

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

Título	Especificación Técnica del objeto geográfico "Unidades de Protección Integral - UPI" del IDIPRON
Versión	1,0
Autor	Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON
Identificador	
Fecha de creación	2025-02-04
Descripción	Este documento presenta una Descripción Técnica sobre la Elaboración del producto para el objeto geográfico "Unidades de Protección Integral - UPI" del IDIPRON
Publicador	Oficina Asesora de Planeación Gestión del Conocimiento y la Innovación Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON
Colaboradores	Juan Manuel Alvarez Ospino
Tipo	Documento digital
Formato	.xlsx
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; Funza y San Francisco, Cundinamarca; Melgar y Carmen de Apicalá, Tolima
Derechos	Copyright - Licencia Creative Commons Attribution - ccby
Palabras claves	IDIPRON, Unidad de Protección Integral, UPI, servicios sociales, Niñas, Niños, Adolescentes, Jóvenes, NNAJ, Población vulnerable, Ciudadano Habitante de Calle-CHC, Explotación Sexual y Comercial de Niñas, Niños y Adolescentes-ESCNNA.

## Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2025-02-04	Juan Manuel Alvarez Ospino	1,0	Autor/creación. Primera versión, no hay cambios.

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 1. Descripción General\*

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

<b>1.1.1. Título de la especificación*</b>	Especificación Técnica de la información de las "Unidades de Protección Integral - UPI" del IDIPRON	
<b>1.1.2. Versión*</b>	1,0	
<b>1.1.3. Fecha de referencia*</b>	20250204	
<b>1.1.4. Parte responsable*</b>	<b>Organización*</b>	Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON
	<b>Cargo*</b>	Oficina Asesora de Planeación - Gestión del Conocimiento y la Innovación del IDIPRON
	<b>Dirección*</b>	Calle 61 # 7-78, sede Calle 61
	<b>Correo Electrónico*</b>	<a href="mailto:planeacion@idipron.gov.co">planeacion@idipron.gov.co</a> ; <a href="mailto:gestiondeconocimiento@idipron.gov.co">gestiondeconocimiento@idipron.gov.co</a>
	<b>Número de Teléfono*</b>	+57 (1) 3779997 Ext. 1003
<b>1.1.5. Cambio efectuado*</b>	Creación	
<b>1.1.6. Restricciones*</b>	Ninguna	

#### 1.2. Términos y definiciones\*

- Unidad de Protección Integral: Equipamiento que presta servicios de atención especializada en redes técnicas, a problemáticas específicas como medidas de protección legal, abandono, víctimas de maltrato, violencia sexual, física y psicológica, discapacidad física y mental moderada y grave. La población objetivo son los niños, niñas, jóvenes, habitantes de calle, pandilleros, trapevistas y adultos habitantes de calle. Estas unidades se encuentran ubicadas en Bogotá, Cundinamarca y Tolima y tienen asociada información acerca de las diferentes estrategias implementadas por la entidad que hacen parte de su quehacer misional. El formato de disposición de la información es digital y no cuenta con restricciones técnicas ni jurídicas, a excepción de los datos personales registrados y las disposiciones generales del hábeas data

#### 1.3. Abreviaturas

IDIPRON: Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud  
 IDECA: Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital  
 UPI: Unidad de Protección Integral

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

Niveles de información tipo punto, que representan la ubicación de las UPI que maneja el IDIPRON; la información relacionada por atributos corresponde a los servicios que presta la UPI en sus diferentes niveles.

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 2. Alcance de la Especificación\*

2.1. Identificación del alcance	Esta especificación técnica aplicará para el objeto geográfico "Unidades de Protección Integral - UPI" del IDIPRON
2.2. Nivel Jerárquico	Objeto
2.3. Extensión	
2.4. Cobertura	Bogotá Distrito Capital; Funza y San Francisco, Cundinamarca; Melgar y Carmen de Apicalá, Tolima

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

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

<b>3.1. Título*</b>		Unidades de Protección Integral - UPI del IDIPRON	
<b>3.2. Título alternativo</b>		UPI, Integral Protection Unit	
<b>3.3. Resumen*</b>		Niveles de información tipo punto, que representan la ubicación de las UPI que maneja el IDIPRON; la información relacionada por atributos corresponde a los servicios que presta la UPI en sus diferentes niveles.	
<b>3.4. Propósito*</b>		Esta información busca proporcionar a los ciudadanos la ubicación de la UPI más cercana, de acuerdo con los servicios sociales que se presta en cada unidad.	
<b>3.5. Categoría temática*</b>		Sociedad	
<b>3.6. Tipo de representación espacial</b>		Vector	
<b>3.7. Nivel de Detalle</b>	Escala	Denominador*	
	Resolución		No aplica
<b>3.8. Cubrimiento Geográfico*</b>			
<b>3.8.1. Coordenadas geográficas límites</b>	Oeste*		-74,735
	Este*		-73,987
	Sur*		3,731
	Norte*		4,954
<b>3.8.2. Coordenadas planas límites</b>	Oeste*		
	Este*		
	Sur*		
<b>3.8.3. Descripción geográfica</b>	Id. Geográfico	Código*	CO-DC
<b>3.9. Información complementaria</b>			
<b>3.10. Información de mantenimiento*</b>			
<b>3.10.1. Frecuencia y mantenimiento de la información*</b>		Anual	
<b>3.10.2. Alcance del mantenimiento*</b>		Nuevos servicios en las UPI o modificaciones a los existentes	
<b>3.10.3. Referencia al marco legal</b>			
<p>El objeto y funciones básicas del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON, de conformidad con el artículo 2 del Acuerdo Distrital N° 002 de 2009, que modifica el artículo 5 de la Resolución 20 de 1986:</p> <p>a) ARTÍCULO 5. FINES Y OBJETIVOS DE IDIPRON. IDIPRON es una entidad que atiende a los niños, niñas, madres cabezas de familia, jóvenes y pandilleros que habitan en las calles en condiciones de abandono e indigencia, es decir en alto grado de vulnerabilidad social, promoviendo la formación integral del niño o niña y del joven habitante de calle, es decir, su desarrollo físico, social y espiritual para que, en el marco de un profundo respeto por su libertad e individualidad, logre avanzar gradualmente e integrarse a la sociedad, al trabajo y mantenerse como ciudadano de bien. Igualmente IDIPRON ejecuta proyectos que permiten la inserción laboral de los jóvenes habitantes de calle y pandilleros, y desarrolla acciones preventivas de la problemática callejera que afecta a la población en situación de vulnerabilidad.  <a href="https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=37421">https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=37421</a></p> <p>b) UNIDAD DE PROTECCIÓN INTEGRAL: Decreto 316 de 2006 - Plan Maestro de Equipamientos de Bienestar Social para Bogotá Distrito Capital: Título III, capítulo 4, artículos 19 y 20.  <a href="https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=21062">https://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=21062</a></p>			

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 4. Modelo de Datos

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

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

Niveles de información tipo punto, que representan la ubicación de las UPI que maneja el IDIPRON; la información relacionada por atributos corresponde a los servicios que presta la UPI en sus diferentes niveles.

##### 4.1.1.1. Esquema de Aplicación

Citación	Título*		Esquema de Aplicación de Servicios Sociales del IDIPRON
	Fecha*		2025-02-04
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea*	https://
	Protocolo*		

##### 4.1.2 Catálogo de Objetos

Citación	Título*		Catálogo de Objetos Geográficos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud – IDIPRON
	Fecha*		2024-12-02
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea	<a href="http://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CatalogoObjetosIDIPRON.pdf">http://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CatalogoObjetosIDIPRON.pdf</a>
	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\*

<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

#### 5.2. Sistema de Referencia Temporal

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 6. Calidad de los Datos\*

<b>6.1. Alcance*</b>		
<b>6.1.1. Nivel Jerárquico*</b>		Objeto
<b>6.2. Historia</b>		
<b>6.2.1. Declaración</b>		A partir del Sistema de Información Misional del IDIPRON – SIMI, se obtienen los servicios prestados en cada Unidad de Protección Integral – UPI del IDPRON.
<b>6.3. Informe de Calidad *</b>		
<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 del objeto "Unidades de Protección Integral", definidos en el Catálogo de Objetos del IDIPRON.
<b>6.3.5. Tipo de método de evaluación*</b>		Directo Externo
<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>		Contrastar con el catálogo de objetos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON.
<b>6.3.7. Resultado*</b>	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
<b>6.3.8. Nivel de conformidad*</b>		Conforme
<hr/>		
<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 del atributo "Nombre UPI", definidos en el objeto Unidades de Protección Integral del IDIPRON, en búsqueda de elementos duplicados.
<b>6.3.5. Tipo de método de evaluación*</b>		Directo Interno
<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>		Verificar en la base de datos geográfica los valores de los registros que toma el atributo "Nombre UPI" y compararlos con los valores definidos en el Catálogo de Objetos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON.
<b>6.3.7. Resultado*</b>	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
<b>6.3.8. Nivel de conformidad*</b>		Conforme
<hr/>		
<b>6.3.1. Elemento de calidad*</b>		Consistencia Lógica
<b>6.3.2. Subelemento de calidad*</b>		Consistencia de dominio
<b>6.3.3. Nombre de la medida*</b>		CD - Número de ítems no conformes con sus valores de dominio
<b>6.3.4. Descripción de la medida*</b>		Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con sus valores de dominio de los atributos "Aceleracion", "Actividades_Recreativas", "Alimentaria", "Autocuidado" y "Campamento", definidos en el objeto Unidades de Protección Integral del IDIPRON.
<b>6.3.5. Tipo de método de evaluación*</b>		Directo Interno
<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>		Verificar en la base de datos geográfica los valores de los registros que toman los atributos "Aceleracion", "Actividades_Recreativas", "Alimentaria", "Autocuidado" y "Campamento" y compararlos con los valores del dominio definidos en el Catálogo de Objetos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON.
<b>6.3.7. Resultado*</b>	Tipo de valor	
	Unidad del valor	
<b>6.3.8. Nivel de conformidad*</b>		Conforme

6.3.1. Elemento de calidad*	Consistencia Lógica
6.3.2. Subelemento de calidad*	Consistencia de dominio
6.3.3. Nombre de la medida*	CD - Número de ítems no conformes con sus valores de dominio
6.3.4. Descripción de la medida*	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con sus valores de dominio de los atributos "Convenios", "Deportes", "DeportVida", "Educacion" y "Emprendimiento", definidos en el objeto Unidades de Protección Integral del IDIPRON.
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Interno
6.3.6. Descripción del método de evaluación*	Verificar en la base de datos geográfica los valores de los registros que toman los atributos "Convenios", "Deportes", "DeportVida", "Educacion" y "Emprendimiento" y compararlos con los valores del dominio definidos en el Catálogo de Objetos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON.
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 de dominio
6.3.3. Nombre de la medida*	CD - Número de ítems no conformes con sus valores de dominio
6.3.4. Descripción de la medida*	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con sus valores de dominio de los atributos "Espiritualidad", "Estrateg_Presemaf", "Estrateg_Semaf", "Form_Sena" y "Oferta_Academ", definidos en el objeto Unidades de Protección Integral del IDIPRON.
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Interno
6.3.6. Descripción del método de evaluación*	Verificar en la base de datos geográfica los valores de los registros que toman los atributos "Espiritualidad", "Estrateg_Presemaf", "Estrateg_Semaf", "Form_Sena" y "Oferta_Academ" y compararlos con los valores del dominio definidos en el Catálogo de Objetos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON.
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 de dominio
6.3.3. Nombre de la medida*	CD - Número de ítems no conformes con sus valores de dominio
6.3.4. Descripción de la medida*	Conteo de todos los ítems en el conjunto de datos que no son conformes con sus valores de dominio de los atributos "Salud", "Sicosocial" y "Sociolegal", definidos en el objeto Unidades de Protección Integral del IDIPRON.
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Interno
6.3.6. Descripción del método de evaluación*	Verificar en la base de datos geográfica los valores de los registros que toman los atributos "Salud", "Sicosocial" y "Sociolegal" y compararlos con los valores del dominio definidos en el Catálogo de Objetos del Instituto Distrital para la Protección de la Niñez y la Juventud - IDIPRON.
6.3.7. Resultado*	Tipo de valor
	Unidad del valor
6.3.8. Nivel de conformidad*	Conforme

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 7. Distribución de los Datos \*

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Servicio REST - Capacidades WMS y WFS
7.1.2. Versión del Formato	31/12/2023
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
<b>7.2. Medio de entrega*</b>	
7.2.1. Unidades de distribución*	
7.2.2. Nombre del medio*	Elija una opción
7.2.3. Información adicional	<a href="https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/rest/services/social/unidadesproteccion/MapServer/0">https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/rest/services/social/unidadesproteccion/MapServer/0</a> <a href="https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/social/unidadesproteccion/MapServer/WMServer?request=GetCapabilities&amp;service=WMS">https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/social/unidadesproteccion/MapServer/WMServer?request=GetCapabilities&amp;service=WMS</a> <a href="https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/social/unidadesproteccion/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&amp;service=WFS">https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/social/unidadesproteccion/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&amp;service=WFS</a>

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Geopackage
7.1.2. Versión del Formato	31/12/2023
7.1.3. Estructura del archivo	Formato abierto, basado en estándares OGC, que se caracterizar por ser autodescritivo y compacto para transferir información geoespacial. Comprende una base de datos SQLite, donde almacena: características de vectores, conjuntos de matrices de mosaicos de imágenes y mapa ráster a varias escalas, atributos (datos no espaciales) y extensiones.
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*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/cccf9a4d-460f-4a4b-9848-962106be82e1/download/upi_12_2023.gpkg">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/cccf9a4d-460f-4a4b-9848-962106be82e1/download/upi_12_2023.gpkg</a>

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Geojson
7.1.2. Versión del Formato	31/12/2023
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de intercambio de datos geoespaciales basado en JavaScript Object Notation (JSON). Define varios tipos de objetos JSON y la forma en que son combinados para representar datos geográficos, sus propiedades y se extensión espacial (WGS84).
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*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/245ec063-e6b4-43e1-87af-eb5d2f36afcd/download/upi_12_2023.geojson">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/245ec063-e6b4-43e1-87af-eb5d2f36afcd/download/upi_12_2023.geojson</a>

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Shapefile
7.1.2. Versión del Formato	31/12/2023
7.1.3. Estructura del archivo	Formato no topológico que se utiliza para almacenar la ubicación geométrica y la información de atributos de las entidades geográficas que están representadas por puntos, líneas o polígonos. Estos también pueden incluir tablas del dBASE, que almacenas atributos adicionales vinculados 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
<b>7.2. Medio de entrega*</b>	
7.2.1. Unidades de distribución*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/9d16c880-25d3-4604-89d8-1c060920902d/download/upi_12_2023.zip">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/9d16c880-25d3-4604-89d8-1c060920902d/download/upi_12_2023.zip</a>

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Keyhole Markup Language
7.1.2. Versión del Formato	31/12/2023
7.1.3. Estructura del archivo	Formato ahora considerado como estándar OGC el cual busca que haya un lenguaje estándar internacional para expresar anotaciones geográficas y visualización en mapas móviles y en línea existentes o futuros basados en la web (2d) y navegadores terrestres (3d).
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*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/81e410e2-2a76-4376-82be-b281b6d77268/download/upi_12_2023.kmz">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/81e410e2-2a76-4376-82be-b281b6d77268/download/upi_12_2023.kmz</a>

<b>7.1. Formato de entrega *</b>	
7.1.1. Nombre del Formato *	Drawing Exchange Format
7.1.2. Versión del Formato	31/12/2023
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de archivo para dibujos de diseño asistido por computadora, creado fundamentalmente para posibilitar la interoperabilidad entre los archivos DWG.
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*	
7.2.2. Nombre del medio*	En línea
7.2.3. Información adicional	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/e741c4a6-8db0-4f9f-82b4-0a76f54dc86e/download/upi_12_2023.dxf">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8/resource/e741c4a6-8db0-4f9f-82b4-0a76f54dc86e/download/upi_12_2023.dxf</a>

## Especificaciones Técnicas

Versión: 1.0

### 8. Perfil de Metadato \*

#### 8.1. Perfil de Metadato \*

<https://catalogopmb.catastrobogota.gov.co/PMBWeb/web/metadata?id=d0640cd2-00ed-4bcb-9ba2-12f3ced7a8f8>

### 9. Información Adicional

#### 9.1. Información Adicional

- El objeto geográfico debe seguir lo establecido en los Catálogos de Objetos del FONCEP
- Remítase al Perfil de Metadatos para productos vector, dispuesto por IDECA en las páginas Web:

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/unidades-de-proteccion-integral-upi>