONTROLADA

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

Distrital de la Movilidad Bogotá D.C.				
		SGC-392	PRESTAR EL SERVICIO DE CERTIFICADO DE FIRMA DIGITAL DE PERSONAS CERTIFICADO DE PERSONA JURIDICA CERTIFICADO DE SERVIDOR SEGURO ASI COMO EL SERVICIO DE SOPORTE TECNICO DE LOS CERTIFICADOS PARA LA SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD	\$ 154.725.000
		SGC-395	RENOVAR EL SERVICIO DE API DE INTEGRACION WSIGN CON SALIDA EN FORMATO PDF A NATIVO ASI COMO EL SERVICIO DE SOPORTE TECNICO EN LOS SISTEMAS DE INFORMACION DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD	\$ 40.000.000
		SGC-401	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS A LA OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES ORIENTADOS A LA RECOLECCION PROCESAMIENTO ANÁLISIS MODELACION ESPACIAL Y VISUALIZACION DE DATOS GEOGRÁFICOS RELACIONADOS CON LOS PROCESOS PROPIOS DE LA ENTIDAD	\$ 118.555.000

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

			SGC-415	ADICION Y PRORROGA No 1 AL CONTRATO 20252553 CUYO OBJETO ES PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS A LA OTIC PARA EL DESARROLLO FORTALECIMIENTO OPTIMIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DE DATOS E INFORMACION GEOGRAFICA Y ESPACIAL DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD CON EL FIN DE GARANTIZAR LA TRANSPARENCIA EN LOS PROCESOS PROPIOS DE LA ENTIDAD	\$ 39.687.000
			SGC-420	ADICION Y PRORROGA No 1 AL CONTRATO 20252697 CUYO OBJETO ES PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS A LA OTIC EN LA ADMINISTRACION ESTRUCTURACION CONSOLIDACION DOCUMENTACION DEPURACION Y MIGRACION DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DE DATOS E INFORMACION GEOGRAFICA Y ESPACIAL DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD CON EL FIN DE GARANTIZAR LA TRANSPARENCIA EN LOS PROCESOS PROPIOS DE LA ENTIDAD	\$ 39.687.000

COPIA NO CONTROLADA

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

			SGC-433	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS A LA OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES PARA EL DESARROLLO FORTALECIMIENTO OPTIMIZACION Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DE DATOS E INFORMACION GEOGRAFICA Y ESPACIAL DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD CON EL FIN DE GARANTIZAR LOS PROCESOS PROPIOS DE LA ENTIDAD	\$ 57.312.000
			SGC-438	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS A LA OFICINA DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES EN LA ADMINISTRACION ESTRUCTURACION PUBLICACION CONSOLIDACION DEPURACION Y MIGRACION DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLOGICA DE DATOS E INFORMACION y DOCUMENTACION GEOGRAFICA Y ESPACIAL DE LA ENTIDAD	\$ 57.312.000

COPIA NO CONTROLADA

	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG				
	GESTIÓN DE TICS				
	Plan de Datos Abiertos 2026				
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001		FECHA: 2026-01-29	
		1-100-1027-VA- Derechos de tránsito	SGC-358	PRESTAR LOS SERVICIOS DE GESTION ADMINISTRACION Y OPERACION DE LA PLATAFORMA TECNOLOGICA DE LA INFORMACION Y LAS COMUNICACIONES DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE MOVILIDAD INCLUYENDO LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO SOPORTE TECNICO Y ATENCION DE REQUERIMIENTOS DE USUARIO	\$ 9.972.377.000
			SGC-381	PRESTAR SERVICIOS DE CONECTIVIDAD DE DATOS E INTERNET PARA LA SECRETARIA DISTRTITAL DE MOVILIDAD	\$ 945.092.000
			TOTAL		\$ 13.537.197.000

5.4. Descripción de los riesgos

A continuación, se describe el mapa de riesgos de la OTIC relacionados con el Plan de Datos Abiertos Geográficos:

Tabla 4 Mapa de riesgos de la OTIC relacionados con el Plan de Datos Abierto

IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO		ANÁLISIS DE RIESGO RESIDUAL			
Causa raíz	Evento Potencial	Controles Existentes	Proceso que establece el control	Probabilidad	Impacto
Debido a la realización de atención de necesidades de servicios tecnológicos fuera de los tiempos requeridos	Posibilidad de afectación reputacional por disminución en la evaluación por debajo del 97% de cumplimiento de los Niveles de Servicio (NS) y aumento de quejas de usuarios debido a la realización de atención de	La herramienta tecnológica ARANDA recepciona constantemente todas las solicitudes o requerimientos tecnológicos generando un "ticket" acorde al orden de llegada de la solicitud	Gestión de TICS	MODERADO	ALTO

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

	necesidades referentes a datos abiertos geográficos fuera de los tiempos requeridos.				
		El profesional del operador tecnológico asigna constantemente la solicitud acorde a la categoría definida para la atención de las solicitudes, mediante correo electrónico, llamadas telefónicas, dejando la trazabilidad de la ejecución en la herramienta ARANDA	Gestión de TICS		
		La herramienta tecnológica ARANDA genera constantemente la solicitud de calificación de niveles de servicio (mediante la encuesta de satisfacción) dejando la trazabilidad de la ejecución en la herramienta ARANDA	Gestión de TICS		

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

Debido a la gestión del control de cambios fuera de los lineamientos procedimentales.	Posibilidad de afectación reputacional por aumento de requerimientos de los usuarios internos de solicitantes de asesoría en adquisición y cambios tecnológicos debido a la gestión del control de cambios fuera de los lineamientos procedimentales.	El profesional de la OTIC realiza permanentemente la Reunión semanal denominada (Comité de Cambios) donde se evalúa el seguimiento a cualquier tipo de cambio en la Infraestructura tecnológica de la entidad, Dejando como evidencia acta de reunión.	Gestión de TICS	MODERADO	MODERADO
		El profesional de la OTIC una vez aprobado el control de cambios se realiza la gestión administrativa y aplicación del cambio en la infraestructura TI con los proveedores y con el Operador Tecnológico con los lineamientos establecidos en el documento PA04-PR04-F01 RFC para componentes de infraestructura tecnológica, comunicaciones y sistemas de información, Dejando como evidencia el documento PA04-PR04-F01 RFC .	Gestión de TICS		

COPIA NO CONTROLADA					
 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG				
	GESTIÓN DE TICS				
	Plan de Datos Abiertos 2026				
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001		FECHA: 2026-01-29	
Debido a la gestión de Mantenimientos Preventivos fuera de los tiempos establecidos.	Posibilidad de afectación reputacional por aumento de requerimientos de los usuarios internos solicitando verificaciones en su infraestructura TI y aumento de quejas debido a la gestión de Mantenimientos Preventivos fuera de los tiempos establecidos.	El profesional de la OTIC realiza el seguimiento permanentemente el agendamiento del cronograma de mantenimientos preventivos a la infraestructura TI de la entidad por medio del anexo técnico al contrato Mesa de ayuda que obliga al operador a realizar el cronograma de mantenimientos preventivos a la infraestructura TI, Dejando como evidencia, Dejando como evidencia Actas e Informes.	Gestión de TICS	MODERADO	MODERADO
		El profesional de la OTIC realiza el seguimiento permanentemente a la ejecución del cronograma de mantenimientos preventivos a la infraestructura TI de la entidad, Dejando como evidencia actas y verificaciones a los mantenimientos ejecutados en el periodo establecido.	Gestión de TICS		

5.5. Cronograma de actividades

Tabla 5 Cronograma de actividades Plan de Datos Abiertos Geográficos

Estrategia	Acción	Responsable	Producto	Fecha Inicio	Fecha Fin
Identificar y publicar datos geográficos en formato abierto, priorizando	Realizar el inventario de las capas de información 2025 publicados por la SDM tanto en el portal	Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y área funcional	Inventario de capas geográficas publicadas en datos abiertos	2/01/2026	31/03/2026

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

aquellos de mayor impacto en los usuarios	destinado para tal fin por parte de IDECA como los publicados en el portal de datos abiertos de la SDM, verificando cuáles conjuntos de datos geográficos, cumplen con la normatividad vigente para publicación de datos abiertos geográficos.	propietaria del conjunto de datos.	categorizadas según cumplan o no con la normatividad vigente para su publicación.		30/06/2026
					30/09/2026
					30/11/2026
	Realizar la republicación de los conjuntos de datos abiertos geográficos, cumpliendo con la normatividad vigente para publicación de datos abiertos	Oficina de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones y área funcional propietaria del conjunto de datos.	Publicación de los conjuntos de datos geográficos certificados por IDECA.	2/01/2026	31/03/2026
Realizar actividades de comunicación y difusión de los datos abiertos geográficos.	Publicar en la página institucional de la SDM (https://www.simur.gov.co/) el enlace al Portal de Datos abiertos.	Oficina de Tecnologías de la Información y las comunicaciones	Evidencia (captura de pantalla) del acceso correcto al Portal. Con avance trimestral.	2/01/2026	30/06/2026
					30/09/2026
					30/11/2026
					31/03/2026
	Elaborar informe "Plataforma Datos Abiertos Geográficos de la SDM" con los principales esfuerzos, logros y recomendaciones generales.	Oficina de Tecnologías de la Información y las comunicaciones	Informe "Plataforma Datos Abiertos Geográficos de la SDM" trimestral	2/01/2026	30/06/2026
					30/09/2026
					30/11/2026
					31/03/2026
Incentivar el uso y aprovechamiento de los datos abiertos geográficos, a través de acciones que lo permitan.	Socializar las plataformas de datos abiertos en la entidad	Oficina de Tecnologías de la Información y las comunicaciones	Divulgación semestral de los avances de datos abiertos geográficos en alguno de los diferentes canales de comunicación que cuenta la SDM.	2/01/2026	30/06/2026
					30/11/2026
			Dos socializaciones virtuales a los funcionarios SDM sobre temas de datos abiertos	2/01/2026	30/06/2026

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG				
	GESTIÓN DE TICS				
	Plan de Datos Abiertos 2026				
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001		FECHA: 2026-01-29	
Mantener actualizada la plataforma que soporta la publicación de los datos abiertos, garantizando su calidad y disponibilidad.	Velar por la alta disponibilidad de la conexión de los datos abiertos geográficos pertenecientes a la base de datos geográfica a través de las plataformas disponibles en la SDM.	Oficina de Tecnologías de la Información y las comunicaciones	geográficos de la entidad (1 por semestre)		
					30/11/2026
			Mano de Obra Calificada	2/01/2026	6/02/2026
					31/07/2026
			Gestión de las herramientas tecnológicas dispuestas para la publicación de datos abiertos geográficos en la entidad	2/01/2026	1/10/2026

5.6 Seguimiento y Ejecución del Plan de Acción

Para hacer seguimiento al Plan de Acción del Plan de Datos Abiertos Geográficos 2026, puede ser consultado en el siguiente link:

<https://daruma.movilidadbogota.gov.co/app.php/staff/actionplan/viewPublic/id/390>

6. APROBACIÓN DEL DOCUMENTO

Previo a la aprobación del presente plan se dispuso para las observaciones de los grupos de valor y partes interesadas, se recibieron observaciones y se hizo los ajustes correspondientes.

Este documento fue revisado y aprobado en el Comité Institucional de Gestión y Desempeño - CIGD conforme al acta de fecha 28 de enero de 2026.

Los cambios o actualizaciones que se realicen al Plan de Acción de este plan requiere aprobación del CIGD.

[1] <https://herramientas.datos.gov.co/sites/default/files/Guia%20de%20Datos%20Abiertos%20de%20Colombia.pdf> Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia pag.5
[2] <https://herramientas.datos.gov.co/sites/default/files/Guia%20de%20Datos%20Abiertos%20de%20Colombia.pdf> Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia pag.7
[3] <https://herramientas.datos.gov.co/sites/default/files/Guia%20de%20Datos%20Abiertos%20de%20Colombia.pdf> Guía para el uso y aprovechamiento de Datos Abiertos en Colombia pag.14

COPIA NO CONTROLADA

 ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE MOVILIDAD	SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DISTRITAL BAJO EL ESTÁNDAR MIPG		
	GESTIÓN DE TICS		
	Plan de Datos Abiertos 2026		
	CÓDIGO:PA04-PL04-2026	VERSIÓN:001	FECHA: 2026-01-29

ELABORÓ DEL PROCESO Dora Elena Estrada Garzón Profesional Especializado(a) 222-19 2026-01-29 09:07:47	REVISÓ DEL PROCESO Roger Alfonso Gonzalez Herrera Contratista 2026-01-29 09:11:29	REVISÓ OFICINA ASESORA DE PLANEACIÓN INSTITUCIONAL Lady Carolina Cardenas Perez Contratista 2026-01-29 15:08:33	APROBÓ Edgar Eduardo Romero Bohorquez Jefe(a) de Oficina 2026-01-29 15:25:34
--	--	--	---

Lady Carolina Cardenas Perez @ 2026-01-29, 17:41:54