#### Contenido

## **Complemento Carta Porte**

- 1. Estándar del Complemento Carta Porte.
- 2. Secuencia de Elementos a Integrar en la Cadena Original.
- 3. Uso del Complemento Carta Porte.
- 4. Especificación técnica del código QR a incorporar en la representación Impresa
- 5. Validaciones adicionales a realizar por el Proveedor.
- 6. Control de Cambios.

## 1. Estándar del Complemento Carta Porte

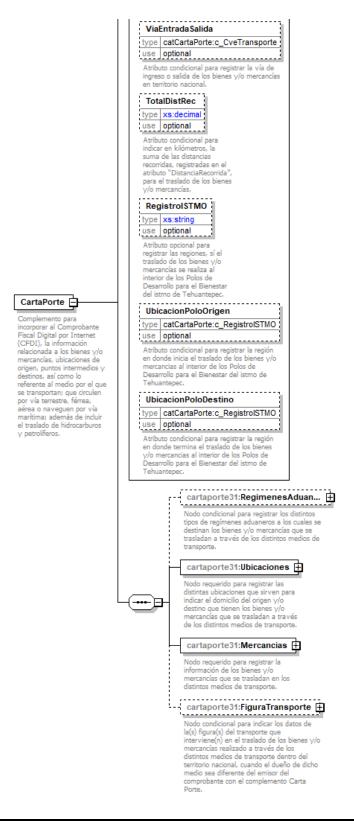
#### **Estructura**

#### Elementos

Elemento: CartaPorte

Diagrama





## Descripción

Complemento para incorporar al Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI), la información relacionada a los bienes y/o mercancías, ubicaciones de origen, puntos intermedios y destinos, así como lo referente al medio por el que se transportan; que circulen por vía terrestre, férrea, aérea o naveguen por vía marítima; además de incluir el traslado de hidrocarburos y petrolíferos.

## **Atributos**

ibutos	
Version	
Descripción	Atributo requerido con valor prefijado en el cual se indica la versión del complemento Carta Porte.
Uso	requerido
Valor Prefijado	3.1
IdCCP	
Descripción	Atributo requerido para expresar los 36 caracteres del folio del complemento Carta Porte (IdCCP) de la transacción de timbrado conforme al estándar RFC 4122, para la identificación del CFDI con complemento Carta Porte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud	36
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[C]{3}[a-f0-9A-F]{5}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12}
Transpinternac	
Descripción	Atributo requerido para expresar si los bienes y/o mercancías que son transportadas ingresan o salen del territorio nacional.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	
	No
Espacio en Blanco	Colapsar
EntradaSalidaMerc	
Descripción	Atributo condicional para precisar si los bienes y/o mercancías ingresan o salen del territorio nacional.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	Salida
Espacio en Blanco	Colapsar
PaisOrigenDestino	
Descripción	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.
Uso	opcional
·	

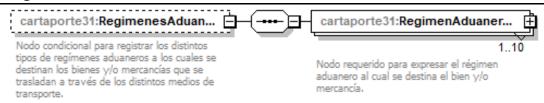
Tipo Especial	catCFDI:c_Pais
ViaEntradaSalida	
Descripción	Atributo condicional para registrar la vía de ingreso o salida de los bienes y/o mercancías en territorio nacional.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c_CveTransporte
TotalDistRec	
Descripción	Atributo condicional para indicar en kilómetros, la suma de las distancias recorridas, registradas en el atributo "Distancia Pagarrida", para el traplada de las bianca y/o
	"DistanciaRecorrida", para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Valor Máximo Incluyente	99999
Espacio en Blanco	Colapsar
Descripción	Atributo opcional para registrar las regiones, sí el traslado de los bienes y/o mercancías se realiza al interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de Tehuantepec.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	Sí
UbicacionPoloOrigen	
Descripción	Atributo condicional para registrar la región en donde inicia el traslado de los bienes y/o mercancías al interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de
	Tehuantepec.
Uso	opcional opcional
Uso Tipo Especial	•
Tipo Especial	opcional
	opcional  catCartaPorte:c_RegistroISTMO  Atributo condicional para registrar la región en donde termina el traslado de los bienes y/o mercancías al interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de
Tipo Especial UbicacionPoloDestino	opcional catCartaPorte:c_RegistroISTMO  Atributo condicional para registrar la región en donde termina el traslado de los bienes y/o mercancías al interior
Tipo Especial  UbicacionPoloDestino  Descripción	opcional  catCartaPorte:c_RegistroISTMO  Atributo condicional para registrar la región en donde termina el traslado de los bienes y/o mercancías al interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de Tehuantepec.

## Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	RegimenesAduaneros (0, 1)
	Ubicaciones (1, 1)
	Mercancias (1, 1)
	FiguraTransporte (0, 1)

## Elemento: Regimenes Aduaneros

### Diagrama



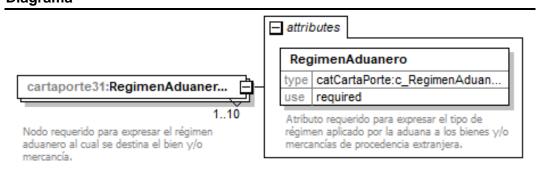
## Descripción

Nodo condicional para registrar los distintos tipos de regímenes aduaneros a los cuales se destinan los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

## Elementos Hijo (min,max)



## Elemento: RegimenAduaneroCCP Diagrama



#### Descripción

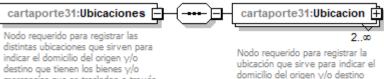
Nodo requerido para expresar el régimen aduanero al cual se destina el bien y/o mercancía.

#### **Atributos**

RegimenAduanero	
Descripción	Atributo requerido para expresar el tipo de régimen aplicado por la aduana a los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_RegimenAduanero

## **Elemento: Ubicaciones**

## Diagrama



indicar el domicilio del origen y/o
destino que tienen los bienes y/o
mercancías que se trasladan a través
de los distintos medios de transporte,

Nodo requendo para registrar la
ubicación que sirve para indicar el
domicilio del origen y/o destino
parcial o final, que tienen los
bienes y/o mercancías que se
trasladan a través de los distintos
medios de transporte,

## Descripción

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 a través de los distintos medios de transporte.

## Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1) Ubicacion (2, Ilimitado)

## Elemento: Ubicacion

### Diagrama



#### NombreRemitenteDestinatario |

------

type xs:string use optional

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.

#### NumRegldTrib |

type xs:string use optional

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 extraniero.

#### ResidenciaFiscal

type catCFDI:c\_Pais

use optional Atributo condicional para

registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del remitente o destinatario de los bienes v/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.

#### NumEstacion

type catCartaPorte:c\_Estaciones use optional

Atributo condicional para registrar la clave de la estación de origen o destino para el traslado de los bienes y/o mercancías que se realiza a través de los distintos medios de transporte, esto de acuerdo al valor de la columna "Clave identificación" del catálogo c\_Estaciones del complemento Carta Porte que permita asociarla al tipo de transporte.

#### NombreEstacion

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el nombre de la estación de origen o destino por la que se pasa para efectuar el traslado de los bienes y/o mercancías a través de los distintos medios de transporte, conforme al catálogo c Estaciones del complemento Carta Porte.

#### NavegacionTrafico

type xs:string

use optional

Atributo condicional para registrar el tipo de puerto de origen o destino en el cual se documentan los hienes v/o mercancías que se trasladan vía marítima

#### FechaHora Salida Llegada

type tdCFDI:t\_FechaH use required

Atributo requerido para registrar la fecha y hora estimada en la que salen o llegan los bienes y/o mercancías de origen o al destino, respectivamente. Se expresa en la forma AAAA-MM-DDThh:mm:ss.

## cartaporte31:Ubicacion

Nodo requerido para registrar la ubicación que sirve para indicar el domicilio del origen y/o destino parcial o final, que tienen los bienes v/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.



## Descripción

Nodo requerido para registrar la ubicación que sirve para indicar el domicilio del origen y/o destino parcial o final, que tienen los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

## **Atributos**

oUbicacion Descripción	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 en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	Origen Destino
Espacio en Blanco	Colapsar

#### **IDUbicacion**

Descripción	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 a través de los distintos medios de transporte, 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.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar

	Patrón	(OR DE)[0-9]{6}		
RF	CRemitenteDestinat			
	Descripción	Atributo requerido para registrar el RFC del remitente o destinatario de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.		
	Uso	requerido		
	Tipo Especial	tdCFDI:t_RFC		
Nor	nbroBomitontoDooti	instaria		
NOI	nbreRemitenteDesti Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del remitente o		
	Descripcion	destinatario de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.		
	Uso	opcional		
	Tipo Base	xs:string		
	Longitud Mínima	1		
	Longitud Máxima	254		
	Espacio en Blanco	Colapsar		
	Patrón	[^ ]{1,254}		
Nur	nRegldTrib			
	Descripción	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.		
	Uso	opcional		
	Tipo Base	xs:string		
	Longitud Mínima	6		
	Longitud Máxima	40		
	Espacio en Blanco	Colapsar		
	Patrón	[^ ]{6,40}		
Res	sidenciaFiscal			
	Descripción	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.		
	Uso	opcional		
	Tipo Especial	catCFDI:c_Pais		

NumEstacion	
Descripción	Atributo condicional para registrar la clave de la estación de origen o destino para el traslado de los bienes y/o mercancías que se realiza a través de los distintos medios de transporte, esto de acuerdo al valor de la columna

	"Clave identificación" del catálogo c_Estaciones del complemento Carta Porte que permita asociarla al tipo de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c Estaciones
- 1100 Lopoolai	Saledital Gito.o_Estacionico
NombreEstacion	
Descripción	Atributo condicional para registrar el nombre de la estación de origen o destino por la que se pasa para efectuar el traslado de los bienes y/o mercancías a través de los distintos medios de transporte, conforme al catálogo c_Estaciones del complemento Carta Porte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,50}
NavegacionTrafico	
Descripción	Atributo condicional para registrar el tipo de puerto de origen o destino en el cual se documentan los bienes y/o mercancías que se trasladan vía marítima.
Uso	opcional
Tipo Base xs:string	
Valores Permitidos	Cabotaje
Espacio en Blanco	Colapsar
FechaHoraSalidaLlega	
Descripción	Atributo requerido para registrar la fecha y hora estimada en la que salen o llegan los bienes y/o mercancías de origen o al destino, respectivamente. Se expresa en la forma AAAA-MM-DDThh:mm:ss.
Uso	requerido
Tipo Especial	tdCFDI:t_FechaH
TipoEstacion	
Descripción	Atributo condicional para registrar el tipo de estación por el que pasan los bienes y/o mercancías durante su traslado a través de los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoEstacion
DistanciaRecorrida	
Descripción	Atributo condicional para registrar en kilómetros la distancia recorrida entre la ubicación de origen y la de destino parcial

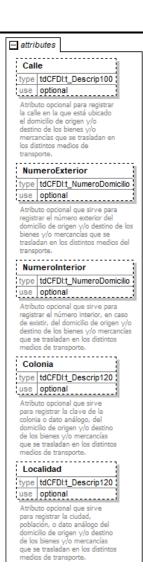
o final, por los distintos medios de transporte que trasladan los bienes y/o mercancías.

Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Valor Máximo Incluyente	99999
Espacio en Blanco	Colapsar

## Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	Domicilio (0, 1)

## Elemento: Domicilio Diagrama



#### cartaporte31:Domicilio

Nodo condicional para registrar información del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.



## Descripción

Nodo condicional para registrar información del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

#### **Atributos**

Call	_			
	Desc	rip	cić	)

Atributo opcional para registrar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip100
Tipo Especial	tdoi bit_bescription
umeroExterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar el número exterior del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios del transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_NumeroDomicilio
umeroInterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar el número interior, en caso de existir, del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_NumeroDomicilio
olonia	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar la clave de la colonia o dato análogo, del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120
ocalidad	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar la ciudad, población, o dato análogo del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120
eferencia	
Descripción	Atributo opcional para registrar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas del GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Referencia
unicipio	

		de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se
		trasladan en los distintos medios de transporte.
	Uso	opcional
	Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120
Esta	ado	
	Descripción	Atributo requerido para registrar el estado, entidad, región, comunidad, o dato análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	1
	Longitud Máxima	30
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^][{1,30}
Pais		
	Descripción	Atributo requerido que sirve para registrar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo de c_Pais del CFDI, publicado en el portal del SAT en Internet de acuerdo a la especificación ISO 3166-1.
	Uso	requerido
	Tipo Especial	catCFDI:c_Pais
Coc	ligoPostal	
	Descripción	Atributo requerido para registrar el código postal en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	1
	Longitud Máxima	12
	Espacio en Blanco	Colapsar

Elemento: Mercancias Diagrama

#### attributes

#### PesoBrutoTotal

type xs:decimal

use required

Atributo requerido para registrar la suma del peso bruto total estimado de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

#### UnidadPeso

type catCartaPorte:c\_ClaveUnidadPeso use required

Atributo requerido para registrar la clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

#### PesoNetoTotal

type xs:decimal

use optional

Atributo condicional para registrar la suma de los valores indicados en el atributo "PesoNeto" del nodo "DetalleMercancia".

#### NumTotalMercancias

type xs:int

use required

Atributo requerido para registrar el número total de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. identificándose por cada nodo "Mercancia" registrado en el complemento.

## CargoPorTasacion

type tdCFDI:t\_Importe use optional

Atributo opcional para expresar el monto del importe pagado por la tasación de los bienes y/o mercancías que se trasladan

#### LogisticalnversaRecoleccionDev...

type xs:string

<del>---</del>)=-

use optional Atributo condicional para expresar si se hace uso de alguno de los servicios de logística inversa, recolección o devolución para el traslado de los bienes y/o mercancías.

Nodo requerido para registrar la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

cartaporte31:Mercancias

## cartaporte31:Mercancia

Nodo requerido para registrar detalladamente la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

#### cartaporte31:Autotransporte

cartapor to an analysis Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del autotransporte de carga, por medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías, que transitan a través de las carreteras del territorio nacional.

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación de la embarcación a través de la cual se trasladan los bienes y/o mercancías por vía marítima.

## cartaporte31:TransporteAereo

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del transporte aéreo por medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías.

## cartaporte31:TransporteFerrovi...

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del carro o contenedor en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.

## Descripción

Nodo requerido para registrar la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

## A

outos	
PesoBrutoTotal	
Descripción	Atributo requerido para registrar la suma del peso bruto total estimado de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones Decimales	3
Espacio en Blanco	Colapsar
nidadPeso	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_ClaveUnidadPeso
PesoNetoTotal  Descripción	Atributo condicional para registrar la suma de los valores indicados en el atributo "PesoNeto" del nodo "DetalleMercancia".
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones Decimales	3
Espacio en Blanco	Colapsar
lumTotalMercancias	
Descripción	Atributo requerido para registrar el número total de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, identificándose por cada nodo "Mercancia" registrado en el complemento.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:int
Valor Mínimo Incluyente	1

Espacio en Blanco Colapsar

## CargoPorTasacion

Descripción	Atributo opcional para expresar el monto del importe pagado por la tasación de los bienes y/o mercancías que se trasladan vía aérea.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Importe

#### LogisticalnversaRecoleccionDevolucion

Descripción	Atributo condicional para expresar si se hace uso de alguno de los servicios de logística inversa, recolección o devolución para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	s Sí

## Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	Mercancia (1, Ilimitado)	
	Autotransporte (0, 1)	
	TransporteMaritimo (0, 1)	
	TransporteAereo (0, 1)	
	TransporteFerroviario (0, 1)	

## Elemento: Mercancia Diagrama



# ClaveUnidad type catCFDl:c\_ClaveUnidad use required

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

type xs:string use optional

Atributo opcional para registrar la unidad de medida propia para la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes y/o mercancías.

## Dimensiones type xs:string use optional

Atributo opcional para expresar las medidas del empaque de los bienes y/o mercancias que se trasladan en los distintos medios de transporte. Se debe registra la longitud, la altura y la anchura en centímetros o en pulgadas, separados dichos valores con una diagonal, i.e. 30/40/30cm.

# MaterialPeligroso type xs:string use optional

Atributo condicional para precisar que los bienes y/o mercancias que se trasladan son considerados o clasificados como material peligroso.

#### CveMaterialPeligroso

type catCartaPorte:c\_MaterialPeligroso use optional

Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT-SEMAR-ARTF/2023, o la que la sustituya.

## Embalaje

type catCartaPorte:c\_TipoEmbalaje use optional

Atributo condicional para precisar la clave

Atributo condicional para precisar la clave del tipo de embalaje que se requiere para transportar el material o residuo peligroso.

#### DescripEmbalaje |

type xs:string use optional

Atributo opcional para expresar la descripción del embalaje de los bienes y/o mercancías que se trasladan y que se consideran material o residuo peligroso.

#### SectorCOFEPRIS

type catCartaPorte:c\_SectorCOFEPRIS use optional

Atributo opcional para expresar la clasificación del producto que se traslada a través de los distintos medios de transporte y que debe contar con autorización por la autoridad correspondiente.

# NombreIngredienteActivo type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el nombre común del ingrediente activo de los precursores, químicos de uso dual, plaguicidas o fertilizantes que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

#### NomQuimico type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el nombre de la sustancia activa de los precursores, químicos de uso dual o sustancias tóxicas que se traslada a través de los distintos medios de transporte.

# DenominacionGenericaProd type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el fármaco o la sustancia activa del medicamento, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.

## DenominacionDistintivaProd type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar la marca con la que se comercializa el producto o nombre que le asigna el laboratorio o fabricante a sus especialidades farmacéuticas con el fin de distinguirlas de otras similares del medicamento, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.

Fab	ricante
type	xs:string
use	optional

Atributo condicional para expresar el nombre o razón social del establecimiento que realiza la fabricación o manufactura del medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.

	Fec	haCaducidad
i	type	tdCFDI:t_Fecha
	use	optional

Atributo condicional para registrar la fecha de caducidad del medicamento, psicotrópico o estupefaciente; o para expresar la fecha de reanálisis del precursor o químico de uso dual que se traslada a través de los distintos medios de transporte. Se expresa en la forma AAAA-MM-DD.

# LoteMedicamento type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar la denominación que identifica y confiere trazabilidad del medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente elaborado en un ciclo de producción, bajo condiciones equivalentes de operación y durante un periodo.

#### FormaFarmaceutica

type catCartaPorte:c\_FormaFarmace... use optional

Atributo condicional para expresar la forma farmacéutica o mezcla del medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente que presenta ciertas características físicas para su adecuada dosificación, conservación y administración.

#### CondicionesEspTransp

type catCartaPorte:c\_CondicionesEs... use optional

Atributo condicional para expresar la condición en la cual es necesario mantener el medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópicos o estupefacientes durante el traslado y almacenamiento.

#### RegistroSanitarioFolioAutorizaci...

type xs:string

use optional Atributo condicional para expresar el registro sanitario o folio de autorización con el que cuenta la empresa para el traslado del medicamento, psicotrópico o estupefaciente

#### PermisoImportacion (

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el folio del permiso de importación con el que cuenta el medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente.

## FolioImpoVUCEM

type xs:string use optional

Atributo condicional para de importación VUCEM para la identificación del documento, para el traslado de medicamentos, precursores o químicos de uso dual, sustancias tóxicas. plaguicidas o fertilizantes.

#### NumCAS

type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el número Chemical Abstracts Service (CAS) con el que se identifica el compuesto químico de la sustancia tóxica.

#### RazonSocialEmpImp

type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el nombre o razón social de la empresa importadora de las sustancias tóxicas.

#### NumRegSanPlagCOFEPRIS

type xs:string

use optional

Atributo condicional para expresar el número de registro sanitario para plaquicidas o fertilizantes cuya importación, comercialización y uso están permitidos en México, mismo que emite la Comisión Intersecretarial para el Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas (CICLOPLAFEST).

#### cartaporte31:Mercancia

∴∞

Nodo requerido para registrar detalladamente la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

#### DatosFabricante |

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien produce o fabrica el ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.

## DatosFormulador |

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien formula el ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.

#### DatosMaquilador

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien maquila el ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.

## UsoAutorizado

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el uso autorizado del plaguicida o fertilizante de acuerdo a la regulación del país.

#### PesoEnKg

type xs:decimal use required

Atributo requerido para indicar en kilogramos el peso estimado de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

#### ValorMercancia

type tdCFDI:t\_Importe
use optional

Atributo condicional para expresar el monto del valor de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor mercado, al valor pactado en la contraprestación o bien al valor estimado que determine el contribuyente.

## Moneda

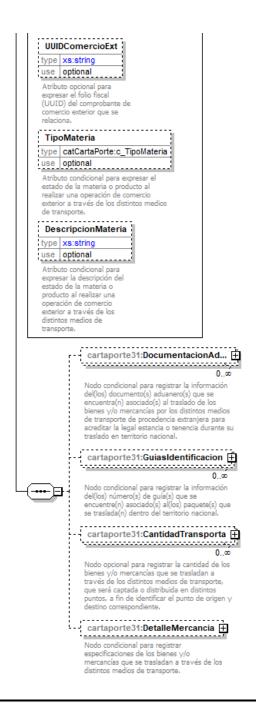
type catCFDI:c\_Moneda use optional

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

type catComExt:c\_FraccionArancelaria use optional

Atributo opcional que sirve para expresar la clave de la fracción arancelaria que corresponde con la descripción de los bienes y/o mercancias que se trasladan en los distintos medios de transporte.



#### Descripción

Nodo requerido para registrar detalladamente la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

#### **Atributos**

BienesTransp	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de producto de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido

Tipo Especial	catCartaPorte:c_ClaveProdServCP
Tipo Especial	
ClaveSTCC	
Descripción	Atributo opcional para expresar la clave de producto de la STCC (por sus siglas en inglés, Standard Transportation Commodity Code), cuando el medio de transporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías sea ferroviario.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	7
Espacio en Blanco	•
Patrón	[0-9 ]{6,7}
Descripcion	
Descripción	Atributo requerido para detallar las características de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	1000
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{1,1000}
Cantidad	
Descripción	Atributo requerido para expresar la cantidad total de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.000001
Posiciones Decimales	6
Espacio en Blanco	Colapsar
ClaveUnidad	
Descripción	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.
Uso	requerido

catCFDI:c\_ClaveUnidad

Tipo Especial

nı	a	n

Atributo opcional para registrar la unidad de medida propia para la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes y/o mercancías.
opcional
xs:string
1
20
Colapsar
[^ ]{1,20}
Atributo opcional para expresar las medidas del empaque de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. 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.
opcional
xs:string
([0-9]{1,3}[/]){2}([0-9]{1,3})(cm plg)
Atributo condicional para precisar que los bienes y/o mercancías que se trasladan son considerados o
clasificados como material peligroso.
clasificados como material peligroso. opcional
clasificados como material peligroso. opcional xs:string
clasificados como material peligroso. opcional xs:string
clasificados como material peligroso. opcional xs:string
clasificados como material peligroso. opcional xs:string Sí No
clasificados como material peligroso. opcional xs:string Sí No
clasificados como material peligroso. opcional xs:string Sí No Colapsar  Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT-
clasificados como material peligroso. opcional xs:string Sí No Colapsar  Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT-SEMAR-ARTF/2023, o la que la sustituya.
clasificados como material peligroso. opcional xs:string Sí No Colapsar  Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT-SEMAR-ARTF/2023, o la que la sustituya. opcional
clasificados como material peligroso.  opcional  xs:string  Sí No  Colapsar  Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT-SEMAR-ARTF/2023, o la que la sustituya.  opcional  catCartaPorte:c_MaterialPeligroso  Atributo condicional para precisar la clave del tipo de embalaje que se requiere para transportar el material o
clasificados como material peligroso.  opcional  xs:string  Sí No  Colapsar  Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la NOM-002-SCT-SEMAR-ARTF/2023, o la que la sustituya.  opcional  catCartaPorte:c_MaterialPeligroso  Atributo condicional para precisar la clave del tipo de

Des	scripEmbalaje	
	Descripción	Atributo opcional para expresar la descripción del embalaje de los bienes y/o mercancías que se trasladan y que se consideran material o residuo peligroso.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	1
	Longitud Máxima	100
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^][{1,100}
Sec	ctorCOFEPRIS	
	Descripción	Atributo opcional para expresar la clasificación del producto que se traslada a través de los distintos medios de transporte y que debe contar con autorización por la autoridad correspondiente.
	Uso	opcional
	Tipo Especial	catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS
No	mbreIngredienteActi	
	Descripción	Atributo condicional para expresar el nombre común del ingrediente activo de los precursores, químicos de uso dual, plaguicidas o fertilizantes que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	1
	Longitud Máxima	1000
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^ ]{1,1000}
Noi	mQuimico	
	Descripción	Atributo condicional para expresar el nombre de la sustancia activa de los precursores, químicos de uso dual o sustancias tóxicas que se traslada a través de los distintos medios de transporte.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	1
	Longitud Máxima	150
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^]]{1,150}
	-	

## DenominacionGenericaProd

Descripción	Atributo condicional para expresar el fármaco o la sustancia activa del medicamento, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,50}

## DenominacionDistintivaProd

Descripción	Atributo condicional para expresar la marca con la que se comercializa el producto o nombre que le asigna el laboratorio o fabricante a sus especialidades farmacéuticas con el fin de distinguirlas de otras similares del medicamento, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,50}

## **Fabricante**

Descripción	Atributo condicional para expresar el nombre o razón social del establecimiento que realiza la fabricación o manufactura del medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	240
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,240}

## **FechaCaducidad**

Descripción	Atributo condicional para registrar la fecha de caducidad del medicamento, psicotrópico o estupefaciente; o para expresar la fecha de reanálisis del precursor o químico de uso dual que se traslada a través de los distintos medios de transporte. Se expresa en la forma AAAA-MM-DD.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Fecha

LoteMedicamento	
Descripción	Atributo condicional para expresar la denominación que
	identifica y confiere trazabilidad del medicamento,
	precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente elaborado en un ciclo de producción, bajo
	condiciones equivalentes de operación y durante un
	periodo.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	10
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,10}
FormaFarmaceutica	
Descripción	Atributo condicional para expresar la forma farmacéutica o
	mezcla del medicamento, precursor, químico de uso dual,
	psicotrópico o estupefaciente que presenta ciertas características físicas para su adecuada dosificación,
	conservación y administración.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c_FormaFarmaceutica
CondicionesEspTransp Descripción	Atributo condicional para expresar la condición en la cual
	es necesario mantener el medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópicos o estupefacientes durante el traslado y almacenamiento.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c_CondicionesEspeciales
RegistroSanitarioFolio	Autorizacion
Descripción	Atributo condicional para expresar el registro sanitario o folio de autorización con el que cuenta la empresa para el traslado del medicamento, psicotrópico o estupefaciente.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	15
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,15}
Darminalmy artasis	
PermisoImportacion  Descripción	Atributo condicional para registrar el folio del permiso de
	importación con el que cuenta el medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente.
Uso	opcional

Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	6
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,6}
	1 11(-)-5
FolioImpoVUCEM	
Descripción	Atributo condicional para registrar el número de folio de
	importación VUCEM para la identificación del documento, para el traslado de medicamentos, precursores o químicos
	de uso dual, sustancias tóxicas, plaguicidas o fertilizantes.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	25
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^][{1,25}
NumCAS	
Descripción	Atributo condicional para expresar el número Chemical
	Abstracts Service (CAS) con el que se identifica el compuesto químico de la sustancia tóxica.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	15
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,15}
_	
RazonSocialEmpImp	
Descripción	Atributo condicional para expresar el nombre o razón social
Uso	de la empresa importadora de las sustancias tóxicas.  opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	80
Espacio en Blanco	
Patrón	[^]{1,80}
	[ ][[1,50]
NumRegSanPlagCOFE	PRIS
Descripción	Atributo condicional para expresar el número de registro
	sanitario para plaguicidas o fertilizantes cuya importación,
	comercialización y uso están permitidos en México, mismo que emite la Comisión Intersecretarial para el Control del
	Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias
	Tóxicas (CICLOPLAFEST).

Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	60
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,60}
DatosFabricante	
Descripción	Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien produce o fabrica el ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	600
Espacio en Blanco	
Patrón	[^][1,600]
	[ ]][1,000]
DatosFormulador	
Descripción	Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien formula el ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	600
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^][1,600}
Descripción	Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien maquila el ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	600
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,600}
UsoAutorizado	
Descripción	Atributo condicional para registrar el uso autorizado del plaguicida o fertilizante de acuerdo a la regulación del país.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string

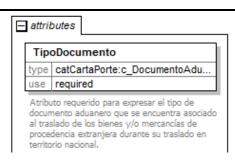
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	1000
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^][1,1000]
	[ [][1,1000]
esoEnKg	
Descripción	Atributo requerido para indicar en kilogramos el peso
	estimado de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo	0.001
Incluyente	0.001
Posiciones	3
Decimales	
Espacio en Blanco	Colapsar
alorMercancia	
Descripción	Atributo condicional para expresar el monto del valor de los
	bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor mercado, al valor
	pactado en la contraprestación o bien al valor estimado que
	determine el contribuyente.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Importe
oneda	
Descripción	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.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCFDI:c_Moneda
po _opoo.a.	Cater Bille_incheda
accion Arancelaria	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la clave de la
·	fracción arancelaria que corresponde con la descripción de
	los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos
IIaa	medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	catComExt:c_FraccionArancelaria
IIIDComorcio Evt	
UIDComercioExt  Descripción	Atributo opcional para expresar el folio fiscal (UUID) de
Describerali	comprobante de comercio exterior que se relaciona.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
	··-·-

Patrón	[a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}- [a-f0-9A-F]{12}
TipoMateria	
Descripción	Atributo condicional para expresar el estado de la materia o producto al realizar una operación de comercio exterior a través de los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoMateria
DescripcionMateria Descripción	Atributo condicional para expresar la descripción del estado de la materia o producto al realizar una operación de comercio exterior a través de los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,50}

## Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	DocumentacionAduanera (0, Ilimitado)
	GuiasIdentificacion (0, Ilimitado)
	CantidadTransporta (0, Ilimitado)
	DetalleMercancia (0, 1)

## Elemento: DocumentacionAduanera Diagrama



cartaporte31:DocumentacionAd...

0...

Nodo condicional para registrar la información del(los) documento(s) aduanero(s) que se encuentra(n) asociado(s) al traslado de los bienes y/o mercancías por los distintos medios de transporte de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.

# NumPedimento type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el número de pedimento de importación que se encuentra 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

## IdentDocAduanero

progresiva por aduana.

type xs:string use optional

Atributo condicional para expresar el identificador o folio del documento aduanero que se encuentra asociado al traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.

#### RFCImpo

type tdCFDl:t\_RFC use optional

Atributo condicional para expresar el RFC del importador de los bienes y/o mercancías que fue registrado en la documentación aduanera correspondiente y este se encuentre en la lista de RFC inscritos no cancelados del SAT (I\_RFC).

### Descripción

Nodo condicional para registrar la información del(los) documento(s) aduanero(s) que se encuentra(n) asociado(s) al traslado de los bienes y/o mercancías por los distintos medios de transporte de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.

## **Atributos**

poDocumento	
Descripción	Atributo requerido para expresar el tipo de documento
	aduanero que se encuentra asociado al traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera durante su traslado en territorio nacional.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_DocumentoAduanero
ımPedimento	
Descripción	Atributo condicional para expresar el número de pedimento de importación que se encuentra 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 e 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.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	21
Patrón	
ration	[0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7}
ration	[0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7}
	[0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7}
-	[0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7}  Atributo condicional para expresar el identificador o folio del documento aduanero que se encuentra asociado al traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.
entDocAduanero	Atributo condicional para expresar el identificador o folio del documento aduanero que se encuentra asociado al traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia
entDocAduanero Descripción	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.
entDocAduanero Descripción Uso	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.
entDocAduanero Descripción  Uso Tipo Base	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.  opcional  xs:string
Uso Tipo Base Longitud Mínima	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.  opcional  xs:string  1
Uso Tipo Base Longitud Mínima Longitud Máxima	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.  opcional  xs:string  1
Uso Tipo Base Longitud Mínima Longitud Máxima Espacio en Blanco Patrón	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.  opcional  xs:string  Colapsar
Uso Tipo Base Longitud Mínima Longitud Máxima Espacio en Blanco	Atributo condicional para expresar el identificador o folio de documento aduanero que se encuentra asociado a traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.  opcional  xs:string  Colapsar

## Elemento: GuiasIdentificacion Diagrama



## Descripción

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.

### **Atributos**

Descripción	Atributo requerido 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.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{10,30}

## DescripGuialdentificacion

Descripción	Atributo requerido 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.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	1000
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,1000}

## PesoGuialdentificacion

Descripción	Atributo requerido 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.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones Decimales	3
Espacio en Blanco	Colapsar

## Elemento: CantidadTransporta

## Diagrama





Nodo opcional para registrar la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte, que será captada o distribuida en distintos puntos, a fin de identificar el punto de origen y destino correspondiente.

IDOrigen	
type	xs:string
use	required

Atributo requerido para expresar la clave del identificador del origen de los bienes y/o mercancías que se trasladan por los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el atributo "IDUbicacion", del nodo "Ubicacion".

# IDDestino type xs:string use required

Atributo requerido para registrar la clave del identificador del destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el atributo "IDUbicacion", del nodo "Ubicacion".

CvesTransporte	
type	catCartaPorte:c_CveTransporte
use	optional

Atributo condicional para indicar la clave a través de la cual se identifica el medio por el que se transportan los bienes y/o mercancías.

## Descripción

Nodo opcional para registrar la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte, que será captada o distribuida en distintos puntos, a fin de identificar el punto de origen y destino correspondiente.

#### **Atributos**

Cantidad	
Descripción	Atributo requerido para expresar el número de bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.000001
Posiciones Decimales	6
Espacio en Blanco	Colapsar

#### **IDOrigen**

Descripción	Atributo requerido para expresar la clave del identificador
	del origen de los bienes y/o mercancías que se trasladan

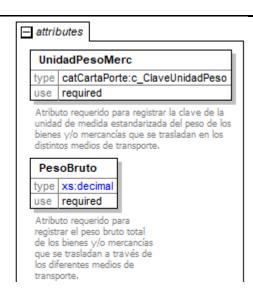
		por los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el atributo "IDUbicacion", del nodo "Ubicacion".
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	OR[0-9]{6}
IDD	estino	
	Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del identificador del destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el atributo "IDUbicacion", del nodo "Ubicacion".
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	DE[0-9]{6}
Cve	sTransporte	
	Descripción	Atributo condicional para indicar la clave a través de la cual se identifica el medio por el que se transportan los bienes y/o mercancías.
	Uso	opcional

catCartaPorte:c\_CveTransporte

# Elemento: DetalleMercancia

**Tipo Especial** 

# Diagrama





Nodo condicional para registrar especificaciones de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

Atributo opcional para registrar el número de piezas de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

UnidadPesoMerc	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_ClaveUnidadPeso
PesoBruto	
Descripción	Atributo requerido para registrar el peso bruto total de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los diferentes medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones Decimales	3
Espacio en Blanco	Colapsar

# **PesoNeto**

000.1010	
Descripción	Atributo requerido para registrar el peso neto total de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones	3
Decimales	
Espacio en Blanco	Colapsar

# **PesoTara**

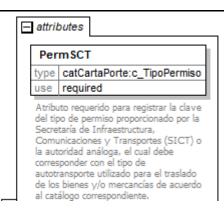
Descripción	Atributo requerido para registrar el peso bruto, menos el peso neto de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones	3
Decimales	
Espacio en Blanco	Colapsar

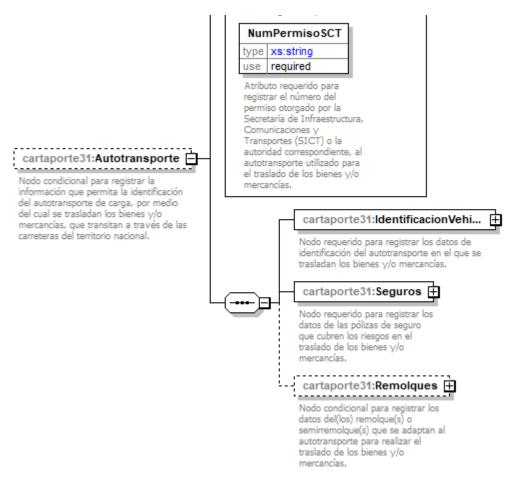
# **NumPiezas**

Descripción	Atributo opcional para registrar el número de piezas de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:int
Valor Mínimo Incluyente	1
Espacio en Blanco	Colapsar

# **Elemento: Autotransporte**

# Diagrama





Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del autotransporte de carga, por medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías, que transitan a través de las carreteras del territorio nacional.

PermSCT	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del tipo de permiso proporcionado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) o la autoridad análoga, el cual debe corresponder con el tipo de autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías de acuerdo al catálogo correspondiente.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoPermiso
NumPermisoSCT	
Descripción	Atributo requerido para registrar el número del permiso otorgado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) o la autoridad

correspondiente, al autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías.

Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,50}

# **Elementos Hijo (min,max)**

Secuencia (1, 1)	IdentificacionVehicular (1, 1)
	Seguros (1, 1)
	Remolques (0, 1)

# Elemento: IdentificacionVehicular Diagrama



utilizado para transportar los bienes y/o mercancías.

#### cartaporte31:IdentificacionVehi...

Nodo requerido para registrar los datos de identificación del autotransporte en el que se trasladan los bienes y/o mercancías.

Nodo requerido para registrar los datos de identificación del autotransporte en el que se trasladan los bienes y/o mercancías.

เมนเบร	
ConfigVehicular	
Descripción	Atributo requerido para expresar la clave de nomenclatura del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_ConfigAutotransporte
PesoBrutoVehicular	
Descripción	Atributo requerido para indicar en toneladas el peso bruto vehicular permitido del autotransporte de acuerdo a la NOM-SCT-012-2017, o la que la sustituya, que es utilizado para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Posiciones Decimales	2
Espacio en Blanco	Colapsar
PlacaVM	
Descripción	Atributo requerido para registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa vehicular del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^(?!.*\s)-]{5,7}
AnioModeloVM	
Descripción 	Atributo requerido para registrar el año del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:int
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	(19[0-9]{2} 20[0-9]{2})
	-

# **Elemento: Seguros** Diagrama

#### attributes

# AseguraRespCivil

type xs:string use required

Atributo requerido para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías.

#### PolizaRespCivil

type xs:string

use required

Atributo requerido para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora, que cubre los riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías.

#### AseguraMedAmbiente !

type xs:string

use optional

Atributo condicional para registrar el nombre de la aseguradora, que cubre los posibles daños al medio ambiente cuando exista al menos una mercancía tipificada como material peligroso se debe registrar la información del atributo "AseguraMedAmbiente" (aplicable para los transportistas de materiales, residuos o remanentes y desechos peligrosos.

# PolizaMedAmbiente

type xs:string

use optional

Atributo condicional para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora, que cubre los posibles daños al medio ambiente cuando exista al menos una mercancía tipificada como material peligroso se debe registrar la información del atributo

"AseguraMedAmbiente" (aplicable para los transportistas de materiales, residuos o remanentes y desechos peligrosos).

#### AseguraCarga | type xs:string

use optional

Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de la carga (bienes y/o mercancías) del autotransporte utilizado para el traslado.

# cartaporte31:Seguros

Nodo requerido para registrar los datos de las pólizas de seguro que cubren los riesgos en el traslado de los bienes y/o mercancías.



Nodo requerido para registrar los datos de las pólizas de seguro que cubren los riesgos en el traslado de los bienes y/o mercancías.

AseguraRespCivil	
Descripción	Atributo requerido para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{3,50}
PolizaRespCivil	
Descripción	Atributo requerido para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora, que cubre los riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
·	<u> </u>

Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{3,30}

# AseguraMedAmbiente

tributo "AseguraMedAmbiente" (aplicable para los ransportistas de materiales, residuos o remanentes y esechos peligrosos.
pcional
s:string
0
Colapsar
s: 0

# PolizaMedAmbiente

Descripción	Atributo condicional para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora, que cubre los posibles daños al medio ambiente cuando exista al menos una mercancía tipificada como material peligroso se debe registrar la información del atributo "AseguraMedAmbiente" (aplicable para los transportistas de materiales, residuos o remanentes y desechos peligrosos).
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{3,30}

# AseguraCarga

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de la carga (bienes y/o mercancías) del autotransporte utilizado para el traslado.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{3,50}
·	

#### **PolizaCarga**

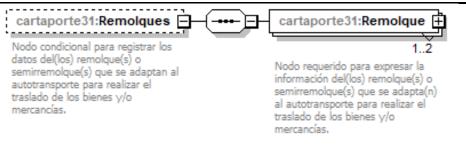
Descripción	Atributo opcional para expresar el número de póliza asignado por la aseguradora que cubre los riesgos de la carga (bienes y/o mercancías) del autotransporte utilizado para el traslado.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{3,30}

# **PrimaSeguro**

Descripción	Atributo opcional para registrar el valor del importe por el cargo adicional convenido entre el transportista y el cliente, el cual será igual al valor de la prima del seguro contratado, conforme a lo establecido en la cláusula novena del Acuerdo por el que se homologa la Carta de Porte regulada por la Ley de Caminos, Puentes y Autotransporte Federal, con el complemento Carta Porte que debe acompañar al Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI).
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Importe

# **Elemento: Remolques**

#### Diagrama



# Descripción

Nodo condicional para registrar los datos del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adaptan al autotransporte para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.

# **Elementos Hijo (min,max)**

Secuencia (1, 1)	Remolque (1, 2)



Nodo requerido para expresar la información del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adapta(n) al autotransporte para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.

SubTipoRem	
Descripción	Atributo requerido para expresar la clave del subtipo de remolque o semirremolques que se emplean con el autotransporte para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_SubTipoRem
Placa	
Descripción	Atributo requerido para registrar los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa vehicular del remolque o semirremolque que es utilizado para transportar los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^(?!.*\s)-]{5,7}

# Elemento: TransporteMaritimo Diagrama

#### attributes

# PermSCT

type catCartaPorte:c\_TipoPermiso

use optional

Atributo opcional para registrar la clave del permiso proporcionado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT), la cual debe corresponder con la embarcación que se está utilizando para el traslado de los bienes y/o mercancias, de acuerdo al catálogo correspondiente.

# NumPermisoSCT |

type xs:string

use optional

Atributo opcional para registrar el número del permiso otorgado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y
Transportes (SICT), a la
embarcación utilizada para el
traslado de los bienes y/o mercancías.

# NombreAseg type xs:string type xs:string

use optional

Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre la protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación en el traslado de los bienes y/o mercancías.

#### NumPolizaSeguro

type xs:string

use optional

Atributo opcional para registrar el número de póliza asignada por la aseguradora que cubre la protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación en el traslado de los bienes y/o mercancías.

#### TipoEmbarcacion

type catCartaPorte:c\_ConfigMaritima

use required

Atributo requerido para registrar la clave de identificación del tipo de embarcación que es utilizado para trasladar los bienes y/o mercancías.

# Matricula

type xs:string use required

Atributo requerido para registrar el número de la matrícula o registro de la embarcación que es utilizada para transportar los bienes y/o mercancías.

#### NumeroOMI

type xs:string

use required

Atributo requerido para registrar el número de identificación asignado por la Organización Marítima Internacional, a la embarcación encargada de transportar los bienes y/o

# AnioEmbarcacion type xs:int use optional

Atributo opcional para registrar el año de la embarcación en la que se transportan los bienes y/o mercancias.

#### NombreEmbarc |

type xs:string use optional

Atributo opcional para registrar el nombre de la embarcación en la que se realiza el traslado de los bienes y/o mercancías.

#### NacionalidadEmbarc

type catCFDI:c\_Pais
use required

Atributo requerido para registrar la clave del país correspondiente a la nacionalidad de la embarcación que transporta los bienes y/o mercancías.

#### UnidadesDeArqBruto

type xs:decimal use required

Atributo requerido para registrar el valor de las unidades de arqueo bruto conforme a las medidas internacionales definidas por el ITC para cada tipo de buque o embarcación en la que se transportan los bienes y/o

#### TipoCarga

type catCartaPorte:c\_ClaveTipoCarga use required

Atributo requerido para especificar el tipo de carga en el cual se clasifican los bienes y/o mercancías que se transportan en la embarcación.

#### Eslora

type xs:decimal use optional

Atributo opcional para registrar la longitud de selora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.

#### Manga

type xs:decimal use optional

Atributo opcional para registrar la longitud de manga, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancias.

# Calado

type xs:decimal use optional

Atributo opcional para registrar la longitud del calado, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancias.

# cartaporte31:TransporteMariti...

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación de la embarcación a través de la cual se trasladan los bienes y/o mercancías por vía marítima.

#### Puntal

type xs:decimal use optional

Atributo opcional para registrar la longitud del puntal, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.

type xs:string use optional

Atributo opcional para registrar el nombre de la línea naviera autorizada de gestionar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía marítima.

#### NombreAgenteNaviero

type xs:string use required

Atributo requerido para registrar el nombre del agente naviero consignatario autorizado para gestionar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía

#### NumAutorizacionNaviero

type catCartaPorte:c\_NumAutorizaci... use required

Atributo requerido para expresar el número de la autorización como agente na viero consignatario emitida por la autoridad correspondiente.

#### NumViaje

type xs:string use optional

Atributo opcional para registrar el número del viaje con el que se identifica el traslado de los bienes y/o mercancías en el buque o la embarcación.

#### NumConocEmbarc |

type xs:string

use optional

Atributo opcional para conocimiento de embarque con el que se identifica el traslado de los bienes y/o

#### PermisoTempNavegacion |

type xs:string

use optional

Atributo condicional para registrar el permiso temporal de navegación de la embarcación o buque que

transporta los bienes y/o mercancías.





0 00

Nodo opcional para registrar los datos del contenedor en el que se transportan los bienes y/o mercancías.

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación de la embarcación a través de la cual se trasladan los bienes y/o mercancías por vía marítima.

PermSCT	
Descripción	Atributo opcional para registrar la clave del permiso proporcionado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT), la cual debe corresponder con la embarcación que se está utilizando para el traslado de los bienes y/o mercancías, de acuerdo al catálogo correspondiente.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoPermiso
NumPermisoSCT	
Descripción	Atributo opcional para registrar el número del permiso otorgado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT), a la embarcación utilizada para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,30}
NombreAseg	
Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre la protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación en el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{3,50}
NumPolizaSeguro	
Descripción	Atributo opcional para registrar el número de póliza asignada por la aseguradora que cubre la protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación en el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string

	Longitud Mínima	3
	Longitud Máxima	30
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^ ]{3,30}
		1 11(-77)
Tip	oEmbarcacion	
	Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de identificación
		del tipo de embarcación que es utilizado para trasladar los bienes y/o mercancías.
	Uso	requerido
	Tipo Especial	catCartaPorte:c_ConfigMaritima
Ma	tricula	Atributa na susaida na sa maistran al móra sa da la mastrón da
	Descripción	Atributo requerido para registrar el número de la matrícula o registro de la embarcación que es utilizada para transportar los bienes y/o mercancías.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	7
	Longitud Máxima	30
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^ ]{7,30}
Nui	meroOMI	
	Descripción	Atributo requerido para registrar el número de identificación asignado por la Organización Marítima Internacional, a la embarcación encargada de transportar los bienes y/o mercancías.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	IMO[0-9]{7}
Ani	oEmbarcacion	
- 1111	Descripción	Atributo opcional para registrar el año de la embarcación en
		la que se transportan los bienes y/o mercancías.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:int
	Espacio en Blanco	
	Patrón	(19[0-9]{2} 20[0-9]{2})
No	mbreEmbarc	
1101	Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la
		embarcación en la que se realiza el traslado de los bienes y/o mercancías.
	Uso	opcional

Longitud Mínima	xs:string
Longitud Willina	1
Longitud Máxima	50
Patrón	[^ ]{1,50}
lacionalidadEmbarc	
•	Atributo requerido para registrar la clave del país correspondiente a la nacionalidad de la embarcación que transporta los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCFDI:c_Pais
InidadesDeArqBruto	
Descripción	Atributo requerido para registrar el valor de las unidades de arqueo bruto conforme a las medidas internacionales definidas por el ITC para cada tipo de buque o embarcación en la que se transportan los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
	3
Espacio en Blanco	Colapsar
	Atributo requerido para especificar el tipo de carga en el
	transportan en la embarcación.
Uso	requerido
Uso	transportan en la embarcación.
Uso Tipo Especial	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga
Uso Tipo Especial  Slora Descripción	transportan en la embarcación. requerido
Uso Tipo Especial  slora Descripción	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el
Uso Tipo Especial  slora Descripción  Uso	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.
Uso Tipo Especial  slora Descripción  Uso Tipo Base	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías. opcional
Uso Tipo Especial  Sslora Descripción  Uso Tipo Base Valor Mínimo Incluyente	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías. opcional xs:decimal
Uso Tipo Especial  Sslora Descripción  Uso Tipo Base Valor Mínimo Incluyente Posiciones	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías. opcional xs:decimal 0.01
Uso Tipo Especial  Sslora  Descripción  Uso Tipo Base Valor Mínimo Incluyente Posiciones Decimales Espacio en Blanco	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías. opcional xs:decimal 0.01
Uso Tipo Especial  Sslora Descripción  Uso Tipo Base Valor Mínimo Incluyente Posiciones Decimales Espacio en Blanco	transportan en la embarcación. requerido catCartaPorte:c_ClaveTipoCarga  Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías. opcional xs:decimal 0.01

	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:decimal
	Valor Mínimo	0.01
	Incluyente Posiciones	2
	Decimales	2
	Espacio en Blanco	Colapsar
Cal	ado	
	Descripción	Atributo opcional para registrar la longitud del calado, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:decimal
	Valor Mínimo	0.01
	Incluyente Posiciones	2
	Decimales	2
	Espacio en Blanco	Colapsar
Pur	ntal	
	Descripción	Atributo opcional para registrar la longitud del puntal, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:decimal
	Valor Mínimo Incluyente	0.01
	Posiciones Decimales	2
	Espacio en Blanco	Colapsar
Lin	eaNaviera	
	Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la línea naviera autorizada de gestionar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía marítima.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	3
	Longitud Máxima	50
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^][{3,50}
No	mbreAgenteNaviero	
NOI	Descripción Descripción	Atributo requerido para registrar el nombre del agente

Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,100}
ımAutorizacionNavie	ro
Descripción	Atributo requerido para expresar el número de la
	autorización como agente naviero consignatario emitida por

# Nu

Descripción	Atributo requerido para expresar el número de la autorización como agente naviero consignatario emitida po la autoridad correspondiente.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_NumAutorizacionNaviero

# NumViaje

Descripción	Atributo opcional para registrar el número del viaje con el que se identifica el traslado de los bienes y/o mercancías en el buque o la embarcación.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,30}

# NumConocEmbarc

Descripción	Atributo opcional para registrar el número de conocimiento de embarque con el que se identifica el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{1,30}

# PermisoTempNavegacion

Descripción	Atributo condicional para registrar el permiso temporal de navegación de la embarcación o buque que transporta los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	19
Espacio en Blanco	Colapsar

# Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)

Contenedor (0, Ilimitado)

# **Elemento: Contenedor**

#### Diagrama



# TipoContenedor type catCartaPorte:c\_ContenedorMar.. use required

Atributo requerido para registrar la clave de identificación correspondiente con el tipo de contenedor marítimo en el que se transportan los bienes y/o mercancías.

#### MatriculaContenedor

type xs:string
use optional

Atributo condicional para registrar la matrícula o el número de identificación del contenedor marítimo en el que se transportan los bienes y/o mercancías, el cual está integrado por el código del propietario, el número de serie y el dígito de control correspondiente.

# NumPrecinto

type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el número del sello o precinto de los contenedores marítimos que son utilizados para trasladar los bienes y/o mercancias.

# type xs:string use optional

Atributo condicional para registrar el identificador del complemento Carta Porte (IdCCP) de un CFDI previamente certificado para el traslado de bienes o mercancías mediante autotransporte, únicamente aplica para traslados mediante ferri.

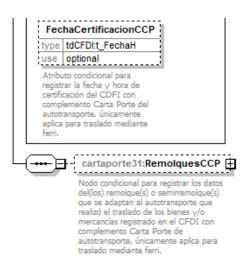
# PlacaVMCCP type xs:string

use optional

Atributo condicional para registrar los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa vehicular del autotransporte registrado en el CFDI con complemento Carta Porte del autotransporte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.

# cartaporte31:Contenedor ☐ 0..∞

Nodo opcional para registrar los datos del contenedor en el que se transportan los bienes y/o mercancías.



Nodo opcional para registrar los datos del contenedor en el que se transportan los bienes y/o mercancías.

Atributo requerido para registrar la clave de identificación correspondiente con el tipo de contenedor marítimo en e que se transportan los bienes y/o mercancías.
requerido
catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo
Atributo condicional para registrar la matrícula o el número de identificación del contenedor marítimo en el que se transportan los bienes y/o mercancías, el cual esta integrado por el código del propietario, el número de serie y el dígito de control correspondiente.
opcional
xs:string
11
15
Colapsar
[^]]{11,15}
Atributo condicional para registrar el número del sello o precinto de los contenedores marítimos que son utilizados para trasladar los bienes y/o mercancías.
opcional
xs:string
5
20

#### Espacio en Blanco Colapsar

Patrón	[^ ]{5,20}	

#### **IdCCPRelacionado**

Descripción	Atributo condicional para registrar el identificador del complemento Carta Porte (IdCCP) de un CFDI previamente certificado para el traslado de bienes o mercancías mediante autotransporte, únicamente aplica para traslados mediante ferri.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud	36
Espacio en Blanco	• Colapsar
Patrón	[C]{3}[a-f0-9A-F]{5}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12}

#### **PlacaVMCCP**

Descripción	Atributo condicional para registrar los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa vehicular del autotransporte registrado en el CFDI con complemento Carta Porte del autotransporte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^(?!.*\s)-]{5,7}

#### **FechaCertificacionCCP**

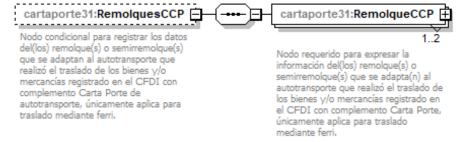
Descripción	Atributo condicional para registrar la fecha y hora de certificación del CDFI con complemento Carta Porte del autotransporte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_FechaH

# **Elementos Hijo (min,max)**

Secuencia (1, 1)	RemolquesCCP (0, 1)
	(0, 1)

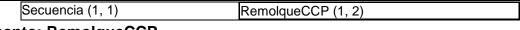
# Elemento: RemolquesCCP

#### Diagrama



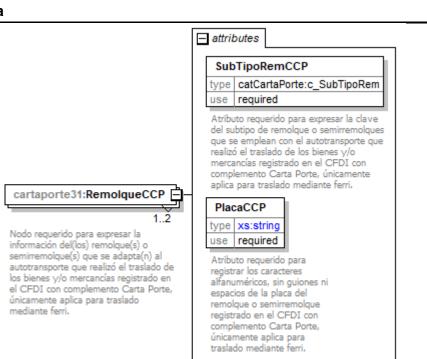
Nodo condicional para registrar los datos del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adaptan al autotransporte que realizó el traslado de los bienes y/o mercancías registrado en el CFDI con complemento Carta Porte de autotransporte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.

# Elementos Hijo (min,max)



# Elemento: RemolqueCCP

# Diagrama



#### Descripción

Nodo requerido para expresar la información del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adapta(n) al autotransporte que realizó el traslado de los bienes y/o mercancías registrado en el CFDI con complemento Carta Porte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.

SubTipoRemCCP	
Descripción	Atributo requerido para expresar la clave del subtipo de remolque o semirremolques que se emplean con el autotransporte que realizó el traslado de los bienes y/o mercancías registrado en el CFDI con complemento Carta Porte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_SubTipoRem

# **PlacaCCP**

Descripción	Atributo requerido para registrar los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa del remolque o semirremolque registrado en el CFDI con complemento Carta Porte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^(?!.*\s)-]{5,7}

# Elemento: TransporteAereo Diagrama



# cartaporte31:TransporteAereo

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del transporte aéreo por medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías.

#### NumPolizaSeguro |

type xs:string use optional

Atributo opcional para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora que cubre la protección e indemnización por responsabilidad civil de la aeronave que transporta los bienes y/o mercancias.

#### NumeroGuia

type xs:string use required

Atributo requerido para registrar el número de guía aérea con el que se trasladan los bienes y/o mercancías.

#### LugarContrato

Lugar commute	
type	tdCFDI:t_Descrip120 ;
use	optional

Atributo opcional para registrar el lugar, entidad, región, localidad o análogo, donde se celebró el contrato para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.

#### CodigoTransportista

type catCartaPorte:c\_CodigoTranspo..
use required

Atributo requerido para registrar el valor del código que tiene asignado el transportista el cual debe contener alguna de las claves contenidas en el catálogo correspondiente.

#### RFCEmbarcador |

type tdCFDl:t\_RFC use optional

Atributo opcional para registrar el RFC del embarcador de los bienes y/o mercancías que se trasladan.

# NumRegldTribEmbarc

type xs:string
use optional

Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia cuando el embarcador sea residente en el extranjero para los efectos fiscales correspondientes de los bienes y/o mercancías que se trasladan.

# ResidenciaFiscalEmbarc

type catCFDI:c\_Pais use optional

Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del embarcador de los bienes y/o mercancías.

#### NombreEmbarcador

type xs:string
use optional

Atributo opcional para registrar el nombre del embarcador de los bienes y/o mercancías que se trasladan, ya sea nacional o extranjero.

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del transporte aéreo por medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías.

ermSCT	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del permiso proporcionado por la Secretaría de Infraestructura Comunicaciones y Transportes (SICT), o la autoridad análoga, la cual debe corresponder con la aeronave que se está utilizando para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía aérea.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoPermiso
ımPermisoSCT	
Descripción	Atributo requerido para registrar el número de permiso o valor análogo proporcionado por la Secretaría de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT), o la autoridad análoga, según corresponda, para el transporte de bienes y/o mercancías por vía aérea.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,50}
triculaAeronave Descripción	Atributo opcional para registrar el número de la matrícula
·	de la aeronave con la que se realiza el traslado de los bienes y/o mercancías en territorio nacional el cual tiene una longitud de 10 posiciones y se compone de valores alfanuméricos, más el carácter especial denominado guion medio "-".
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	5
Longitud Máxima	11
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	([A-Z] [0-9] -){5,11}
mbreAseg	
Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de la aeronave con la

U	so	opcional	
Ti	ipo Base	xs:string	
	ongitud Mínima	3	
Lo	ongitud Máxima	50	
	spacio en Blanco	• Colapsar	
	atrón	[^ ]{3,50}	
NumP	PolizaSeguro		
D	escripción	Atributo opcional para registrar el número de póliza	
		asignado por la aseguradora que cubre la protección e indemnización por responsabilidad civil de la aeronave que transporta los bienes y/o mercancías.	
U	so	opcional	
Ti	ipo Base	xs:string	
Lo	ongitud Mínima	3	
Lo	ongitud Máxima	30	
E	spacio en Blanco	Colapsar	
Pa	atrón	[^ ]{3,30}	
	eroGuia 		
D	escripción	Atributo requerido para registrar el número de guía aérea con el que se trasladan los bienes y/o mercancías.	
U	so	requerido	
Ti	ipo Base	xs:string	
Lo	ongitud Mínima	12	
Lo	ongitud Máxima	15	
E	spacio en Blanco	Colapsar	
Pa	atrón	[^ ]{12,15}	
	Contrato		
D	escripción	Atributo opcional para registrar el lugar, entidad, región, localidad o análogo, donde se celebró el contrato para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.	
U	so	opcional	
Ti	ipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120	
	oTransportista		
D	escripción	Atributo requerido para registrar el valor del código que tiene asignado el transportista el cual debe contener alguna de las claves contenidas en el catálogo correspondiente.	
U	so	requerido	
Ti	ipo Especial	catCartaPorte:c_CodigoTransporteAereo	
	mbarcador		
D:	escripción	Atributo opcional para registrar el RFC del embarcador de los bienes y/o mercancías que se trasladan.	

	Uso	opcional	
	Tipo Especial	tdCFDI:t_RFC	
Nui	mRegldTribEmbarc		
	Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia cuando el embarcador sea residente en el extranjero para los efectos fiscales correspondientes de los bienes y/o mercancías que se trasladan.	
	Uso	opcional	
	Tipo Base	xs:string	
	Longitud Mínima	6	
	Longitud Máxima	40	
	Espacio en Blanco	Colapsar	
	Patrón	[^ ]{6,40}	
Res	ResidenciaFiscalEmbarc  Descripción  Atributo condicional para registrar la clave del país o residencia para efectos fiscales del embarcador de lo		
		bienes y/o mercancías.	
	Uso	opcional	
	Tipo Especial	catCFDI:c_Pais	
Noi	NombreEmbarcador		
	Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del embarcador de los bienes y/o mercancías que se trasladan, ya sea nacional o extranjero.	
	Uso	opcional	
	Tipo Base	xs:string	
	Longitud Mínima	1	
	Longitud Máxima	254	

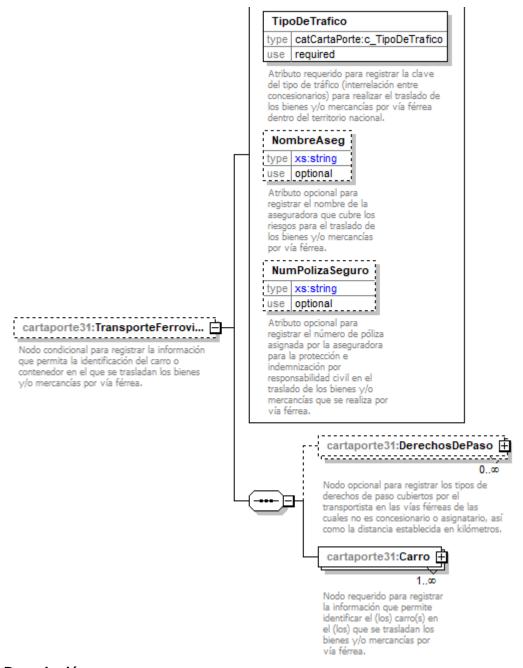
# Elemento: TransporteFerroviario Diagrama

Patrón

Espacio en Blanco Colapsar

[^|]{1,254}





Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del carro o contenedor en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.

TipoDeServicio	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del tipo de servicio utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías por vía férrea.
Uso	requerido

	Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoDeServicio
Tip	oDeTrafico	
	Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del tipo de tráfico (interrelación entre concesionarios) para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía férrea dentro del territorio nacional.
	Uso	requerido
	Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoDeTrafico
No	mbreAseg	
	Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos para el traslado de los bienes y/o mercancías por vía férrea.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	3
	Longitud Máxima	50
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^][3,50]
Nu	mPolizaSeguro	
	Descripción	Atributo opcional para registrar el número de póliza asignada por la aseguradora para la protección e indemnización por responsabilidad civil en el traslado de los bienes y/o mercancías que se realiza por vía férrea.
	Uso	opcional
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	3
	Longitud Máxima	30
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^]]{3,30}

# Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	DerechosDePaso (0, Ilimitado)
	Carro (1, Ilimitado)

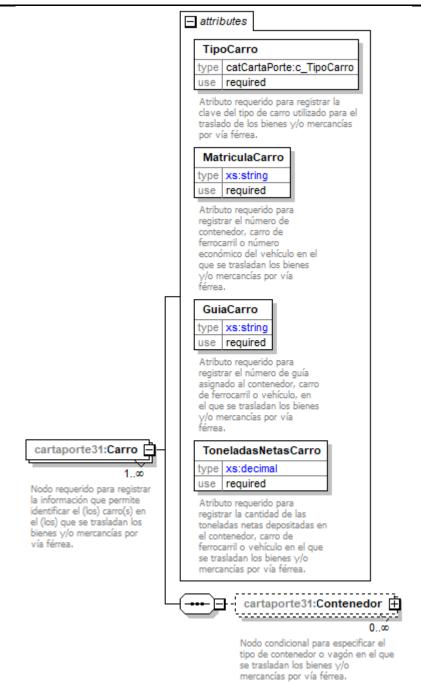
# Elemento: DerechosDePaso Diagrama



# Descripción

Nodo opcional para registrar los tipos de derechos de paso cubiertos por el transportista en las vías férreas de las cuales no es concesionario o asignatario, así como la distancia establecida en kilómetros.

TipoDerechoDePaso	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del derecho de paso pagado por el transportista en las vías férreas de las cuales no es concesionario o asignatario.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_DerechosDePaso
KilometrajePagado	
Descripción	Atributo requerido para registrar el total de kilómetros pagados por el transportista en las vías férreas de las cuales no es concesionario o asignatario con el derecho de paso.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Posiciones Decimales	2
Espacio en Blanco	Colapsar



Nodo requerido para registrar la información que permite identificar el (los) carro(s) en el (los) que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.

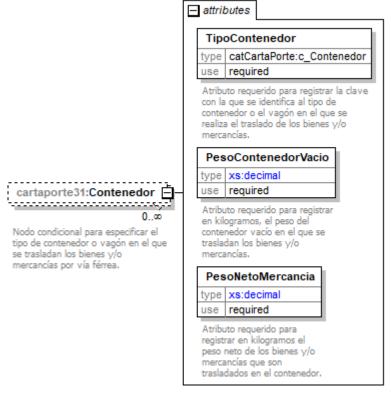
#### **Atributos**

#### **TipoCarro**

	Descripción	Atributo requerido para registrar la clave del tipo de carro utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías por vía férrea.
	Uso	requerido
	Tipo Especial	catCartaPorte:c_TipoCarro
Mat	riculaCarro	
	Descripción	Atributo requerido para registrar el número de contenedor, carro de ferrocarril o número económico del vehículo en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	6
	Longitud Máxima	15
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^ ]{6,15}
Gui	aCarro	
	Descripción	Atributo requerido para registrar el número de guía asignado al contenedor, carro de ferrocarril o vehículo, en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:string
	Longitud Mínima	1
	Longitud Máxima	15
	Espacio en Blanco	Colapsar
	Patrón	[^ ]{1,15}
Tor	ToneladasNetasCarro	
	Descripción	Atributo requerido para registrar la cantidad de las toneladas netas depositadas en el contenedor, carro de ferrocarril o vehículo en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.
	Uso	requerido
	Tipo Base	xs:decimal
	Valor Mínimo Incluyente	0.001
	Posiciones Decimales	3
	Espacio en Blanco	Colapsar

# Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	Contenedor (0, Ilimitado)



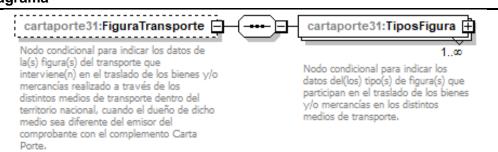
Nodo condicional para especificar el tipo de contenedor o vagón en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.

TipoContenedor	
Descripción	Atributo requerido para registrar la clave con la que se identifica al tipo de contenedor o el vagón en el que se realiza el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_Contenedor
PesoContenedorVacio	
Descripción	Atributo requerido para registrar en kilogramos, el peso del contenedor vacío en el que se trasladan los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones Decimales	3
Espacio en Blance	o Colapsar

#### **PesoNetoMercancia**

Descripción	Atributo requerido para registrar en kilogramos el peso neto de los bienes y/o mercancías que son trasladados en el contenedor.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.001
Posiciones Decimales	3
Espacio en Blanco	Colapsar

# Elemento: FiguraTransporte Diagrama



# Descripción

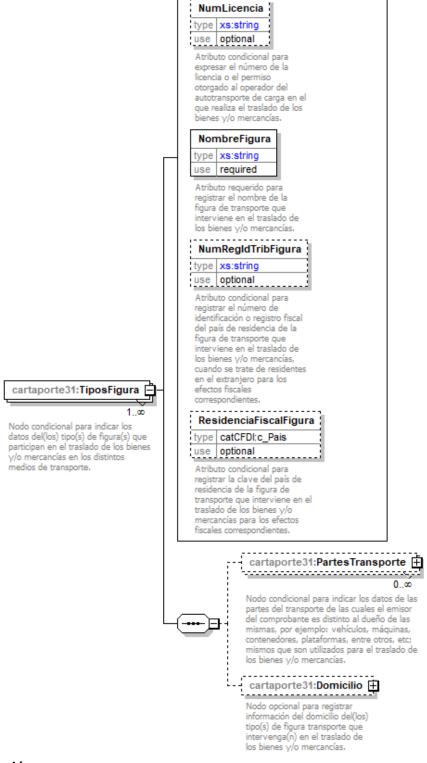
Diagrama

Nodo condicional para indicar los datos de la(s) figura(s) del transporte que interviene(n) en el traslado de los bienes y/o mercancías realizado a través de los distintos medios de transporte dentro del territorio nacional, cuando el dueño de dicho medio sea diferente del emisor del comprobante con el complemento Carta Porte.

# **Elementos Hijo (min,max)**

Secuencia (1, 1)	TiposFigura (1, Ilimitado)
Elemento: TiposFigura	





Nodo condicional para indicar los datos del(los) tipo(s) de figura(s) que participan en el traslado de los bienes y/o mercancías en los distintos medios de transporte.

# **Atributos**

TinoFigura	
TipoFigura  Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de la figura de
Descripcion	transporte que interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_FiguraTransporte
RFCFigura	
Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_RFC
NumLicencia	
Descripción	Atributo condicional para expresar el número de la licencia o el permiso otorgado al operador del autotransporte de carga en el que realiza el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	16
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{6,16}
NombreFigura	
Descripción	Atributo requerido para registrar el nombre de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,254}
NumRegldTribFigura	
Descripción	Atributo condicional para registrar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías, cuando se trate de residentes en el extranjero para los efectos fiscales correspondientes.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string

Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^ ]{6,40}

### ResidenciaFiscalFigura

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías para los efectos fiscales correspondientes.
Uso	opcional
Tipo Especial	catCFDI:c_Pais

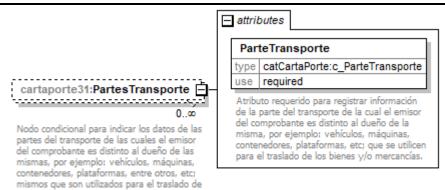
## **Elementos Hijo (min,max)**

Secuencia (1, 1)	PartesTransporte (0, Ilimitado)
	Domicilio (0, 1)

# Elemento: PartesTransporte

los bienes y/o mercancías.





### Descripción

Nodo condicional para indicar los datos de las partes del transporte de las cuales el emisor del comprobante es distinto al dueño de las mismas, por ejemplo: vehículos, máquinas, contenedores, plataformas, entre otros, etc; mismos que son utilizados para el traslado de los bienes y/o mercancías.

### **Atributos**

ParteTransporte	
Descripción	Atributo requerido para registrar información de la parte del transporte de la cual el emisor del comprobante es distinto al dueño de la misma, por ejemplo: vehículos, máquinas, contenedores, plataformas, etc; que se utilicen para el traslado de los bienes y/o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCartaPorte:c_ParteTransporte

# Elemento: Domicilio Diagrama

#### attributes

#### Calle

# type tdCFDl:t\_Descrip100 use optional

--<del>---</del>---

Atributo opcional que sirve para registrar la calle en la que está ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.

#### NumeroExterior

# type tdCFDI:t\_NumeroDomicilio use optional

Atributo opcional que sirve para registrar el número exterior en donde se ubica el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.

## NumeroInterior

type	tdCFDI:t_NumeroDomicilio
use	optional

Atributo opcional que sirve para registrar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el docciolido del(los) tipo(s) de figura transporte.

# Colonia

# type tdCFDI:t\_Descrip120 use optional

Atributo opcional que sirve para expresar la clave de la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.

# Localidad

# type tdCFDI:t\_Descrip120 use optional

Atributo opcional para registrar la clave de la ciudad, población, distrito o dato análogo de donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.

### Referencia

# type tdCFDl:t\_Referencia use optional

Atributo opcional para registrar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte; por ejemplo, las coordenadas del GPS.

#### Municipio

## type tdCFDI:t\_Descrip120 use optional

Atributo opcional para registrar la clave del municipio, delegación o alcaldía, condado o dato análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.

# cartaporte31:Domicilio

Nodo opcional para registrar información del domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte que intervenga(n) en el traslado de los bienes y/o mercancías.



## Descripción

Nodo opcional para registrar información del domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte que intervenga(n) en el traslado de los bienes y/o mercancías.

### **Atributos**

Calle	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar la calle en la que está ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip100
NumeroExterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar el número exterior en donde se ubica el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_NumeroDomicilio
NumeroInterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para registrar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	opcional

Tipo Especial	tdCFDI:t_NumeroDomicilio
Octobrile	
Colonia	ACT to access to a constant to the constant to
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la clave de la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120
Lange In I	
Localidad	Ataile to project and project and a similar
Descripción	Atributo opcional para registrar la clave de la ciudad, población, distrito o dato análogo de donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120
Referencia	
Descripción	Atributo opcional para registrar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte; por ejemplo, las coordenadas del GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Referencia
Municipio	
Descripción	Atributo opcional para registrar la clave del municipio, delegación o alcaldía, condado o dato análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	tdCFDI:t_Descrip120
Estado	
Descripción	Atributo requerido para registrar el estado, entidad, región, comunidad, o dato análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]]{1,30}
Pais	
Descripción	Atributo requerido que sirve para registrar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte, conforme al catálogo c_Pais del CFDI

	publicado en el portal del SAT en Internet de acuerdo a la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	catCFDI:c_Pais
CodigoPostal	
Descripción	Atributo requerido para registrar el código postal en donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	12
Espacio en Blanco	Colapsar

# **Codigo Fuente**

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?> <xs:schema xmlns:cartaporte31="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte31" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"</p> xmlns:catCFDI="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos" xmlns:tdCFDI="http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI" xmlns:catComExt="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos/ComExt" xmlns:catCartaPorte="http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/catalogos/CartaPorte" targetNamespace="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte31" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified"> <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos" schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos/catCFDI.xsd"/> <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI"</p> schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI/tdCFDI.xsd"/> <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos/ComExt"</pre> schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos/ComExt/catComExt.xsd"/> <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/catalogos/CartaPorte" schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/catalogos/CartaPorte/catCartaPorte.xsd"/> <xs:element name="CartaPorte"> <xs:documentation>Complemento para incorporar al Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI), la información relacionada a los bienes y/o mercancías, ubicaciones de origen, puntos intermedios y destinos, así como lo referente al el traslado de hidrocarburos y petrolíferos.</xs:documentation>

medio por el que se transportan; que circulen por vía terrestre, férrea, aérea o naveguen por vía marítima; además de incluir

- </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
- <xs:element name="RegimenesAduaneros" minOccurs="0">
- <xs:annotation>

<xs:documentation>Nodo condicional para registrar los distintos tipos de regímenes aduaneros a los cuales se destinan los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>

- </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:sequence>
- <xs:element name="RegimenAduaneroCCP" maxOccurs="10">
- <xs:annotation>

<xs:documentation>Nodo requerido para expresar el régimen aduanero al cual se destina el bien y/o mercancía.</xs:documentation>

- </xs:annotation>
- <xs:complexType>
- <xs:attribute name="RegimenAduanero" type="catCartaPorte:c\_RegimenAduanero" use="required">
- <xs:documentation>Atributo requerido para expresar el tipo de régimen aplicado por la aduana a los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera.</xs:documentation>
- </xs:annotation>

```
</xs:attribute> </xs:complexType>
```

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

<xs:element name="Ubicaciones">

<xs:annotation>

<xs:documentation>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 a través de los distintos medios de transporte.

</xs:annotation>

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Ubicacion" minOccurs="2" maxOccurs="unbounded">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Nodo requerido para registrar la ubicación que sirve para indicar el domicilio del origen y/o destino parcial o final, que tienen los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

</xs:annotation>

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="Domicilio" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Nodo condicional para registrar información del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.

</xs:annotation>

<xs:complexType>

<xs:attribute name="Calle" type="tdCFDI:t\_Descrip100" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

</xs:annotation>

</xs:attribute>

<xs:attribute name="NumeroExterior" type="tdCFDI:t NumeroDomicilio" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar el número exterior del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios del transporte.

</xs:annotation> </xs:attribute>

<xs:attribute name="NumeroInterior" type="tdCFDI:t NumeroDomicilio" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar el número interior, en caso de existir, del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

</xs:annotation>

</xs:attribute>

<xs:attribute name="Colonia" type="tdCFDI:t Descrip120" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar la clave de la colonia o dato análogo, del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
</xs:documentation>

</xs:attribute>

<xs:attribute name="Localidad" type="tdCFDI:t\_Descrip120" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar la ciudad, población, o dato análogo del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.

</xs:annotation>

</xs:attribute>

<xs:attribute name="Referencia" type="tdCFDI:t\_Referencia" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional para registrar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas del GPS.

</xs:annotation>

</xs:attribute>

<xs:attribute name="Municipio" type="tdCFDI:t\_Descrip120" use="optional">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar el municipio, delegación o alcaldía, condado o dato análogo del domicilio de origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>

```
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Estado" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el estado, entidad, región, comunidad, o dato análogo en donde se
encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios
de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Pais" type="catCFDI:c_Pais" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido que sirve para registrar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio
del origen y/o destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el
catálogo de c_Pais del CFDI, publicado en el portal del SAT en Internet de acuerdo a la especificación ISO 3166-
1.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CodigoPostal" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el código postal en donde se encuentra el domicilio del origen y/o
destino de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="12"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="TipoUbicacion" use="required">
<xs:documentation>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 en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:enumeration value="Origen"/>
<xs:enumeration value="Destino"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="IDUbicacion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>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 a través de los distintos medios de transporte, 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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="(OR|DE)[0-9]{6}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RFCRemitenteDestinatario" type="tdCFDI:t RFC" use="required">
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el RFC del remitente o destinatario de los bienes y/o mercancías que
se trasladan a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreRemitenteDestinatario" use="optional">
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="254"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,254}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumRegIdTrib" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="6"/>
<xs:maxLength value="40"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{6,40}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ResidenciaFiscal" type="catCFDI:c Pais" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumEstacion" type="catCartaPorte:c Estaciones" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la clave de la estación de origen o destino para el traslado de los
bienes y/o mercancías que se realiza a través de los distintos medios de transporte, esto de acuerdo al valor de la columna
"Clave identificación" del catálogo c Estaciones del complemento Carta Porte que permita asociarla al tipo de
transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreEstacion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el nombre de la estación de origen o destino por la que se pasa para
efectuar el traslado de los bienes y/o mercancías a través de los distintos medios de transporte, conforme al catálogo
c Estaciones del complemento Carta Porte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NavegacionTrafico" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el tipo de puerto de origen o destino en el cual se documentan los
bienes y/o mercancías que se trasladan vía marítima.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
```

<xs:restriction base="xs:string">

```
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:enumeration value="Altura"/>
<xs:enumeration value="Cabotaje"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FechaHoraSalidaLlegada" type="tdCFDI:t FechaH" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la fecha y hora estimada en la que salen o llegan los bienes y/o
mercancías de origen o al destino, respectivamente. Se expresa en la forma AAAA-MM-DDThh:mm:ss.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoEstacion" type="catCartaPorte:c TipoEstacion" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el tipo de estación por el que pasan los bienes y/o mercancías
durante su traslado a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DistanciaRecorrida" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar en kilómetros la distancia recorrida entre la ubicación de origen y la
de destino parcial o final, por los distintos medios de transporte que trasladan los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:maxInclusive value="99999"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Mercancias">
<xs:documentation>Nodo requerido para registrar la información de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los
distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Mercancia" maxOccurs="unbounded">
<xs:documentation>Nodo requerido para registrar detalladamente la información de los bienes y/o mercancías que se
trasladan en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="DocumentacionAduanera" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar la información del(los) documento(s) aduanero(s) que se encuentra(n)
asociado(s) al traslado de los bienes y/o mercancías por los distintos medios de transporte de procedencia extranjera para
acreditar la legal estancia o tenencia durante su traslado en territorio nacional.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexTvpe>
<xs:attribute name="TipoDocumento" type="catCartaPorte:c DocumentoAduanero" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar el tipo de documento aduanero que se encuentra asociado al traslado
de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera durante su traslado en territorio nacional.</xs.documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPedimento" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el número de pedimento de importación que se encuentra 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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:maxLength value="21"/>
<xs:pattern value="[0-9]{2} [0-9]{2} [0-9]{4} [0-9]{7}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs-attribute>
<xs:attribute name="IdentDocAduanero" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el identificador o folio del documento aduanero que se encuentra
asociado al traslado de los bienes y/o mercancías de procedencia extranjera para acreditar la legal estancia o tenencia
durante su traslado en territorio nacional.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="150"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,150}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RFCImpo" type="tdCFDI:t RFC" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el RFC del importador de los bienes v/o mercancías que fue
registrado en la documentación aduanera correspondiente y este se encuentre en la lista de RFC inscritos no cancelados
del SAT (I RFC).</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="GuiasIdentificacion" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="NumeroGuialdentificacion" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido 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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{10,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DescripGuialdentificacion" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido 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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="1000"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,1000}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoGuialdentificacion" use="required">
```

<xs:annotation>

```
<xs:documentation>Atributo requerido 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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleTvpe>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="CantidadTransporta" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo opcional para registrar la cantidad de los bienes y/o mercancías que se trasladan a través de los
distintos medios de transporte, que será captada o distribuida en distintos puntos, a fin de identificar el punto de origen y
destino correspondiente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="Cantidad" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar el número de bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos
medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="6"/>
<xs:minInclusive value="0.000001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="IDOrigen" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar la clave del identificador del origen de los bienes y/o mercancías que
se trasladan por los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el atributo "IDUbicacion", del nodo
"Ubicacion".</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="OR[0-9]{6}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="IDDestino" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del identificador del destino de los bienes y/o mercancías que
se trasladan a través de los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el atributo "IDUbicacion", del
nodo "Ubicacion".</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="DE[0-9]{6}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CvesTransporte" type="catCartaPorte:c CveTransporte" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para indicar la clave a través de la cual se identifica el medio por el que se
transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="DetalleMercancia" minOccurs="0">
```

<xs:annotation>

```
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar especificaciones de los bienes y/o mercancías que se trasladan a
través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="UnidadPesoMerc" type="catCartaPorte:c_ClaveUnidadPeso" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes
y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoBruto" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el peso bruto total de los bienes y/o mercancías que se trasladan a
través de los diferentes medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoNeto" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el peso neto total de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los
distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoTara" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el peso bruto, menos el peso neto de los bienes y/o mercancías que se
trasladan a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPiezas" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número de piezas de los bienes y/o mercancías que se trasladan en
los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="1"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="BienesTransp" type="catCartaPorte:c ClaveProdServCP" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave de producto de los bienes y/o mercancías que se trasladan en
los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
```

</xs:attribute>

```
<xs:attribute name="ClaveSTCC" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar la clave de producto de la STCC (por sus siglas en inglés, Standard
Transportation Commodity Code), cuando el medio de transporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías sea
ferroviario.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="6"/>
<xs:maxLength value="7"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[0-9]]{6,7}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Descripcion" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para detallar las características de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los
distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="1000"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,1000}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Cantidad" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar la cantidad total de los bienes y/o mercancías que se trasladan a
través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="6"/>
<xs:minInclusive value="0.000001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ClaveUnidad" type="catCFDI:c ClaveUnidad" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Unidad" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la unidad de medida propia para la cantidad de los bienes y/o
mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte. La unidad debe corresponder con la descripción
de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="20"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,20}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Dimensiones" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar las medidas del empaque de los bienes y/o mercancías que se
trasladan en los distintos medios de transporte. 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.</xs:documentation>
```

</xs:annotation>

```
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:pattern value="([0-9]{1,3}[/]){2}([0-9]{1,3})(cm|plg)"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="MaterialPeligroso" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para precisar que los bienes y/o mercancías que se trasladan son considerados o
clasificados como material peligroso.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:enumeration value="Sí"/>
<xs:enumeration value="No"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs-attribute>
<xs:attribute name="CveMaterialPeligroso" type="catCartaPorte:c MaterialPeligroso" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para indicar la clave del tipo de material peligroso que se transporta de acuerdo a la
NOM-002-SCT-SEMAR-ARTF/2023, o la que la sustituya.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Embalaje" type="catCartaPorte:c TipoEmbalaje" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para precisar la clave del tipo de embalaje que se requiere para transportar el
material o residuo peligroso.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DescripEmbalaje" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar la descripción del embalaje de los bienes y/o mercancías que se
trasladan y que se consideran material o residuo peligroso.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="100"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,100}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="SectorCOFEPRIS" type="catCartaPorte:c SectorCOFEPRIS" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar la clasificación del producto que se traslada a través de los distintos
medios de transporte y que debe contar con autorización por la autoridad correspondiente. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreIngredienteActivo" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el nombre común del ingrediente activo de los precursores, químicos
de uso dual, plaguicidas o fertilizantes que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="1000"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,1000}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NomQuimico" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el nombre de la sustancia activa de los precursores, químicos de uso
dual o sustancias tóxicas que se traslada a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
```

</xs:annotation>

```
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="150"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,150}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DenominacionGenericaProd" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el fármaco o la sustancia activa del medicamento, psicotrópico o
estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DenominacionDistintivaProd" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar la marca con la que se comercializa el producto o nombre que le
asigna el laboratorio o fabricante a sus especialidades farmacéuticas con el fin de distinguirlas de otras similares del
medicamento, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a través de los distintos medios de
transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Fabricante" use="optional">
<xs-annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el nombre o razón social del establecimiento que realiza la
fabricación o manufactura del medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente que se traslada a
través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="240"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,240}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FechaCaducidad" type="tdCFDI:t_Fecha" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la fecha de caducidad del medicamento, psicotrópico o
estupefaciente; o para expresar la fecha de reanálisis del precursor o químico de uso dual que se traslada a través de los
distintos medios de transporte.
Se expresa en la forma AAAA-MM-DD.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="LoteMedicamento" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar la denominación que identifica y confiere trazabilidad del
medicamento, precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente elaborado en un ciclo de producción, bajo
condiciones equivalentes de operación y durante un periodo.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
```

```
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="10"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,10}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FormaFarmaceutica" type="catCartaPorte:c FormaFarmaceutica" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar la forma farmacéutica o mezcla del medicamento, precursor, químico
de uso dual, psicotrópico o estupefaciente que presenta ciertas características físicas para su adecuada dosificación,
conservación y administración.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CondicionesEspTransp" type="catCartaPorte:c CondicionesEspeciales" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar la condición en la cual es necesario mantener el medicamento,
precursor, químico de uso dual, psicotrópicos o estupefacientes durante el traslado y almacenamiento.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RegistroSanitarioFolioAutorizacion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el registro sanitario o folio de autorización con el que cuenta la
empresa para el traslado del medicamento, psicotrópico o estupefaciente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="15"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,15}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PermisoImportacion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el folio del permiso de importación con el que cuenta el medicamento,
precursor, químico de uso dual, psicotrópico o estupefaciente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="6"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,6}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FolioImpoVUCEM" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el número de folio de importación VUCEM para la identificación del
documento, para el traslado de medicamentos, precursores o químicos de uso dual, sustancias tóxicas, plaguicidas o
fertilizantes.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="25"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,25}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumCAS" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el número Chemical Abstracts Service (CAS) con el que se identifica
el compuesto químico de la sustancia tóxica.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
```

```
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="15"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,15}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RazonSocialEmpImp" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el nombre o razón social de la empresa importadora de las
sustancias tóxicas.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="80"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,80}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumRegSanPlagCOFEPRIS" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el número de registro sanitario para plaguicidas o fertilizantes cuya
importación, comercialización y uso están permitidos en México, mismo que emite la Comisión Intersecretarial para el
Control del Proceso y Uso de Plaguicidas, Fertilizantes y Sustancias Tóxicas (CICLOPLAFEST).</ri>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="60"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,60}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DatosFabricante" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien produce o fabrica el
ingrediente activo del plaguicida o fertilizante.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="600"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,600}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DatosFormulador" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien formula el ingrediente activo
del plaquicida o fertilizante.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="600"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,600}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DatosMaquilador" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el país y nombre o razón social de quien maquila el ingrediente activo
del plaquicida o fertilizante.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
```

```
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="600"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,600}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="UsoAutorizado" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el uso autorizado del plaguicida o fertilizante de acuerdo a la
regulación del país.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="1000"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,1000}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoEnKg" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para indicar en kilogramos el peso estimado de los bienes y/o mercancías que se
trasladan en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ValorMercancia" type="tdCFDI:t Importe" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el monto del valor de los bienes y/o mercancías que se trasladan en
los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor mercado, al valor pactado en la contraprestación o bien al valor
estimado que determine el contribuyente </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Moneda" type="catCFDI:c Moneda" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FraccionArancelaria" type="catComExt:c FraccionArancelaria" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para expresar la clave de la fracción arancelaria que corresponde con la
descripción de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="UUIDComercioExt" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar el folio fiscal (UUID) del comprobante de comercio exterior que se
relaciona.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:pattern value="[a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0-P]-[a-f0
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoMateria" type="catCartaPorte:c_TipoMateria" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el estado de la materia o producto al realizar una operación de
comercio exterior a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="DescripcionMateria" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar la descripción del estado de la materia o producto al realizar una
operación de comercio exterior a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Autotransporte" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del autotransporte de carga,
por medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías, que transitan a través de las carreteras del territorio
nacional </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="IdentificacionVehicular">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo requerido para registrar los datos de identificación del autotransporte en el que se trasladan los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="ConfigVehicular" type="catCartaPorte:c ConfigAutotransporte" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar la clave de nomenclatura del autotransporte que es utilizado para
transportar los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</r></r></r></r/>
<xs:attribute name="PesoBrutoVehicular" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation> Atributo requerido para indicar en toneladas el peso bruto vehicular permitido del autotransporte de
acuerdo a la NOM-SCT-012- 2017, o la que la sustituya, que es utilizado para realizar el traslado de los bienes y/o
mercancías.</ </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:fractionDigits value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PlacaVM" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa
vehicular del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^(?!.*\s)-]{5,7}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="AnioModeloVM" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el año del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes
y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
```

```
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="(19[0-9]{2}|20[0-9]{2})"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Seguros">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo requerido para registrar los datos de las pólizas de seguro que cubren los riesgos en el traslado
de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="AseguraRespCivil" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos por responsabilidad
civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PolizaRespCivil" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora, que cubre los
riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="AseguraMedAmbiente" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el nombre de la aseguradora, que cubre los posibles daños al medio
ambiente cuando exista al menos una mercancía tipificada como material peligroso se debe registrar la información del
atributo "AseguraMedAmbiente" (aplicable para los transportistas de materiales, residuos o remanentes y desechos
peligrosos.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PolizaMedAmbiente" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora, que cubre los
posibles daños al medio ambiente cuando exista al menos una mercancía tipificada como material peligroso se debe
registrar la información del atributo "AseguraMedAmbiente" (aplicable para los transportistas de materiales, residuos o
remanentes y desechos peligrosos).</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="30"/>
```

```
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="AseguraCarga" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de la carga (bienes
y/o mercancías) del autotransporte utilizado para el traslado.</xs:documentation>
/
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PolizaCarga" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar el número de póliza asignado por la aseguradora que cubre los riesgos
de la carga (bienes y/o mercancías) del autotransporte utilizado para el traslado.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PrimaSeguro" type="tdCFDI:t Importe" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el valor del importe por el cargo adicional convenido entre el
transportista y el cliente, el cual será igual al valor de la prima del seguro contratado, conforme a lo establecido en la
cláusula novena del Acuerdo por el que se homologa la Carta de Porte regulada por la Ley de Caminos, Puentes y
Autotransporte Federal, con el complemento Carta Porte que debe acompañar al Comprobante Fiscal Digital por Internet
(CFDI).</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs element>
<xs:element name="Remolgues" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar los datos del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adaptan al
autotransporte para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Remolque" maxOccurs="2">
<xs:documentation>Nodo requerido para expresar la información del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adapta(n)
al autotransporte para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="SubTipoRem" type="catCartaPorte:c_SubTipoRem" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar la clave del subtipo de remolque o semirremolques que se emplean
con el autotransporte para el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Placa" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar los caracteres alfanuméricos, sin quiones ni espacios de la placa
vehicular del remolque o semirremolque que es utilizado para transportar los bienes y/o mercancías </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
```

```
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^(?!.*\s)-]{5,7}"/>
</xs restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="PermSCT" type="catCartaPorte:c TipoPermiso" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del tipo de permiso proporcionado por la Secretaría de
Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT) o la autoridad análoga, el cual debe corresponder con el tipo de
autotransporte utilizado para el traslado de los bienes y/o mercancías de acuerdo al catálogo
correspondiente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPermisoSCT" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número del permiso otorgado por la Secretaría de Infraestructura,
Comunicaciones y Transportes (SICT) o la autoridad correspondiente, al autotransporte utilizado para el traslado de los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="TransporteMaritimo" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación de la embarcación a través
de la cual se trasladan los bienes y/o mercancías por vía marítima.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Contenedor" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:documentation>Nodo opcional para registrar los datos del contenedor en el que se transportan los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="RemolquesCCP" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar los datos del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adaptan al
autotransporte que realizó el traslado de los bienes y/o mercancías registrado en el CFDI con complemento Carta Porte de
autotransporte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="RemolqueCCP" maxOccurs="2">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo requerido para expresar la información del(los) remolque(s) o semirremolque(s) que se adapta(n)
al autotransporte que realizó el traslado de los bienes y/o mercancías registrado en el CFDI con complemento Carta Porte,
únicamente aplica para traslado mediante ferri.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="SubTipoRemCCP" type="catCartaPorte:c SubTipoRem" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar la clave del subtipo de remolque o semirremolques que se emplean
con el autotransporte que realizó el traslado de los bienes y/o mercancías registrado en el CFDI con complemento Carta
Porte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PlacaCCP" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa del
remolque o semirremolque registrado en el CFDI con complemento Carta Porte, únicamente aplica para traslado mediante
ferri.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^(?!.*\s)-]{5,7}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="TipoContenedor" type="catCartaPorte:c ContenedorMaritimo" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave de identificación correspondiente con el tipo de contenedor
marítimo en el que se transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="MatriculaContenedor" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la matrícula o el número de identificación del contenedor marítimo en
el que se transportan los bienes y/o mercancías, el cual está integrado por el código del propietario, el número de serie y el
dígito de control correspondiente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="11"/>
<xs:maxLength value="15"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{11,15}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPrecinto" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el número del sello o precinto de los contenedores marítimos que son
utilizados para trasladar los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="5"/>
<xs:maxLength value="20"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{5,20}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="IdCCPRelacionado" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el identificador del complemento Carta Porte (IdCCP) de un CFDI
previamente certificado para el traslado de bienes o mercancías mediante autotransporte, únicamente aplica para traslados
mediante ferri.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:length value="36"/>
<xs:pattern value="[C]{3}[a-f0-9A-F]{5}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
```

```
<xs:attribute name="PlacaVMCCP" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios de la placa
vehicular del autotransporte registrado en el CFDI con complemento Carta Porte del autotransporte, únicamente aplica para
traslado mediante ferri.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^(?!.*\s)-]{5,7}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FechaCertificacionCCP" type="tdCFDI:t FechaH" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la fecha y hora de certificación del CDFI con complemento Carta
Porte del autotransporte, únicamente aplica para traslado mediante ferri.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="PermSCT" type="catCartaPorte:c TipoPermiso" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la clave del permiso proporcionado por la Secretaría de Infraestructura,
Comunicaciones y Transportes (SICT), la cual debe corresponder con la embarcación que se está utilizando para el traslado
de los bienes y/o mercancías, de acuerdo al catálogo correspondiente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPermisoSCT" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número del permiso otorgado por la Secretaría de Infraestructura,
Comunicaciones y Transportes (SICT), a la embarcación utilizada para el traslado de los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreAseg" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre la protección e indemnización
por responsabilidad civil de la embarcación en el traslado de los bienes y/o mercancías </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPolizaSeguro" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número de póliza asignada por la aseguradora que cubre la
protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación en el traslado de los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,30}"/>
```

```
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoEmbarcacion" type="catCartaPorte:c ConfigMaritima" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave de identificación del tipo de embarcación que es utilizado para
trasladar los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Matricula" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de la matrícula o registro de la embarcación que es utilizada
para transportar los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="7"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{7,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumeroOMI" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de identificación asignado por la Organización Marítima
Internacional, a la embarcación encargada de transportar los bienes y/o mercancías.</xs.documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleTvpe>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="IMO[0-9]{7}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="AnioEmbarcacion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el año de la embarcación en la que se transportan los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="(19[0-9]{2}|20[0-9]{2})"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreEmbarc" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre de la embarcación en la que se realiza el traslado de los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NacionalidadEmbarc" type="catCFDI:c Pais" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del país correspondiente a la nacionalidad de la embarcación
que transporta los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="UnidadesDeArqBruto" use="required">
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el valor de las unidades de arqueo bruto conforme a las medidas
internacionales definidas por el ITC para cada tipo de buque o embarcación en la que se transportan los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoCarga" type="catCartaPorte:c ClaveTipoCarga" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para especificar el tipo de carga en el cual se clasifican los bienes y/o mercancías
que se transportan en la embarcación.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Eslora" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación
o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="2"/>
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Manga" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la longitud de manga, definida en pies, con la que cuenta la
embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="2"/>
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Calado" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la longitud del calado, definida en pies, con la que cuenta la
embarcación o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="2"/>
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Puntal" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la longitud del puntal, definida en pies, con la que cuenta la embarcación
o el buque en el que se transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:fractionDigits value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

</xs:attribute>

```
<xs:attribute name="LineaNaviera" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre de la línea naviera autorizada de gestionar el traslado de los
bienes y/o mercancías por vía marítima.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreAgenteNaviero" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el nombre del agente naviero consignatario autorizado para gestionar
el traslado de los bienes y/o mercancías por vía marítima.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="100"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,100}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumAutorizacionNaviero" type="catCartaPorte:c NumAutorizacionNaviero" use="required">
<xs annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar el número de la autorización como agente naviero consignatario
emitida por la autoridad correspondiente.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumViaje" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número del viaje con el que se identifica el traslado de los bienes y/o
mercancías en el buque o la embarcación.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumConocEmbarc" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número de conocimiento de embarque con el que se identifica el
traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PermisoTempNavegacion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el permiso temporal de navegación de la embarcación o buque que
transporta los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
```

```
<xs:maxLength value="19"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,19}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="TransporteAereo" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del transporte aéreo por
medio del cual se trasladan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexTvpe>
<xs:attribute name="PermSCT" type="catCartaPorte:c TipoPermiso" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del permiso proporcionado por la Secretaría de Infraestructura,
Comunicaciones y Transportes (SICT), o la autoridad análoga, la cual debe corresponder con la aeronave que se está
utilizando para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía aérea. </xs.documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPermisoSCT" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de permiso o valor análogo proporcionado por la Secretaría
de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (SICT), o la autoridad análoga, según corresponda, para el transporte de
bienes y/o mercancías por vía aérea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="MatriculaAeronave" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número de la matrícula de la aeronave con la que se realiza el
traslado de los bienes y/o mercancías en territorio nacional el cual tiene una longitud de 10 posiciones y se compone de
valores alfanuméricos, más el carácter especial denominado guion medio "-".</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="5"/>
<xs:maxLength value="11"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="([A-Z]|[0-9]|-){5,11}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreAseg" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de la aeronave con
la que transportan los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPolizaSeguro" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora que cubre la
protección e indemnización por responsabilidad civil de la aeronave que transporta los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumeroGuia" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de guía aérea con el que se trasladan los bienes y/o
mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="12"/>
<xs:maxLength value="15"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{12,15}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="LugarContrato" type="tdCFDI:t Descrip120" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el lugar, entidad, región, localidad o análogo, donde se celebró el
contrato para realizar el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs-attribute>
<xs:attribute name="CodigoTransportista" type="catCartaPorte:c CodigoTransporteAereo" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el valor del código que tiene asignado el transportista el cual debe
contener alguna de las claves contenidas en el catálogo correspondiente </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RFCEmbarcador" type="tdCFDI:t RFC" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el RFC del embarcador de los bienes y/o mercancías que se
trasladan.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumRegIdTribEmbarc" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia
cuando el embarcador sea residente en el extranjero para los efectos fiscales correspondientes de los bienes y/o
mercancías que se trasladan.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="6"/>
<xs:maxLength value="40"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{6,40}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ResidenciaFiscalEmbarc" type="catCFDI:c Pais" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del embarcador
de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreEmbarcador" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre del embarcador de los bienes y/o mercancías que se
trasladan, ya sea nacional o extranjero.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
```

```
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="254"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,254}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="TransporteFerroviario" minOccurs="0">
<xs annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación del carro o contenedor en el
que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="DerechosDePaso" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo opcional para registrar los tipos de derechos de paso cubiertos por el transportista en las vías
férreas de las cuales no es concesionario o asignatario, así como la distancia establecida en
kilómetros.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="TipoDerechoDePaso" type="catCartaPorte:c DerechosDePaso" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del derecho de paso pagado por el transportista en las vías
férreas de las cuales no es concesionario o asignatario.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="KilometrajePagado" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el total de kilómetros pagados por el transportista en las vías férreas de
las cuales no es concesionario o asignatario con el derecho de paso.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="2"/>
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs element>
<xs:element name="Carro" maxOccurs="unbounded">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo requerido para registrar la información que permite identificar el (los) carro(s) en el (los) que se
trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Contenedor" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:documentation>Nodo condicional para especificar el tipo de contenedor o vagón en el que se trasladan los bienes y/o
mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="TipoContenedor" type="catCartaPorte:c_Contenedor" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave con la que se identifica al tipo de contenedor o el vagón en el
que se realiza el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoContenedorVacio" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar en kilogramos, el peso del contenedor vacío en el que se trasladan los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
```

```
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoNetoMercancia" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar en kilogramos el peso neto de los bienes y/o mercancías que son
trasladados en el contenedor.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="TipoCarro" type="catCartaPorte:c TipoCarro" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del tipo de carro utilizado para el traslado de los bienes y/o
mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="MatriculaCarro" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de contenedor, carro de ferrocarril o número económico del
vehículo en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="6"/>
<xs:maxLength value="15"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{6,15}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="GuiaCarro" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número de guía asignado al contenedor, carro de ferrocarril o
vehículo, en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="15"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,15}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ToneladasNetasCarro" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la cantidad de las toneladas netas depositadas en el contenedor, carro
de ferrocarril o vehículo en el que se trasladan los bienes y/o mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
```

```
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="TipoDeServicio" type="catCartaPorte:c_TipoDeServicio" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del tipo de servicio utilizado para el traslado de los bienes y/o
mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoDeTrafico" type="catCartaPorte:c TipoDeTrafico" use="required">
<xs-annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave del tipo de tráfico (interrelación entre concesionarios) para
realizar el traslado de los bienes y/o mercancías por vía férrea dentro del territorio nacional.</xs:documentation>
</r></r></r></r>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreAseg" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos para el traslado de
los bienes y/o mercancías por vía férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="50"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,50}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumPolizaSeguro" use="optional">
<xs annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar el número de póliza asignada por la aseguradora para la protección e
indemnización por responsabilidad civil en el traslado de los bienes y/o mercancías que se realiza por vía
férrea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="3"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{3,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="PesoBrutoTotal" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la suma del peso bruto total estimado de los bienes y/o mercancías
que se trasladan en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="UnidadPeso" type="catCartaPorte:c ClaveUnidadPeso" use="required">
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes
y/o mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PesoNetoTotal" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la suma de los valores indicados en el atributo "PesoNeto" del nodo
"DetalleMercancia".</xs:documentation>
</xs:annotation>
```

```
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="3"/>
<xs:minInclusive value="0.001"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumTotalMercancias" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el número total de los bienes y/o mercancías que se trasladan en los
distintos medios de transporte, identificándose por cada nodo "Mercancia" registrado en el
complemento.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="1"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CargoPorTasacion" type="tdCFDI:t Importe" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para expresar el monto del importe pagado por la tasación de los bienes y/o
mercancías que se trasladan vía aérea.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="LogisticaInversaRecoleccionDevolucion" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar si se hace uso de alguno de los servicios de logística inversa,
recolección o devolución para el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:enumeration value="Sí"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="FiguraTransporte" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para indicar los datos de la(s) figura(s) del transporte que interviene(n) en el traslado
de los bienes y/o mercancías realizado a través de los distintos medios de transporte dentro del territorio nacional, cuando
el dueño de dicho medio sea diferente del emisor del comprobante con el complemento Carta Porte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="TiposFigura" maxOccurs="unbounded">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para indicar los datos del(los) tipo(s) de figura(s) que participan en el traslado de los
bienes y/o mercancías en los distintos medios de transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="PartesTransporte" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para indicar los datos de las partes del transporte de las cuales el emisor del
comprobante es distinto al dueño de las mismas, por ejemplo: vehículos, máquinas, contenedores, plataformas, entre otros,
etc; mismos que son utilizados para el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexTvpe>
<xs:attribute name="ParteTransporte" type="catCartaPorte:c ParteTransporte" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar información de la parte del transporte de la cual el emisor del
comprobante es distinto al dueño de la misma, por ejemplo: vehículos, máquinas, contenedores, plataformas, etc; que se
utilicen para el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
```

</xs:complexType>

```
</xs:element>
<xs:element name="Domicilio" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo opcional para registrar información del domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte que
intervenga(n) en el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="Calle" type="tdCFDI:t Descrip100" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar la calle en la que está ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de
figura transporte. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumeroExterior" type="tdCFDI:t NumeroDomicilio" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar el número exterior en donde se ubica el domicilio del(los)
tipo(s) de figura transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumeroInterior" type="tdCFDI:t NumeroDomicilio" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para registrar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el
domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Colonia" type="tdCFDI:t Descrip120" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional que sirve para expresar la clave de la colonia o dato análogo en donde se ubica el
domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Localidad" type="tdCFDI:t Descrip120" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la clave de la ciudad, población, distrito o dato análogo de donde se
encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Referencia" type="tdCFDI:t Referencia" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa
ubicación del domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte; por ejemplo, las coordenadas del GPS.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Municipio" type="tdCFDI:t Descrip120" use="optional">
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar la clave del municipio, delegación o alcaldía, condado o dato análogo en
donde se encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Estado" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el estado, entidad, región, comunidad, o dato análogo en donde se
encuentra ubicado el domicilio del(los) tipo(s) de figura transporte. </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="30"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,30}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Pais" type="catCFDI:c Pais" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido que sirve para registrar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio
del(los) tipo(s) de figura transporte, conforme al catálogo c_Pais del CFDI publicado en el portal del SAT en Internet de
acuerdo a la especificación ISO 3166-1.</r>
</xs:annotation>
```

</xs:attribute>

```
<xs:attribute name="CodigoPostal" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el código postal en donde se encuentra ubicado el domicilio del(los)
tipo(s) de figura transporte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="12"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="TipoFigura" type="catCartaPorte: FiguraTransporte" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar la clave de la figura de transporte que interviene en el traslado de los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RFCFigura" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el RFC de la figura de transporte que interviene en el traslado de los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="tdCFDI:t RFC"/>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumLicencia" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para expresar el número de la licencia o el permiso otorgado al operador del
autotransporte de carga en el que realiza el traslado de los bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="6"/>
<xs:maxLength value="16"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{6,16}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NombreFigura" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para registrar el nombre de la figura de transporte que interviene en el traslado de los
bienes y/o mercancías.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="254"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[^|]{1,254}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumRegIdTribFigura" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia de
la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías, cuando se trate de residentes en el
extranjero para los efectos fiscales correspondientes.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="6"/>
<xs:maxLength value="40"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
```

```
<xs:pattern value="[^|]{6,40}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ResidenciaFiscalFigura" type="catCFDI:c Pais" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia de la figura de transporte que
interviene en el traslado de los bienes y/o mercancías para los efectos fiscales correspondientes.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="Version" use="required" fixed="3.1">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido con valor prefijado en el cual se indica la versión del complemento Carta
Porte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="IdCCP" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar los 36 caracteres del folio del complemento Carta Porte (IdCCP) de la
transacción de timbrado conforme al estándar RFC 4122, para la identificación del CFDI con complemento Carta
Porte.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:length value="36"/>
<xs:pattern value="[C]{3}[a-f0-9A-F]{5}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-9A-F]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]-[a-f0-A]
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TranspInternac" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para expresar si los bienes y/o mercancías que son transportadas ingresan o salen
del territorio nacional.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:enumeration value="Sí"/>
<xs:enumeration value="No"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="EntradaSalidaMerc" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para precisar si los bienes y/o mercancías ingresan o salen del territorio
nacional.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:enumeration value="Entrada"/>
<xs:enumeration value="Salida"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="PaisOrigenDestino" type="catCFDI:c Pais" use="optional">
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ViaEntradaSalida" type="catCartaPorte: CveTransporte" use="optional">
<xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la vía de ingreso o salida de los bienes y/o mercancías en territorio
nacional.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TotalDistRec" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>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.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:minInclusive value="0.01"/>
<xs:maxInclusive value="99999"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RegistroISTMO" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo opcional para registrar las regiones, sí el traslado de los bienes y/o mercancías se realiza al
interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de Tehuantepec.</xs:documentation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:enumeration value="Sí"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="UbicacionPoloOrigen" type="catCartaPorte:c RegistroISTMO" use="optional">
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la región en donde inicia el traslado de los bienes y/o mercancías al
interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de Tehuantepec.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="UbicacionPoloDestino" type="catCartaPorte:c RegistroISTMO" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo condicional para registrar la región en donde termina el traslado de los bienes y/o mercancías
al interior de los Polos de Desarrollo para el Bienestar del istmo de Tehuantepec.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

# 2. Secuencia de Elementos a Integrar en la Cadena Original

## Cadena Original

Se entiende como cadena original, a la secuencia de datos formada con la información contenida dentro del CFDI, establecida en el Anexo 20, rubro I.A "Estándar de comprobante fiscal digital a través de internet". Siguiendo para ello las reglas y la secuencia aquí especificadas:

# Reglas Generales:

- 1. Ninguno de los atributos que conforman al comprobante fiscal digital deberá contener el carácter | ("pipe") debido a que este será utilizado como carácter de control en la formación de la cadena original.
- La cadena original resultante del complemento será integrada a la cadena original del comprobante de acuerdo con lo especificado en el anexo 20 de la Resolución Miscelánea Fiscal vigente.

- 3. Se expresará únicamente la información del dato sin expresar el atributo al que hace referencia. Esto es, si el atributo tipoOperación tiene el valor "monedero" solo se expresará [monedero] y nunca [tipoOperacion monedero].
- 4. Cada dato individual se encontrará separado de su dato anterior, en caso de existir, mediante un carácter | ("pipe" sencillo).
- 5. Los espacios en blanco que se presenten dentro de la cadena original serán tratados de la siguiente manera:
  - a. Se deberán remplazar todos los tabuladores, retornos de carro y saltos de línea por espacios en blanco.
  - b. Acto seguido se elimina cualquier carácter en blanco al principio y al final de cada separador | ("pipe" sencillo).
  - c. Finalmente, toda secuencia de caracteres en blanco intermedia se sustituye por un único carácter en blanco.
- 6. Los datos opcionales, cuando no existan, no aparecerán expresados en la cadena original y no tendrán delimitador alguno.
- 7. Toda la cadena de original se expresará en el formato de codificación UTF-8.

## Secuencia de Formación

La secuencia de formación será siempre en el orden que se expresa a continuación, tomando en cuenta las reglas generales expresadas en el párrafo anterior.

# a) Información del nodo cartaporte31:CartaPorte

- 1. Version
- 2. IdCCP
- 3. TranspInternac
- 4. EntradaSalidaMerc
- 5. PaisOrigenDestino
- 6. ViaEntradaSalida
- 7. TotalDistRec
- 8. RegistroISTMO
- 9. UbicacionPoloOrigen
- 10. UbicacionPoloDestino

## b) Información del nodo

# cartaporte31:RegimenesAduaneros:RegimenAduaneroCCP

11. RegimenAduanero

# c) Información del nodo cartaporte31:Ubicaciones:Ubicacion

- 12. TipoUbicacion
- 13. IDUbicacion
- 14. RFCRemitenteDestinatario
- 15. NombreRemitenteDestinatario
- 16. NumRegldTrib

- 17. Residencia Fiscal
- 18. NumEstacion
- 19. NombreEstacion
- 20. NavegacionTrafico
- 21. FechaHoraSalidaLlegada
- 22. TipoEstacion
- 23. DistanciaRecorrida

# d) Información del nodo cartaporte31:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio

- 24. Calle
- 25. NumeroExterior
- 26. NumeroInterior
- 27. Colonia
- 28. Localidad
- 29. Referencia
- 30. Municipio
- 31. Estado
- 32. Pais
- 33. CodigoPostal

# e) Información del nodo cartaporte31:Mercancias

- 34. PesoBrutoTotal
- 35. UnidadPeso
- 36. PesoNetoTotal
- 37. NumTotalMercancias
- 38. CargoPorTasacion
- 39. LogisticalnversaRecoleccionDevolucion

# f) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:Mercancia

- 40. BienesTransp
- 41. ClaveSTCC
- 42. Descripcion
- 43. Cantidad
- 44. ClaveUnidad
- 45. Unidad
- 46. Dimensiones
- 47. MaterialPeligroso
- 48. CveMaterialPeligroso
- 49. Embalaje
- 50. DescripEmbalaje
- 51. SectorCOFEPRIS
- 52. NombreIngredienteActivo
- 53. NomQuimico
- 54. DenominacionGenericaProd
- 55. DenominacionDistintivaProd
- 56. Fabricante
- 57. FechaCaducidad

- 58. LoteMedicamento
- 59. FormaFarmaceutica
- 60. CondicionesEspTransp
- 61. RegistroSanitarioFolioAutorizacion
- 62. PermisoImportacion
- 63. FolioImpoVUCEM
- 64. NumCAS
- 65. RazonSocialEmpImp
- 66. NumRegSanPlagCOFEPRIS
- 67. DatosFabricante
- 68. DatosFormulador
- 69. DatosMaquilador
- 70. UsoAutorizado
- 71. PesoEnKg
- 72. ValorMercancia
- 73. Moneda
- 74. FraccionArancelaria
- 75. UUIDComercioExt
- 76. TipoMateria
- 77. DescripcionMateria

# g) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:Mercancia:DocumentacionAduanera

- 78. TipoDocumento
- 79. NumPedimento
- 80. IdentDocAduanero
- 81. RFCImpo

## h) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:Mercancia:GuiasIdentificacion

- 82. NumeroGuialdentificacion
- 83. DescripGuialdentificacion
- 84. PesoGuialdentificacion

# i) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta

- 85. Cantidad
- 86. IDOrigen
- 87. IDDestino
- 88. CvesTransporte

# j) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:Mercancia:DetalleMercancia

- 89. UnidadPesoMerc
- 90. PesoBruto
- 91. PesoNeto
- 92. PesoTara
- 93. NumPiezas

# k) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:Autotransporte

- 94. PermSCT
- 95. NumPermisoSCT

# Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:Autotransporte:IdentificacionVehicular

- 96. ConfigVehicular
- 97. PesoBrutoVehicular
- 98. PlacaVM
- 99. AnioModeloVM

# m) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:Autotransporte:Seguros

- 100. AseguraRespCivil
- 101. PolizaRespCivil
- 102. AseguraMedAmbiente
- 103. PolizaMedAmbiente
- 104. AseguraCarga
- 105. PolizaCarga
- 106. PrimaSeguro

# n) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:Autotransporte:Remolques:Remolque

- 107. SubTipoRem
- 108. Placa

# o) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:TransporteMaritimo

- 109. PermSCT
- 110. NumPermisoSCT
- 111. NombreAseg
- 112. NumPolizaSeguro
- 113. TipoEmbarcacion
- 114. Matricula
- 115. NumeroOMI
- 116. AnioEmbarcacion
- 117. NombreEmbarc
- 118. NacionalidadEmbarc
- 119. UnidadesDeArqBruto
- 120. TipoCarga
- 121. Eslora
- 122. Manga
- 123. Calado
- 124. Puntal
- 125. LineaNaviera
- 126. NombreAgenteNaviero
- 127. NumAutorizacionNaviero
- 128. NumViaje
- 129. NumConocEmbarc
- 130. PermisoTempNavegacion

# p) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:TransporteMaritimo:Contenedor

- 131. TipoContenedor
- 132. MatriculaContenedor
- 133. NumPrecinto
- 134. IdCCPRelacionado
- 135. PlacaVMCCP
- 136. FechaCertificacionCCP

# q) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP: RemolqueCCP

- 137. SubTipoRemCCP
- 138. PlacaCCP

# r) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:TransporteAereo

- 139. PermSCT
- 140. NumPermisoSCT
- 141. Matricula Aeronave
- 142. NombreAseg
- 143. NumPolizaSeguro
- 144. NumeroGuia
- 145. LugarContrato
- 146. CodigoTransportista
- 147. RFCEmbarcador
- 148. NumRegldTribEmbarc
- 149. Residencia Fiscal Embarc
- 150. NombreEmbarcador

# s) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:TransporteFerroviario

- 151. TipoDeServicio
- 152. TipoDeTrafico
- 153. NombreAseg
- 154. NumPolizaSeguro

## t) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:TransporteFerroviario:DerechosDePaso

- 155. TipoDerechoDePaso
- 156. KilometrajePagado

# u) Información del nodo cartaporte31:Mercancias:TransporteFerroviario:Carro

- 157. TipoCarro
- 158. MatriculaCarro
- 159. GuiaCarro
- 160. ToneladasNetasCarro

# v) Información del nodo

# cartaporte31:Mercancias:TransporteFerroviario:Carro:Contenedor

- 161. TipoContenedor
- 162. PesoContenedorVacio
- 163. PesoNetoMercancia

# w) Información del nodo cartaporte31:FiguraTransporte:TiposFigura

- 164. TipoFigura
- 165. RFCFigura
- 166. NumLicencia
- 167. NombreFigura
- 168. NumRegldTribFigura
- 169. Residencia Fiscal Figura

# x) Información del nodo

# cartaporte31:FiguraTransporte:TiposFigura:PartesTransporte

170. ParteTransporte

# y) Información del nodo cartaporte31:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio

- 171. Calle
- 172. NumeroExterior
- 173. NumeroInterior
- 174. Colonia
- 175. Localidad
- 176. Referencia
- 177. Municipio
- 178. Estado
- 179. Pais
- 180. CodigoPostal

Todos los datos del complemento se deberán proteger con el sello, por lo que todos se deberán incluir en la cadena original.

# 3. Uso del Complemento Carta Porte

Para integrar el complemento Carta Porte a un comprobante fiscal digital, la estructura resultante deberá integrarse como un nodo hijo del nodo /Comprobante/Complemento. Adicionalmente a su inclusión, se deberá definir el namespace correspondiente dentro del nodo Comprobante, así como referenciar la ubicación pública del esquema xsd correspondiente.

Por ejemplo, asumiendo que el contribuyente requiere integrar el namespace correspondiente al presente estándar se deberá incluir la referencia al namespace aplicable (http://www.sat.gob.mx/CartaPorte31) el cual se define mediante el esquema público definido en http://www.sat.gob.mx/sitio\_internet/cfd/CartaPorte/CartaPorte31.xsd y se vincularía de la siguiente forma:

## <cfdi:Comprobante

. . .

xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:cartaporte31="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte31" xsi:schemaLocation="

http://www.sat.gob.mx/cfd/4

http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/4/cfdv40.xsd

http://www.sat.gob.mx/CartaPorte31

http://www.sat.gob.mx/sitio internet/cfd/CartaPorte/CartaPorte31.xsd"

. . . .

# <cfdi:/Comprobante>

La línea que especifica xml:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" indica que se está usando validación mediante el estándar de esquema XSD.

La línea que especifica xmlns="http://www.sat.gob.mx/cfd/4" hace referencia al namespace de comprobantes.

La línea que especifica xmlns:cartaporte31="http://www.sat.gob.mx/CartaPorte31" hace referencia al namespace adicional del complemento aplicable para la expresión del complemento complemento Carta Porte.

Finalmente la línea que especifica xsi:schemaLocation hace referencia a los dos namespaces usados, marcando adicionalmente la ubicación de los esquemas xsd que definen las especificaciones de cada namespace.

En caso de que se requiriera agregar otros namespaces adicionales, el mecanismo sería agregar una línea tipo xmlns definiendo el namespace y expresando nuevamente el namespace y ubicación de su definición dentro del atributo xsi:schemaLocation

Respecto de los nodos propios del estándar aplicable para el complemento Carta Porte, se deberá utilizar el prefijo "cartaporte31", por ejemplo:

<Complemento>

<cartaporte31:CartaPorte/>

</Complemento>

# 4. Especificación técnica del código QR a incorporar en la representación Impresa

Las representaciones impresas que contenga el complemento Carta Porte en el comprobante fiscal digital por Internet deben incluir un QR conforme a lo descrito en el estándar ISO/IEC18004, con base en los siguientes lineamientos.

- a) Debe contener los siguientes datos como se muestra a continuación:
  - 1. La URL de acceso al servicio que pueda mostrar los datos de la versión publicada del comprobante.
  - 2. Identificador del complemento Carta Porte (IdCCP).
  - 3. Fecha y hora Salida Llegada (FechaHoraSalidaLlegada) del nodo Ubicacion cuando el atributo TipoUbicacion sea igual a Origen, siendo el primer registro del nodo ubicacion.
  - 4. Fecha y hora de certificación del CFDI.

Donde se manejarán 74 caracteres conformados de la siguiente manera:

Prefijo	Datos	Caracte res
	La URL de acceso al servicio que pueda mostrar los datos del comprobante https://verificacfdi.facturaelectronica.sat.gob.mx/verificaccp/default.aspx	
IdCCP	Folio complemento Carta Porte, precedido por el texto  "IdCCP="	36
FechaOrig	Fecha de hora Salida Llegada complemento Carta Porte, precedido por el texto "&FechaOrig="	19
FechaTimb	Fecha de hora de certificación del CFDI, precedido por el texto "&FechaTimb="	19
Total de caracteres		74

De esta manera se generan los datos válidos para realizar una consulta de un CFDI por medio de su expresión impresa.

# Ejemplo:

https://verificacfdi.facturaelectronica.sat.gob.mx/verificaccp/default.aspx? IdCCP=CCC3EB8D-81CD-4557-8719-26632D2FA434&FechaOrig=2023-02-10T10:30:21&FechaTimb=2023-02-10T10:32:21

# Ejemplo:



# 8. Validaciones adicionales a realizar por el Proveedor

A. Validacion	es aplicables al comprobante base CFDI		
Elemento: cfdi:Co	Elemento: cfdi:Comprobante		
Atributos:			
(    0			
cfdi:Comprobante	e:SubTotal		
Validar	Cuando el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" contenga el valor "T", que corresponde a la descripción de "Traslado", el valor de este		
	atributo debe ser igual a cero.		
cfdi:Comprobante	e:Moneda		
Validar	Cuando el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" contenga el valor " <b>T</b> ", que corresponde a la descripción de "Traslado", el valor de este atributo debe ser igual a "XXX".		
	Si el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" contiene el valor "I" que corresponde a la descripción de "Ingreso", el valor de este atributo debe ser diferente de "XXX".		

cfdi:Comprobante:ObjetoImp			
	El atributo debe contener un valor del catálogo c_ObjetoImp donde la clave corresponda con:		
	<ul> <li>El valor "01", No objeto de impuesto.</li> <li>El valor "02", Sí objeto de impuesto.</li> <li>El valor "03", Sí objeto de impuesto y no obligado al desglose.</li> <li>El valor "04", Sí objeto del impuesto y no causa impuesto.</li> </ul>		
	Si el valor registrado en este atributo es "02" el nodo hijo Impuestos del nodo Concepto debe existir, en caso contrario no debe existir dicho nodo.		
afili O a manala anta Tatal			
cfdi:Comprobante:Total			
Validar	Cuando el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" contenga el valor " <b>T</b> ", que corresponde a la descripción de "Traslado", el valor de este atributo debe ser igual a cero.		
cfdi:Comprobante:			
Nodo: Receptor			
	cfdi:Comprobante:Receptor:Rfc		
Validar	Cuando el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" contenga el		
	valor "T", que corresponde a la descripción de "Traslado", el valor de este		

al	registrado	en	el	atributo
onde drá c	a la descripc apturar el RF0	ión de C del c	"Ingre liente	eso", y no , siempre
· ·				
	uto "C ponde odrá c	uto "Comprobante:ī ponde a la descripc odrá capturar el RF0 la lista de RFC insc	uto "Comprobante:TipoDe ponde a la descripción de pdrá capturar el RFC del d la lista de RFC inscritos r	uto "Comprobante:TipoDeComponde a la descripción de "Ingredorá capturar el RFC del cliente la lista de RFC inscritos no car

# Validar

Cuando el atributo "Comprobante: Tipo De Comprobante" contenga el valor "I", que corresponde a la descripción de "Ingreso", se debe registrar alguna de las siguientes claves de servicio:

78101500, 78101501, 78101502, 78101503, 78101600, 78101601, 78101602, 78101603, 78101604, 78101700, 78101701, 78101702, 78101703, 78101704, 78101705, 78101706, 78101800, 78101801, 78101802, 78101803, 78101804, 78101806, 78101807, 78101900, 78101901, 78101902, 78101903, 78101904, 78101905, 78102200, 78102201, 78102203, 78102204, 78102205, 78121603, 78141500, 78141501, 84121806, 92121800, 92121801 o 92121802.

Para el caso de que se registre alguna de las siguientes claves relacionadas con el transporte de carga intermodal: 78101900, 78101901, 78101902, 78101903, 78101904 o 78101905, en el complemento Carta Porte debe existir más de uno de los siguientes nodos:

- "Mercancias:Autotransporte",
- "Mercancias:TransporteMaritimo".
- "Mercancias:TransporteAereo",
- "Mercancias:TransporteFerroviario".

# cfdi:Comprobante:Receptor:UsoCFDI

#### Validar

Cuando el atributo "Comprobante: TipoDeComprobante" contenga el valor "T", que corresponde a la descripción de "Traslado", el valor de este atributo debe ser igual a "S01" con descripción "Sin efectos fiscales." Para CFDI 4.0 y posteriores.

# B. Validaciones aplicables al complemento Carta Porte

# Elemento:CartaPorte31:CartaPorte

#### Validar

El nodo "CartaPorte" se debe registrar como un nodo hijo del nodo Complemento en el CFDI.

En el CFDI solo debe existir un nodo de "CartaPorte".

Este complemento puede coexistir con los siguientes complementos: Timbre Fiscal Digital, Comercio Exterior, Persona Física Integrante de Coordinado, Impuestos Locales, Leyendas Fiscales y aquellos complementos Concepto en los que se defina su relación con este complemento.

Cuando el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" sea distinto de "I" o "T", este complemento no debe existir.

# **Atributos**

## CartaPorte31:CartaPorte:EntradaSalidaMerc

#### Validar

Cuando el atributo "CartaPorte:TranspInternac" contenga el valor "Sí", se debe capturar información en este atributo.

Si el atributo "CartaPorte:TranspInternac" contiene el valor "No", este atributo no debe existir.

# CartaPorte31:CartaPorte:PaisOrigenDestino

Cuando el atributo "CartaPorte:TranspInternac" contenga el valor "Sí", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c\_Pais, que corresponda al país de origen o destino de las mercancías que se están trasladando en los distintos medios de transporte.

Si el atributo "CartaPorte:TranspInternac" contiene el valor "No", este atributo no debe existir.

# CartaPorte31:CartaPorte:ViaEntradaSalida

#### Validar

Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre el valor "Sí", este atributo debe contener una clave del catálogo catCartaPorte:c\_CveTransporte, que corresponda al medio de transporte en el que se están trasladando los bienes y/o mercancías.

Si el atributo "CartaPorte:TranspInternac" contiene el valor "No", este atributo no debe existir.

## CartaPorte31:CartaPorte:TotalDistRec

## Validar

Este atributo debe contener un valor siempre que existan los nodos "Mercancias:Autotransporte" o "Mercancias:TransporteFerroviario", en caso contrario este atributo no debe existir.

El valor registrado deberá corresponder con la suma de los atributos "DistanciaRecorrida" de los nodos "Ubicaciones:Ubicacion", siempre que exista el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion" con valor "Destino".

# CartaPorte31:CartaPorte:UbicacionPoloOrigen CartaPorte31:CartaPorte:UbicacionPoloDestino

#### Validar

Cuando el atributo RegistroISTMO contenga el valor "Sí" los campos UbicacionPoloOrigen y UbicacionPoloDestino deben existir y contener un valor.

Cuando el atributo RegistrolSTMO no contenga ningún valor los campos UbicacionPoloOrigen y UbicacionPoloDestino no deben existir.

# Elemento: CartaPorte31:CartaPorte

# Nodo: RegimenesAduaneros

#### Validar

Cuando el atributo "TranspInternac" contenga el valor "Sí", este nodo puede existir, en caso contrario se debe omitir.

# Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:RegimenesAduaneros

# Atributos

## Cartaporte31:CartaPorte:RegimenesAduaneros:RegimenAduaneroCCP:RegimenAduanero

# Validar

Cuando el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga un valor, este atributo debe existir y contener un valor del catálogo catCartaPorte:c\_RegimenAduanero.

- Cuando el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Entrada", debe contener un valor del catálogo c\_RegimenAduanero donde la columna ImpoExpo contenga el valor "Entrada" o "Salida,Entrada".
- Cuando el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Salida", debe contener un valor del catálogo c\_RegimenAduanero donde la columna ImpoExpo contenga el valor "Salida" o "Salida, Entrada".

Elemento:CartaP	Porte31:CartaPorte:Ubicaciones
<b>Nodo: Ubicacion</b>	
Validar	Cuando se registre el nodo "Mercancias:TransporteFerroviario", debe existir
	al menos un nodo "Ubicaciones:Ubicacion", donde el atributo
	"Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion" contenga el valor "Origen".
	Cuando se registre el nodo "Mercancias:TransporteFerroviario", deben existir
	al menos 5 nodos "Ubicaciones:Ubicacion", donde el atributo
	"Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion" contenga el valor "Destino".
	Cuando exista alguno de los nodos "Mercancias:Autotransporte",
	"Mercancias:TransporteMaritimo" o "Mercancias:TransporteAereo", deben
	existir al menos 2 nodos "Ubicaciones: Ubicacion", donde existan los atributos
	"Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion" uno con el valor "Origen" y otro con el
	valor "Destino".
Flemento:CartaP	Porte31:CartaPorte:Ubicaciones:Ubicacion
Atributos	ortoo rrourtar orto. obroadiorio de obroadiori
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:IDUbicacion
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta", se debe
	registrar este atributo, en caso contrario se puede omitir.
	,
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:RFCRemitenteDestinatario
Validar	Cuando el valor registrado en este atributo no sea un RFC genérico, el RFC
v anda	debe encontrarse en la lista del RFC inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).
	(= -/
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:NumRegldTrib
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo
	"Ubicaciones:Ubicacion:RFCRemitenteDestinatario" sea el RFC genérico
	extranjero (XEXX010101000), este atributo debe contener un valor, en caso
	contrario se debe omitir.
	Contraino se debe officia.
CartaPorte31 Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:ResidenciaFiscal
Validar Validar	Este atributo debe existir siempre que el atributo
validai	"Ubicaciones:Ubicacion:NumRegIdTrib" contenga un valor, en caso contrario
	se debe omitir.
	se debe offilia.
	La clave registrada en este atributo debe encontrarse en el catálogo
	catCFDI:c_Pais y ser distinta a "MEX".
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:Autotransporte", este atributo se debe
Validai	omitir.
	on the second se
	Este atributo debe contener un valor de la columna "Clave identificación" del
	Este atributo debe contener un valor de la columna "Clave identificación" del catálogo "catCartaPorte:c_Estaciones" donde la columna "Clave transporte"
	catálogo "catCartaPorte:c_Estaciones" donde la columna "Clave transporte" corresponda con:
	catálogo "catCartaPorte:c_Estaciones" donde la columna "Clave transporte"
	catálogo "catCartaPorte:c_Estaciones" donde la columna "Clave transporte" corresponda con:

	• El valor "04", cuando exista el nodo "Mercancias:TransporteFerroviario".
CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:NombreEstacion
Validar	Cuando el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion" contenga un valor,
vanda	este atributo debe existir y la descripción debe corresponder con el catálogo catCartaPorte:c_Estaciones, en caso contrario se debe omitir.
	En caso de que la clave del atributo "Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion", sea la referida a una extranjera, se debe registrar el nombre de dicha estación y no la descripción contenida en el catálogo.
	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:NavegacionTrafico
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:TransporteMaritimo", este atributo debe contener un valor, en caso contrario se debe omitir.
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:TipoEstacion
Validar	Cuando la clave registrada en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:NumEstacion", corresponda a una estación extranjera, este atributo no debe existir; en caso contrario y siempre que
	exista alguno de los siguientes nodos "Mercancias:TransporteFerroviario", "Mercancias:TransporteMaritimo" o "Mercancias:TransporteAereo", se debe registrar una clave del catálogo catCartaPorte:c_TipoEstacion.
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:DistanciaRecorrida
Validar	Este atributo debe existir cuando se registre alguno de los siguientes nodos "Mercancias:Autotransporte" o "Mercancias:TransporteFerroviario", y el atributo "Ubicaciones:Ubicación:TipoUbicacion" contenga el valor "Destino"; en caso contrario se debe omitir.
Flemento: Cartal	Porte31:CartaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:TransporteFerroviario" y en el atributo
- Tunida	"Ubicaciones:Ubicacion:TipoEstacion", se registre el valor "02" con descripción "Intermedia", este nodo no debe existir; en caso contrario se debe registrar la información correspondiente en dicho nodo.
Atributos	
	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Colonia
Validar	Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre, en caso contrario el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Colonia" debe contener una clave del catálogo "catCFDI:c Colonia", donde la columna
	"c_CodigoPostal", debe ser igual a la clave registrada en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:CodigoPostal".
CartaPorte31:Car	rtaPorte:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Localidad
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo
	"Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais" sea "MEX", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c_Localidad, donde la columna c_Estado, coincida con el valor registrado en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado", en caso contrario puede registra

	texto libre.
CartaPorte31:Car	taPorte:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Municipio
Validar	Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre; en caso contrario el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Municipio" debe contener una clave del catálogo "catCFDI:c_Municipio", donde la columna "c_Estado", debe ser igual a la clave registrada en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado".
CartaPorte31:Car	taPorte:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais" sea "MEX", "USA" o "CAN", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c_Estado, donde la columna "c_Pais", coincida con el valor registrado en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais", en caso contrario se debe registrar texto libre.
CartaPorte31:Car	taPorte:Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:CodigoPostal
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo
Vanda	"Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Pais" sea "MEX", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c_CodigoPostal, donde:
	<ul> <li>La clave de la columna "c_Estado", coincida con el valor registrado en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Estado",</li> <li>la columna "c_Municipio", debe ser igual a la clave registrada en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Municipio", y</li> <li>si existe el atributo de "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Localidad", la columna de clave "c_Localidad", debe ser igual a la clave registrada en el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:Domicilio:Localidad".</li> </ul>
	En caso contrario se debe registrar texto libre.
Elemento: CartaP Atributos	Porte31:CartaPorte:Mercancias
Validar	Se debe validar que al menos se registre un nodo "Mercancias:Mercancia" y alguno de los siguientes nodos:  • "Mercancias:Autotransporte",  • "Mercancias:TransporteMaritimo",  • "Mercancias:TransporteAereo",  • "Mercancias:TransporteFerroviario".
CartaPorte31:Car	taPorte:Mercancias:PesoBrutoTotal
Validar	El valor registrado en este atributo debe ser igual a la suma de los atributos  "Mercancias:Mercancia:PesoEnKg" siempre que exista alguno de los  siguientes nodos:  • "Mercancias:Autotransporte",  • "Mercancias:TransporteAereo",  • "Mercancias:TransporteFerroviario".
	Para el caso del nodo "Mercancias:TransporteMaritimo", el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los atributos

	"Mercancias:Mercancia:DetalleMercancia:PesoBruto", por cada nodo "Mercancias:Mercancia" registrado.
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:PesoNetoTotal
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:TransporteMaritimo", el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los valores registrados en los atributos "Mercancia:DetalleMercancia:PesoNeto".
	Cuando exista el nodo "Mercancias:TransporteFerroviario", el valor de este atributo debe ser igual a la suma de los valores registrados en los atributos "TransporteFerroviario:Carro:ToneladasNetasCarro".
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:NumTotalMercancias
Validar	El valor de este atributo debe ser igual al número de elementos "Mercancias:Mercancia", que se registren en el complemento.
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:LogisticaInversaRecoleccionDevolucion
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:Autotransporte" el campo Mercancias:LogisticalnversaRecoleccionDevolucion puede existir, en cualquier otro caso se debe omitir.
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:Mercancia:MaterialPeligroso
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo "Mercancias:Mercancia:BienesTransp" del catálogo catCartaPorte:c_ClaveProdServCP, contenga en la columna "Material peligroso" los valores "0,1" o "1", este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
CartaPorto31:C	artaPorte:Mercancias:Mercancia:CveMaterialPeligroso
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo  "Mercancias:Mercancia:MaterialPeligroso" es "Sí", este atributo debe  contener una clave del catCartaPorte:c_MaterialPeligroso; en caso contrario  no debe existir.
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:Mercancia:Embalaje
Validar	Este atributo debe existir siempre que el atributo "Mercancias:Mercancia:CveMaterialPeligroso", contenga un valor, en caso contrario este atributo debe omitirse.
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:Mercancia:SectorCOFEPRIS
Validar	Este campo debe contener un valor del catálogo catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS y
	<ul> <li>Cuando este atributo contenga el valor "01" del catálogo catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS con descripción "Medicamentos", los atributos "DenominacionGenericaProd", "DenominacionDistintivaProd", "Fabricante", "FechaCaducidad", "LoteMedicamento", "FormaFarmaceutica", "CondicionesEspTransp" y "RegistroSanitarioFolioAutorizacion" deben existir y contener un valor.</li> <li>Cuando este atributo contenga el valor "02" del catálogo catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS con descripción "Precursores y químicos de uso dual", los atributos "NombreIngredienteActivo", "NomQuimico", "Fabricante", "FechaCaducidad", "LoteMedicamento",</li> </ul>

	"FormaFarmaceutica" y "CondicionesEspTransp" deben existir y
	contener un valor.
	<ul> <li>Cuando este atributo contenga el valor "03" del catálogo catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS con descripción "Psicotrópicos y estupefacientes", los atributos "DenominacionGenericaProd", "DenominacionDistintivaProd", "Fabricante", "FechaCaducidad", "LoteMedicamento", "FormaFarmaceutica", "CondicionesEspTransp" y "RegistroSanitarioFolioAutorizacion" deben existir y contener un valor.</li> <li>Cuando este atributo contenga el valor "04" del catálogo catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS con descripción "Sustancias tóxicas", los atributos "NomQuimico" y "NumCAS" deben existir y contener un valor.</li> </ul>
	<ul> <li>Cuando este atributo contenga el valor "05" del catálogo catCartaPorte:c_SectorCOFEPRIS con descripción "Plaguicidas y fertilizantes", los atributos "NombreIngredienteActivo", "NumRegSanPlagCOFEPRIS", "DatosFabricante", "DatosFormulador", "DatosMaquilador" y "UsoAutorizado" deben existir y contener un valor.</li> </ul>
CartaPorte31:CartaP	orte:Mercancias:Mercancia:PermisoImportacion
Validar	Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre "Sí", el
vandai	atributo "CartaPorte:EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Entrada" y el atributo SectorCOFEPRIS contenga el valor "01", "02" o "03" este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
0	anta Managaria Managaria Faliahan a VIIOFM
	orte:Mercancias:Mercancia:FolioImpoVUCEM
Validar	Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre "Sí", el atributo "CartaPorte:EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Entrada" y el atributo SectorCOFEPRIS contenga el valor "01", "02", "04" o "05" este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
0	anta Managaria Managaria Danaga OngialFanahan
	orte:Mercancias:Mercancia:RazonSocialEmpImp
Validar	Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre "Sí", el atributo "CartaPorte:EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Entrada", y el atributo SectorCOFEPRIS contenga el valor "04" este atributo debe existir,en caso contrario se debe omitir.
CartaPorte31:CartaP	orte:Mercancias:Mercancia:ValorMercancia
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:TransporteAereo" el atributo debe contener un valor; en caso contrario se puede omitir.
CartaPorto31:CartaP	orte:Mercancias:Mercancia:Moneda
Validar	Cuando el atributo "Mercancias:Mercancia:ValorMercancia" contenga un
validar	valor, este atributo debe existir.
CartaPorte31:CartaP	orte:Mercancias:Mercancia:TipoMateria
Validar	Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre "Sí", este atributo debe existir y contener un valor del catálogo catCartaPorte:c_TipoMateria, en caso contrario se debe omitir.
CartaPorte31:CartaP	orte:Mercancias:Mercancia:DescripcionMateria
Validar	Cuando el atributo "TipoMateria" contenga el valor "05" con descripción "Otra", este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.

CartaPorte31:CartaPor	te:Mercancias:Mercancia
Nodo:Documentacion	
Validar	Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre el valor "Sí" y el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Entrada" este nodo debe existir.
	Cuando en el atributo "CartaPorte:TranspInternac" se registre el valor "Sí" y el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Salida" este nodo puede existir.  En cualquier otro caso no debe existir.
Atributos	
CartaPorte31:CartaPor TipoDocumento	te:Mercancias:Mercancia:DocumentacionAduanera:
	Cuando el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Salida", este atributo debe contener una clave distinta de "01" del catálogo "catCartaPorte:c_DocumentoAduanero".
Conta Doute 24 : Conta Dou	to Marsanciae Marsancia Dagumantacian Aduan ara
NumPedimento	te:Mercancias:Mercancia:DocumentacionAduanera:
Validar	Cuando el atributo "CartaPorte:EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Entrada" y el atributo "TipoDocumento" contenga el valor "01" con descripción "Pedimento" del catálogo catCartaPorte:c_DocumentoAduanero, este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.  El valor registrado debe cumplir con lo siguiente:  • El valor de las posiciones uno y dos deben ser menor o igual que los últimos dos dígitos del año de la fecha actual.  • Las posiciones cinco y seis deben corresponder con una clave del catálogo de aduanas (catCFDI:c_Aduanas).  • Las posiciones nueve a la doce deben corresponder con un número de patente del catálogo de patentes aduanales (catCFDI:c_PatenteAduanal).
	<ul> <li>El valor de los últimos seis dígitos debe estar entre el valor mínimo 1 y el valor máximo de números consecutivos de la columna cantidad del catálogo catCFDI:c_NumPedimentoAduana que correspondan a los usados por la aduana en ese año.</li> </ul>
Conto Douto 24 - Conto Douto	to Mayon dia Mayon dia Dagumanta dia Aduana
IdentDocAduanero	te:Mercancias:Mercancia:DocumentacionAduanera:
Validar	Cuando el atributo "TipoDocumento" contenga un valor distinto a "01" del catálogo catCartaPorte:c_DocumentoAduanero, este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
CartaPorte31:CartaPor RFCImpo	te:Mercancias:Mercancia:DocumentacionAduanera:
•	Cuando el atributo "DocumentacionAduanera:NumPedimento" contenga un valor, este atributo debe existir y contener un RFC que se encuentre en la lista de RFC inscritos no cancelados del SAT (I_RFC) o un RFC genérico, en caso contrario se debe omitir.

Validar	Cuando el atributo "Comprobante:TipoDeComprobante" contenga el valor "T'
Validai	que corresponde a la descripción de "Traslado y a nivel "Concepto" en e
	atributo "Comprobante:ClaveProdServ", se registren las claves "31181701" o
	"24112700" con descripción "Empaques" y "Estibas" respectivamente, este
	nodo debe existir, en caso contrario se puede omitir.
Atributos	
	rtaPorte:Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta:IDOrigen
Validar	El valor registrado en este atributo debe ser igual a alguno de los valores
	registrados en los atributos "Ubicaciones:Ubicacion:IDUbicacion", siempre
	que el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion", contenga el valor
	"Origen".
CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta:IDDestino
Validar	El valor registrado en este atributo debe ser igual a alguno de los valores
	registrados en los atributos "Ubicaciones:Ubicacion:IDUbicacion", siempre
	que el atributo "Ubicaciones:Ubicacion:TipoUbicacion", contenga el valor
	"Destino".
	rtaPorte:Mercancias:Mercancia:CantidadTransporta:CvesTransporte
Validar	El valor de este atributo debe contener una clave del catálogo
	catCartaPorte:c_CveTransporte, siempre que se registre más de uno de lo
	siguientes nodos:
	"Mercancias:Autotransporte",     "Mercancias:TransporteMaritimes"
	"Mercancias:TransporteMaritimo",     "Mercancias:TransporteAerae"
	"Mercancias:TransporteAereo",     "Mercancias:TransporteFerresidad"
	<ul> <li>"Mercancias:TransporteFerroviario".</li> </ul>
	En caso contrario no debe existir.
CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Mercancias:Mercancia
Nodo: DetalleMe	ercancia
Validar	Cuando exista un nodo "Mercancias:TransporteMaritimo"; este nodo debe
	existir, en caso contrario debe omitirse.
Elemento: Cartal	Porte31:CartaPorte:Mercancias:Autotransporte:Seguros
Atributos	
CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Mercancias:Autotransporte:Seguros: AseguraMedAmbiente
Validar	Cuando en el atributo "Mercancias:Mercancia:MaterialPeligroso" se registre
Validai	"Sí", este atributo debe contener un valor, en caso contrario se debe omitir
CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Mercancias:Autotransporte:Seguros:PolizaMedAmbiente
Validar	Cuando se registre un valor en el atribute
- 511441	"Mercancias:Autotransporte:Seguros:AseguraMedAmbiente"; este atribute
	debe existir, en caso contrario se debe omitir.
	,

"Mercancias: Autotransporte: Identificacion Vehicular: Contigo, decided and catalogo cal CartaPortes: Configo, decided and puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or "0", nodo puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or "0", nodo puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or "0", nodo puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or "0", nodo puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or "0", nodo puede existir, en caso de contener el valor "0", en caso contrario debe omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor TipoContenedor  Validar  Cuando el valor registrado en el at "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte: _ContenedorMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:Decentor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP" deben existir y contenedor:NumPrecinto" no existir y contenedor:Numero en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" non tenedor: Transport	Validar	Cuando el valor registrado en el atributo
"Remolque" el valor "1", este nodo debe existir, si contiene el valor "0". nodo puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or nodo puede existir, en caso de contener el valor "0" este nodo se debe or "CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteMaritimo:  Validar Cuando el atributo "NacionalidadEmbarc" contenga un valor distinto "MEX" este atributo debe existir y contener un valor, en caso contrario debe omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor  Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor  Validar Cuando el valor registrado en el al "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_Contenedor:MatriculaContenedor: "TransporteMaritimo:Contenedor:MatriculaContenedor: "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor: sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenega un valor, este atributo debe existir.		"Mercancias:Autotransporte:IdentificacionVehicular:ConfigVehicular" del
CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteMaritimo: PermisoTempNavegacion  Validar  Cuando el atributo "NacionalidadEmbarc" contenga un valor distinto "MEX" este atributo debe existir y contener un valor, en caso contrario debe omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor Validar  Cuando el valor registrado en el al "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_ContenedorMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor: TipoContenedor "sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_ContenedorMaritimo, e condo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenega un valor, este atributo debe existir.		
CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteMaritimo: PermisoTempNavegacion  Validar  Cuando el atributo debe existir y contenea un valor, en caso contrario debe omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor Validar  Cuando el valor registrado en el al "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_Contenedoridor existir, en caso contrario estos atributos deben contenedor:  Los "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben contenedor:  "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor: sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:ContenedorMaritimo, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
Validar		indus passas sixtems, en cause de contente en talle.
Validar  Cuando el atributo "NacionalidadEmbarc" contenga un valor distinto "MEX" este atributo debe existir y contener un valor, en caso contrario debe omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor Validar  Cuando el valor registrado en el al "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catalogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo:Contenedor:Maritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben contenvalor.  Los  "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben contenvalor.  Los  "TransporteMaritimo:Contenedor:DacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_ContenedorMaritimo; en condo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finsoritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		•
"MEX" este atributo debe existir y contener un valor, en caso contrario debe omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor Validar  Cuando el valor registrado en el al "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo:Contenedor:NatriculaContenedor" "TransporteMaritimo:Contenedor:NatriculaContenedor" "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo Validar  Cuando la clave del ari "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
Atributos  CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor  Validar  Cuando el valor registrado en el al "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo:Contenedor:MatriculaContenedorMaritimo:Contenedor:NatriculaContenedor "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:C_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo  Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.	validar	"MEX" este atributo debe existir y contener un valor, en caso contrario se
Cuando el valor registrado en el at "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMarit existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.    Los		Porte31:TransporteMaritimo:Contenedor
Cuando el valor registrado en el at "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMarit existir, en caso contrario estos atributos deben conten valor.    Los		
"TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011 descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMarit  • Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben contenvalor.  • Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		·
"TransporteMaritimo:Contenedor:MatriculaContenedor" "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben contenvalor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.	Validar	Cuando el valor registrado en el atributo "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" con descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo:
"TransporteMaritimo:Contenedor:MatriculaContenedor" "TransporteMaritimo:Contenedor:NumPrecinto" no existir, en caso contrario estos atributos deben contenvalor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		<ul> <li>Los atributos</li> </ul>
existir, en caso contrario estos atributos deben contenvalor.  Los atri "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
valor.  Los  "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del Finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
Los "TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
"TransporteMaritimo:Contenedor:IdCCPRelacionado", "TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del Finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
"TransporteMaritimo:Contenedor:PlacaVMCCP" "TransporteMaritimo:Contenedor:FechaCertificacionCCP" deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:C_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del Finscritos no cancelados del SAT (L_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
deben existir y contener un valor, en caso contrario se de omitir.  Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, en nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegIdTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del F inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.		
Elemento: CartaPorte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP Nodo  Validar  Cuando la clave del atri "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del f inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.		
Validar  Cuando la clave del atri  "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011"  descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del F inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.		\$
Validar  Cuando la clave del atri  "TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011"  descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del f inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.		Porte31:TransporteMaritimo:Contenedor:RemolquesCCP
"TransporteMaritimo:Contenedor:TipoContenedor" sea "CM011" descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador Validar El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc Validar Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		Cuando la clave del atributo
descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, e nodo puede existir.  Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador Validar El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.	validar	
Elemento: CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo Atributos  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del Finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		descripción "Ferri" del catálogo catCartaPorte:c_ContenedorMaritimo, este
CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		nodo puede existir.
CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador  Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.	Elemento: Cartal	Porte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo
Validar  El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del finscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" recontenga un valor, este atributo debe existir.		
inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).  CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.	CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador
CartaPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc  Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.	Validar	El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del RFC
Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.		inscritos no cancelados del SAT (I_RFC).
Validar  Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:RFCEmbarcador" r contenga un valor, este atributo debe existir.	CartaPorte31:Ca	rtaPorte:Mercancias:TransporteAereo:NumRegIdTribEmbarc
contenga un valor, este atributo debe existir.		-
		·
CartaPorte31:CartaPorte: Mercancias:TransporteAereo:ResidenciaFiscalEmbarc	CartaPorte31:Ca	rtaPorte: Mercancias:TransporteAereo:ResidenciaFiscalEmbarc

Validar	Cuando el atributo "Mercancias:TransporteAereo:NumRegldTribEmbarc"
	contenga un valor, la clave registrada en este atributo debe ser distinta a "MEX" y encontrarse en el catálogo catCFDI:c_Pais.
Elemento: Carta Atributos	aPorte31:CartaPorte:Mercancias:TransporteFerroviario
CartaPorte31:C	artaPorte:Mercancias:TransporteFerroviario:Carro:ToneladasNetasCarro
Validar	Cuando exista el nodo
vallual	"Mercancias:TransporteFerroviario:Carro:Contenedor", el valor de este
	atributo debe ser igual a la suma de los valores registrados en kilogramos
	convertidos a toneladas de los atributos
	"Mercancias:TransporteFerroviario:Carro:Contenedor:PesoNetoMercancia".
	En caso de no existir el nodo "Carro:Contenedor", este atributo debe tener ur valor.
CartaPorto31:C	artaPorte:Mercancias:TransporteFerroviario:Carro
Nodo:Contened	
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo
	"Mercancias:TransporteFerroviario:TipoDeServicio" del catálogo
	catCartaPorte:c_TipoDeServicio, contenga en la columna "Contenedor" el valor "1", este nodo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
	valor 1, este flodo debe existir, en caso contrario se debe officir.
Elemento: Carta	aPorte:FiguraTransporte
	artaPorte:FiguraTransporte
Nodo	
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:Autotransporte", este elemento debe existir.
CartaPorte31:Ca	artaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura
Validar	Cuando exista el nodo "Mercancias:Autotransporte", este nodo debe
	existir al menos una vez donde el atributo
	"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:TipoFigura" debe contener la
	clave "01" del catálogo catCartaPorte:c_FiguraTransporte, que
	corresponde a "Operador".
CartaPorte31:Ca	artaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:RFCFigura
Validar	El valor registrado en este atributo debe encontrarse en la lista del RFC
	inscritos no cancelados del SAT (I_RFC), en caso contrario se debe omitir
	este atributo y registrar la información correspondiente en el atributo
	"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:NumRegIdTribFigura".
CartaPorte31:Ca	artaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:NumLicencia
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo
	"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:TipoFigura" sea igual a "01",
	este atributo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
CartaPorte31:Ca	artaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:NumRegldTribFigura
Validar	Cuando el atributo
	"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:RFCFigura" no contenga un valor, este atributo debe existir.
-	

CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:ResidenciaFiscalFigura
Validar	Este atributo debe existir siempre que el atributo "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:NumRegIdTribFigura" contenga un valor, en caso contrario se debe omitir.
	La clave registrada en este atributo debe encontrarse en el catálogo catCFDI:c_Pais y ser distinta a "MEX".
CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:PartesTransporte
Validar	Cuando en el atributo
	"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:TipoFigura" se registre el valor "02" o "03", este nodo debe existir, en caso contrario se debe omitir.
CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Colonia
Validar	Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre, en caso contrario el atributo "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Colonia" debe contener una clave del catálogo "catCFDI:c_Colonia", donde la columna "c_CodigoPostal", debe ser igual a la clave registrada en el atributo "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:CodigoPostal".
CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Localidad
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo  "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais" sea "MEX",  este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c_Localidad,  donde la columna c_Estado, coincida con el valor registrado en el atributo  "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado", en caso  contrario puede registrar texto libre.
CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Municipio
Validar	Cuando la clave del país sea distinta a "MEX", se debe registrar texto libre; en caso contrario el atributo "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Municipio" debe contener una clave del catálogo "catCFDI:c_Municipio", donde la columna "c_Estado", debe ser igual a la clave registrada en el atributo "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado".
CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo  "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais" sea "MEX",  "USA" o "CAN", este atributo debe contener un valor del catálogo  catCFDI:c_Estado, donde la columna "c_Pais", coincida con el valor  registrado en el atributo  "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais", en caso  contrario se debe registrar texto libre.
CartaPorte31:Carta	Porte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:CodigoPostal
Validar	Cuando el valor registrado en el atributo "CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Pais" sea "MEX", este atributo debe contener un valor del catálogo catCFDI:c_CodigoPostal, donde:

La clave de la columna "c_Estado", coincida con el valor registrado en el atributo
"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Estado",
la columna "c_Municipio", debe ser igual a la clave registrada en el atributo
"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Municipio", y
si existe el atributo de
"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Localidad", la columna de clave "c_Localidad", debe ser igual a la clave registrada en el atributo
"CartaPorte:FiguraTransporte:TiposFigura:Domicilio:Localidad".
caso contrario se debe registrar texto libre.

# 6. Control de Cambios

En la presente sección se detallan los cambios que se registran en las revisiones del presente documento para una mejor identificación de los cambios registrados.

Revisión	Fecha	Descripción de la modificación