

Contenido EDICP

1. EDICP
2. Uso del EDICP.
3. Validaciones adicionales
4. Control de Cambios.

1. EDICP

Estructura

Elemento: EDICP

Diagrama

Descripción

Estándar de intercambio de información entre los sistemas administrativos y los sistemas de transporte para facilitar la generación del complemento carta porte solicitada por el SAT.

Atributos

Version

Descripción	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento Carta Porte.
Uso	requerido
Valor Prefijado	1.0

Instrucción

Descripción	Atributo opcional que indica la acción que se realizara.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_INSTRUCCION

SATCartaPorte_RFCRemitente

Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del remitente de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	None
Tipo Especial	t_RFC
Longitud Mínima	12
Longitud Máxima	13
Patrón	[A-Z&#x{3,4}[0-9]{2}(0[1-9] 1[012])(0[1-9] 12)[0-9] 3[01])[A-Z0-9]{2}[0-9A]

RFCContratante

Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del contratante de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	None
Tipo Especial	t_RFC

Longitud Mínima	12
Longitud Máxima	13
Patrón	[A-Z Ñ]{3,4}[0-9]{2}(0[1-9] 1[012])(0[1-9] 1[12][0-9] 3[01])[A-Z0-9]{2}[0-9A]

RFCPagador

Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del pagador de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	None
Tipo Especial	t_RFC
Longitud Mínima	12
Longitud Máxima	13
Patrón	[A-Z Ñ]{3,4}[0-9]{2}(0[1-9] 1[012])(0[1-9] 1[12][0-9] 3[01])[A-Z0-9]{2}[0-9A]

IDRemitente

Descripción	Atributo opcional para expresar la clave del identificador del remitente de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	T_ID

IDContratante

Descripción	Atributo opcional para expresar la clave del identificador del contratante de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	T_ID

IDPagador

Descripción	Atributo opcional para expresar la clave del identificador del pagador de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	T_ID

SATUbicacion_NombreRemitente

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del remitente de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{1,254}

SATUbicacion_NumRegIdTrib

Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales del remitente de los bienes o mercancías que se trasladan, cuando sea residente en el extranjero.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{6,40}

SATUbicacion_ResidenciaFiscal

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del remitente de los bienes o mercancías, conforme con el catálogo <code>cat_Pais</code> publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	opcional
Tipo Especial	<code>cat_Pais</code>

SATCartaPorte_TransInternac

Descripción	Atributo requerido para expresar si los bienes o mercancías que son transportadas ingresan o salen del territorio nacional.
Uso	requerido
Tipo Base	<code>xs:string</code>
Valores Permitidos	Sí No
Espacio en Blanco	Colapsar

CartaPorteSATEntradaSalidaMerc

Descripción	Atributo condicional para precisar si los bienes o mercancías ingresan o salen del territorio nacional.
Uso	opcional
Tipo Base	<code>xs:string</code>
Valores Permitidos	EntradaSalida
Espacio en Blanco	Colapsar

SATCartaPorte_ViaEntradaSalida

Descripción	Atributo condicional para precisar la vía de ingreso o salida de los bienes o mercancías en territorio nacional.
Uso	opcional
Tipo Base	<code>xs:string</code>
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	2

SecuenciaEntradaOSalidaDelPais

Descripción	Atributo opcional en el que se registra la ubicación del puerto en el que se recibe la mercancía de acuerdo con la secuencia de la ruta.
Uso	opcional
Tipo especial	<code>T_SECUENCIA</code>

Guia

Descripción	Atributo opcional para registrar el número de guía con el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	<code>xs:string</code>
Longitud Máxima	50

IdentificadorUUID

Descripción	Atributo requerido para expresar la clave del identificador para expresar el UUID del comprobante.
Uso	Requerido
Tipo Base	<code>xs:string</code>

Patrón

[a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12}

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)

Ruta (1, 1)

Elemento: Ruta

Diagrama

Descripción

Este nodo es requerido para identificar las distintas rutas que sirven para reflejar los puntos de parada de los medios de transporte, así como la mercancía que se va a cargar o descargar.

Atributos

IDRuta

Descripción Atributo opcional de la ruta de transporte siendo este el recorrido que realiza el transportista durante la distribución y/o entrega de mercancía.

Uso Opcional

Tipo especial T_RUTA

IDTarifaConvenio

Descripción Atributo opcional para establecer el convenio del servicio celebrado con el transportista.

Uso opcional

Tipo Base xs:string

Longitud Máxima 10

Instrucción

Descripción Atributo opcional que indica la acción que se realizara.

Uso opcional

Tipo Especial T_INSTRUCCION

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)

UbicacionParada (2, Ilimitado)

Mercancia (0,1)

TramoUnidadVehiculo (0,ilimitado)

Elemento: UbicacionParada

Descripción

Nodo requerido para generar la secuencia que refleja el domicilio del origen y/odestino parcial o final que tienen los bienes o mercancías que se trasladan por distintos medios de transporte.

Atributos

Secuencia	
Descripción	Atributo requerido que determina el orden cronológico de las paradas a realizar.
Uso	Requerido
Tipo especial	T_SECUENCIA
CodigoUbicacion	
Descripción	Atributo opcional para registrar el código de la ubicación que refleja el domicilio del origen y/o destino parcial o final que tienen los bienes o mercancías que se trasladan por distintos medios de transporte.
Uso	Opcional
Tipo especial	T_ID_ALFANUMERICO
AccionRealizar	
Descripción	Atributo opcional para determinar la acción a realizar en el tramo.
Uso	Opcional
Tipo Especial	Cat_AccionRealizar
DescripcionDeAccionRealizar	
Descripción	Atributo opcional que describe la acción a realizar en el tramo ya sea que exista recoger, entrega, cambiar de conductor, cambio de caja, parada fronteriza, etc.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	1000
Longitud	
Descripción	Atributo opcional para registrar la distancia recorrida en kilómetros de la ubicación de Origen a la de Destino parcial o final, de los distintos medios de transporte que trasladan los bienes o mercancías.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:double
Latitud	
Descripción	Atributo opcional para registrar la localización de donde se trasladan las mercancías.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:double
Instrucción	
Descripción	Atributo opcional que indica la acción que se realizara.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_INSTRUCCION
KMDelTramo	
Descripción	Distancia recorrida
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Longitud Mínima	0.01
Longitud Máxima	99999
SATUbicacion_FechaHoraLlegada	
Descripción	Atributo requerido para la expresión de la fecha y hora en la que estima arriben a

	su destino los bienes o mercancías. Se expresa en la forma AAAAMM-DDThh:mm:ss.
Uso	requerido
Tipo Base	T_Fecha
patrón	(20[1-9][0-9])-(0[1-9] 1[0-2])-(0[1-9] [12][0-9] 3[01])T((01[0-9] 2[0-3]):[0-5][0-9]:[0-5][0-9])
SATUbicacion_FechaHoraSalida	
Descripción	Atributo requerido para la expresión de la fecha y hora estimada en la que salen los bienes o mercancías del origen. Se expresa en la forma AAAA-MMDDThh:mm:ss.
Uso	requerido
Tipo Especial	T_Fecha
patrón	(20[1-9][0-9])-(0[1-9] 1[0-2])-(0[1-9] [12][0-9] 3[01])T((01[0-9] 2[0-3]):[0-5][0-9]:[0-5][0-9])
SATUbicacion_RFCDestinatario	
Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del destinatario al que se le entregarán los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_RFC
SATUbicacion_NombreDestinatario	
Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del destinatario de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{1,254}
SATUbicacion_NumRegIdTrib	
Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales del destinatario de los bienes o mercancías que se trasladan, cuando sea residente en el extranjero.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar
UbicacionSATResidenciaFiscal	
Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del destinatario de los bienes o mercancías, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	opcional
Tipo Especial	cat_Pais
UbicacionSATNumEstacion	
Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del número de la estación de llegada por la que se trasladan los bienes o mercancías en los distintos medios de transporte, esto de acuerdo al valor de la columna Clave identificación que permite

	asociarla al tipo de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	Cat_Estaciones

SATUbicacion_TipoEstacion

Descripción	Atributo condicional para precisar el tipo de estación por el que pasan los bienes o mercancías durante su traslado en los distintos medios de transporte
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	4

SATUbicacion_NombreEstacion

Descripción	Atributo condicional para registrar el nombre de la estación por la que se trasladan los bienes o mercancías en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50

SATUbicacion_NavegacionTrafico

Descripción	Atributo condicional para registrar el tipo de puerto por el que se documentan los bienes o mercancías vía marítima.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	Altura Cabotaje
Espacio en Blanco	Colapsar

Elementos Hijo (min,max)

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

Elemento: Domicilio Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar el domicilio de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

ECorreo

Descripción	Atributo opcional para registrar el correo del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	320

Telefono

Descripción	Atributo opcional para registrar el teléfono del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
--------------------	--

Uso	Opcional
Tipo Base	xs:int
Longitud Máxima	15
Contacto	
Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar
SATDomicilio_Calle	
	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Descripción	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	Xs:string
SATDomicilio_NumeroExterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO
SATDomicilio_NumeroInterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO
SATDomicilio_Colonia	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Longitud Máxima	120
Tipo Especial	xs:string
SATDomicilio_Localidad	
Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Referencia

Descripción	Atributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_REFERENCIA

SATDomicilio_Municipio

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Estado

Descripción	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Pais

Descripción	Atributo requerido que sirve para precisar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATDomicilio_CodigoPostal

Descripción	Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes 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: MercanciasDiagrama

Descripción

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

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	Mercancia (1, Ilimitado)
------------------	--------------------------

Elemento: Mercancia
Diagrama

Descripción

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

Atributos**CodigoEAN**

Descripción	Atributo opcional que especifica el código a través de él se reconoce fácilmente cualquier producto en términos logísticos.
Uso	Opcional
Tipo Especial	T_CODIGO_PRODUCTO
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	13

CodigoDUN

Descripción	Atributo opcional que especifica el código de barras que sirve para saber la cantidad de productos que hay en una caja o tarima en términos logísticos.
Uso	Opcional
Tipo Especial	T_CODIGO_PRODUCTO
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	14

CodigoProveedor

Descripción	Atributo opcional que especifica el código de proveedor.
Uso	Opcional.
Tipo Especial	T_CODIGO_PRODUCTO
Longitud Máxima	32

CodigoCliente

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del cliente al que se le ofrece el servicio de transporte de los bienes o mercancías que se trasladan.
--------------------	---

Uso	Opcional
Tipo Base	T_CODIGO_PRODUCTO
UnidadDimension	
Descripción	Atributo opcional para expresar la unidad de medida de las dimensiones del empaque de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo especial	T_UNIDAD_MEDIDA
DimensionAncho	
Descripción	Atributo opcional para expresar la medida de la anchura del empaque de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:decimal
DimensionLargo	
Descripción	Atributo opcional para expresar la medida del largo del empaque de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs: decimal
DimensionAltura	
Descripción	Atributo opcional para expresar la medida de la altura del empaque de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo	xs: decimal
SATMercancia_BienesTransp	
Descripción	Atributo condicional para expresar la clave de producto de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_CODIGO_PRODUCTO
SATMercancia_ClaveSTCC	
Descripción	Atributo opcional para expresar la clave de producto conforme al catálogo de la STCC cuando el medio de transporte es ferroviario.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_CODIGO_PRODUCTO
SATMercancia_Descripcion	
Descripción	Atributo condicional para describir los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	1000
Espacio en Blanco	colapsar
Patrón	[^]{1,1000}
SATMercancia_Cantidad	

Descripción	Atributo requerida para expresar la cantidad de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerida
Tipo especial	T_Cantidad

SATMercancia_ClaveUnidad

Descripción	Atributo requerido para precisar la clave de unidad de medida estandarizada aplicable para la cantidad de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes o mercancías registrados.
Uso	requerida
Tipo Especial	T_UNIDAD_MEDIDA

SATMercancia_Unidad

Descripción	Atributo opcional para precisar la unidad de medida propia de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, aplicable para la cantidad. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	T_UNIDAD_MEDIDA

SATMercancia_MaterialPeligroso

Descripción	Atributo condicional para precisar si los bienes o mercancías que se trasladan son considerados material peligroso.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Valores Permitidos	Sí No
Espacio en Blanco	Colapsar

SATMercancia_CveMaterialPeligroso

Descripción	Atributo condicional para precisar la clave del tipo de material peligroso que se transporta.
Uso	opcional
Tipo base	xs:string
Longitud Máxima	8

SATMercancia_Embalaje

Descripción	Atributo condicional para precisar la clave del tipo de embalaje que se requiere para transportar el material o residuo peligroso.
Uso	opcional
Tipo base	xs:string
Longitud Máxima	6

SATMercancia_DescripEmbalaje

Descripción	Atributo opcional para expresar la descripción del embalaje en el que se transporta los bienes o mercancías 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}

SATMercancia_PesoEnKg

Descripción	Atributo requerido para indicar el peso en kilogramos de los bienes 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

SATMercancia_ValorMercancia

Descripción	Atributo condicional para expresar el monto del valor de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor mercado, el valor pactado en la contraprestación o al valor estimado que determine el contribuyente.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_IMPORTE

SATMercancia_Moneda

Descripción	Atributo condicional para identificar la clave de la moneda utilizada para expresar el valor de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, cuando se usa moneda nacional se registra MXN, conforme con la especificación ISO 4217.
Uso	opcional
Tipo Especial	Cat_Moneda

SATMercancia_FraccionArancelaria

Descripción	Atributo condicional que sirve para expresar la clave de la fracción arancelaria correspondiente a la descripción de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte como importación o exportación, este dato se vuelve requerido cuando el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga información. Debe ser conforme con el catálogo c_FraccionArancelaria publicado en el portal del SAT en Internet.
Uso	opcional
Tipo base	xs:string
Longitud Máxima	10

SATMercancia_UUIDComercioExt

Descripción	Atributo condicional para expresar el folio fiscal o UUID del comprobante de comercio exterior que se relaciona, este dato se vuelve requerido cuando el atributo "EntradaSalidaMerc" contenga el valor "Salida".
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]{4}-[a-f0-9A-F]{12}

SATMercancia_NumPiezas

Descripción	Atributo opcional para registrar el número de piezas de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional

Tipo Base	xs:int
Valor Mínimo Incluyente	1
Espacio en Blanco	Colapsar

SATMercancia_UnidadPeso

Descripción	Atributo opcional para precisar la unidad de medida propia de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, aplicable para la cantidad. La unidad debe corresponder con la descripción de los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	T_UNIDAD_MEDIDA

SATMercancia_PesoTara

Descripción	Atributo requerido para expresar el peso bruto, menos el peso neto de las mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal

SATMercancia_PesoNeto

Descripción	Atributo requerido para expresar el peso total neto de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal

SATMercancia_PesoBruto

Descripción	Atributo requerido para expresar el peso total bruto de los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	MercanciaUbicacion(0, ilimitado)
------------------	----------------------------------

Elemento: MercanciaUbicacion Diagrama

Descripción

Nodo requerido para el conteo de la mercancía según la secuencia de la ruta.

Atributos

Secuencia

Descripción	Atributo requerido que determina el orden cronológico de las paradas a realizar.
--------------------	--

Uso	Requerido
Tipo especial	T_SECUENCIA
CantidadARecoger	
Descripción	Atributo opcional para expresar el número de bienes o mercancías que se deberán cargar en la parada.
Uso	Opcional
Tipo Base	T_CANTIDAD
CantiadAEntregar	
Descripción	Atributo opcional para expresar el número de bienes o mercancías que se deberán descargar en la parada.
Uso	Opcional
Tipo Base	T_CANTIDAD

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	SeriesLotes (0, ilimitado)
------------------	----------------------------

Elemento: SeriesLotes

Diagrama

Descripción

Atributos

SerieLote

Descripción	Atributo requerido para expresar la serie del lote que se traslada.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	0.00001
Longitud Máxima	6

CantidadARecoger

Descripción	Atributo requerido para expresar el número de bienes o mercancías que se deberán cargar en la parada debería llenarse si existe "SerieLote" .
Uso	Requerido
Tipo especial	T_CANTIDAD
Longitud Máxima	16

CantiadAEntregar

Descripción	Atributo requerido para expresar el número de bienes o mercancías que se deberán descargar en la parada debería llenarse si existe "SerieLote" .
Uso	Requerido
Tipo especial	T_CANTIDAD

Elemento: TramoUnidadVehiculo
Diagrama

Descripción

Nodo requerido que determina el tramo a recorrer según la secuencia establecida.

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia	UnidadVehiculo (0, ilimitado)
	RemolquesContenedores (0,1)

SecuenciaOrigen

Descripción	Atributo requerido para expresar la secuencia del origen de los bienes o mercancías que se trasladan por los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el nodo "UbicacionParada", del elemento "CodigoUbicacion".
Uso	requerido
Tipo Base	xs:decimal

SecuenciaDestino

Descripción	Atributo requerido para expresar la secuencia del destino de los bienes o mercancías que se trasladan por los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en el nodo "UbicacionParada", del elemento "CodigoUbicacion".
Uso	requerido
Tipo Base	xs:int

SATCantidadTransporta_CvesTransporte

Descripción	Atributo condicional para expresar la clave que identifica el medio por el cual se transportan los bienes o mercancías, dicha clave debe ser distinta a "05" que corresponde a "Ducto".
Uso	opcional
Tipo base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	2

Elemento: **UnidadVehiculo**
Diagrama

Descripción

Nodo requerido para registrar la información del vehículo, operador, propietario, arrendatario, notificado.

Atributos**Tipo**

Descripción	Atributo condicional para registrar el medio de transporte por la que se trasladan los bienes o mercancías; ya sea por vía terrestre (carretera federal) o marítima o fluvial.
Uso	Requerido
Tipo base	xs:string

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1,1)	AutotransporteFederal (0,1)
	TransporteMaritimo (0,1)
	Propietario (0,ilimitado)
	Arrendatario (0,ilimitado)
	Notificado (0,ilimitado)

Elemento: **AutotransporteFederal**

Diagrama**Descripción**

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

Atributos**SATAutoFederal_PermSCT**

Descripción	Atributo requerido para precisar la clave del tipo de permiso proporcionado por la S el cual debe corresponder de acuerdo al tipo de autotransporte utilizado para el traslado de los bienes o mercancías registrado en el catálogo catCartaPorte:c_TipoPermiso.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	8

SATAutoFederal_NumPermisoS**CT**

Descripción	Atributo requerido para precisar el número del permiso otorgado por la SCT, el cual debe capturar de acuerdo al tipo de autotransporte utilizado para el traslado de bienes o mercancías.
--------------------	---

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

SATAutoFederal_NombreAseg

Descripción	Atributo requerido para expresar el nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de autotransporte utilizado para el traslado de los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{3,50}

SATAutoFederal_NumPolizaSeguro

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

SATAutoFederalIV_ConfigVehicular

Descripción	Atributo requerido para expresar la clave de nomenclatura del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	10

SATAutoFederalIV_PlacaVM

Descripción	Atributo requerido para registrar el valor de la placa vehicular del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes o mercancías, se deben registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones y espacios.
Uso	requerido
Tipo Base	T_ALFANUMERICO
Espacio en Blanco	Colapsar
Longitud Máxima	14

SATAutoFederalIV_AñoModeloVM

Descripción	Atributo requerido para registrar el año del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes o mercancías
Uso	requerido
Tipo Base	xs:int
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	(19[0-9]{2} 20[0-9]{2})

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	Operador (1, 1)
------------------	-----------------

Elemento: Operador

Diagrama

Descripción

Nodo requerido para indicar los datos del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.

Atributos

SATOperador_RFCOperador	
Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_RFC

SATOperador_NumLicencia	
Descripción	Atributo condicional para expresar el número de folio de la licencia o el permiso otorgado al operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	16
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{6,16}

SATOperador_NombreOperador	
Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{1,254}

SATOperador_NumRegIdTribOperador

Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías, cuando sea residente en el extranjero.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{6,40}

SATOperador_ResidenciaFiscal Operador

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	opcional
Tipo Especial	cat_Pais

Elementos Hijo (min,max)

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

Elemento: Domicilio Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar el domicilio de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

ECorreo

Descripción	Atributo opcional para registrar el correo del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	320

Telefono

Descripción	Atributo opcional para registrar el teléfono del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:int
Longitud Máxima	15

Contacto

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
--------------------	--

Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar
SATDomicilio_Calle	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Descripción	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	Xs:string
SATDomicilio_NumeroExterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO
SATDomicilio_NumeroInterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO
SATDomicilio_Colonia	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Longitud Máxima	120
Tipo Especial	xs:string
SATDomicilio_Localidad	
Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120
SATDomicilio_Referencia	
Descripción	Atributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS.
Uso	opcional

Tipo Especial	T_REFERENCIA
SATDomicilio_Municipio	
Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Estado

Descripción	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Pais

Descripción	Atributo requerido que sirve para precisar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATDomicilio_CodigoPostal

Descripción	Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes 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: TransporteMaritimo
Diagrama

Descripción

Nodo condicional para registrar la información que permita la identificación de la embarcación por medio del cual se transportan los bienes o mercancías, vía marítima.

Atributos

SATTransMaritimo_PermSCT	
Descripción	Atributo opcional para precisar la clave del tipo de permiso proporcionado por la SCT, el cual debe corresponder a la navegación que se está utilizando para el traslado de los bienes o mercancías registrado en el catálogo catCartaPorte:c_TipoPermiso.
Uso	opcional
Tipo base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	8
SATTransMaritimo_NumPermisoSCT	
Descripción	Atributo opcional para precisar el número de permiso proporcionado por la SCT para la navegación.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
SATTransMaritimo_NombreAsegurador	
Descripción	Atributo opcional para expresar el nombre de la aseguradora que cubre el seguro de protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar
SATTransMaritimo_NumPolizaSeguro	
Descripción	Atributo opcional para registrar el número de póliza asignado por la aseguradora para la protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{3,30}

SATTransMaritimo_TipoEmbarcacion

Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de identificación del transporte del tipo de embarcación que es utilizado para trasladar los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	C_ConfigMaritima.

SATTransMaritimo_Matricula

Descripción	Atributo requerido para registrar el número de la matrícula o registro de la embarcación que es utilizada para transportar los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	7
Espacio en Blanco	Colapsar

SATTransMaritimo_NumeroOMI

Descripción	Atributo requerido para registrar el número de identificación asignado por la Organización Marítima Internacional a la embarcación encargada de transportar los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	IMO[0-9]{7}

SATTransMaritimo_AnioEmbarcacion

Descripción	Atributo opcional para expresar el año de la embarcación en la que se transportan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:int
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	(19[0-9]{2} 20[0-9]{2})

SATTransMaritimo_NombreEmbarcacion

Descripción	Atributo opcional para expresar el nombre de la embarcación en la que se transportan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	50

SATTransMaritimo_NacionalidadEmbarcacion

Descripción	Atributo requerido para expresar el país correspondiente a la nacionalidad de la embarcación que transporta los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATTransMaritimo_UnidadesDeArqBruto

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

SATTransMaritimo_TipoCarga

Descripción	Atributo requerido para especificar el tipo de carga bajo el cual se tipifican los bienes o mercancías que se transportan en la embarcación.
Uso	requerido
Tipo Especial	Cat_ClaveTipoCarga

SATTransMaritimo_NumCertITC

Descripción	Atributo requerido para registrar el número del certificado emitido por la ITC para la embarcación o buque que transporta los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	20
Espacio en Blanco	Colapsar
Patrón	[^]{3,20}

SATTransMaritimo_Eslora

Descripción	Atributo opcional para registrar la longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o buque en el que se transportan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Posiciones Decimales	2
Espacio en Blanco	Colapsar

SATTransMaritimo_Manga

Descripción	Atributo opcional para registrar la longitud de manga, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o buque en el que se transportan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Posiciones Decimales	2
Espacio en Blanco	Colapsar

SATTransMaritimo_Calado

Descripción	Atributo opcional para registrar la longitud del calado, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o buque en el que se transportan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:decimal
Valor Mínimo Incluyente	0.01
Posiciones Decimales	2
Espacio en Blanco	Colapsar

SATTransMaritimo_LineaNaviera

Descripción	Atributo opcional para expresar el nombre de la línea naviera autorizada de gestionar el traslado de los bienes o mercancías vía marítima.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	3
Longitud Máxima	50
Espacio en Blanco	Colapsar

NSATTransMaritimo_NombreAgenteNaviero

Descripción	Atributo requerido para registrar el nombre del agente naviero autorizado para gestionar el traslado de los bienes o mercancías vía marítima.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar

SATTransMaritimo_NumAutorizaciónNaviero

Descripción	Atributo requerido para expresar el número de registro de autorización como agente naviero consignatario emitido por la SCT.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	100

SATTransMaritimo_NumViaje

Descripción	Atributo opcional para expresar el número del viaje con el que se identifica el traslado de los bienes o mercancías en el buque o embarcación.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATTransMaritimo_NumConocimientoEmbarcación

Descripción	Atributo opcional para expresar el número de conocimiento de embarque que
--------------------	---

	identifica el traslado de los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	Operador (1, 1)
------------------	-----------------

Elemento: Operador
Diagrama

Descripción

Nodo requerido para indicar los datos del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.

Atributos

SATOperador_RFCOperador

Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_RFC

SATOperador_NumLicencia

Descripción	Atributo condicional para expresar el número de folio de la licencia o el permiso otorgado al operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	16
Espacio en Blanco	Colapsar

SATOperador_NombreOperador

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string

Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar

SATOperador_NumRegIdTribOperador

Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías, cuando sea residente en el extranjero.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar

SATOperador_ResidenciaFiscalOperador

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	opcional
Tipo Especial	cat_Pais

Elementos Hijo (min,max)

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

Elemento: Domicilio Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar el domicilio de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

ECorreo

Descripción	Atributo opcional para registrar el correo del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	320

Telefono

Descripción	Atributo opcional para registrar el teléfono del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional

Tipo Base	xs:int
Longitud Máxima	15
Contacto	
Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar
SATDomicilio_Calle	
	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Descripción	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	Xs:string
SATDomicilio_NumeroExterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO
SATDomicilio_NumeroInterior	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO
SATDomicilio_Colonia	
Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Longitud Máxima	120
Tipo Especial	xs:string
SATDomicilio_Localidad	
Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120
SATDomicilio_Referencia	

Descripción	Atributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_REFERENCIA

SATDomicilio_Municipio

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Estado

Descripción	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Pais

Descripción	Atributo requerido que sirve para precisar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATDomicilio_CodigoPostal

Descripción	Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes 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: Propietario
Diagrama

Descripción

Nodo condicional para indicar los datos del (los) propietario(s) del medio de transporte, siempre que el emisor del comprobante sea distinto al dueño del transporte.

Atributos

SATProp_RFCPropietario

Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del propietario del medio de transporte.
--------------------	---

Uso	opcional
------------	----------

Tipo Especial	T_RFC
----------------------	-------

SATOperador_NombreOperador

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del propietario del medio de transporte.
--------------------	---

Uso	opcional
------------	----------

Tipo Base	xs:string
------------------	-----------

Longitud Mínima	1
------------------------	---

Longitud Máxima	254
------------------------	-----

Espacio en Blanco	Colapsar
--------------------------	----------

SATOperador_NumRegIdTribOperador

Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías, cuando sea residente en el extranjero.
--------------------	---

Uso	opcional
------------	----------

Tipo Base	xs:string
------------------	-----------

Longitud Mínima	6
------------------------	---

Longitud Máxima	40
------------------------	----

Espacio en Blanco	Colapsar
--------------------------	----------

SATOperador_ResidenciaFiscalOperador

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
--------------------	--

Uso	opcional
------------	----------

Tipo Especial	Cat_Pais
----------------------	----------

Elementos Hijo (min,max)

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

Elemento: Domicilio
Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar el domicilio de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

ECorreo

Descripción	Atributo opcional para registrar el correo del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	320

Telefono

Descripción	Atributo opcional para registrar el teléfono del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:int
Longitud Máxima	15

Contacto

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Calle

Descripción	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	Xs:string

SATDomicilio_NumeroExterior

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO

SATDomicilio_Numero Interior

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en
--------------------	--

	donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO

SATDomicilio_Colonia

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Longitud Máxima	120
Tipo Especial	xs:string

SATDomicilio_Localidad

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Referencia

Descripción	Atributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_REFERENCIA

SATDomicilio_Municipio

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Estado

Descripción	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Pais

Descripción	Atributo requerido que sirve para precisar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se
--------------------	--

	trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATDomicilio_CodigoPostal

Descripción	Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes 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: Arrendatario

Diagrama

Descripción

Nodo condicional para indicar los datos del (los) arrendatario(s) del medio de transporte, siempre que el emisor del comprobante sea distinto al dueño del transporte.

Atributos

SATArrenda_RFCArrendatario

Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC del arrendatario del medio de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_RFC

SATArrenda_NombreArrendatario

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre del arrendatario del medio de transporte.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar

SATArrenda_NumRegIdTribArrendatario

Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales del arrendatario del medio de transporte, cuando sea residente en el extranjero.
--------------------	--

Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar

SATArrenda_ResidenciaFiscalArrendatario

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del arrendatario del transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	opcional
Tipo Especial	cat_Pais

Elementos Hijo (min,max)

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

Elemento: Domicilio Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar el domicilio de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

ECorreo

Descripción	Atributo opcional para registrar el correo del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	320

Telefono

Descripción	Atributo opcional para registrar el teléfono del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:int
Longitud Máxima	15

Contacto

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar

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

Descripción	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	Xs:string

SATDomicilio_NumeroExterior

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO

SATDomicilio_NumeroInterior

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO

SATDomicilio_Colonia

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Longitud Máxima	120
Tipo Especial	xs:string

SATDomicilio_Localidad

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Referencia

Descripción	Atributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_REFERENCIA

SATDomicilio_Municipio

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional

Tipo Especial	T_DESC_120
----------------------	------------

SATDomicilio_Estado	
Descripción	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Pais	
Descripción	Atributo requerido que sirve para precisar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATDomicilio_CodigoPostal	
Descripción	Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes 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: Notificado

Diagrama

Descripción

Nodo opcional para indicar los datos de identificación de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

SATNot_RFCNotificado	
Descripción	Atributo condicional para registrar el RFC de la persona a la que se debe notificar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Uso	opcional
Tipo Especial	t_RFC

SATNot_NombreNotificado

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe notificar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	254
Espacio en Blanco	Colapsar

SATNot_NumRegIdTribNotificado

Descripción	Atributo condicional para incorporar el número de identificación o registro fiscal del país de residencia para los efectos fiscales de la persona notificada del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan, cuando sea residente en el extranjero.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6

Longitud Máxima	40
Espacio en Blanco	Colapsar

SATNot_ResidenciaFiscalNotificado

Descripción	Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales de la persona notificada del arribo del transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	opcional
Tipo Especial	cat_Pais

Elementos Hijo (min,max)

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

Elemento: Domicilio Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar el domicilio de la(s) persona(s) a quién(es) se debe notificar de la llegada del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.

Atributos

ECorreo

Descripción	Atributo opcional para registrar el correo del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	320

Telefono

Descripción	Atributo opcional para registrar el teléfono del contacto al que se le debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	Opcional
Tipo Base	xs:int
Longitud Máxima	15

Contacto

Descripción	Atributo opcional para registrar el nombre de la persona a la que se debe enterar del arribo del medio de transporte con los bienes o mercancías que se trasladan.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	100
Espacio en Blanco	Colapsar

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

Descripción	Atributo requerido para precisar la calle en la que está ubicado el domicilio de origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	requerido
Tipo Base	Xs:string

SATDomicilio_NumeroExterior

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número exterior en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO

SATDomicilio_NumeroInterior

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar el número interior, en caso de existir, en donde se ubica el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_NUM_DOMICILIO

SATDomicilio_Colonia

Descripción	Atributo opcional que sirve para expresar la colonia o dato análogo en donde se ubica el domicilio del origen o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Longitud Máxima	120
Tipo Especial	xs:string

SATDomicilio_Localidad

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad, población, distrito u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Referencia

Descripción	Atributo opcional para expresar una referencia geográfica adicional que permita una fácil o precisa ubicación del domicilio del origen y/o destino de las mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte; por ejemplo, las coordenadas GPS.
Uso	opcional
Tipo Especial	T_REFERENCIA

SATDomicilio_Municipio

Descripción	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio, delegación o alcaldía, condado u otro análogo en donde se encuentra ubicado el domicilio destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.
--------------------	---

Uso	opcional
Tipo Especial	T_DESC_120

SATDomicilio_Estado

Descripción	Atributo requerido para precisar el estado, entidad, región, comunidad, u otra figura análoga en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. El catálogo se publica en el portal del SAT en Internet y es conforme con la especificación ISO 3166-2.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	1
Longitud Máxima	30
Espacio en Blanco	Colapsar

SATDomicilio_Pais

Descripción	Atributo requerido que sirve para precisar la clave del país en donde se encuentra ubicado el domicilio del origen y/o destino de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte, conforme con el catálogo c_Pais publicado en el portal del SAT en Internet que está basado en la especificación ISO 3166-1.
Uso	requerido
Tipo Especial	cat_Pais

SATDomicilio_CodigoPostal

Descripción	Atributo requerido para asentar el código postal (PO, BOX) en donde se encuentra el domicilio del origen y/o destino de los bienes 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: RemolquesContenedores Diagrama

Descripción

Nodo opcional para registrar los datos del (los) remolque(s) o semirremolque(s) o barcazas que se emplean para el traslado de los bienes o mercancías.

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	RemolqueContenedorBarcaza (0, ilimitado)
------------------	--

Elemento: RemolqueContenedorBarcaza Diagrama

Descripción

Nodo requerido para expresar la información de la barcaza, remolque o semirremolques que se emplean para el traslado de los bienes o mercancías si "RemolquesContenedores" contiene dato.

Atributos**IDUnidad**

Descripción	Atributo requerido para expresar la clave del identificador de la unidad barcaza, remolque o semirremolque empleado para el traslado de la mercancía si "RemolquesContenedores" contiene dato.
Uso	Requerido
Tipo Base	T_ID_ALFANUMERICO

Tipo

Descripción	Atributo requerido para expresar el tipo de la unidad ya sea barcaza, remolque o semirremolque siendo este autotransporte o arrastre empleado para el traslado de la mercancía si "RemolquesContenedores" contiene dato.
Uso	requerido
Tipo Base	T_ID_ALFANUMERICO

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	RemolqueAutoTransporteFederal (0, ilimitado)
	BarcazaMaritimo (0,1)

Elemento: RemolqueAutoTransporteFederal

Diagrama**Descripción**

Nodo requerido para expresar la información del remolque o semirremolques que se emplean con el autotransporte para el traslado de los bienes o mercancías.

Atributos**SATRemolque_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 o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Máxima	8

SATRemolque_Placa

Descripción	Atributo requerido para registrar el valor de la placa vehicular del remolque o semirremolque que es utilizado para transportar los bienes o mercancías, se deben registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones y espacios.
Uso	requerido
Tipo Base	T_ALFANUMERICO
Longitud Máxima	10
Espacio en Blanco	Colapsar

Elemento: BarcanzaMaritimo**Diagrama****Descripción**

Nodo requerido para expresar la información de las barcasas que se emplean en el traslado de los bienes o mercancías.

Atributos**Matricula**

Descripción	Atributo requerido para registrar el número de la matrícula o registro de labarcaza que es utilizada para transportar los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	6
Longitud Máxima	7

Elementos Hijo (min,max)

Secuencia (1, 1)	ContenedorMaritimo (0, ilimitado)
------------------	-----------------------------------

Elemento: ContenedorMaritimo**Diagrama****Descripción**

Nodo requerido para registrar los datos del contenedor en el que transportan los bienes o mercancías.

Atributos**SATContenedor_MatriculaContenedor**

Descripción	Atributo requerido para registrar el número de la matrícula o registro de labarcaza que es utilizada para transportar los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	11
Longitud Máxima	15
Espacio en Blanco	Colapsar

SATContenedor_TipoContenedor

Descripción	Atributo requerido para registrar la clave de identificación para el tipo de contenedor marítimo donde se transportan los bienes o mercancías.
Uso	requerido
Tipo base	Xs:string
Longitud Mínima	5
Longitud Máxima	6

SATContenedor_NumPrecinto

Descripción	Atributo opcional para registrar el número de sello o precinto de los contenedores marítimos que son utilizados para transportar los bienes o mercancías.
Uso	opcional
Tipo Base	xs:string
Longitud Mínima	5
Longitud Máxima	20

Código Fuente

CONFIDENCIAL