

### Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

Título	Especificación Técnica del objeto "Total de atenciones por la Estrategia de Justicia de Género en Bogotá D.C. por localidad"
Versión	4,0
Autor	Secretaría Distrital de la Mujer
Identificador	
Fecha de creación	2025-11-25
Descripción	El presente documento presenta una Descripción Técnica de la Elaboración del producto para el objeto geográfico "Total de atenciones por la Estrategia de Justicia de Género en Bogotá D.C. por localidad"
Publicador	Secretaría Distrital de la Mujer
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	Justicia, igualdad, oportunidad, mujer, derecho, empoderamiento, equidad, género

### Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
14/01/2025	Diana Carvajal	1.0	Creación
10/06/2025	Ana Julier Fonseca Gutiérrez	2.0	Actualización del objeto geográfico.
7/10/2025	Ana Julier Fonseca Gutiérrez	3.0	Actualización del objeto geográfico.
25/11/2025	Ana Julier Fonseca Gutiérrez	4.0	Actualización del objeto geográfico.

## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

### 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 "Total de atenciones por la Estrategia de Justicia de Género en Bogotá D.C. por localidad"	
1.1.2. Versión*	4,0	
1.1.3. Fecha de referencia*	25/11/2025	
1.1.4. Parte responsable*	Organización*	Secretaría Distrital de la Mujer
	Cargo*	Directora - Dirección de Gestión del Conocimiento
	Dirección*	Avenida El Dorado, Calle 26 # 69 - 76 Torre 1 Piso 9
	Correo Electrónico*	<a href="mailto:olarrota@sdmujer.gov.co">olarrota@sdmujer.gov.co</a>
	Número de Teléfono*	(601) 3169001
1.1.5. Cambio efectuado*	Creación	
1.1.6. Restricciones*	Ninguna	

#### 1.2. Términos y definiciones\*

Atención Estrategia de Justicia de Género: Estadística por unidad geográfica en Bogotá D.C. del número de servicios psicosociales y sociojurídicos, brindados a mujeres víctimas de violencias por parte de las dependencias de la Secretaría de la Mujer en diferentes escenarios

#### 1.3. Abreviaturas

IDECA: Infraestructura de Datos Espaciales para el Distrito Capital  
SDMujer: Secretaría Distrital de la Mujer

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

Atenciones de las personas que acceden a los servicios de atenciones psicosociales y sociojurídicas por la Estrategia de Justicia y Género de la Secretaría Distrital de la Mujer. Se incluyen datos de atenciones iniciales e información sociodemográfica de la ciudadanía que accede a los servicios prestados por la entidad.



## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

### 2. Alcance de la Especificación\*

2.1. Identificación del alcance	Esta especificación técnica aplicará para el objeto "Total de atenciones por la Estrategia de Justicia de Género en Bogotá D.C. por localidad"
2.2. Nivel Jerárquico	Objeto
2.3. Extensión	
2.4. Cobertura	Distrito Capital Bogotá D.C.

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital -UAECD-  
Av. Carrera 30 No. 25 90, Torre B Piso 2  
+57 (601) 2347600

Código Postal: 111311



## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

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

<b>3.1. Título*</b>		Total de atenciones por la Estrategia de Justicia de Género en Bogotá D.C. por localidad	
<b>3.2. Título alternativo</b>		Cifras de atención por la Estrategia de Justicia de Género en Bogotá D.C. por localidad	
<b>3.3. Resumen*</b>		Atenciones de las personas que acceden a los servicios de atenciones psicosociales y sociojurídicas por la Estrategia de Justicia y Género de la Secretaría Distrital de la Mujer. Se incluyen datos de atenciones iniciales e información sociodemográfica de la ciudadanía que accede a los servicios prestados por la entidad.	
<b>3.4. Propósito*</b>		El propósito del conjunto de datos es permitirles a los ciudadanos y ciudadanas conocer cifras de mujeres atendidas por servicio de atenciones psicosociales y sociojurídicas por la Estrategia de Justicia y Género de la Secretaría Distrital de la Mujer en la ciudad de Bogotá.	
<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*		-74,450
	Este*		-73,987
	Sur*		3,731
	Norte*		4,837
<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>			
<b>3.10. Información de mantenimiento*</b>			
<b>3.10.1. Frecuencia y mantenimiento de la información*</b>		Según necesidad	
<b>3.10.2. Alcance del mantenimiento*</b>		Según necesidad	
<b>3.10.3. Referencia al marco legal</b>			
Resolución 0245 de 21 junio de 2023, "Por medio de la cual se regula el Observatorio de Mujeres y Equidad de Género – OMEG de la Secretaría Distrital de la Mujer y se dictan otras disposiciones".			

## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

### 4. Modelo de Datos

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

<b>4.1.1. Descripción del Contenido*</b>	<p><i>Información de las atenciones a las personas que acceden a los servicios de atenciones psicosociales y sociojurídicas por la Estrategia de Justicia y Género de la Secretaría Distrital de la Mujer. Se incluyen datos de atenciones iniciales e información sociodemográfica de la ciudadanía que accede a los servicios prestados por la entidad.</i></p>
--	---

#### 4.1.1.1. Esquema de Aplicación

Citación	Título*		Esquema de Aplicación de Mujer
	Fecha*		2025-09-30
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea*	<a href="https://www.ideca.gov.co/recursos/mapas/total-semestral-de-atenciones-psicosociales-por-la-estrategia-de-justicia-de-genero">https://www.ideca.gov.co/recursos/mapas/total-semestral-de-atenciones-psicosociales-por-la-estrategia-de-justicia-de-genero</a> <a href="https://www.ideca.gov.co/recursos/mapas/total-semestral-de-atenciones-sociojuridicas-por-la-estrategia-de-justicia-de-genero">https://www.ideca.gov.co/recursos/mapas/total-semestral-de-atenciones-sociojuridicas-por-la-estrategia-de-justicia-de-genero</a>
	Protocolo*	<a href="https://">https://</a>	

#### 4.1.2 Catálogo de Objetos

Citación	Título*		Catálogo de Objetos Geográficos de la Secretaría Distrital de la Mujer
	Fecha*		2025-03-21
	Identificador*		No definido
	Forma de presentación*		Documento Digital
	Recurso en línea	Dirección en línea *	<a href="https://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CatalogoObjetosSDMujer.pdf">https://www.ideca.gov.co/sites/default/files/CatalogoObjetosSDMujer.pdf</a>
	Protocolo *	<a href="https://">https://</a>	

#### 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: 4.0

### 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

Calendario Gregoriano

## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

### 6. Calidad de los Datos\*

<b>6.1. Alcance*</b>	
<b>6.1.1. Nivel Jerárquico*</b>	Conjunto de datos
<b>6.2. Historia</b>	
<b>6.2.1. Declaración</b>	Inventario de la información de atenciones a mujeres atendidas en psicosocial en casa de todas reportados en el Sistema de Información Misional de la SDMujer. El Observatorio de Mujeres y Equidad de Género de Bogotá –OMEG, recibe la información y la anonimiza a nivel de localidad.
<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 - Esquema conceptual conforme
<b>6.3.4. Descripción de la medida*</b>	Indica que el requerimiento del esquema conceptual del objeto "EJusticiaGenero" está conforme.
<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 de la Secretaría Distrital de la Mujer
<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>	El proceso consiste en realizar la verificación de todos los ítems en el atributo "Localidad" que se encuentren coincidentes con el atributo "Nombre de la localidad" del objeto "Localidad" del Mapa de Referencia 2024.
<b>6.3.5. Tipo de método de evaluación*</b>	Directo Interno
<b>6.3.6. Descripción del método de evaluación*</b>	El proceso consiste en verificar a través del software ArcGIS los elementos correspondientes a los registros del atributo "Localidad" del objeto "Total de atenciones en Casa de Todas de Bogotá D.C. por localidad" en que sean coincidentes con lo reportado en la Base de Datos Geográfica del Mapa de Referencia 2024
<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 -UAECD-

Av. Carrera 30 No. 25 90, Torre B Piso 2  
+57 (601) 2347600

Código Postal: 111311



6.3.1. Elemento de calidad*	Consistencia Lógica
6.3.2. Subelemento de calidad*	Consistencia topológica
6.3.3. Nombre de la medida*	CT - Número de errores de auto superposición no válidos
6.3.4. Descripción de la medida*	El proceso consiste en verificar el cumplimiento en la totalidad de registros del objeto con la regla topológica que evalúa que los polígonos del objeto "EJusticiaGenero" estén completamente dentro del objeto "Localidad" del Mapa de Referencia 2024.
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Interno
6.3.6. Descripción del método de evaluación*	Verificación del cumplimiento de la regla topológica "Must be properly inside" que examina que los polígonos del objeto "EJusticiaGenero", estén incluidos en el objeto "Localidad", haciendo uso de la herramienta ArcGIS.
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*	CT - Número de huecos topológicos no válidos
6.3.4. Descripción de la medida*	Indica que los elementos no presentan huecos topológicos del objeto evaluado dentro de su cubrimiento espacial
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Interno
6.3.6. Descripción del método de evaluación*	El proceso consiste en la verificación del cumplimiento de la regla topológica "Must not have gaps " que examina los polígonos no tienen huecos, esto se realiza a haciendo uso de la herramienta ArcGIS.
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 - Conformidad en valores de dominio
6.3.4. Descripción de la medida*	Indica que los elementos están conformes a los valores de dominio.
6.3.5. Tipo de método de evaluación*	Directo Externo
6.3.6. Descripción del método de evaluación*	Indica que los elementos están conformes a los valores de dominio determinados para el atributo "D_COD_LOCA" a través de una inspección de la totalidad de los registros del objeto "EJusticiaGenero" de acuerdo a lo definido en el Catálogo de Objetos de la Secretaría Distrital de la Mujer.
6.3.7. Resultado*	Tipo de valor Unidad del valor
6.3.8. Nivel de conformidad*	Conforme

## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

### 7. Distribución de los Datos \*

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Servicio REST - Capacidades WMS y WFS
7.1.2. Versión del Formato	REST: No aplica WMS : 1.3.0/ 2006 WFS : 2.0.0/ 2010
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
7.2.3. Información adicional	<a href="https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/rest/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/5">https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/rest/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/5</a> <a href="https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/WMServer?request=GetCapabilities&amp;service=WMS">https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/WMServer?request=GetCapabilities&amp;service=WMS</a> <a href="https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&amp;service=WFS">https://serviciosgis.catastrobogota.gov.co/arcgis/services/mujeres/cifrasatencion/MapServer/WFSServer?request=GetCapabilities&amp;service=WFS</a>

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Geopackage
7.1.2. Versión del Formato	1.3.1; 2021-11-16
7.1.3. Estructura del archivo	Formato abierto, basado en estándares OGC, que se caracterizar por ser autodescriptivo 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
7.2. Medio de entrega*	
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/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/dd5f34bb-9c96-42a1-b385-0b02b52dbc0c/download/ejgenero_092025.gpkg">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/dd5f34bb-9c96-42a1-b385-0b02b52dbc0c/download/ejgenero_092025.gpkg</a>

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Geojson
7.1.2. Versión del Formato	RFC 7946/2016
7.1.3. Estructura del archivo	Formato de intercambio de datos y archivos de estándar abierto para representar datos geoespaciales mediante el uso de la notación de objetos de JavaScript (JSON); codifica una variedad de estructuras de datos geográficos, utiliza un sistema de referencia de coordenadas geográficas, el Sistema geodésico mundial de 1984, y unidades de grados decimales.
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	<a href="https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/1af014aa-8026-451b-9811-e480d8386bc5/download/ejgenero_092025.geojson">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/1af014aa-8026-451b-9811-e480d8386bc5/download/ejgenero_092025.geojson</a>

Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital -UAECD-

Av. Carrera 30 No. 25 90, Torre B Piso 2  
+57 (601) 2347600

Código Postal: 111311



7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Shapefile
7.1.2. Versión del Formato	ESRI (aplicación)
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 almacenan 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
7.2. Medio de entrega*	
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/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/67facb0e-7c2c-4d25-acd4-c9b2bfacd17c/download/eigenero_092025.zip">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/67facb0e-7c2c-4d25-acd4-c9b2bfacd17c/download/eigenero_092025.zip</a>

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Keyhole Markup Language
7.1.2. Versión del Formato	2.2/2008
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
7.2. Medio de entrega*	
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/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/2481c151-f73c-4a68-a867-7b0cffe545b4/download/eigenero_092025.kml">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/2481c151-f73c-4a68-a867-7b0cffe545b4/download/eigenero_092025.kml</a>

7.1. Formato de entrega *	
7.1.1. Nombre del Formato *	Drawing Exchange Format)
7.1.2. Versión del Formato	R2018
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
7.2. Medio de entrega*	
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/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/49e2a894-0b9d-4016-a6bc-50ea3740039a/download/eigenero_092025.dxf">https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd/resource/49e2a894-0b9d-4016-a6bc-50ea3740039a/download/eigenero_092025.dxf</a>



## Especificaciones Técnicas

Versión: 4.0

### 8. Perfil de Metadato \*

#### 8.1. Perfil de Metadato \*

<https://catalogopmb.catastrobogota.gov.co/PMBWeb/web/metadata?id=97b59b03-060a-4d00-814b-19c8860483fd>

<https://catalogopmb.catastrobogota.gov.co/PMBWeb/web/metadata?id=b8a3bcea-7ffd-4b34-94bd-add4756ee300>

### 9. Información Adicional

#### 9.1. Información Adicional

- El objeto geográfico debe seguir lo establecido en los Catálogos de Objetos de SDMujer
- Remítase al Perfil de Metadatos para productos vector, dispuesto por IDECA en la página Web:

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-de-atenciones-psicosociales-estrategia-justicia-de-genero-bogota-d-c-por-localidad>

<https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/total-atenciones-sociojuridicas-estrategia-de-justicia-de-genero-bogota-d-c-por-localidad>