

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Identificador para el catálogo*	
Nombre*	Catálogo de objetos geográficos de Empresa de Transporte de Tercer Milenio - Transmilenio S.A.
Alcance*	El presente documento describe de manera completa el contenido y estructura de los objetos geográficos de la Empresa de Transporte Tercer Milenio - Transmilenio bajo un lenguaje común que facilita el intercambio entre las entidades participantes de IDECA
Versión*	3,0
Fecha de actualización*	21/05/2021
Propietario / Entidad responsable	Empresa de Transporte de Tercer Milenio - Transmilenio S.A.
Identificador de Productor *	830.063.506-6
Tipo de Responsable*	Proveedor de datos
Dirección*	Av. Eldorado No. 69 - 76 / Edificio Elemento Torre 1 Piso 5
País*	Colombia
Correo Electrónico*	jose.garnica@transmilenio.gov.co
Código Postal*	111321
Número de Teléfono*	(057) 4824304

Control de Versiones

Fecha	Autor/ Modificado por	Versión	Cambio efectuado
2019-11-28	David Atuesta Leiva - UAECD	1.0	Primera versión
2021-05-21	José Luis Garnica Quiroz - Transmilenio	2.0	Incorporación de datos nuevos
2021-05-21	Luis Alberto Rubio - Transmilenio	3,0	Cambios en definiciones

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: 2947600 - Info: Línea 195
www.catastroibogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastroibogota.gov.co



04-05-FR-01

V.1,2

Hoja 1

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Descripción del Tema

Código*	25
Nombre*	Transporte
Definición*	Información relacionada con el Sistema Integrado de Transporte Público en Bogotá, en el marco del Plan Maestro de Movilidad, con estándares de calidad, dignidad y comodidad, con criterios de intermodalidad, con sostenibilidad financiera y ambiental, con una orientación hacia el mejoramiento de la calidad de vida de los usuarios y procurando la integración de la ciudad con la Región.
Objeto Geográfico*	100001
	100002
	100003
	100004
	100005
	100006
	100007

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: 2947600 - Info: Línea 195
www.catastrobogota.gov.co
Trámites en línea: catastroenlinea.catastrobogota.gov.co



Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100001
Nombre*	Rutas Troncales de Transmilenio
Definición*	700004: Línea de bus que recorre corredores exclusivos de transporte masivo, y está definido por un recorrido y unas estaciones en las cuales los buses del Sistema TransMilenio se detienen a recoger y dejar pasajeros dentro de unos horarios establecidos.
Alias (Nombre Alternativo)	Transmilenio Trunk Route - Ruta Troncal
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200002
	200003
	200004
	200005
	200006
	200007
	200008
	200009
4.Roles de Asociación	N/A
	N/A
5.Operaciones	N/A
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100002
Nombre*	Trazados Troncales de Transmilenio
Definición*	700005: Vía principal integrante del Sistema TransMilenio, dotada de infraestructura urbana especial y específica para la circulación de los autobuses troncales del Sistema, para el acceso, embarque y desembarque de pasajeros, y para el recaudo del valor de los pasajes por el uso del Sistema TransMilenio, definida como troncal para efectos de la operación por TRANSMILENIO S.A.
Alias (Nombre Alternativo)	Transmilenio Trunk Road - Trazado Troncal
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200010
	200006
	200002
	200011
	200012
4.Roles de Asociación	N/A
	N/A
5.Operaciones	N/A
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

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



Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100003
Nombre*	Estación Troncal de Transmilenio
Definición*	700002: Son los puntos de parada sobre los corredores troncales en los cuales existe integración física entre rutas troncales y los usuarios pueden acceder al servicio, transbordar o salir del Sistema.
Alias (Nombre Alternativo)	Transmilenio Trunk Station - Estación Troncal
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200013
	200014
	200015
	200016
	200017
	200018
	200019
	200020
	200021
	200022
4.Roles de Asociación	N/A
	N/A
5.Operaciones	N/A
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100004
Nombre*	Patios Troncales de Transmilenio
Definición*	700003: Patio en el cual se encuentran ubicadas las áreas administrativas, de mantenimiento, combustible y de parqueo de los vehículos que conforman la Flota que se encuentra al servicio de la operación troncal del SITP. Los patios troncales son construidos por el Distrito Capital acorde con los corredores troncales o exclusivos del Sistema. Estos serán parte de la infraestructura concesionada para la prestación del servicio (Los concesionarios únicamente deberán hacerse cargo de la dotación, funcionamiento y operación).
Alias (Nombre Alternativo)	Operation Area - Patios Troncales
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200027
	200028
	200029
	200030
	200031
	200032
	200033
	200034
	200015
	200016
	200025
	200026
	200035
	200036
200037	
200038	
4.Roles de Asociación	N/A
	N/A
5.Operaciones	N/A
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100005
Nombre*	Rutas Zonales del SITP
Definición*	700008: Es el recorrido regular y rutinario de un grupo de Buses Zonales en determinados corredores viales, caracterizados por un origen, un destino, una frecuencia y unos paraderos establecidos por TRANSMILENIO SA, en las cuales, los vehículos se detienen a recoger y dejar pasajeros.
Alias (Nombre Alternativo)	SITP Zonal Route - Rutas Zonales
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200002
	200005
	200039
	200040
	200041
	200042
	200043
	200059
	200060
	200061
	200062
	200063
4.Roles de Asociación	N/A
	N/A
5.Operaciones	N/A
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

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



Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100006
Nombre*	Paraderos Zonales del SITP
Definición*	700006: Son los puntos localizados sobre los corredores de tráfico mixto utilizados para la operación no troncal de los vehículos del SITP. Estos puntos son los únicos autorizados para recoger y dejar pasajeros; éstos podrán tener diferente tratamiento físico dependiendo del corredor y de su demanda.
Alias (Nombre Alternativo)	SITP Zonal Bus Stop - Paraderos Zonales
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200044
	200045
	200046
	200012
	200047
	200048
	200049
	200050
	200051
	200052
	200026
	200025
	200015
	200016
200008	
4.Roles de Asociación	N/A
	N/A
5.Operaciones	N/A
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Objeto Geográfico

Código*	100007
Nombre*	Rutas SITP Provisional
Definición*	700007: Mecanismo provisional de operación de la flota de vehículos del servicio de transporte público colectivo, bajo la premisa de una complementariedad con los servicios del Sistema Integrado de Transporte Público de la ciudad.
Alias (Nombre Alternativo)	SITP Provisional Route - Rutas Zonales Provisionales
Abstracta*	
2.Atributos	200001
	200053
	200054
	200055
	200056
	200057
	200007
	200058
	200059
	200060
4.Roles de Asociación	200061
	200062
5.Operaciones	200008
	N/A
6.RelaciónHerencia	N/A
	N/A

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200001
Nombre*	OBJECTID
Definición*	Corresponde al identificador propio de cada registro dentro de la capa de información
Alias	OBJECTID
Tipo de dato *	Entero Ilimitado
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200002
Nombre*	ORIGEN
Definición*	Corresponde al sitio de origen de la ruta o trazado
Alias	ORIGEN
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200003
Nombre*	ROUTE NAME
Definición*	Corresponde al nombre de la ruta, con el cual se le conoce dentro del Sistema Integrado de Transporte Público SITP.
Alias	ROUTE NAME
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200004
Nombre*	TIPO BUS
Definición*	Corresponde al tipo de bus que opera la ruta
Alias	TIPO BUS
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	Tipo Bus

Código*	200005
Nombre*	DESTINO
Definición*	Corresponde al sitio de finalización de la ruta o trazado
Alias	DESTINO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200006
Nombre*	LONGITUD
Definición*	Corresponde a la longitud (extensión) de la ruta
Alias	LONGITUD
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200007
Nombre*	TIPO RUTA
Definición*	Corresponde al tipo de ruta sobre el cual se clasifica dentro del Sistema Integrado de Transporte Público SITP
Alias	TIPO RUTA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Tipo Ruta
Código*	200008
Nombre*	globalid
Definición*	Representa el identificado único dentro de la base de datos para cada uno de los registros
Alias	globalid
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200009
Nombre*	CODIGO DEFINITIVO
Definición*	Corresponde al código asociado al nombre con el cual se conoce la ruta en operación
Alias	CODIGO DEFINITIVO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200010
Nombre*	FASE
Definición*	Corresponde a la fase de implementación del trazado en el Sistema Integrado de Transporte Público SITP
Alias	FASE
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200011
Nombre*	FIN
Definición*	Corresponde al lugar en el cual finaliza el trazado
Alias	FIN
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200012
Nombre*	NOMBRE
Definición*	Contiene el nombre del objeto con el cual se le conoce dentro del Sistema Integrado de Transporte Público SITP
Alias	NOMBRE
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200013
Nombre*	NUMERO ESTACION
Definición*	Contiene el número con el cual se identifica a nivel interno la estación
Alias	NUMERO ESTACION
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200014
Nombre*	NOMBRE ESTACION
Definición*	Corresponde al nombre asignado a cada una de las estaciones
Alias	NOMBRE ESTACION
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200015
Nombre*	COORDENADA X
Definición*	Contiene la coordenada X en formato de métrico, la cual esta representada en el marco de referencia MAGNA_SIRGAS origen Bogotá
Alias	COORDENADA X
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200016
Nombre*	COORDENADA Y
Definición*	Contiene la coordenada Y en formato de métrico, la cual esta representada en el marco de referencia MAGNA_SIRGAS origen Bogotá
Alias	COORDENADA Y
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200017
Nombre*	UBICACION ESTACION
Definición*	Contiene la nomenclatura aproximada de ubicación de la estación
Alias	UBICACION ESTACION
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200018
Nombre*	TRONCAL
Definición*	Contiene la información sobre el nombre de la troncal sobre la cual se encuentra ubicada la estación
Alias	TRONCAL
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Nombre Trazados Troncales
Código*	200019
Nombre*	NUMERO VAGONES
Definición*	Contiene información sobre el número de vagones que pertenecen a la estación.
Alias	NUMERO VAGONES
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200020
Nombre*	NUMERO ACCESOS
Definición*	Contiene información sobre el número de accesos de la estación
Alias	NUMERO ACCESOS
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200021
Nombre*	BICIESTACION
Definición*	Contiene el número de biciparqueaderos disponibles en la estación en binario.
Alias	BICIESTACION
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200022
Nombre*	CAPACIDAD BICIESTACION
Definición*	Contiene la capacidad disponible de parqueaderos para bicicletas en la estación
Alias	CAPACIDAD BICIESTACION
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200023
Nombre*	TIPO ESTACION
Definición*	Es el lugar autorizado y acondicionado para el ascenso y el descenso de pasajeros de las rutas troncales
Alias	TIPO ESTACION
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Tipo Estación
Código*	200024
Nombre*	BICIPARQUEADERO ESTACION
Definición*	Contiene el número de biciparqueaderos disponibles en la estación en texto.
Alias	BICIPARQUEADERO ESTACION
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200025
Nombre*	LATITUD
Definición*	Contiene la coordenada latitud en formato de grados decimales, la cual esta representada en el marco de referencia MAGNA_SIRGAS origen Bogotá
Alias	LATITUD
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200026
Nombre*	LONGITUD
Definición*	Contiene la coordenada longitud en formato de grados decimales, la cual esta representada en el marco de referencia MAGNA_SIRGAS origen Bogotá
Alias	LONGITUD
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200027
Nombre*	IDENTIFICADOR
Definición*	Corresponde al identificador propio de cada registro dentro de la capa de información
Alias	IDENTIFICADOR
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200028
Nombre*	ID ANTERIO
Definición*	Corresponde al identificador anterior propio de cada registro dentro de la capa de información
Alias	ID ANTERIO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200029
Nombre*	CODIGO
Definición*	Corresponde al identificador propio de cada registro dentro de la capa de información
Alias	CODIGO
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200030
Nombre*	AREA_M2
Definición*	Corresponde al área o extensión del patio
Alias	AREA_M2
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200031
Nombre*	PERIMETRO
Definición*	Correson al perimetro del patio.
Alias	PERIMETRO
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200032
Nombre*	ZONA SITP
Definición*	Divisiones que organizan la ciudad en zonas operacionales con el fin de facilitar la operación de cada uno de los concesionarios del Sistema Integrado de Transporte Público.
Alias	ZONA SITP
Tipo de dato *	Número
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200033
Nombre*	TIPO PATIO
Definición*	Define si el patio es para uso troncal, de alimentacion o mixto.
Alias	TIPO PATIO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200034
Nombre*	DIRECCIÓN
Definición*	Contiene la información de la nomenclatura de la ubicación del objeto
Alias	DIRECCIÓN
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200035
Nombre*	operador_patio_troncal
Definición*	Es la organización de personas, bienes, equipos y medios de producción, bajo la responsabilidad del concesionario, que tiene como finalidad la prestación de servicios de transporte para apoyar la actividad de operación del Sistema Integrado de Transporte Público de Bogotá.
Alias	operador_patio_troncal
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200036
Nombre*	capacidad
Definición*	Cantidad máxima de buses que puede contener el patio
Alias	capacidad
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200037
Nombre*	COMPONENTE
Definición*	Comprende los servicios del SITP
Alias	COMPONENTE
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200038
Nombre*	ESTADO_ACTUAL
Definición*	Indica el estado de la ruta provisional.
Alias	ESTADO_ACTUAL
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida ¿?	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200039
Nombre*	ROUTE ID
Definición*	Corresponde al valor con el cual se identifica la ruta al interior del Sistema Integrado de Transporte Público SITP
Alias	ROUTE ID
Tipo de dato *	Entero ilimitado
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200040
Nombre*	ROUTE NAME
Definición*	Corresponde al nombre con el cual se conoce a la ruta en operación
Alias	ROUTE NAME
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200041
Nombre*	CODIGO DEFINITIVO
Definición*	Corresponde al código asociado al nombre con el cual se conoce la ruta en operación
Alias	CODIGO DEFINITIVO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200042
Nombre*	DENOMINACION
Definición*	Corresponde a los datos de origen y destino de la ruta
Alias	DENOMINACION
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200043
Nombre*	LONGITUD RUTA
Definición*	Corresponde a la extensión de la ruta
Alias	LONGITUD RUTA
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Código*	200044
Nombre*	CENEFA
Definición*	Corresponde al identificador unico sobre el cual se puede hacer la consulta a cada uno de los paraderos dentro del SITP.
Alias	CENEFA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A

Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200045
Nombre*	MODULO
Definición*	Dato que permite diferenciar las rutas asociadas a un paradero multiple, facilita la identificación del acceso de los usuarios en una misma parada.
Alias	MODULO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200046
Nombre*	Zona_SITP
Definición*	Divisiones que organizan la ciudad en zonas operacionales con el fin de facilitar la operación de cada uno de los concesionarios del Sistema Integrado de Transporte Público.
Alias	Zona_SITP
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Zonas SITP

Código*	200047
Nombre*	VIA
Definición*	Contiene la vía principal, calle, carrera, etc, sobre la cual se encuentra el paradero
Alias	VIA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200048
Nombre*	DIRECCIÓN_BANDERA
Definición*	Contiene las vías de intersección donde esta ubicada la bandera.
Alias	DIRECCIÓN_BANDERA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200049
Nombre*	LOCALIDAD
Definición*	Contiene la localidad de Bogotá en la que se encuentra el paradero
Alias	LOCALIDAD
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Localidad

Código*	200050
Nombre*	CONSOLA
Definición*	Contiene el texto que se presenta dentro de la unidad lógica consultada por el conductor del bus para conocer las paradas de la ruta
Alias	CONSOLA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200051
Nombre*	PANEL
Definición*	Contiene el texto que se representa en el display presentado dentro del bus para indicar a los usuario las próximas paradas de la ruta
Alias	PANEL
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200052
Nombre*	AUDIO
Definición*	Contiene el texto que se reproduce como audio al interior del bus para indicar la próxima parada
Alias	AUDIO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200053
Nombre*	route_id_ruta_provisional
Definición*	Corresponde al valor con el cual se identifica la ruta al interior del Sistema Integrado de Transporte Público SITP
Alias	route_id_ruta_provisional
Tipo de dato *	Entero
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200054
Nombre*	route_name_ruta_provisional
Definición*	Corresponde al nombre con el cual se conoce a la ruta en operación
Alias	route_name_ruta_provisional
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200055
Nombre*	cod_def_ruta_provisional
Definición*	Corresponde al código asociado al nombre con el cual se conoce la ruta en operación
Alias	cod_def_ruta_provisional
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200056
Nombre*	distancia_ruta_provisional
Definición*	Corresponde a la longitud (extensión) de la ruta
Alias	distancia_ruta_provisional
Tipo de dato *	Decimal
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200057
Nombre*	denominacion_ruta_provisional
Definición*	Corresponde a los datos de origen y destino de la ruta
Alias	denominacion_ruta_provisional
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Código*	200058
Nombre*	ESTADO RUTA
Definición*	Contiene los valores para los cuales se clasifica la información
Alias	ESTADO RUTA
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	

Diccionario de Datos

Versión: 3.0

Atributos

Código*	200059
Nombre*	ZONA ORIGEN
Definición*	Contiene la información de la zona sobre la cual parte o inicia la ruta
Alias	ZONA ORIGEN
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200060
Nombre*	ZONA DESTINO
Definición*	Contiene la información de la zona en la cual finaliza la ruta
Alias	ZONA DESTINO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	
Código*	200061
Nombre*	LOCALIDAD ORIGEN
Definición*	Contiene la información de la localidad de la cual parte de la ruta
Alias	LOCALIDAD ORIGEN
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Localidad
Código*	200062
Nombre*	LOCALIDAD DESTINO
Definición*	Contiene la información de la localidad en la cual finaliza la ruta
Alias	LOCALIDAD DESTINO
Tipo de dato *	Cadena de Caracteres
Unidad de medida	N/A
Dominio ¿?	Localidad

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Dominios de los atributos

Código Lista Dominio*	300001	
Nombre*	Tipo Estación	
Definición	700009: Lista de los diferentes tipos de estaciones troncales. Aplica para la capa de Estación Troncal de Transmilenio.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	700009: Son los puntos de parada en las cabeceras de los corredores troncales donde se recogen y despachan pasajeros desde y hacia zonas de alimentación urbanas y con la red intermunicipal. Los portales son otro término independiente.	Cabecera
2	700009: Recogen y despachan pasajeros desde y hacia las zonas de alimentación urbanas. La integración en este tipo de estaciones es mayoritariamente física que permiten transbordos de los usuarios entre servicios alimentadores urbanos y servicios troncales	Intermedia
3	700009: Estación que permite el intercambio de pasajeros de un corredor troncal a otro mediante el descenso y trasbordo en estaciones, entre troncales	Intercambio
4	700009: Estación que se localiza sobre corredores troncales especializados, donde se permite el ascenso y descenso de pasajeros a los buses de alta capacidad que circulan por las troncales.	Sencilla

Código Lista Dominio*	300002	
Nombre*	Tiene Biciparqueadero	
Definición	700002: Indica si tiene o no biciparqueadero. Aplica para la capa de Estación Troncal de Transmilenio.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	No cuenta con biciparqueadero	No
2	Si cuenta con biciparqueadero	Si

Código Lista Dominio*	300003	
Nombre*	Tipo Bus	
Definición	700010: Lista que corresponde al tipo de bus que opera una ruta. Aplica para la capa de Rutas Troncales de Transmilenio.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	700010: Bus de alta capacidad que cuenta con dos (2) cuerpos o vagones, una (1) articulación y tres (3) o cuatro (4) ejes, estos vehículos dependiendo de su configuración pueden tener una longitud de hasta veintiún (21) metros para el bus de tres (3) ejes y de hasta veinticuatro (24) metros para el bus de cuatro (4) ejes.	Articulado
2	700010: Bus de alta capacidad que cuenta con tres (3) cuerpos o vagones y dos (2) articulaciones.	Biarticulado
3	700010: Bus de mediana capacidad y un solo cuerpo que está especialmente adaptado para operar tanto en la infraestructura de tipo troncal (estaciones y portales) y como en la infraestructura de tipo zonal (anden).	Dual

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Dominios de los atributos

Código Lista	Dominio*		
	300004		
Nombre*	Tipo Ruta		
Definición	700011: Lista que corresponde al tipo de rutas. Aplica para la capa de Rutas Troncales de Transmilenio.		
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*	
1	700011: :Línea de bus que recorre corredores exclusivos de transporte masivo, y está definido por un recorrido y unas estaciones en las cuales los buses del Sistema TransMilenio se detienen a recoger y dejar pasajeros dentro de unos horarios establecidos.	Troncal	
2	700011: Vehículos de un solo cuerpo con puertas de servicio a ambos costados del vehículo que le permiten una operación mixta tanto en la operación troncal (puertas izquierdas) como en operación zonal (puertas derechas).	Dual	
3	700011: Es el recorrido regular y rutinario de un grupo de Buses Zonales en determinados corredores viales, caracterizados por un origen, un destino, una frecuencia y unos paraderos establecidos por TRANSMILENIO SA, en las cuales, los vehículos se detienen a recoger y dejar pasajeros.	Urbano	
4	700011: Servicios provenientes de la periferia de la ciudad o de su zona de influencia, que canalizan la demanda del servicio hacia el Sistema TransMilenio, mediante su integración operativa y tarifaria con el Sistema troncal. Ayuda a movilizarse desde y hacia las zonas aledañas a los portales y estaciones intermedias del Sistema TransMilenio	Alimentadora	
5	700011: Servicios provenientes de la periferia de la ciudad o de su zona de influencia, que canalizan la demanda del servicio hacia el Sistema TRANSMILENIO S.A., mediante su integración operativa y tarifaria con el Sistema troncal.	Complementaria	
6	700011: Servicio de atención a zonas de difícil acceso (cerros) a zonas rurales o de muy baja demanda, no cuenta con paraderos en tramos rurales por lo que la acción de dejar o recoger pasajeros se realiza por solicitud del usuario.	Especial	

Código Lista	Dominio*		
	300005		
Nombre*	Nombre Trazados Troncales		
Definición	700005: Lista que corresponde a las troncales. Aplica para la capa de Trazados Troncales de Transmilenio.		
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*	
1	Nombre del trazado troncal de la avenida américas.	Américas	
2	Nombre del trazado troncal de la Autopista Norte	Autopista Norte	
3	Nombre del trazado troncal de la Autopista Sur	Autopista Sur	
4	Nombre del trazado troncal de la Calle 26	Calle 26	
5	Nombre del trazado troncal de la Calle 6	Calle 6	
6	Nombre del trazado troncal de la Calle 80	Calle 80	
7	Nombre del trazado troncal de la Caracas Centro	Caracas Centro	
8	Nombre del trazado troncal de la Caracas Sur	Caracas Sur	
9	Nombre del trazado troncal de la Carrera 10	Carrera 10	
10	Nombre del trazado troncal de la Extensión Soacha	Extensión Soacha	
11	Nombre del trazado troncal de la Las Aguas	Las Aguas	
12	Nombre del trazado troncal de la NQS	NQS	
13	Nombre del trazado troncal de la avenida Suba	Suba	

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Dominios de los atributos

Código Lista Dominio*	300006	
Nombre*	Zonas SITP	
Definición	Lista que corresponde a las Zonas SITP.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	Nombre de la zona de operación Bosa.	Bosa
2	Nombre de la zona de operación Calle 80.	Calle 80
3	Nombre de la zona de operación Ciudad Bolívar.	Ciudad Bolívar
4	Nombre de la zona de operación Engativá.	Engativá
5	Nombre de la zona de operación Fontibón.	Fontibón
6	Nombre de la zona de operación Kennedy.	Kennedy
7	Nombre de la zona de operación Perdomo.	Perdomo
8	Nombre de la zona de operación San Cristóbal.	San Cristóbal
9	Nombre de la zona de operación Suba Centro.	Suba Centro
10	Nombre de la zona de operación Suba Oriental.	Suba Oriental
11	Nombre de la zona de operación Tintal.	Tintal
12	Nombre de la zona de operación Zona Franca.	Zona Franca
13	Nombre de la zona de operación Usaquén.	Usaquén
14	Nombre de la zona de operación Usme.	Usme

Código Lista Dominio*	300007	
Nombre*	Localidad	
Definición	Las localidades son la división político administrativa de Bogotá, Distrito Capital, de acuerdo a lo establecido en los actos administrativos: Acuerdo 26 de 1972, Acuerdo 8 de 1977, Acuerdo 9 de 1986, Acuerdo 15 de 1993, Acuerdo 117 de 2003, Acuerdo 14 de 1983.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	Localidad número uno del Distrito Capital de Bogotá	Usaquén
2	Localidad número dos del Distrito Capital de Bogotá	Chapinero
3	Localidad número tres del Distrito Capital de Bogotá	Santa Fé
4	Localidad número cuatro del Distrito Capital de Bogotá	San Cristóbal
5	Localidad número cinco del Distrito Capital de Bogotá	Usme
6	Localidad número seis del Distrito Capital de Bogotá	Tunjuelito
7	Localidad número siete del Distrito Capital de Bogotá	Bosa
8	Localidad número ocho del Distrito Capital de Bogotá	Kennedy
9	Localidad número nueve del Distrito Capital de Bogotá	Fontibón
10	Localidad número diez del Distrito Capital de Bogotá	Engativá
11	Localidad número once del Distrito Capital de Bogotá	Suba
12	Localidad número doce del Distrito Capital de Bogotá	Barrios Unidos
13	Localidad número trece del Distrito Capital de Bogotá	Teusaquillo
14	Localidad número catorce del Distrito Capital de Bogotá	Los Mártires
15	Localidad número quince del Distrito Capital de Bogotá	Antonio Nariño
16	Localidad número dieciséis del Distrito Capital de Bogotá	Puente Aranda
17	Localidad número diecisiete del Distrito Capital de Bogotá	La Candelaria
18	Localidad número dieciocho del Distrito Capital de Bogotá	Rafael Uribe Uribe
19	Localidad número diecinueve del Distrito Capital de Bogotá	Ciudad Bolívar
20	Localidad número veinte del Distrito Capital de Bogotá	Sumapaz

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Dominios de los atributos

Código Lista Dominio*	300008	
Nombre*	Estado Provisional	
Definición	Indica el estado de la ruta provisional. Aplica para la capa de Rutas Zonales Provisionales.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	Ruta en estado de operación.	Operando
2	Ruta en estado de abandono.	En Abandono
Código Lista Dominio*	300009	
Nombre*	Tipo Servicio	
Definición	Lista de los servicios prestados. Aplica para la capa de Rutas Zonales SITP.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	Servicio que se presta en el horario diurno.	Diurno
2	Servicio que se presta en el horario diurno AM.	Diurno AM
3	Servicio que se presta en el horario de Lunes a sábado.	Diurno Lunes-Sábado
4	Servicio que se presta en el horario diurno hora pico.	Diurno Pico
5	Servicio que se presta en el horario diurno hora pico AM.	Diurno Pico AM
6	Servicio que se presta en el horario PM.	Diurno PM
7	Servicio que se presta en el horario nocturno.	Nocturno
Código Lista Dominio*	300010	
Nombre*	Tipo Delega	
Definición	Contiene la información relacionada con la delegación al concesionario responsable de la operación de la ruta. Aplica para la capa de Rutas Zonales SITP.	
Código de Dominio	Definición	Etiqueta*
1	Corresponde el componente zonal	SITP
2	Corresponde a la conexión con el componente troncal	Fase 1 y 2

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Citación

Identificador*	700001
Titulo del libro ¿?	ISO 19126:2017 Feature concept dictionaries and registers
Fecha de Publicación*	2017
Número de Edición ¿?	Primera
Recurso en línea ¿?	
Identificador*	700002
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Estaci%C3%B3n
Identificador*	700003
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Patio
Identificador*	700004
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Ruta
Identificador*	700005
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Troncal
Identificador*	700006
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Paradero
Identificador*	700007

Catálogo de Objetos

Versión: 3.0

Citación

Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/SITP_provisional
Identificador*	700008
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Ruta#Ruta_Zonal
Identificador*	700009
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Estaci%C3%B3n
Identificador*	700010
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Bus
Identificador*	700011
Titulo del libro ¿?	TransMipedia
Fecha de Publicación*	18/03/2019
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	https://transmipedia.transmilenio.gov.co/w/index.php/Ruta
Identificador*	700012
Titulo del libro ¿?	Catálogo de Objetos Geográficos Urbano
Fecha de Publicación*	2007-12-17
Número de Edición ¿?	
Recurso en línea ¿?	http://geoitems.ideca.gov.co/geoitems/ano/item.iface?36&1&&localidad

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

