

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

Título	Especificación Técnica del objeto Corredor Ecologico de Ronda
Versión	1,0
Autor	Secretaría Distrital de Ambiente
Identificador	100034
Fecha de creación	2025-09-05
Descripción	El presente documento presenta una Descripción Técnica de la Elaboración del producto para el objeto geografico Corredor Ecologico de Ronda
Publicador	Secretaría Distrital de Ambiente
Colaboradores	Infraestructura de Datos Espaciales de Bogotá - IDECA
Tipo	Documento Digital
Formato	XLS
Fuente	Instructivo para elaborar especificaciones técnicas de productos geográficos Versión 2.1. Fecha 2011-07-15. ISO 19131:2007/Amd 1:2011. ISO 19131:2006 Geographic Information - Data Product Specification. Norma Técnica Colombiana 5662 - Especificaciones Técnicas de productos Geográficos.
Idioma	Español
Cobertura	Bogotá Distrito Capital
Derechos	Copyright
Palabras claves	Ronda, Corredor ecológico, Protección ambiental, Inundación.

## Control de Versiones

### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)





**UAECD**  
Catastro Bogotá



Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2025-09-05	Alejandra Moreno	1.0	Creación

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



GIG-05-FR-03

V.1

Hoja 1

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 1. Descripción General\*

#### 1.1. Información acerca de la creación o modificación de la especificación\*

1.1.1. Título de la especificación*	Especificación Técnica de la información de Corredor Ecológico de Ronda	
1.1.2. Versión*	1,0	
1.1.3. Fecha de referencia*	20250905	
1.1.4. Parte responsable*	Organización*	Secretaría Distrital de Ambiente
	Cargo*	Dirección de Planeación y Sistemas de Información Ambiental
	Dirección*	Av. Caracas #54-38
	Correo Electrónico*	visorsda@ambientebogota.gov.co
	Número de Teléfono*	57 (601) 3778899
1.1.5. Cambio efectuado*	Creación	
1.1.6. Restricciones*	Ninguna	

#### 1.2. Términos y definiciones\*

Zona de protección ambiental e hidráulica no edificable de uso público, constituida por una franja paralela o alrededor de los cuerpos de agua, medida a partir de la línea de mareas máximas (máxima inundación), de hasta 30 metros de ancho destinada principalmente al manejo hidráulico y la restauración ecológica..

#### 1.3. Abreviaturas

IDECA: Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital  
SDA: Secretaría Distrital de Ambiente SDA

#### 1.4. Descripción informal del producto geográfico \*

El objeto geográfico Corredor Ecológico de Ronda de Bogotá corresponde al área definida dentro del perímetro urbano de Bogotá D.C. Su delimitación se basó en el Decreto 190 de 2004, norma que estuvo vigente hasta el 30 de diciembre de 2021. Aunque actualmente el decreto se encuentra derogado, este producto conserva valor como insumo de referencia cartográfica y de consulta histórica.

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 2. Alcance de la Especificación\*

2.1. Identificación del alcance*	Esta especificación técnica aplicara para el objeto Corredor Ecológico de Ronda
2.2. Nivel Jerárquico	Objeto
2.3. Extensión	
2.4. Cobertura	Distrito Capital Bogota D.C.

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 3. Identificación del Conjunto de Datos\*

3.1. Título*	Corredor Ecológico de Ronda. Decreto 190 de 2004 (No vigente desde el 30 de diciembre de 2021)
3.2. Título alternativo	
3.3. Resumen*	<p>La capa está asociada al sistema de referencia de coordenadas planas cartesianas para Bogotá en el datum MAGNA-SIRGAS. Su contenido temático incluye la identificación de los corredores ecológicos de ronda en el suelo urbano y rural, junto con los atributos de categoría, nombre y actos administrativos de oficialización.</p> <p>La delimitación se construyó a partir de las coordenadas del anexo cartográfico del POT en el Decreto 190 de 2004, y se complementó con actos administrativos expedidos por la Secretaría Distrital de Ambiente y por entidades de orden nacional y regional relacionados con áreas protegidas y conservación hídrica.</p> <p>El 30 de diciembre de 2021 se adoptó el Decreto Distrital 555 de 2021 como nuevo POT de Bogotá. Sin embargo, por decisión judicial, este estuvo suspendido entre el 14 de junio y el 31 de agosto de 2022, periodo en el cual se mantuvo vigente de manera transitoria el Decreto 190 de 2004.</p> <p>Actualmente, la cartografía oficial de Bogotá corresponde al Decreto 555 de 2021, por lo cual la información aquí presentada debe considerarse únicamente como referencia histórica y normativa.</p>
3.4. Propósito*	<p>El propósito de este objeto geográfico es proporcionar la delimitación espacial de los corredores ecológicos de ronda, entendidos como la ronda hidráulica y la zona de manejo y preservación ambiental de los cursos hídricos no incluidos en otras categorías de la Estructura Ecológica Principal, conforme al Decreto Distrital 190 de 2004. La información fue concebida para apoyar la planificación territorial, la gestión ambiental y la conservación de los recursos hídricos. En la actualidad, la capa debe emplearse únicamente como insumo de referencia histórica, dado que el Decreto 190 de 2004 perdió vigencia con la adopción del Decreto Distrital 555 de 2021.</p>
3.5. Categoría temática*	Medio ambiente

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



<b>3.6. Tipo de representación espacial</b>		Vector
<b>3.7. Nivel de Detalle</b>	Escala	Denominador* 2.000
	Resolución	No aplica
<b>3.8. Cubrimiento Geográfico*</b>		
<b>3.8.1. Coordenadas geográficas límites</b>	Oeste*	-74,225
	Este*	-74,008
	Sur*	4,434
	Norte*	4,831
<b>3.8.2. Coordenadas planas límites</b>	Oeste*	
	Este*	
	Sur*	
	Norte*	
<b>3.8.3. Descripción geográfica</b>	Id. Geográfico	Código* CO-DD
<b>3.9. Información complementaria</b>		
N/A		
<b>3.10. Información de mantenimiento*</b>		
<b>3.10.1. Frecuencia y mantenimiento de la información*</b>		No planeado
<b>3.10.2. Alcance del mantenimiento*</b>		La información no se encuentra sujeta a mantenimiento, ya que corresponde a un marco normativo derogado. La capa conserva su valor únicamente como antecedente normativo y cartográfico.
<b>3.10.3. Referencia al marco legal</b>		Decreto Distrital 190 de 2004 (Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá), vigente hasta el 30 de diciembre de 2021. Decreto Distrital 555 de 2021 (actual Plan de Ordenamiento Territorial de Bogotá).

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 4. Modelo de Datos

#### 4.1. Contenido y Estructura de la Información\*

##### 4.1.1. Descripción del Contenido\*

La capa contiene la delimitación espacial de las rondas hidráulicas de los ríos, quebradas y canales del área urbana de Bogotá D.C., definidas en el Decreto Distrital 190 de 2004 y formalizadas mediante resoluciones de la Secretaría Distrital de Ambiente con base en los estudios técnicos de alinderamiento de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá.

##### 4.1.1.1. Esquema de Aplicación

Citación	Título*		Esquema de Aplicación de Ambiente
	Fecha*		2024-10-30
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea*	<a href="https://www.ideca.gov.co/">https://www.ideca.gov.co/</a>
	Protocolo*	<a href="https://">https://</a>	

##### 4.1.2 Catálogo de Objetos

Citación	Título*		Catálogo de Objetos Geográficos de Secretaría Distrital de Ambiente
	Fecha*		2024-10-12
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea *	<a href="https://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CO_Corredor_e_cologico_de_ronda_SDA.pdf">https://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CO_Corredor_e_cologico_de_ronda_SDA.pdf</a>
	Protocolo *	<a href="https://">https://</a>	

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



#### 4.1.1.3 Esquema de Aplicación para Coberturas Geométricas y Funciones

Citación	Título*		
	Fecha*		
	Identificador*		
	Forma de presentación*		
	Recurso en línea	Dirección en línea *	
Protocolo *			

#### 4.2 Catálogo de Representación

Citación	Título*		
	Fecha*		
	Identificador*		
	Forma de presentación*		
	Recurso en línea	Dirección en línea *	
Protocolo *			

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
 Código postal: 111311  
 Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
 Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
 Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 5. Sistema de Referencia\*

#### 5.1. Sistema de Referencia Espacial\*

<b>5.1.1. Identificador del sistema de referencia</b>	Código del Sistema*	MAGNA-SIRGAS (geographic 2D)-4686
	Descripción del Sistema	Nombre del sistema: MAGNA-SIRGAS Elipsoide: GRS 1980 Semieje mayor: 6378137 metros Semieje menor: 6356752,3141403561 metros Relación de achatamiento: 298,257222101
	Responsable	European Petroleum Survey Group - EPSG
<b>5.2. Sistema de Referencia Temporal</b>		
Calendario Gregoriano		

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 6. Calidad de los Datos\*

#### 6.1. Alcance\*

6.1.1. Nivel Jerárquico\* Conjunto de datos

#### 6.2. Historia

##### 6.2.1. Declaración

La capa fue elaborada con base en las delimitaciones normativas del Decreto Distrital 190 de 2004, apoyadas en el anexo cartográfico oficial del POT y en actos administrativos complementarios relacionados con la protección de rondas y zonas hídricas. La información cumplía con los criterios técnicos y normativos vigentes al momento de su generación. No obstante, al haber perdido vigencia el Decreto 190 de 2004 con la adopción del Decreto Distrital 555 de 2021, esta capa no cuenta con procesos de mantenimiento ni actualización y debe considerarse únicamente como insumo de referencia histórica y normativa.

#### 6.3. Informe de Calidad \*

6.3.1. Elemento de calidad\* Consistencia Lógica

6.3.2. Subelemento de calidad\* Consistencia conceptual

6.3.3. Nombre de la medida\* CC - Esquema conceptual conforme

6.3.4. Descripción de la medida\* Indica que un ítem es conforme con las reglas del esquema conceptual vigente

6.3.5. Tipo de método de evaluación\* Directo Externo

6.3.6. Descripción del método de evaluación\* Verificar que la totalidad de los aspectos plasmados sobre la Base de Datos Geográfica del objeto geográfico "Corredor ecológico de ronda", estén conformes a lo que establece el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de Ambiente.

6.3.7. Resultado\* Tipo de valor

Unidad del valor

6.3.8. Nivel de conformidad\* Conforme

6.3.1. Elemento de calidad\* Consistencia Lógica

6.3.2. Subelemento de calidad\* Consistencia conceptual

6.3.3. Nombre de la medida\* CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2  
Tel: 2347600 - Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



6.3.4. Descripción de la medida*	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Interno

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 – Torre B Piso2  
Tel: 2347600 – Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros del atributo "ACTO_ADMIN" en búsqueda de registros vacíos o nulos	
<b>6.3.7. Resultado*</b>	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
<b>6.3.8. Nivel de conformidad*</b>	Conforme	

<b>6.3.1. Elemento de calidad*</b>	Consistencia Lógica	
<b>6.3.2. Subelemento de calidad*</b>	Consistencia conceptual	
<b>6.3.3. Nombre de la medida*</b>	CC - Número de ítems no conformes con las reglas del esquema conceptual	
<b>6.3.4. Descripción de la medida*</b>	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual	
<b>6.3.5. Tipo de método de evaluación*</b>	Directo Interno	
<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>	Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros para los atributos del objeto "Corredor ecológico de ronda" en búsqueda de registros vacíos.	
<b>6.3.7. Resultado*</b>	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
<b>6.3.8. Nivel de conformidad*</b>	Conforme	

<b>6.3.1. Elemento de calidad*</b>	Totalidad	
<b>6.3.2. Subelemento de calidad*</b>	Comisión	
<b>6.3.3. Nombre de la medida*</b>	C - Número de instancias de objeto geográfico duplicadas	
<b>6.3.4. Descripción de la medida*</b>	Número total de duplicaciones exactas de instancias de objetos geográficos dentro del conjunto de datos.	
<b>6.3.5. Tipo de método de evaluación*</b>	Directo Interno	
<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>	Identificar en la base de datos geográfica el número de instancias de objeto geográfico duplicadas del objeto "Corredor ecológico de ronda".	
<b>6.3.7. Resultado*</b>	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
<b>6.3.8. Nivel de conformidad*</b>	Conforme	

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - Info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 7. Distribución de los Datos \*

#### 7.1. Formato de entrega \*

7.1.1. Nombre del Formato *	Geopackage
7.1.2. Versión del Formato	4.2.0
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de datos abierto, no propietario, independiente de la plataforma y basado en estándares para el sistema de información geográfica implementado como un contenedor de base de datos SQLite. Es un único archivo .gpkg, por lo que es ideal para transferir información geoespacial.
7.1.4. Salida gráfica	No Aplica
7.1.5. Idioma*	spa
7.1.6. Conjunto de caracteres	utf8

#### 7.2. Medio de entrega\*

7.2.1. Unidades de distribución*	Tema
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/2dee40b1-7a13-49a6-b583-438376ca279b/download/corredor_ecologico_ronda.gpkg">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/2dee40b1-7a13-49a6-b583-438376ca279b/download/corredor_ecologico_ronda.gpkg</a>

#### 7.1. Formato de entrega \*

7.1.1. Nombre del Formato *	Servicio REST - Capacidades WMS, WFS y WMTS
7.1.2. Versión del Formato	No Aplica
7.1.3. Estructura del archivo	Definido por el OGC (Open Geospatial Consortium) produce mapas de datos referenciados espacialmente, de forma dinámica a partir de información geográfica. Este estándar internacional define un "mapa" como una representación de la información geográfica en forma de un archivo de imagen digital conveniente para la exhibición en una pantalla de ordenador.
7.1.4. Salida gráfica	No Aplica
7.1.5. Idioma*	spa
7.1.6. Conjunto de caracteres	utf8

#### 7.2. Medio de entrega\*

7.2.1. Unidades de distribución*	Tema
7.2.2. Nombre del medio*	En línea

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



7.2.3. Información adicional	<a href="https://secretariadeambiente.gov.co/arcgis/rest/services/Estructura_Ecologica_Principal_No_Vigente/Corredor_ecologico_ronda/MapServer/0">https://secretariadeambiente.gov.co/arcgis/rest/services/Estructura_Ecologica_Principal_No_Vigente/Corredor_ecologico_ronda/MapServer/0</a>
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	GeoJSON
7.1.2. Versión del Formato	1.0
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de datos geoespaciales basado en JSON, abierto y no propietario, utilizado para representar datos vectoriales. Almacena geometrías como puntos, líneas o polígonos junto con sus atributos en un archivo de texto estructurado. Es compatible con múltiples plataformas SIG y aplicaciones web.
7.1.4. Salida gráfica	No Aplica
7.1.5. Idioma*	spa
7.1.6. Conjunto de caracteres	utf8
<b>7.2. Medio de entrega*</b>	
7.2.1. Unidades de distribución*	Tema
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/34a4701f-4d38-47ce-9739-1d4d439a416f/download/corredor_ecologico_ronda.geojson">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/34a4701f-4d38-47ce-9739-1d4d439a416f/download/corredor_ecologico_ronda.geojson</a>

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Shapefile
7.1.2. Versión del Formato	1.0
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de datos vectoriales desarrollado por ESRI, ampliamente utilizado en sistemas de información geográfica. Se compone de múltiples archivos con extensiones como .shp, .shx, .dbf, .prj, entre otros, que deben mantenerse juntos para garantizar su funcionamiento. Para facilitar su distribución, se entrega comprimido en un archivo .zip.
7.1.4. Salida gráfica	No Aplica
7.1.5. Idioma*	spa
7.1.6. Conjunto de caracteres	utf8
<b>7.2. Medio de entrega*</b>	
7.2.1. Unidades de distribución*	Tema
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/34a4701f-4d38-47ce-9739-1d4d439a416f/download/corredor_ecologico_ronda.geojson">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/34a4701f-4d38-47ce-9739-1d4d439a416f/download/corredor_ecologico_ronda.geojson</a>

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



7.2.3. Información adicional [bad4-cc4d06a8b57c/resource/edcf31c4-d830-49be-8257-ee4a343d17cc/download/corredor\\_ecologico\\_ronda.zip](https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/edcf31c4-d830-49be-8257-ee4a343d17cc/download/corredor_ecologico_ronda.zip)

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Keyhole Markup Language Zipped (KMZ)
7.1.2. Versión del Formato	2.2
7.1.3. Estructura del archivo	Formato comprimido basado en KML (Keyhole Markup Language), usado para representar información geográfica, principalmente en Google Earth. El archivo .kmz contiene uno o más archivos .kml junto con recursos asociados (como imágenes o estilos), empaquetados en un solo archivo comprimido. Permite visualizar puntos, líneas, polígonos y anotaciones geoespaciales en entornos 3D de forma eficiente.
7.1.4. Salida gráfica	No Aplica
7.1.5. Idioma*	spa
7.1.6. Conjunto de caracteres	utf8
7.2. Medio de entrega*	
7.2.1. Unidades de distribución*	Tema
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/b9b09115-9cd2-44d7-b786-b8025f1d234f/download/corredor_ecologico_ronda.kml">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/b9b09115-9cd2-44d7-b786-b8025f1d234f/download/corredor_ecologico_ronda.kml</a>

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Drawing Exchange Format (DXF)
7.1.2. Versión del Formato	2018
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de intercambio de dibujos desarrollado por Autodesk, ampliamente utilizado para representar información vectorial en 2D y 3D en aplicaciones CAD. Permite la interoperabilidad entre diferentes programas mediante una estructura basada en texto plano o binario. Es utilizado en entornos SIG principalmente para importar geometrías desde software de diseño asistido por computadora (CAD).
7.1.4. Salida gráfica	No Aplica
7.1.5. Idioma*	spa
7.1.6. Conjunto de caracteres	utf8
7.2. Medio de entrega*	
7.2.1. Unidades de distribución*	Tema
7.2.2. Nombre del medio*	En línea

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



7.2.3. Información adicional

[https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/b9e5b63f-ef84-4f39-94b0-263d1ea021ab/download/corredor\\_ecologico\\_ronda.dxf](https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/69e9af6c-225b-4196-bad4-cc4d06a8b57c/resource/b9e5b63f-ef84-4f39-94b0-263d1ea021ab/download/corredor_ecologico_ronda.dxf)

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)



## Especificaciones Técnicas

Versión:

### 8. Perfil de Metadato \*

#### 8.1. Perfil de Metadato \*

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/corredor-ecologico-de-ronda>

### 9. Información Adicional

#### 9.1. Información Adicional

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/corredor-ecologico-de-ronda>

**Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital**

Av. Carrera 30 No. 25 - 90  
Código postal: 111311  
Torre A Pisos 11 y 12 - Torre B Piso 2  
Tel: 2347600 - info: Línea 195  
[www.catastrobogota.gov.co](http://www.catastrobogota.gov.co)  
Trámites en línea: [catastroenlinea.catastrobogota.gov.co](http://catastroenlinea.catastrobogota.gov.co)

