

Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

Título	Especificación Técnica del objeto Sector priorizado Acupuntura Urbana
Versión	1,0
Autor	Secretaría Distrital del Hábitat
Identificador	100106
Fecha de creación	2025-03-13
Descripción	El presente documento presenta una Descripción Técnica de la Elaboración del producto para el objeto Sector priorizado Sector priorizado Acupuntura Urbana
Publicador	Secretaría Distrital del Hábitat
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
Idioma	Español
Cobertura	Bogotá Distrito Capital
Derechos	Copyright
Palabras claves	territorio, sector priorizado Acupuntura urbana

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2025-03-13	Jacqueline Cachaya Sánchez	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 Piso2
Tel: 2347600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



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 Sector priorizado Acupuntura Urbana	
1.1.2. Versión*	1,0	
1.1.3. Fecha de referencia*	20250313	
1.1.4. Parte responsable*	Organización*	Secretaría Distrital del Hábitat
	Cargo*	Subdirector de Operaciones
	Dirección*	Cl 52 # 13-64 Piso 8
	Correo Electrónico*	camilo.torres@habitatbogota.gov.co
	Número de Teléfono*	57 (1) 3581600
1.1.5. Cambio efectuado*	Creación	
1.1.6. Restricciones*	Ninguna	

1.2. Términos y definiciones*

Acupuntura Urbana: La acupuntura urbana es una estrategia de diseño que busca mejorar el espacio público a través de intervenciones puntuales que generan un impacto transformador, esta táctica de urbanismo se basa, en la teoría de la medicina tradicional china de la acupuntura y se ha venido implementando en zonas de Bogotá

Sector Priorizado Acupuntura Urbana: Corresponde al límite de los polígonos priorizados por variables de oportunidad en los enfoques ambiental, económico, social y cultural entre otras, con la finalidad de realizar mejoramiento de entornos para: potenciar, transformar, mejorar, revitalizar y dinamizar de manera ágil el territorio en el espacio público

1.3. Abreviaturas

IDECA: Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital
SDHT: Secretaría Distrital del Hábitat

1.4. Descripción informal del producto geográfico *

El objeto geográfico Sector priorizado Acupuntura Urbana corresponde al límite de los polígonos priorizados por la Secretaría Distrital de Hábitat para implementar proyectos de Acupuntura Urbana.

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

2. Alcance de la Especificación*

2.1. Identificación del alcance	Esta especificación técnica aplicará para el objeto Sector priorizado Acupuntura Urbana
2.2. Nivel Jerárquico	Objeto
2.3. Extensión	
2.4. Cobertura	Suelo urbano Distrito Capital

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

4. Modelo de Datos

4.1. Contenido y Estructura de la Información*

4.1.1. Descripción del Contenido*

El presente modelo de datos pertenece a la entidad Secretaría Distrital de Hábitat. Contempla el objeto: Sector priorizado Acupuntura Urbana. El objeto Sectores Priorizados Acupuntura Urbana conforme al modelo de datos contiene las intervenciones de Acupuntura urbana; contienen los atributos: id_proyecto_estrategico, nombre_sector_priorizado, criterio_priorizacion , entre otros

4.1.1.1. Esquema de Aplicación

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

4.1.2 Catálogo de Objetos

Citación	Título*		Catálogo de Objetos Geográficos de la SDHT V6.2
	Fecha*		2025-02-13
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea *	https://observatoriohabitat.org/wp-content/uploads/SDHT/CO_Unificado_SDHT_V6.2_13022025.pdf
	Protocolo *	https://	

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 *		

Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

5. Sistema de Referencia*

5.1. Sistema de Referencia Espacial*

5.1.1. Identificador del sistema de referencia	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

5.2. Sistema de Referencia Temporal

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

6. Calidad de los Datos*

6.1. Alcance*

6.1.1. Nivel Jerárquico*

Objeto

6.2. Historia

6.2.1. Declaración

El proceso de consolidación del objeto corresponde a la georreferenciación de los Sectores priorizados Acupuntura Urbana, los cuales son delimitados con el fin de priorizar intervenciones urbanas en espacio público para potenciar, transformar, mejorar, revitalizar y dinamizar de manera ágil el territorio en el espacio público.

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*

Conteo de los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual

6.3.4. Descripción de la medida*

Conteo de 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 Externo

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



6.3.6. Descripción del método de evaluación*		Verificar el cumplimiento del modelo conceptual vigente en el objeto geográfico Sectores priorizados Acupuntura Urbana
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 topológica
6.3.3. Nombre de la medida*		Esquema conceptual conforme
6.3.4. Descripción de la medida*		Conteo de todos los ítems en los datos que tienen autosuperposiciones no válidos
6.3.5. Tipo de método de evaluación*		Directo Interno
6.3.6. Descripción del método de evaluación*		Verificar por medio del software SIG que cada elemento del objeto "Sectores priorizados Acupuntura Urbana" no se superponga con otros elementos del mismo objeto geográfico
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*		Conteo de los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con las reglas del esquema conceptual
6.3.4. Descripción de la medida*		Conteo de 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 Externo
6.3.6. Descripción del método de evaluación*		Identificar en la base de datos geográfica los valores de los registros para los atributos del objeto "Sectores priorizados Acupuntura Urbana" en búsqueda de registros vacíos; en caso de encontrar algún valor diferente, este se irá contabilizando y se reportarán el total de inconsistencias encontradas.
6.3.7. Resultado*	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
6.3.8. Nivel de conformidad*		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
Trámites en línea: 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*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana

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*	
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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



7.2.3. Información adicional	https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana
------------------------------	---

7.1. Formato de entrega *

7.1.1. Nombre del Formato *	GeoJSON
-----------------------------	---------

7.1.2. Versión del Formato	No Aplica
----------------------------	-----------

7.1.3. Estructura del archivo	Definido por el OGC (Open Geospatial Consortium) GeoJSON es un formato para codificar colecciones de entidades geográficas simples junto con sus atributos no espaciales mediante JSON. Los objetos GeoJSON pueden representar una geometría, una entidad o una colección de entidades. GeoJSON admite los siguientes tipos de geometría derivados de la especificación de entidades simples de OGC: Punto, Cadena de líneas, Polígono, Multipunto, Cadena de líneas múltiples, Multipolígono y Colección de geometría. Las entidades en GeoJSON contienen un objeto de geometría y propiedades adicionales, y una colección de entidades representa una lista de entidades.
-------------------------------	--

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*	
----------------------------------	--

7.2.2. Nombre del medio*	En línea
--------------------------	----------

7.2.3. Información adicional	https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana
------------------------------	---

7.1. Formato de entrega *

7.1.1. Nombre del Formato *	Shape
-----------------------------	-------

7.1.2. Versión del Formato	No Aplica
----------------------------	-----------

7.1.3. Estructura del archivo	Definido por ESRI, Un shapefile es un formato sencillo y no topológico que se utiliza para almacenar la ubicación geométrica y la información de atributos de las entidades geográficas. Las entidades geográficas de un shapefile se pueden representar por medio de puntos, líneas o polígonos (áreas). El espacio de trabajo que contiene shapefiles también puede contener tablas dBASE que, a su vez, pueden almacenar atributos adicionales que se pueden unir a las entidades de un shapefile.
-------------------------------	---

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*	
----------------------------------	--

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co

7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	KMZ
7.1.2. Versión del Formato	No Aplica
7.1.3. Estructura del archivo	Definido por IDECA, La extensión KMZ representa el lenguaje de marcas Keyhole Markup Language (comprimido) utilizado por Google para realizar anotaciones geográficas y visualizar mapas en 2D y 3D en línea. El formato KMZ es utilizado por programas tales como Google Maps y Google Earth, así como por sus respectivas aplicaciones para dispositivos móviles.
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*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	DXF
7.1.2. Versión del Formato	No Aplica
7.1.3. Estructura del archivo	Definido por AUTODESK, Un archivo DXF es un tipo de archivo de intercambio de dibujos que se utiliza para transferir datos entre diferentes aplicaciones. Un archivo DXF ((formato de intercambio de dibujo) es una representación ASCII o binaria de un archivo de dibujo. A menudo se utiliza para compartir datos de dibujo entre otros programas 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*	
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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co





UAECD
Catastro Bogotá



7.2.3. Información adicional

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana>

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Especificaciones Técnicas

Versión:

8. Perfil de Metadato *

8.1. Perfil de Metadato *

<https://catalogopmb.catastrobogota.gov.co/PMBWeb/web/metadato?id=2f769526-d2a3-4e3a-84e1-e5f88a7dd30d>

9. Información Adicional

9.1. Información Adicional

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/sector-priorizado-acupuntura-urbana>

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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co

