

Diccionario de Datos

Versión:

Nombre*	Diccionario de datos geográficos de la Empresa metro de Bogotá
Resumen*	Información que permite compartir la información técnica geográfica producida por la empresa metro de Bogotá
Alcance*	Consiste en la información geográfica producto del diseño de la primera línea del metro de Bogotá
Campo de aplicación*	Entidades distritales, ciudadanía en general
URI*	
Idioma*	Español
Idioma alternativo	
Versión	1,0
Fecha de actualización*	2024-01-15
Administrador *	UAECD-IDECA
Propietario / Entidad responsable*	EMPRESA METRO DE BOGOTÁ
Citación	
Palabras clave	Metro de Bogotá, Movilidad

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
<u>2024-01-15</u>	Alejandra Granados C.	1,0	

Diccionario de Datos

Versión:

Datos

Código*	100001
Nombre*	TRAZADO PRIMERA LINEA
Definición*	700001: Sección de la línea de la PLMB entre las estaciones E1 y E16 incluyendo las zonas de retorno antes de la E1 desde el cambia-vías para la extensión futura hacia el occidente y después de E16 hasta el final de la cola de maniobras.
Campo de aplicación	Transporte e infraestructura
Nombre alternativo	Línea Principal PLMB
Tipo de Relación Conceptual	
Descripción de la relación	

Código*	100002
Nombre*	ESTACIONES PRIMERA LINEA
Definición*	700001:Infraestructura que permite el acceso al sistema metro desde el Espacio Público hasta la Plataforma de Embarque y viceversa. Incluye elementos o espacios de circulación, técnicos, operativos, áreas de espera y otros. Se divide en tres categorías: Estación tipo Mezanine, Estación Descentralizada y Estación Especial y no definida.
Campo de aplicación	Transporte e infraestructura
Nombre alternativo	ESTACIONES PLMB
Tipo de Relación Conceptual	
Descripción de la relación	

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



Código*	100003
Nombre*	LIMITE_INTERVENCION PRIMERA LINEA
Definición*	700001:Es el indicado e:n el Anexo 1 del Apéndice Técnico 4. "Planos de Límite de Intervención, Límite de Diseño y Geometría Vial" y se refiere al área total de intervención para diseño, construcción y operación.
Campo de aplicación	Transporte e infraestructura
Nombre alternativo	LIMITE DE INTERVENCION PLMB
Tipo de Relación Conceptual	
Descripción de la relación	

Código*	100004
Nombre*	VIADUCTO PRIMERA LINEA
Definición*	700001:Tramo elevado de vía sobre el que ruedan los trenes. Incluye estructura y equipamiento.
Campo de aplicación	Transporte e infraestructura
Nombre alternativo	VIADUCTO
Tipo de Relación Conceptual	
Descripción de la relación	

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



Código*	100005
Nombre*	TRAZADO SEGUNDA LINEA DEL METRO
Definición*	<p>700001:La línea 2 del Metro de Bogotá, en tramo subterráneo, tiene su punto de inicio en la calle 72, en aproximaciones a la carrera 9, en donde se encuentra la cola de maniobras de este extremo de la línea y a partir de la cual transcurre en dirección occidente hasta el cruce con la avenida Caracas. Una vez cruza la avenida Caracas, el trazado discurre por el costado norte de la calle 72, permitiendo la inserción de la Estación No. 1, que debe integrarse con la Estación 16 de la PLMB. Continúa por el costado norte hasta llegar a la carrera 28, en la que cambia al costado sur de la calle 72, para cruzar la Avenida NQS, lugar en el que se ubica la Estación No. 2. En seguida, la línea vuelve al costado norte de la calle 72 a la altura del río Salitre, tomando la alineación de la calle 72A hasta cruzar la avenida carrera 68, en donde se ubica la Estación No. 3 sobre el costado noroccidental del cruce entre la calle 72 y la avenida carrera 68. Posteriormente, el corredor vuelve al costado sur de la calle 72 hasta cruzar la Av. Boyacá, en donde se ubica la Estación No. 4. Seguidamente continúa por el eje de la calle 72 y toma el costado norte, donde se ubica la Estación No. 5 en la calle 72 con carrera 80, para conectar con la avenida Ciudad de Cali, a través del costado nororiental de esta intersección. El trazado sigue por el costado oriental de la avenida Ciudad de Cali, en la que, antes de cruzar la calle 80 se ubica la Estación No. 6. Vuelve al centro del corredor de la avenida Ciudad de Cali en donde se ubica la Estación No. 7 en el cruce con la carrera 91 antes de cruzar el río Arzobispo. Una vez pasa por el río Arzobispo, el trazado realiza una curva a la izquierda por debajo del Club los Lagartos, conectando con el costado norte de la calle 127, en donde se ubica la Estación No. 8 a la altura la carrera 93. Posteriormente, el trazado toma al costado sur de la calle 127 para pasar por debajo del brazo del humedal del Juan Amarillo y el</p>
Campo de aplicación	Transporte e infraestructura
Nombre alternativo	TRAZADO SEGUNDA LINEA DEL METRO
Tipo de Relación	
Conceptual	
Descripción de la relación	

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



Código*	100006
Nombre*	ESTACIONES SEGUNDA LINEA DEL METRO
Definición*	700001:Infraestructura que permite el acceso al sistema metro desde el Espacio Público hasta la Plataforma de Embarque y viceversa. Incluye elementos o espacios de circulación, técnicos, operativos, áreas de espera y otros. Se divide en tres categorías: Estación tipo Mezanine, Estación Descentralizada y Estación Especial y no definida todo esto para la Segunda Línea Metro Bogotá
Campo de aplicación	Transporte e infraestructura
Nombre alternativo	ESTACIONES SEGUNDA LINEA DEL METRO
Tipo de Relación Conceptual	
Descripción de la relación	

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



Diccionario de Datos

Versión:

Atributos

Código*	200001
Nombre*	NOMBRE
Definición*	NOMBRE DE LA INFRAESTRUCTURA REPRESENTADA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	No aplica

Código*	200002
Nombre*	Longitud
Definición*	cantidad de metros que componen el eje
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros

Código*	200004
Nombre*	Numero
Definición*	Nombre de acuerdo a la posición de la estación anterior
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	No aplica

Código*	200005
Nombre*	Nombre Común
Definición*	Nombre dado para generación de salidas graficas de escalas superiores a 1:2000
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
 Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co

Código*	200006
Nombre*	Área
Definición*	Área de cada entidad geográfica representada.
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	Metros cuadrados

Código*	200007
Nombre*	Tipo
Definición*	Tipo de estructura de cada estación de la PLMB.
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
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Diccionario de Datos

Versión:

Dominios

Código lista Dominio	300001
Nombre*	Tipo de estación
Definición de Lista	Define el tipo de estructura de cada estación
Código Dominio *	01
Etiqueta *	Mezanine
Definición del dominio	Esta tipología consta de una sola edificación construida sobre Espacio Público. Cuenta con un piso intermedio situado debajo de las plataformas de embarque.
Código Dominio *	02
Etiqueta *	Estación Descentralizada
Definición del dominio	Esta tipología se caracteriza por contar con edificios de acceso a los dos costados de la Nave Central, conectados por pasarelas sobre el espacio público.
Código Dominio *	03
Etiqueta *	Estación Especial
Definición del dominio	Esta tipología cuenta con características de la Estación descentralizada y la Estación mezanine.
Código Dominio *	04
Etiqueta *	No definida
Definición del dominio	Debido al cambio constante en la tipología, aun no se ha definido el tipo de estructura.

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

Diccionario de Datos

Versión:

Asociaciones

Código*	400001
Nombre*	El viaducto contiene la línea del metro
Definición*	la línea del metro esta contenida en el viaducto.
Nombre del rol 1*	Contenencia
Definición del rol 1*	El eje pertenece al viaducto.
Nombre del rol 2*	
Definición del rol 2*	

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



Diccionario de Datos

Versión:

Operaciones

Código*	
Nombre*	
Definición*	
Firma*	

Código*	
Nombre*	
Definición*	
Firma*	

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



Diccionario de Datos

Versión:

Citaciones

Identificador*	700001
Título del libro ¿?	APENDICE TECNICO 1 ML1
Fecha de Publicación	2016-07-08
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	

Identificador*	
Título del libro ¿?	
Fecha de Publicación*	
Número de Edición ¿?	
Recurso 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

