

### Catálogo de Objetos

Versión:

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Identificador para el catálogo*    |   |
| Nombre*                            | Catálogo de objetos para los datos Geográficos de la Alcaldía Local de Fontibón.  |
| Alcance*                           | El presente documento describe de manera completa el contenido y estructura de los objetos geográficos de la Alcaldía Local de Fontibón bajo un lenguaje común que facilita el intercambio entre las entidades participes de IDECA. |
| Versión*                           | 1,0   |
| Fecha de actualización*            | 20/09/2023  |
| Propietario / Entidad responsable* | Alcaldía Local de Fontibón  |
| Identificador de Productor *       | 899.9999.061 -9   |
| Tipo de Responsable*               | Creador   |
| Dirección*                         | Carrera 99 19-43  |
| País*                              | Colombia  |
| Correo Electrónico*                | <a href="mailto:cdi.fontibon@gobiernobogota.gov.co">cdi.fontibon@gobiernobogota.gov.co</a>  |
| Código Postal*                     | 110911  |
| Número de Teléfono*                | (+60) 1 3820660   |
| <b>Nota</b>                        | Si necesita realizar una citación documéntela en la hoja (Citación) del presente catálogo   |

#### 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)



**Control de Versiones**

| Fecha      | Autor/ Modificado por  | Versión |
|------------|--|---------|
| 2023/09/20 | Carlos Alberto Corredor Rodriguez/<br>Oficina de Planeación- Area de Gestión del Desarrollo<br>Local | 1.0     |
|            |  |         |

**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)



## Catálogo de Objetos

Versión:

### Descripción del Tema

|                    |   |
|--------------------|---|
| Código*            | 10  |
| Nombre*            | Función Pública   |
| Definición*        | Toda actividad ejercida por los órganos del Estado para la realización de sus fines. El Servicio público es una actividad que desarrolla la Administración, en forma directa o delegada, con el objeto de satisfacer las necesidades de los administrados, esto es: el interés general. |
| Objeto Geográfico* | 100001  |

#### 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)



Catálogo de Objetos

Versión:

Objeto Geográfico

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Código*                    | 100001   |
| Nombre*                    | Intervencion_OIL   |
| Definición*                | Área en donde se desarrollan actividades como mantenimiento, dotación, rehabilitación, reconstrucción, construcción, estudios y diseños producto de la inversión realizada por los Fondos de Desarrollo de las localidades de Bogotá, D.C. |
| Alias (Nombre Alternativo) | Intervención Obra Infraestructura Local  |
| Abstracta*                 | VERDADERO  |
| 2.Atributos                | 200001   |
|                            | 200002   |
|                            | 200003   |
|                            | 200004   |
|                            | 200005   |
|                            | 200006   |
|                            | 200007   |
|                            | 200008   |
|                            | 200009   |
|                            | 200010   |
|                            | 200011   |
|                            | 200012   |
|                            | 200013   |
|                            | 200014   |
|                            | 200015   |
| 4.Roles de Asociación      | 400001   |
| 5.Operaciones              | No aplica  |
|                            | No aplica  |
| 6.RelaciónHerencia         | No aplica  |
|                            | No aplica  |

**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)



## Catálogo de Objetos

Versión:

### Atributos asociados a los Objetos

|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200001   |
| Nombre*          | localidad  |
| Definición*      | Palabra o palabras que son utilizadas para designar o identificar la localidad.  |
| Alias            | Localidad  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       | 300001   |
| Código*          | 200002   |
| Nombre*          | cod_loc  |
| Definición*      | Código único, compuesto por dos dígitos, utilizado para la identificación de la localidad.   |
| Alias            | Código de Localidad  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       |  |
| Código*          | 200003   |
| Nombre*          | contrato   |
| Definición*      | Código, compuesto por números, utilizado para la identificación de los contratos o convenios suscritos para la ejecución de los recursos públicos. |
| Alias            | Contrato   |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |

#### 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)



|                  |           |
|------------------|-----------|
| Unidad de Medida | No Aplica |
| Dominio ¿?       |           |

|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200004   |
| Nombre*          | vigencia   |
| Definición*      | Año en el cual están presupuestados los recursos públicos los cuales se comprometen para la ejecución de las obras de infraestructura local. |
| Alias            | Vigencia   |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       |  |

|                  |   |
|------------------|---|
| Código*          | 200005  |
| Nombre*          | Tipocontra  |
| Definición*      | Llave que identifica el acto jurídico generador de obligaciones, celebrado por las entidades públicas y clasificados por tipo de contrato o convenio estatal. |
| Alias            | Tipo de Contrato  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres  |
| Unidad de Medida | No Aplica   |
| Dominio ¿?       | 300002  |

|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200006   |
| Nombre*          | Estado   |
| Definición*      | Etapa en la que se encuentra la intervención, cada estado debe pertenecer a una y sólo una permitiendo definir y realizar un seguimiento del ciclo de vida de la intervención. |
| Alias            | Estado   |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |

**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)



|            |        |
|------------|--------|
| Dominio ¿? | 300003 |
|------------|--------|

|                  |   |
|------------------|---|
| Código*          | 200007  |
| Nombre*          | Avance  |
| Definición*      | Porcentaje que refleja el grado de avance de la intervención en el que se está cumpliendo con el alcance estimado para la realización del mismo, además, el avance de una tarea indica ese mismo grado para el alcance estimado para dicha tarea. |
| Alias            | Avance  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres  |
| Unidad de Medida | No Aplica   |
| Dominio ¿?       |   |

|                  |   |
|------------------|---|
| Código*          | 200008  |
| Nombre*          | pk_id   |
| Definición*      | Código único, compuesto por números, utilizado para la identificación de los segmentos de infraestructura vial o espacio público. |
| Alias            | Pk_id   |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres  |
| Unidad de Medida | No Aplica   |
| Dominio ¿?       |   |

|                  |   |
|------------------|---|
| Código*          | 200009  |
| Nombre*          | Desde   |
| Definición*      | Nomenclatura de las calles perpendiculares al eje vial en donde inicia la intervención. |
| Alias            | Desde   |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres  |
| Unidad de Medida | No Aplica   |
| Dominio ¿?       |   |

**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)



|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200010   |
| Nombre*          | Hasta  |
| Definición*      | Nomenclatura de las calles perpendiculares al eje vial en donde termina la intervención. |
| Alias            | Hasta  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       |  |

|                  |   |
|------------------|---|
| Código*          | 200011  |
| Nombre*          | Metros_cua  |
| Definición*      | Unidad de medida de área, es el área dentro en un cuadrado cuyos lados miden un metro, que se refiere al área de la intervención realizada. |
| Alias            | Metros Cuadrados  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres  |
| Unidad de Medida | No Aplica   |
| Dominio ¿?       |   |

|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200012   |
| Nombre*          | Km_carril  |
| Definición*      | Unidad de medida, un kilómetro-carril equivalen a 1.000 metros de largo por 3,5 metros de ancho de intervención sobre la malla vial. |
| Alias            | Km Carril  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       |  |

**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)



|                  |   |
|------------------|---|
| Código*          | 200013  |
| Nombre*          | Eje_vial  |
| Definición*      | Nomenclatura que identifica cada una de las calles paralelas o perpendiculares entre sí que atraviesan la ciudad y funcionan como vías rápidas. |
| Alias            | Eje Vial  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres  |
| Unidad de Medida | No Aplica   |
| Dominio ¿?       |   |

|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200014   |
| Nombre*          | CIV  |
| Definición*      | Código de Identificación Vial asignado por el IDU, identificación única asignada a un segmento vial. |
| Alias            | CIV  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       |  |

|                  |  |
|------------------|--|
| Código*          | 200015   |
| Nombre*          | Categoría  |
| Definición*      | Llave que indica el tipo de infraestructura a intervenir, siendo las opciones Acueducto, Bahía, Casa de Cultura, Cicloinfraestructura, Espacio Público, Malla Vial, Obra de Bioingeniería, Obra de Mitigación, Parque, Puente, Salón Comunal, Sede, Salva Escaleras, Teatro, Vallado o Vivienda Rural. |
| Alias            | Categoría  |
| Tipo de Dato     | Cadena de Caracteres   |
| Unidad de Medida | No Aplica  |
| Dominio ¿?       |  |

**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)



## Catálogo de Objetos

Versión:

### Dominios de los atributos

|                       |   |                    |
|-----------------------|---|--------------------|
| Código Lista Dominio* | 300001  |                    |
| Nombre*               | Localidad   |                    |
| Definición            | Palabra o palabras que son utilizadas para designar o identificar la localidad. |                    |
| Código de Dominio     |   | Etiqueta*          |
| 1                     | Usaquén   | Usaquén            |
| 2                     | Chapinero   | Chapinero          |
| 3                     | Santa Fé  | Santa Fé           |
| 4                     | San Cristobal   | San Cristobal      |
| 5                     | Usme  | Usme               |
| 6                     | Tunjuelito  | Tunjuelito         |
| 7                     | Bosa  | Bosa               |
| 8                     | Kennedy   | Kennedy            |
| 9                     | Fontibón  | Fontibón           |
| 10                    | Engativá  | Engativá           |
| 11                    | Suba  | Suba               |
| 12                    | Barrios Unidos  | Barrios Unidos     |
| 13                    | Teusaquillo   | Teusaquillo        |
| 14                    | Los Martires  | Los Martires       |
| 15                    | Antonio Nariño  | Antonio Nariño     |
| 16                    | Puente Aranda   | Puente Aranda      |
| 17                    | La Candelaria   | La Candelaria      |
| 18                    | Rafael Uribe Uribe  | Rafael Uribe Uribe |
| 19                    | Ciudad Bolivar  | Ciudad Bolivar     |
| 20                    | Sumapaz   | Sumapaz            |

#### 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)



|                       |   |   |
|-----------------------|---|---|
| Código Lista Dominio* | 300002  |   |
| Nombre*               | Tipo de Contrato  |   |
| Definición            | Acto jurídico generador de obligaciones, celebrado por las entidades públicas y clasificados por tipo de contrato o convenio estatal. |   |
| Código de Dominio     | Definición  | Etiqueta*                                       |
| 1                     | Conservación  | Conservación                                    |
| 2                     | Construcción  | Construcción                                    |
| 3                     | Estudios y Diseños  | Estudios y Diseños                              |
| 4                     | Mantenimiento   | Mantenimiento                                   |
| 5                     | Mantenimiento y Dotación  | Mantenimiento y Dotación                        |
| 6                     | Suministro de Materiales - Intervención Directa   | Suministro de Materiales - Intervención Directa |
| 7                     | Suministro Equipos  | Suministro Equipos                              |
| 8                     | Suministro Materiales   | Suministro Materiales                           |

|                       |  |              |
|-----------------------|--|--------------|
| Código Lista Dominio* | 300003   |              |
| Nombre*               | Estado   |              |
| Definición            | Etapa en la que se encuentra la intervención, cada estado debe pertenecer a una y sólo una permitiendo definir y realizar un seguimiento del ciclo de vida de la intervención. |              |
| Código de Dominio     | Definición   | Etiqueta*    |
| 1                     | En ejecución   | En ejecución |
| 2                     | Terminado  | Terminado    |

**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)



Catálogo de Objetos

Versión:

**Asociaciones entre los Objetos**

**Asociaciones entre los Objetos**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Código*                 | 400001   |
| Nombre de la asociación | Contenencia Intervención - Unidad de Planeamiento Zonal o Rural.<br>Contenencia Intervención - Localidad.  |
| Definición              | Una intervención en infraestructura local pertenece a una localidad.<br>Una intervención en infraestructura local pertenece a una unidad de planeamiento zonal o rural   |
| Abstracta*              | VERDADERO  |
| Nombre Rol 1*           | Contenencia  |
| Definición del Rol      | Una intervención en infraestructura está contenida en una Unidad de Planeamiento Zonal o Rural y una Unidad de Planeamiento Zonal o Rural puede contener una o más intervenciones.<br>Una intervención en infraestructura está contenida en una localidad y una localidad contiene una o varias intervenciones en infraestructura local. |
| Tipo de Asociación      | Elija una opción   |
| Navegable*              | Elija una Opción   |
| Ordenado*               | N/A  |
| Cardinalidad*           | Elija una opción   |

**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



|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Nombre Rol 2*      | N/A              |
| Definición del Rol | N/A              |
| Tipo de Asociación | Elija una opción |
| Navegable*         | Elija una Opción |
| Ordenado*          | N/A              |
| Cardinalidad*      | Elija una opción |

**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)



GIG-05-FR-01

V.1

Hoja 6

## Catálogo de Objetos

Versión:

### Operaciones entre los Objetos

|            |           |
|------------|-----------|
| Código*    | No aplica |
| Nombre     | No aplica |
| Definición | No aplica |
| Firma*     | No aplica |
|            | No aplica |

#### 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)



Catálogo de Objetos

Versión:

Relaciones de Herencia entre los Objetos

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Código de la herencia       | No aplica        |
| Nombre de la herencia       | No aplica        |
| Descripción de la herencia* | No aplica        |
| Instancia única*            | Elija una opción |
| Supertipo*                  | No aplica        |
| Subtipo*                    | No aplica        |
|                             | No aplica        |
|                             | No aplica        |

**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)



## Catálogo de Objetos

Versión:

### Citación

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Identificador*                  | 700001   |
| Título del libro <sup>¿?</sup>  | Glosario o Diccionario de Términos de la Secretaría Distrital de Gobierno. |
| Fecha de Publicación*           | No aplica  |
| Número de Edición <sup>¿?</sup> | Primera  |
| Recurso en línea <sup>¿?</sup>  |  |

#### 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)



Catálogo de Objetos  
Versión 1.0

Dominios Incluidos en este Formulario

**Tipos de Responsable**

**Etiqueta\***

Proveedor de datos

Custodio

Propietario

Usuario

Distribuidor

Creador

Punto de contacto

Jefe de Investigación

Procesador

Publicador

**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)



### Tipos de Datos

| Definición   | Etiqueta*                         |
|--|-----------------------------------|
| Soporta todos los tipos de dato numérico, dando apoyo a las operaciones algebraicas.   | Número                            |
| Es el número o punto flotante conformado por una parte entera y una parte decimal, que representa un valor exacto.   | Decimal                           |
| Es el número que se representa con un conjunto de coordenadas que constituyen una posición en un sistema. Las coordenadas pueden estar en un espacio de cualquier número de dimensiones.   | Vector                            |
| Es el número o punto flotante conformado por una parte entera y una parte decimal, que representa un valor para una precisión dada por el número de dígitos que se muestran, pero no es necesariamente el valor exacto. La longitud depende del uso. | Real                              |
| Es el número que no tienen punto decimal, pueden ser positivo, negativo o el cero. La longitud depende del uso.  | Entero                            |
| Es el número entero sin límite de tamaño, solo estaría limitado por el espacio de almacenamiento de la máquina.  | Entero Ilimitado                  |
| Es una sucesión de caracteres de longitud arbitraria que incluye acentos y caracteres especiales. La longitud depende del uso.   | Cadena de Caracteres              |
| Serie compuesta de caracteres, que tiene por objeto ejecutar una acción.   | Secuencia (Carácter)              |
| Es un dígito individual el cual se puede representar como numérico, letras o símbolo.  | Carácter                          |
| Permite asignar a un carácter de un lenguaje natural (alfabeto o silabario) en un símbolo de otro sistema de representación.   | Código de Conjuntos de Caracteres |
| Sucesión de caracteres con términos de un idioma específico, los cuales se utilizan para la traducción o conversión de palabras entre dos lenguajes.   | Cadena de Caracteres de Idioma    |
| Una fecha da los valores de año, mes y día.  | Fecha                             |
| Un tiempo está dado por: hora, minuto y segundo.   | Hora                              |
| Es una combinación de una fecha y una hora determinada.  | Fecha y Hora                      |
| Es un tipo de dato que especifica dos valores: verdadero o falso.  | Booleano                          |
| Es un tipo de dato que especifica tres valores: verdadero, falso o tal vez (desconocido).  | Lógico                            |
| Es un tipo de dato lógico que se representa como número mayor o igual a 0,0 y menor o igual a 1,0.   | Probabilidad                      |
| Se emplea para almacenar gran cantidad de información o gráficos.  | Imagen                            |

**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)



| Unidad de Medida                       |                  |
|--|------------------|
| Tipo de Medida                         | Unidad Estándar  |
| Área                                   | Metros cuadrados |
| Longitud                               | Metros           |
| Angulo                                 | Radianes         |
| Escala                                 | Metros : Metros  |
| Tiempo                                 | segundos         |
| Volumen                                | Metros cúbicos   |
| Velocidad                              | Metros/segundo   |
| Temáticas Plataforma de Datos Abiertos |                  |
| Temática                               | Etiqueta         |
| Agricultura y Desarrollo Rural         | 1                |
| Ambiente y Desarrollo Sostenible       | 2                |
| Ciencia Tecnología e Innovación        | 3                |
| Comercio, Industria y Turismo          | 4                |
| Cultura                                | 5                |
| Deporte y Recreación                   | 6                |
| Economía y Finanzas                    | 7                |
| Educación                              | 8                |
| Estadísticas                           | 9                |
| Función Pública                        | 10               |
| Gastos Gubernamentales                 | 11               |
| Hacienda y Crédito Público             | 12               |
| Inclusión Social y Reconciliación      | 13               |

**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)



|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Justicia y Derecho            | 14 |
| Mapas Nacionales              | 15 |
| Minas y Energías              | 16 |
| Ordenamiento Territorial      | 17 |
| Organismos de Control         | 18 |
| Participación Ciudadana       | 19 |
| Presupuestos Gubernamentales  | 20 |
| Resultados Electorales        | 21 |
| Salud y Protección Social     | 22 |
| Seguridad y Defensa           | 23 |
| Trabajo                       | 24 |
| Transporte                    | 25 |
| Vivienda, Ciudad y Territorio | 26 |

**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)



Catálogo de Objetos  
Versión 1.0

## Condiciones para diligenciamiento

### Condición de Nombre y alias

Verificar nombre y alias de las capas\* (Tomado del Instructivo de Mantenimiento de Base de Datos Geográfica)

Se verifica que el nombre del objeto o capa a almacenar en la BDG cumpla las siguientes reglas:

- Los nombres deben tener una longitud de 20 caracteres.
- Los nombres deben comenzar con una letra, no con un número ni carácter especial, como un asterisco (\*) o signo de porcentaje (%) y sin tildes.
- Los nombres no deben contener espacios.
- No utilizar en los nombres las palabras: a, del, los, la, las, de. Por ejemplo: Crecimiento\_de\_poblacion
- No utilizar en los nombres los prefijos: gdb\_, sde\_, delta\_
- Los nombres no deben contener palabras reservadas de Oracle. Ver : [https://docs.oracle.com/cd/B19306\\_01/em.102/b40103/app\\_oracle\\_reserved\\_words.htm](https://docs.oracle.com/cd/B19306_01/em.102/b40103/app_oracle_reserved_words.htm)
- Si se tiene un nombre de dos partes para la capa, unir las palabras con un guion bajo (\_), por ejemplo, crecimiento\_poblacion. O siguiendo la notación camello donde cada palabra empieza con mayúscula y el resto se escribe con minúsculas. Por ejemplo CrecimientoPoblacional.

### Característica de Obligación o Condición

Determina si los elementos deben ser diligenciados en el Catálogo de Objetos de manera obligatoria, condicional u opcional.

|                |   |
|----------------|---|
| Obligatorio*   | Obligatorio: Elemento que siempre debe ser incluido y su mínima ocurrencia es uno.  |
| Opcional       | Opcional: Elemento que puede o no ser diligenciado, según criterio definido del productor.  |
| Condicional ¿? | Condicional: El diligenciamiento depende del cumplimiento o no de una condición previamente definida, generalmente responde a una pregunta. |
| Repetitivo     | Repetitivo: Elemento que puede ser registrado en mas de una ocasión dentro del catálogo.  |

#### Unidad Administrativa Especial de Catastro Distrital

Av. Carrera 90 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)

