



The Global Language of Business

GS1 México Mensaje Estándar Carta Porte

Release 1.0, Draft, Oct 2021



Document Summary

Document Item	Current Value
Document Name	GS1 Mensaje Estándar Carta Porte
Document Date	Oct 2021
Document Version	1.1

Contributors

Name	Company
Adriana Montelongo	ConMéxico
Aron Carbajal	Procter & Gamble
Benito Mendez	Grúas Monterrey
Bety Venegas	Agrúas
Orlando Reta	CONATRAM
Cesar Silvestre	GS1 México
Daniel Ledesma	Colgate Palmolive
Emilio Bernal	Interfactura
Guillermo Cervantes	Colgate Palmolive
Humberto Gaona	WATR
Itzel Lombera	Colgate Palmolive
Jesus Pastran	AMEXIPAC
Jazael Hernandez	Colgate Palmolive
Jose Luis Melchor	Colgate Palmolive
Maricarmen Santibanez	Procter & Gamble
Martha Berzosa	CANAINTEX
Monica Otero	Colgate Palmolive
Montserrat Ramirez	ConMéxico
Priscila Guzmán	Colgate Palmolive
Rosalina Magallon	Estafeta
Steven Sánchez	Procter & Gamble
Veronica Guerrero	Ekomercio
Ana Maguey	Estafeta
Ana Maria Lemus	Servicio de Grúas Lemus

Log of Changes

Release	Date of Change	Changed By	Summary of Change
1.0			
1.1	Nov 22, 2021		Changed property requirements for the following nodes: Mcp_ComplementoCartaPorte, Mcp_Mercancias and Mcp_GuiasIdentificacion.

Disclaimer

GS1[®], under its IP Policy, seeks to avoid uncertainty regarding intellectual property claims by requiring the participants in the Work Group that developed this **Document** to agree to grant to GS1 members a royalty-free licence or a RAND licence to Necessary Claims, as that term is defined in the GS1 IP Policy. Furthermore, attention is drawn to the possibility that an implementation of one or more features of this Specification may be the subject of a patent or other intellectual property right that does not involve a Necessary Claim. Any such patent or other intellectual property right is not subject to the licencing obligations of GS1. Moreover, the agreement to grant licences provided under the GS1 IP Policy does not include IP rights and any claims of third parties who were not participants in the Work Group.

Accordingly, GS1 recommends that any organisation developing an implementation designed to be in conformance with this Specification should determine whether there are any patents that may encompass a specific implementation that the organisation is developing in compliance with the Specification and whether a licence under a patent or other intellectual property right is needed. Such a determination of a need for licencing should be made in view of the details of the specific system designed by the organisation in consultation with their own patent counsel.

THIS DOCUMENT IS PROVIDED "AS IS" WITH NO WARRANTIES WHATSOEVER, INCLUDING ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY, NONINFRINGEMENT, FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE, OR ANY WARRANTY OTHERWISE ARISING OUT OF THIS SPECIFICATION. GS1 disclaims all liability for any damages arising from use or misuse of this document, whether special, indirect, consequential, or compensatory damages, and including liability for infringement of any intellectual property rights, relating to use of information in or reliance upon this document.

GS1 retains the right to make changes to this document at any time, without notice. GS1 makes no warranty for the use of this document and assumes no responsibility for any errors which may appear in the document, nor does it make a commitment to update the information contained herein.

GS1 and the GS1 logo are registered trademarks of GS1 AISBL.

Índice

Carta Porte	5
Introducción	5
Definición del mensaje	5
Referencias	5
Contexto	6
Mcp	6
Atributos	7
Nodos hijo	8
GeneradorDelMensaje ReceptorDelMensaje	9
Atributos	10
Nodos hijo	11
Domicilio	12
Atributos	13
InformacionAdicional	15
Nodos hijo	15
ClaveValor	16
Atributos	16
ComplementoCartaPorte	17
Atributos	18
Nodos hijo	19
Ubicaciones	20
Atributos	21
Nodos hijo	22
Mercancias	23
Atributos	24
Nodos hijo	25
Mercancia	26
Atributos	27
Nodos hijo	31
Pedimentos	32
Atributos	32
GuiasIdentificacion	33
Atributos	33
CantidadTransporta	34
Atributos	34
DetalleMercancia	35
Atributos	35

1. Carta Porte

1.1. Introducción

Definición del mensaje

El mensaje permite que las empresas contratantes de un servicio de transporte provean al transportista la información necesaria para la generación del complemento carta porte de una forma estandarizada

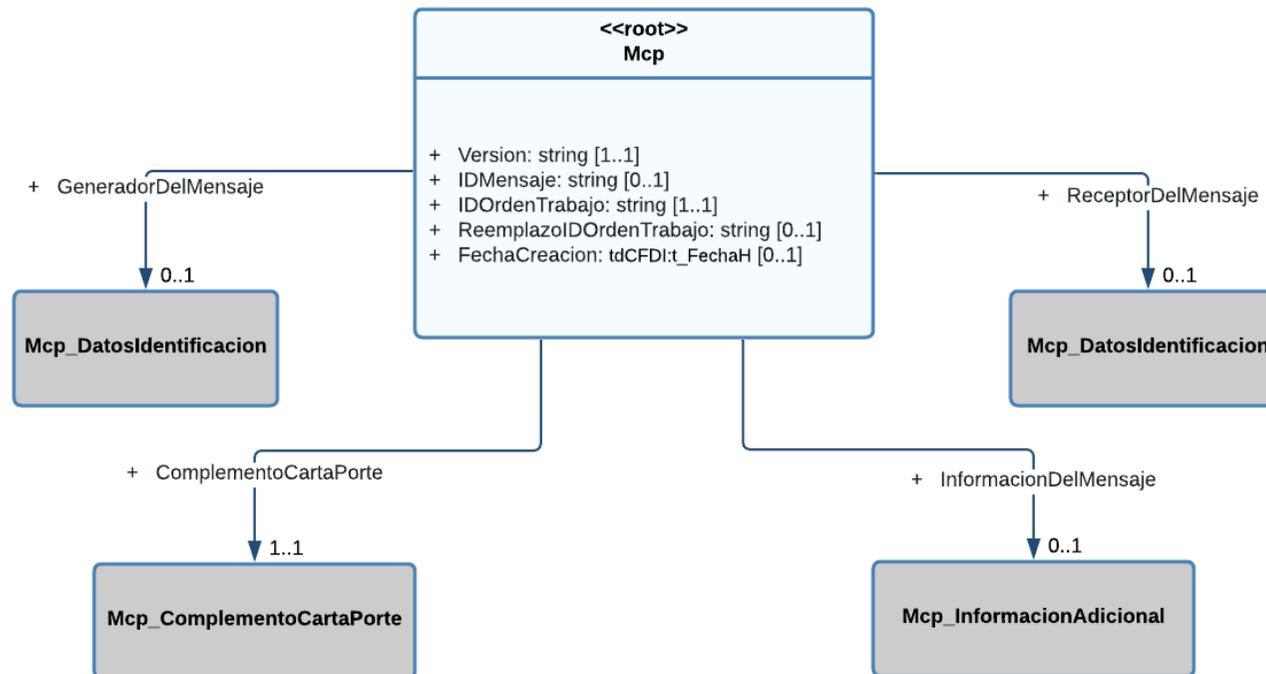
1.2. Referencias

Nombre	Liga
Schema Tipo Datos CFDI SAT	https://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI/tdCFDI.xsd
Schema Carta Porte SAT	https://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/CartaPorte/CartaPorte.xsd

2. Contexto

2.1. Mcp

Nodo raíz de la estructura del mensaje



Atributos

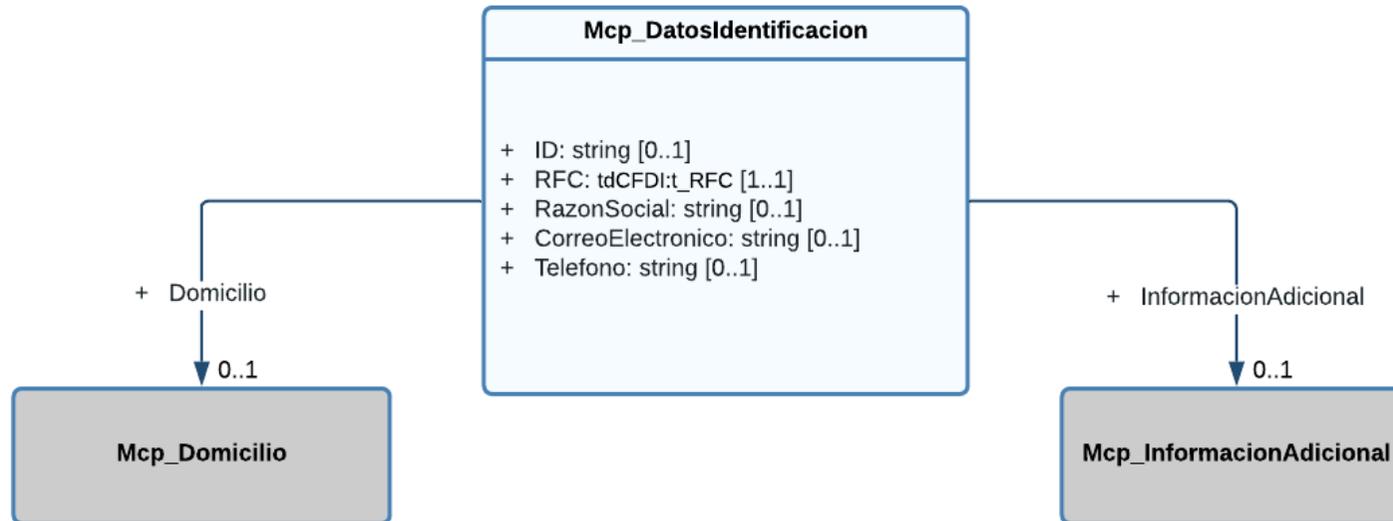
Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
Version	string	Requerido	1..1	1.0	Atributo requerido para especificar el número de versión del mensaje estándar carta porte
IDMensaje	string(100)	Opcional	0..1		Atributo opcional para especificar el identificador del mensaje estándar
IDOrdenTrabajo	string(100)	Requerido	1..1		Atributo requerido para especificar el identificador interno de la orden de trabajo
ReemplazoIDOrdenDeTrabajo	string(100)	Opcional	0..1		Atributo opcional para especificar el nuevo identificador de la orden del trabajo en caso de que haya tenido que ser reemplazada
FechaCreación	tdCFDI:t_FechaH	Opcional	0..1	AAAA-MM-DDThh:mm:ss	Atributo opcional para especificar la fecha de creación de la orden de trabajo

Nodos hijo

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Definición
GeneradorDelMensaje	Mcp_DatosIdentificacion	Opcional	0..1	Nodo opcional para especificar los datos del generador del mensaje
ReceptorDelMensaje	Mcp_DatosIdentificacion	Opcional	0..1	Nodo opcional para especificar los datos del receptor del mensaje
InformacionDelMensaje	Mcp_InformacionAdicional	Opcional	0..1	Nodo opcional para especificar datos adicionales para los cuales no se tenga una propiedad definida dentro de la estructura del mensaje. Las propiedades contenidas en él deberán ser previamente definidas entre el generador y el receptor del mensaje
ComplementoCartaPorte	Mcp_ComplementoCartaPorte	Requerido	1..1	Nodo requerido para especificar los datos propios a compartir para la generación del complemento carta porte

2.2. GeneradorDelMensaje | ReceptorDelMensaje

Mcp_DatosIdentificacion



Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
ID	string	Opcional	0..1		Atributo opcional para especificar el identificador que el proveedor del servicio utiliza para identificar al cliente.
RFC	tdCFDI:t_RFC	Requerido	1..1		Atributo requerido para registrar el RFC del remitente de los bienes o mercancías que se trasladan
RazonSocial	string	Opcional	0..1		Atributo opcional para registrar el nombre o razón social del remitente de los bienes o mercancías que se trasladan.
CorreoElectronico	string	Opcional	0..1		Atributo opcional para registrar una dirección de correo electrónico de contacto directo con el contratante de los servicios de traslado
Telefono	string	Opcional	0..1		Atributo opcional para registrar un número telefónico de contacto con el contratante de los servicios de traslado

Nodos hijo

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Definición
Domicilio	Mcp_Domicilio	Condicional	0..1	Nodo condicional para registrar la dirección que sirven para reflejar el domicilio del remitente o receptor de los bienes o mercancías que se trasladan
InformacionAdicional	Mcp_InformacionAdicional	Opcional	0..1	Nodo opcional para especificar datos adicionales relacionados con el generador o receptor del mensaje para los cuales no se tenga una propiedad en la estructura. Las propiedades contenidas en él deberán ser previamente definidas entre el generador y el receptor del mensaje

2.3. Domicilio

Mcp_Domicilio

Mcp_Domicilio
+ Calle: string [0..1] + NumeroExterior: string [0..1] + NumeroInterior: string [0..1] + Colonia: string [0..1] + Localidad: string [0..1] + Referencia: string [0..1] + Municipio: string [0..1] + Estado: string [1..1] + Pais: catCFDI:c_Pais [1..1] +CodigoPostal: string [1..1]

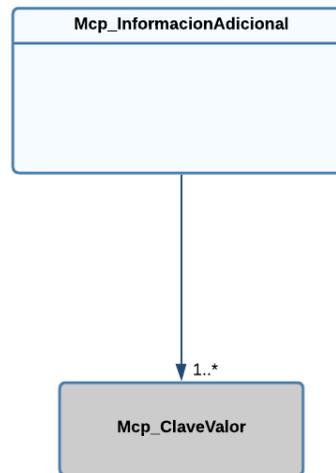
Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
Calle	tdCFDI:t_Descrip100	Opcional	0..1		Atributo opcional para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio que se pretende registrar
NumeroExterior	tdCFDI:t_NumeroDomicilio	Opcional	0..1		Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen, destino o remitente de los bienes o mercancías que se trasladan
NumeroInterior	tdCFDI:t_NumeroDomicilio	Opcional	0..1		Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del origen, destino o remitente de los bienes o mercancías que se trasladan
Colonia	tdCFDI:t_Descrip120	Opcional	0..1		Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen, destino o remitente de los bienes o mercancías que se trasladan
Localidad	tdCFDI:t_Descrip120	Opcional	0..1		Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
Referencia	tdCFDI:t_Referencia	Opcional	0..1		tributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS
Municipio	tdCFDI:t_Descrip120	Opcional	0..1		Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio
Estado	string(30)	Requerido	1..1	[^]{1,30}	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Pais	catCFDI:c_Pais	Requerido	1..1		Atributo requerido para registrar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes que se trasladan conforme al catálogo c_Pais del CFDI
CodigoPostal	string(12)	Requerido	1..1		Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio

2.4. InformaciónAdicional

Mcp_InformacionAdicional

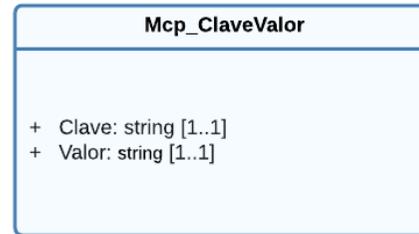


Nodos hijo

Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Definición
Mcp_ClaveValor	Condicional	1..*	Nodo condicional para especificar la clave y el valor de una propiedad extra a las definidas dentro de la estructura del mensaje.

2.5. ClaveValor

Mcp_ClaveValor

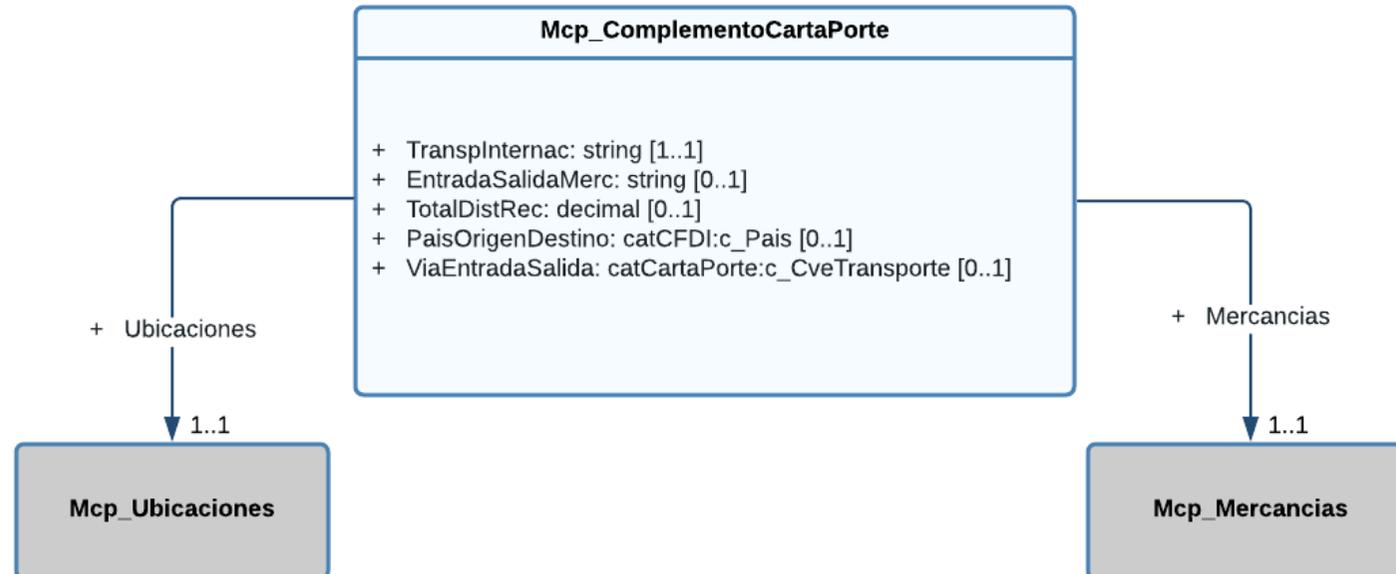


Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
Clave	string(30)	Requerido	1..1		Atributo requerido para especificar el nombre de la propiedad, se deberá reemplazar. Por ejemplo : "Clave": "NombreDeLaPropiedad"
Valor	string(250)	Requerido	1..1		Atributo requerido para especificar el valor de la propiedad. Por ejemplo: "Valor": "ValorDeLaPropiedad"

2.6. ComplementoCartaPorte

Mcp_ComplementoCartaPorte



Atributos

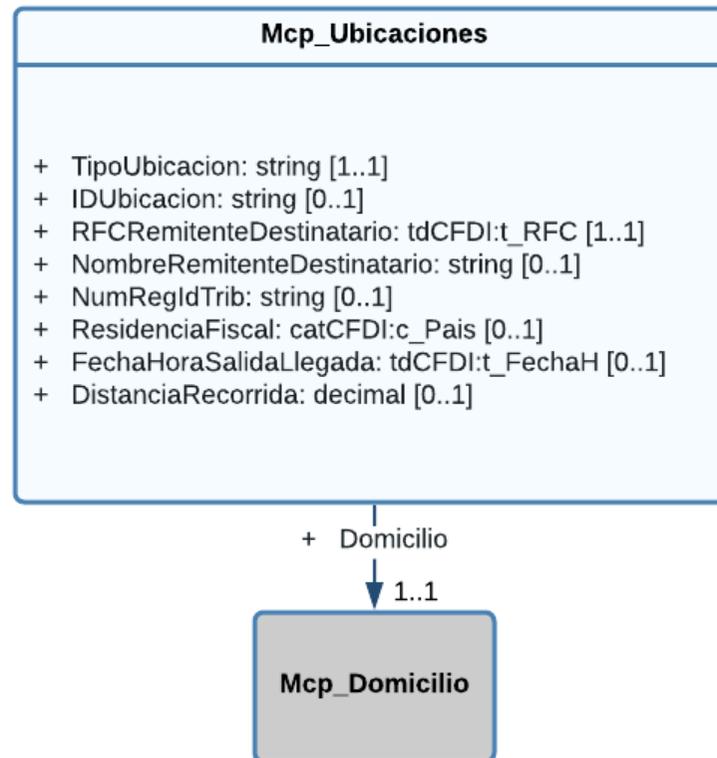
Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
TranspInternac	string	Requerido	1..1	Si No	Atributo requerido para expresar si los bienes y/o mercancías que son transportadas ingresan o salen del territorio nacional
EntradaSalidaMerc	string	Condicional	0..1	Entrada Salida	Atributo condicional para precisar si los bienes y/o mercancías ingresan o salen del territorio nacional, deberá incluirse si transpInternac es 'SI'
TotalDistRec	decimal	Opcional	0..1	[0.01 - 99999]	Atributo condicional para indicar en kilómetros, la suma de las distancias recorridas, registradas en el atributo "DistanciaRecorrida", para el traslado de los bienes y/o mercancías.
PaisOrigenDestino	catCFDI:c_Pais	Opcional	0..1		Atributo condicional para registrar la clave del país de origen o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte
ViaEntradaSalida	catCartaPorte:c_Cv eTransporte	Opcional	0..1		Atributo condicional para registrar la vía de ingreso o salida de los bienes y/o mercancías en territorio nacional.

Nodos hijo

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
Ubicaciones	Mcp_Ubicaciones (array)	Requerido	2..*		Nodo requerido para registrar las distintas ubicaciones que sirven para indicar el domicilio del origen y/o destino que tienen los bienes y/o mercancías que se trasladan
Mercancías	Mcp_Mercancías	Requerido	1..1		Nodo requerido para registrar la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan

2.7. Ubicaciones

Mcp_Ubicaciones



Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
TipoUbicacion	string	Requerido	1..1	Origen Destino	Atributo requerido para precisar si el tipo de ubicación corresponde al origen o destino de las ubicaciones para el traslado de los bienes y/o mercancías
IDUbicacion	string(8)	Opcional	0..1	(([OR DE][0-9]{6})	Atributo condicional para registrar una clave que sirva para identificar el punto de salida o entrada de los bienes y/o mercancías que se trasladan, la cual estará integrada de la siguiente forma: para origen el acrónimo "OR" o para destino el acrónimo "DE" seguido de 6 dígitos numéricos asignados por el contribuyente que emite el comprobante para su identificación.
RFCRemitenteDestinatario	tdCFDI:t_RFC	Requerido	1..1		Atributo requerido para registrar el RFC del remitente o destinatario de los bienes y/o mercancías que se trasladan.
NombreRemitenteDestinatario	string(254)	Opcional	0..1		Atributo opcional para registrar el nombre del remitente o destinatario de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte

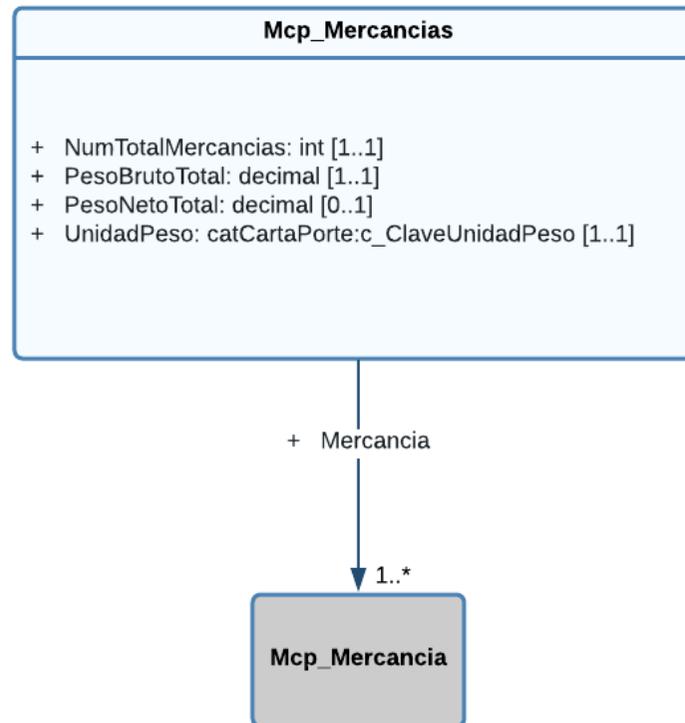
Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
NumRegIdTrib	string	Condicional	0..1	[^]{6,40}	Atributo condicional para registrar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia, para los efectos fiscales del remitente o destinatario de los bienes y/o mercancías que se trasladan cuando se trate de residentes en el extranjero.
ResidenciaFiscal	catCFDI:c_Pais	Condicional	0..1		Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del remitente o destinatario de los bienes y/o mercancías, conforme el catálogo de CFDI c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet de acuerdo a la especificación ISO 3166-1.
FechaHoraSalidaLlegada	tdCFDI:t_FechaH	Opcional	0..1		Atributo opcional para notificar la fecha y hora en la que se requiere salgan o lleguen los bienes y/o mercancías de origen o al destino, se expresa en la forma AAAA-MM-DDThh:mm:ss
DistanciaRecorrida	decimal	Opcional	0..1		Atributo opcional para registrar en kilómetros la distancia recorrida entre la ubicación de origen y la de destino parcial o final en caso de conocerla.

Nodos hijo

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Definición
Domicilio	Mcp_Domicilio	Condicional	0..1	Nodo condicional para registrar información del domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan

2.8. Mercancías

Mcp_Mercancias



Atributos

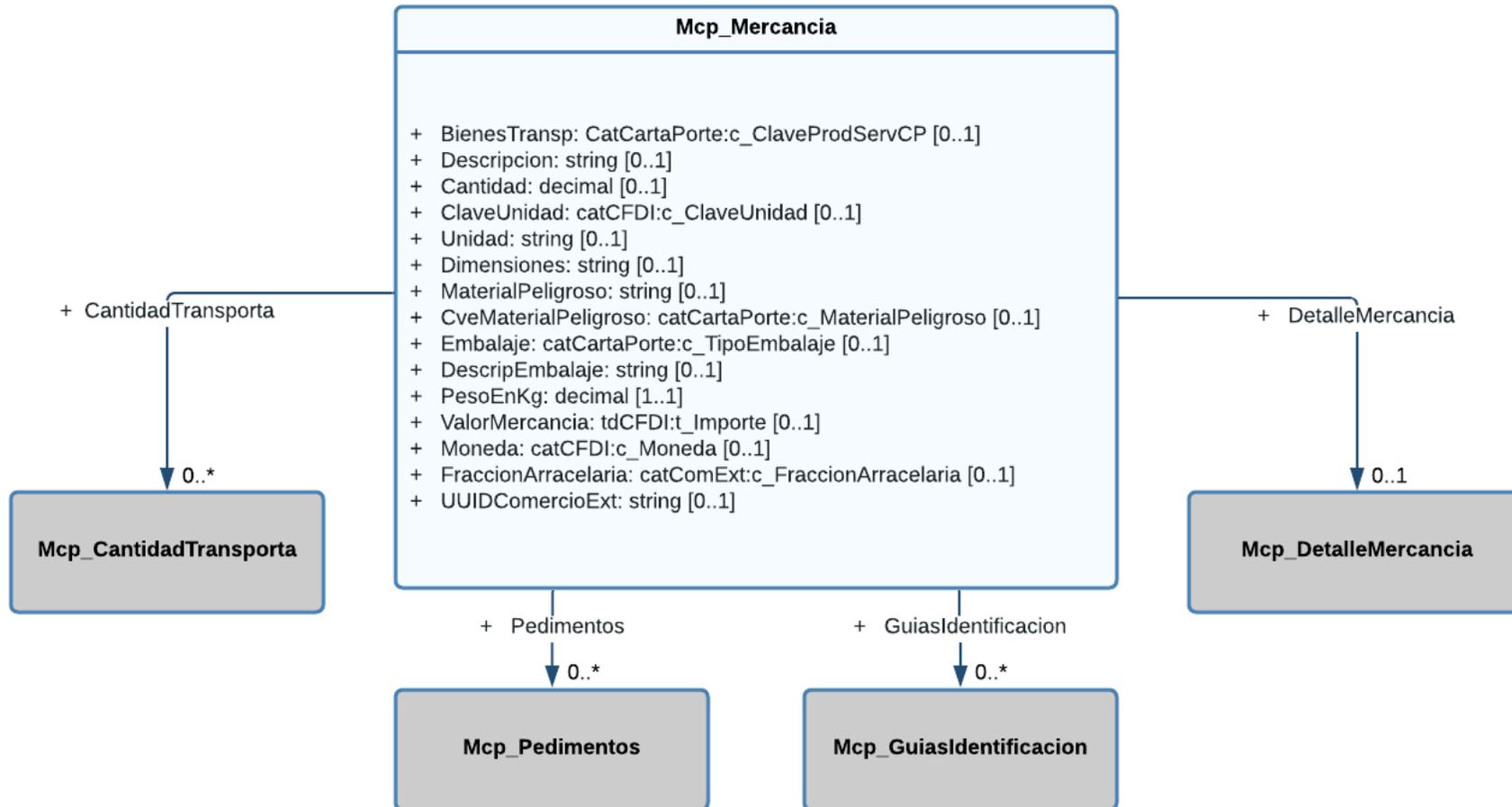
Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
NumTotalMercancias	int	Requerido	1..1		Atributo requerido para expresar el número total de los bienes o mercancías que se trasladan, identificándose por cada nodo "MCP:Mercancias:Mercancia" registrado en el mensaje
PesoBrutoTotal	decimal	Requerido	1..1	> 0.001	Atributo requerido para expresar la suma del peso bruto total estimado de los bienes o mercancías
PesoNetoTotal	decimal	Condicional	0..1	> 0.001	Atributo condicional para registrar la suma de los valores registrados en el atributo "MCP:Mercancias:Mercancia:PesoNeto"
UnidadPeso	catCartaPorte:c_ClaveUnidadPeso	Requerido	1..1		Atributo requerido para expresar la clave de unidad de medida estandarizada del peso de los bienes o mercancías que se trasladan

Nodos hijo

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Definición
Mercancia	Mcp_Mercancia	Requerido	1..*	Nodo requerido para registrar detalladamente la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan

2.9. Mercancia

Mcp_Mercancia



Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
BienesTransp	catCartaPorte:c_ClaveProdServCP	Requerido	1..1		Atributo requerido para registrar la clave de producto de los bienes y/o mercancías que se trasladan
Descripcion	string(1000)	Requerido	1..1	[^]{1,1000}	Atributo condicional para describir los bienes o mercancías que se trasladan
Cantidad	decimal	Requerido	1..1	> 0.000001	Atributo requerido para expresar la cantidad total de la mercancía transportada, sin tomar en cuenta el destino de la misma, o si se entregará a diferentes puntos.
ClaveUnidad	catCFDI:c_ClaveUnidad	Requerido	1..1		Atributo requerido para registrar la clave de la unidad de medida estandarizada aplicable para la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes y/o mercancías registrados
Unidad	string(20)	Opcional	0..1	[^]{1,20}	Atributo opcional para registrar la unidad de medida propia para la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes y/o mercancías

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
Dimensiones	string	Opcional	0..1	([0-9]{1,3}/){2}([0-9]{1,3})(cm plg)	Atributo opcional para expresar las medidas del empaque de los bienes y/o mercancías que se trasladan. Se debe registrar la longitud, la altura y la anchura en centímetros o en pulgadas, separados dichos valores con una diagonal, i.e. 30/40/30cm
MaterialPeligroso	string	Condicional	0..1	Si No	Atributo condicional para precisar si los bienes o mercancías que se trasladan son considerados material peligroso
CveMaterialPeligroso	catCartaPorte:c_MaterialPeligroso	Condicional	0..1		Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT/2011
Embalaje	catCartaPorte:c_TipoEmbalaje	Condicional	0..1		Atributo condicional para precisar la clave del tipo de embalaje que se requiere para transportar el material o residuo peligroso
DescripEmbalaje	string	Opcional	0..1		Atributo opcional para expresar la descripción del embalaje en el que se transporta los bienes o mercancías que se consideran material o residuo peligroso

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
PesoEnKg	decimal	Requerido	1..1	> 0.001	Atributo requerido para indicar el peso en kilogramos de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte
ValorMercancia	tdCFDI:t_Importe	Condicional	0..1		Atributo condicional para expresar el monto del valor de los bienes o mercancías que se trasladan, de acuerdo al valor mercado, el valor pactado en la contraprestación o al valor estimado que determine el contribuyente
Moneda	catCFDI:c_Moneda	Opcional	0..1		Atributo condicional para identificar la clave de la moneda utilizada para expresar el valor de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. Cuando se usa moneda nacional se registra MXN, de acuerdo a la especificación ISO 4217.
FraccionArancelaria	catComExt:c_FraccionArancelaria	Condicional	0..1		Atributo condicional que sirve para expresar la clave de la fracción arancelaria que corresponde con la descripción de los bienes y/o mercancías que se trasladan

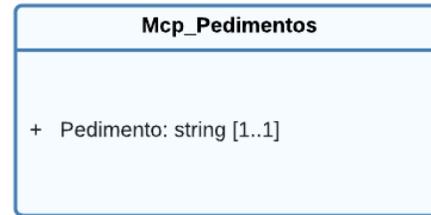
Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
UUIDComercioExt	string	Opcional	0..1	[a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12}	Atributo opcional para expresar el folio fiscal (UUID) del comprobante de comercio exterior que se relaciona.

Nodos hijo

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Definición
Pedimentos	Mcp_Pedimentos	Condicional	0..*	Nodo condicional para registrar la información del(los) número(s) de pedimento(s) de importación que se encuentra(n) asociado(s) al traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.
GuiasIdentificacion	Mcp_GuiasIdentificacion	Condicional	0..*	Nodo condicional para registrar la información del(los) número(s) de guía(s) que se encuentre(n) asociado(s) al(los) paquete(s) que se traslada(n) dentro del territorio nacional.
CantidadTransporta	Mcp_CantidadTransporta	Condicional	0..1	Nodo condicional para registrar la cantidad de los bienes o mercancías que se trasladan, que será distribuida o captada en distintos puntos, a fin de identificar el punto de origen y destino de dichos bienes o mercancías, y se podrá registrar este nodo tantas veces sea necesario
DetalleMercancia	Mcp_DetalleMercancia	Opcional	0..1	Nodo condicional para registrar mayor detalle de los bienes o mercancías que se transportan

2.10. Pedimentos

Mcp_Pedimentos



Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
Pedimento	string(21)	Condicional	1..1	[0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7}	Atributo condicional para expresar el número de pedimento de importación asociado con el traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia y tenencia durante su traslado en territorio nacional, el cual se expresa en el siguiente formato: últimos 2 dígitos del año de validación seguidos por dos espacios, 2 dígitos de la aduana de despacho seguidos por dos espacios, 4 dígitos del número de la patente seguidos por dos espacios, 1 dígito que corresponde al último dígito del año en curso, salvo que se trate de un pedimento consolidado iniciado en el año inmediato anterior o del pedimento original de una rectificación, seguido de 6 dígitos de la numeración progresiva por aduana.

2.11. GuíasIdentificacion

Mcp_GuiasIdentificacion

Mcp_GuiasIdentificacion
+ NumeroGuiasIdentificacion: string [1..1] + DescripGuiasIdentificacion: string [1..1] + PesoGuiasIdentificacion: decimal [1..1]

Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos / Patrón	Definición
NumeroGuiasIdentificacion	string	Condicional	1..1	[^]{10,30}	Atributo condicional para expresar el número de guía de cada paquete que se encuentra asociado con el traslado de los bienes y/o mercancías en territorio nacional
DescripGuiasIdentificacion	string(1000)	Condicional	1..1	[^]{1,1000}	Atributo condicional para expresar la descripción del contenido del paquete o carga registrada en la guía, o en el número de identificación, que se encuentra asociado con el traslado de los bienes y/o mercancías dentro del territorio nacional
PesoGuiasIdentificacion	decimal	Condicional	1..1	>0.001	Atributo condicional para indicar en kilogramos, el peso del paquete o carga que se está trasladando en territorio nacional y que se encuentra registrado en la guía o el número de identificación correspondiente

2.12. CantidadTransporta

Mcp_CantidadTransporta

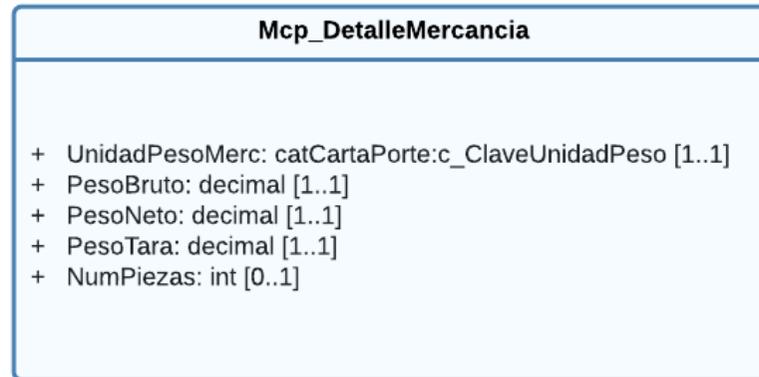
Mcp_CantidadTransporta
+ Cantidad: decimal [1..1] + IDOrigen: string [1..1] + IDDestino: string [1..1]

Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
Cantidad	decimal	Requerido	1..1	> 0.000001	Atributo requerido para expresar el número de bienes o mercancías que se trasladan, En este nodo se expresará la cantidad de la mercancía que se entregará en el punto especificado en IDDestino
IDOrigen	string	Requerido	1..1	OR[0-9]{6}	Atributo requerido para expresar la clave del identificador del origen de los bienes o mercancías que se trasladan, de acuerdo al valor registrado en el nodo "MCP:Ubicaciones:Ubicacion:Origen"
IDDestino	string	Requerido	1..1	DE[0-9]{6}	Atributo requerido para expresar la clave del identificador del destino de los bienes o mercancías que se trasladan, de acuerdo al valor registrado en el nodo "MCP:Ubicaciones:Ubicacion:Destino"

2.13. DetalleMercancia

Mcp_DetalleMercancia



Atributos

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
UnidadPesoMerc	catCartaPorte:c_ClaveUnidadPeso	Requerido	1..1		Atributo requerido para expresar la clave de unidad de medida estandarizada del peso de los bienes o mercancías que se trasladan
PesoBruto	decimal	Requerido	1..1	> 0.001	Atributo requerido para expresar el peso total bruto de los bienes o mercancías que se trasladan

Atributo	Tipo de dato	Uso	Multiplicidad	Valores Permitidos	Definición
PesoNeto	decimal	Requerido	1..1	> 0.001	Atributo requerido para expresar el peso total neto de los bienes o mercancías que se trasladan
PesoTara	decimal	Requerido	1..1	> 0.001	Atributo requerido para expresar el peso bruto, menos el peso neto de las mercancías que se trasladan
NumPiezas	int	Opcional	0..1		Atributo opcional para registrar el número de piezas de los bienes y/o mercancías que se trasladan