

Información de Archivo

Nombre del Documento: Formato Base para Envío de Información – Complemento de Carta Porte V.1.0.
Realizado por: MasterEDI, S.A. de C.V.
Fecha de Realización: 2021-11-05
Última Actualización: 2021-11-05
Versión Documento: 1.0

• Introducción y Objetivo.

Derivado de la implementación del complemento Carta Porte en el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) versión 3.3, MasterEDI implementó un nuevo servicio que permite a los usuarios receptores (clientes, cadenas comerciales) de estos complementos enviar la información de traslado de sus mercancías con el objeto de que las Empresas Transportistas de sus bienes puedan:

- Visualizar los envíos de solicitudes de traslados que los receptores (clientes, cadenas comerciales) han realizado, solicitando sus servicios.
- Generar el CFDI de Ingreso con complemento Carta Porte mediante los servicios de emisión de CFDIs de MasterEdi con la información enviada por los receptores para el traslado de mercancías.
- Obtener la información del complemento Carta Porte con la información de enviada por los receptores para el traslado de mercancías, de forma que puedan usarla en sus propios sistemas para la emisión del CFDI de Ingreso con Complemento Carta Porte.

El Complemento Carta Porte tiene vigencia a partir del 1° de junio de 2021 con carácter opcional. A partir del 1° de diciembre de 2021, será obligatorio y a partir del 1° de enero de 2022 se impondrán sanciones a aquellos contribuyentes que realicen traslados de mercancías por vías federales sin contar con un CFDI con dicho complemento.

Para mayor detalle, se recomienda consultar el minisitio habilitado por el SAT para el Complemento Carta Porte, el cual se encuentra en la siguiente liga:

<http://omawww.sat.gob.mx/cartaporte/Paginas/default.htm>

A continuación, se encuentra una lista con los cambios principales incluidos en el Complemento Carta Porte versión 2.0 respecto a la versión 1.0:

- Se agrega un nuevo campo a nivel encabezado para indicar el país de origen o destino (**PaisOrigenDestino**) de las mercancías cuando exista exportación o importación de mercancías.
- Se unificó la información del nodo **Ubicaciones** con la siguiente configuración:
 - Desaparecen los nodos **Origen y Destino**.
 - La ubicación ahora puede ser solamente origen o destino; no puede ser ambos. Cada ubicación tendrá un campo para definir si es ubicación origen o ubicación destino.
- En la información general de mercancías, se convierten en datos requeridos los campos **PesoBrutoTotal** y **UnidadPeso**.
- En la información de cada mercancía trasladada, se realizan las siguientes modificaciones:
 - Se convierten en datos requeridos los campos **BienesTransp**, **Descripcion**, **Cantidad** y **ClaveUnidad**.

Anexo 20

- Se agrega el nodo **Pedimento** para indicar los pedimentos de importación con los que está relacionada la mercancía que se traslada.
- Se agrega el nodo **GuíasIdentificacion** para proporcionar información sobre las guías de traslado de mercancías en territorio nacional.
- Se cambia el nombre del atributo **UnidadPeso** por **UnidadPesoMerc** en el nodo **DetalleMercancia**.
- En la información del nodo **AutotransporteFederal** se realizan las siguientes modificaciones:
 - Se agrega el nodo **Seguros** para proporcionar la información de los seguros del vehículo en la transportación de mercancías, incluyendo seguros de responsabilidad civil, medio ambiente, carga y la prima de seguro.
 - Se eliminan los campos para indicar el nombre del asegurado (**NombreSeg**) y el número de póliza de seguro (**NumPolizaSeguro**).
- Se unificó la información del nodo **FiguraTransporte** con la siguiente configuración y cambios:
 - En un solo nodo se especificará el tipo de figura de transporte (operador, propietario, arrendatario, notificado) relacionada al medio de transporte utilizado para el traslado de las mercancías.
 - Se agrega el nodo **ParteTransporte** en el que se especifica con qué parte del medio de transporte está relacionada la figura de transporte.
 - El nodo **Domicilio** se incluye dentro del nodo **ParteTransporte** y ya no a nivel de figura de transporte, con lo que el domicilio estará relacionado con la figura de transporte y la parte de transporte del medio de transporte utilizado para el traslado de las mercancías.
- En la sección fiscal del comprobante:
 - El RFC Receptor deberá ser el mismo que el RFC Emisor para comprobantes de traslado nacional.
 - Para CFDIs de ingreso con complemento Carta Porte, se deberán incluir solamente conceptos con clave de producto SAT referente a servicios de transportación.
 - La validación de IVA retenido solamente será aplicable a personas morales.
- El complemento Carta Porte podrá convivir con el complemento Comercio Exterior en un mismo comprobante.
- Se actualiza la información de catálogos, se agrega un nuevo catálogo para tipo de tráfico ferroviario y se elimina el catálogo de productos y servicios STCC.

Anexo 20

• **Validaciones adicionales y consideraciones.**

Las consideraciones, catálogos y validaciones que deben realizarse para la generación del Complemento Carta Porte pueden consultarse dentro del sitio del SAT en la siguiente liga:

http://omawww.sat.gob.mx/tramitesyservicios/Paginas/complemento_carta_porte.htm

The screenshot shows a web browser window with the URL omawww.sat.gob.mx/tramitesyservicios/Paginas/complemento_carta_porte.htm. The page title is "Complemento Carta Porte". There is a green link "< Volver" in the top right corner. Below the title, there is a section titled "¡IMPORTANTE!" with two bullet points:

- El complemento Carta Porte se incorpora al CFDI de tipo Traslado para acreditar la posesión de las mercancías, brindando información sobre la procedencia y los destinos de las mercancías que se trasladan a través de los distintos medios de transporte.
- Los contribuyentes que brindan servicios de traslado de mercancías por los distintos medios de transporte, podrán emitir un CFDI de tipo Ingreso incorporando el complemento Carta Porte, con el que se podrá amparar la legal posesión de las mercancías.

 Below this, it says "Consulta la información de apoyo:" followed by a table:

Documento	Descripción	Publicación	Consulta
Catálogos del complemento	Consulta las claves y descripciones de los catálogos a utilizar en el llenado de la factura.	01/05/2021	Catálogos
Instructivo de llenado	Consulta el instructivo de llenado de CFDI con Complemento Carta Porte	01/06/2021	Instructivo

 Below the table, it says "Documentos técnicos del complemento carta porte:" followed by another table:

	Última modificación
Esquema de Carta Porte (xsd)	01/05/2021
Estándar de Carta Porte (pdf)	17/05/2021
Secuencia de cadena original carta porte (xslt)	18/06/2021
Esquema de los catálogos (xsd)	01/05/2021
Matriz de errores (xls)	17/05/2021

• Estructura del formato base Intermedio MasterEDI para el complemento Carta Porte versión 1.0.

A continuación, se encuentra la lista de los Nemónicos que se utilizarán para el formato de envío de información del Complemento Carta Porte versión 1.0.

Estos Nemónicos componen el archivo intermedio del formato de información de traslado de mercancía que debe ser enviado al servicio de MasterEDI.

En la columna "Nuevo" se indican a aquellos campos que son nuevos (texto "Sí") y los que sufrieron modificaciones (texto "Ver") en el CFDI V.3.3.

La columna "Requerido" puede tener tres valores:

- Sí. Indica que el campo está considerado y es requerido dentro del CFDI y es necesario incluirlo en el documento.
- Opcional. Indica que el campo está considerado dentro del CFDI, sin embargo, no es obligatorio incluirlo en el documento o su inclusión depende de datos que contengan otros campos del CFDI.
- No. Indica que el campo no está considerado dentro del CFDI. El campo se incluye para guardar compatibilidad con versiones previas y/o porque algunos de estos campos son utilizados en addendas o servicios de MasterEDI.

Los tipos de campo (columna "Tipo") pueden ser:

- O – Campo Oficial requerido por el SAT.
- A – Campo perteneciente a una Addenda de socios comerciales.
- M – Campo utilizado para los servicios MasterEDI (impresión de PDF, envío de correo electrónico, etc.).

Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Información del Receptor para el CFDI (sección requerida)							
RFC	O	RFCREC	RFC del receptor del documento. El CFDI que se genere deberá ser emitido al receptor indicado en este campo.		Sí	String	MinLength 12 MaxLength 13
Información General del Complemento de Carta Porte (sección requerida)							
	M	COM_CPT_RFCTRA	Campo utilizado para indicar el RFC Transportista al que se asigna el traslado. Si el campo no tiene valor, la información de este traslado deberá ser facturada con el RFC Emisor de la empresa que cargó la información.	Sí	Opcional	String	MinLength 12 MaxLength 13
	M	COM_CPT_RUTCOD	Nombre de la ruta.	Sí	Requerido	String	MaxLength 50
	M	COM_CPT_TARIFA	Tarifa del transporte.	Sí	Opcional	String	FractionDigits 6
	M	COM_CPT_NUMVIA	Código o nombre de la ubicación origen.	Sí	Opcional	String	MaxLength 50
	M	COM_CPT_FECSOL	Fecha en la que se realiza la solicitud del traslado. En caso de que este campo no se envíe, se utilizará como fecha de la solicitud la fecha actual.	Sí	Opcional	DateTime	Formato: 2021-10-01T11:49:48 (año-mes-díaThora- minutos-segundos)

Anexo 20

Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Información General del Complemento de Carta Porte (sección requerida)							
Version	O	COM_CPT_VERSIO	<p>Versión del complemento de carta porte. Este nemónico activa la generación del complemento en el CFDI.</p>	Ver	Sí	String	Valor prefijado 1.0
TranspInternac	O	COM_CPT_TRANINT	<p>Campo requerido para indicar si los bienes o mercancías que son transportadas ingresarán o salen de territorio nacional.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si su valor es "Sí", se deben contemplar los siguientes aspectos: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Se debe registrar información en los campos EntradaSalidaMerc (COM_CPT_ENTSAL) y ViaEntradaSalida (COM_CPT_VIAENTSAL). ◦ Tanto para CFDI de ingreso como para CFDI de traslado, se deberá relacionar los números de pedimento dentro de la sección InformacionAduanera (NUMPEDX) a nivel Concepto para los bienes o mercancías que se trasladan asociados al servicio. • Si su valor es "No", se deben contemplar los siguientes aspectos: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Los campos EntradaSalidaMerc (COM_CPT_ENTSAL) y ViaEntradaSalida (COM_CPT_VIAENTSAL) no deben existir. • Si es CFDI de ingreso y existe la sección AutotransporteFederal de la sección Mercancías, entonces: <ul style="list-style-type: none"> ◦ Debe existir información en las secciones Traslados y Retenciones de la sección Concepto a nivel CFDI. 	Sí	Sí	String	Sí No
EntradaSalidaMerc	O	COM_CPT_ENTSAL	<p>Si los bienes o mercancías ingresan a territorio nacional, se debe registrar el valor "Entrada". Si los bienes o mercancías salen de territorio nacional, se debe registrar el valor "Salida".</p>	Sí	Opcional	String	Entrada Salida
PaisOrigenDestino	O	COM_CPT_PAIS	<p>Clave del país de origen o destino de los bienes o mercancías. Ver apartado 3 del documento de Catálogo. Si el campo TranspInternac (COM_CPT_TRANINT) contiene el valor "Sí", este campo es requerido. Si contiene el valor "No", este campo se debe omitir.</p>	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo
ViaEntradaSalida	O	COM_CPT_VIAENTSAL	<p>Registra la clave de la vía de ingreso o salida de los bienes o mercancías en territorio nacional. Ver apartado 1 del documento de Catálogos de Carta Porte.</p>	Sí	Opcional	String	Valores del Catálogo de Carta Porte
TotalDistRec	O	COM_CPT_TOTDIST	<p>Suma de las distancias recorridas en kilómetros, registradas en el campo DistanciaRecorrida (COM_CPT_DISTREC) de la sección Ubicación.</p>	Sí	Opcional	Decimal	FractionDigits 2 MinValue 0.01 MaxValue 99999

Anexo 20

Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
			<p>El valor registrado deberá corresponder con la suma de los campos DistanciaRecorrida (COM_CPT_DISTREC) de la sección Ubicacion, siempre que existan las secciones Origen y Destino con un solo Domicilio o solo la sección Destino de la sección Ubicacion.</p> <p>El campo solamente debe existir si existe la sección AutotransporteFederal o la sección TransporteFerroviario en la sección Mercancias. Si no existe alguna de estas secciones, el campo no debe existir.</p>				
Ubicaciones – Ubicación (sección requerida) Lista de n elementos Si existe la sección AutotransporteFederal, TransporteMaritimo o TransporteAereo en la sección Mercancias, al menos deben existir 2 elementos Ubicacion, uno para la ubicación Origen y otro para la ubicación Destino. Si existe la sección TransporteFerroviario, al menos deben existir 6 elementos Ubicacion, uno para la ubicación Origen y 5 para ubicaciones Destino.							
TipoUbicacion	M O	COM_CPT_UBI_COD COM_CPT_UBI_TIPUBI	<p>Código o nombre de la ubicación origen.</p> <p>Si la ubicación corresponde a un origen en el traslado de los bienes o mercancías, se debe registrar el valor "Origen".</p> <p>Si la ubicación corresponde a un origen en el traslado de los bienes o mercancías, se debe registrar el valor "Destino".</p>	Sí	Opcional	String	MaxLength 50 Origen Destino
IDUbicacion	O	COM_CPT_UBI_IDUBI	<p>Clave que identifica el punto de salida o llegada de los bienes o mercancías que se trasladan por los diferentes medios de transporte.</p> <p>Cuando el TipoUbicacion (COM_CPT_UBI_TIPUBI) es origen, el folio debe tener el prefijo "OR" seguido de 6 dígitos numéricos asignados por el emisor del comprobante para identificación del origen.</p> <p>Cuando el TipoUbicacion (COM_CPT_UBI_TIPUBI) es destino, el folio debe tener el prefijo "DE" seguido de 6 dígitos numéricos asignados por el emisor del comprobante para identificación del destino.</p> <p>Este campo es obligatorio si existe el nodo CantidadTransporta.</p>	Sí	Opcional	String	Prefijo OR y 6 dígitos para origen Prefijo DE y 6 dígitos para destino MaxLength 8
RFCRemitenteDestinatario	O	COM_CPT_UBI_RFC	<p>RFC del remitente (cuando el tipo de ubicación sea origen) o destinatario (cuando el tipo de ubicación sea destino)) de los bienes o mercancías que se trasladan. Si el remitente de las mercancías que se transportan es extranjero, se debe registrar el RFC genérico para extranjero XEXX010101000.</p> <p>Cuando el valor de este campo no sea un RFC genérico, el RFC debe estar registrado en la lista de RFC inscritos no cancelados del SAT (L. RFC).</p>	Sí	Requerido	String	MinLength 12 MaxLength 13
NombreRemitente	O	COM_CPT_UBI_NOM	<p>Nombre del remitente o destinatario de los bienes o mercancías que se trasladan.</p>	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 254
NumRegIdTrib	O	COM_CPT_UBI_IDTRIB	<p>Número de Identificación Fiscal del país de residencia del remitente o destinatario de los bienes o mercancías</p>	Sí	Opcional	String	MinLength 6 MaxLength 40

Anexo 20

			<p>que se trasladan, siempre y cuando sea residente en el extranjero.</p> <ul style="list-style-type: none"> Este campo debe tener un valor si el RFC del remitente o destinatario (COM_CPT_UBL_RFCREM) tiene como valor el RFC genérico para extranjeros XEXX010101000. 				
ResidenciaFiscal	O	COM_CPT_UBL_RESFISC	<p>Se debe registrar la clave del país de residencia del remitente. Ver el apartado 3 del documento de Catálogos.</p> <p>Si el campo NumRegIdTrib (COM_CPT_UBL_IDTRIB), este campo debe existir.</p>	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo
NumEstacion	O	COM_CPT_UBL_NUMEST	<p>Clave del número de la estación de origen o destino por la que se trasladan los bienes o mercancías de los distintos medios de transporte.</p> <p>Se debe indicar una estación conforme al catálogo de Estaciones del Complemento Carta Porte (ver apartado 3 del documento Catálogos de Carta Porte).</p> <p>Se deben contemplar las siguientes consideraciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Si existe la sección AutotransporteFederal en la sección Mercancías, este campo no debe existir. Si existe la sección Transporte Marítimo (clave de transporte "02"), Transporte Aereo (clave de transporte "03") o TransporteFerroviario (clave de transporte "04") en la sección Mercancías, este campo debe existir. La clave de transporte (columna "Clave transporte") de la estación del catálogo de Estaciones del Complemento Carta Porte (ver apartado 3 del documento Catálogos de Carta Porte) debe coincidir con la clave del transporte del documento (ver apartado 1 del documento Catálogos de Carta Porte). 	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NombreEstacion	O	COM_CPT_UBL_NOMEST	<p>Nombre de la estación por la que se trasladan los bienes o mercancías en los distintos medios de transporte.</p> <p>Se deben contemplar las siguientes consideraciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> Si existe y tiene valor el campo NumEstacion (COM_CPT_UBL_NUMEST), este campo debe existir. Si el campo NumEstacion (COM_CPT_UBL_NUMEST) se refiere a una estación extranjera, el campo debe contener el nombre de la estación extranjera. 	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 50
NavegacionTrafico	O	COM_CPT_UBL_NAVTRAF	<p>Tipo de puerto por el que se trasladan los bienes o mercancías vía marítima. Este campo solamente debe existir cuando exista la sección TransporteMaritimo de la sección Mercancías.</p>	Sí	Opcional	String	Altura Cabotaje
FechaHoraSalidaLlegada	O	COM_CPT_UBL_FECHA	<p>Fecha y hora de salida estimada en la que salen de origen o llegan al destino los bienes o mercancías.</p>	Sí	Sí	DateTime	Formato: 2021-10-01T11:49:48 (año-mes-díaThora- minutos-segundos)

Anexo 20

TipoEstacion	O	COM_CPT_UBI_TIPEST	Indica el tipo de estación por el que pasan los bienes o mercancías durante su traslado en los distintos medios de transporte. Si el campo NumEstacion (COM_CPT_UBI_NUMEST) corresponde a una estación de territorio nacional y existe la sección TransporteFerroviario, TransporteMaritimo o TransporteAereo en la sección Mercancías, este campo se debe registrar conforme al catálogo de Tipo de Estación del Complemento Carta Porte. Ver apartado 2 del documento de Catálogos de Carta Porte.	Sí	Opcional	String	Valores del Catálogo de Carta Porte
DistanciaRecorrida	O	COM_CPT_UBI_DISTREC	Distancia recorrida en kilómetros de la ubicación de Origen a la Destino parcial o final de los distintos medios de transporte que trasladan los bienes o mercancías. Si el campo TipoUbicacion (COM_CPT_UBI_TIPUBI) tiene como valor "Destino" y existe la sección AutotransporteFederal o TransporteFerroviario de la sección Mercancías, este campo será requerido. De lo contrario, este campo se debe omitir.	Sí	Opcional	Decimal	FractionDigits 2 MinValue 0.01 MaxValue 99999
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Ubicaciones – Ubicación – Domicilio (sección opcional)							
Calle	O	COM_CPT_DOM_CAL	Calle de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 100
NumeroExterior	O	COM_CPT_DOM_NUMEXT	Número exterior de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 55
NumeroInterior	O	COM_CPT_DOM_NUMINT	Número interior de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 55
Colonia	O	COM_CPT_DOM_COL	Colonia de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 120
	M	COM_CPT_DOM_COL_DESC	Nombre de la colonia, en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
Municipio	O	COM_CPT_DOM_MUN	Municipio de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 120
	M	COM_CPT_DOM_MUN_DESC	Nombre del municipio, en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
Estado	O	COM_CPT_DOM_EST	Estado de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 30

Anexo 20

	M	COM_CPT_DOM_EST_DESC	Nombre del estado en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
CodigoPostal	O	COM_CPT_DOM_CP	Código Postal de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 12
Localidad	O	COM_CPT_DOM_LOC	Localidad de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 120
	M	COM_CPT_DOM_LOC_DESC	Nombre de la colonia en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
Referencia	O	COM_CPT_DOM_REF	Referencia de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 250
País	O	COM_CPT_DOM_PAÍ	País de la dirección del domicilio de la ubicación (ver apartado 3 del documento Catálogos).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías (sección requerida)							
PesoBrutoTotal	O	COM_CPT_MER_PESBRU	Suma del peso bruto total de los bienes o mercancías que se trasladan. El campo solo debe existir si existen las secciones TransporteFerroviario o TransporteAereo. Para autotransporte federal, transporte aéreo y transporte ferroviario, el valor de este campo debe ser igual a la suma del campo PesoEnKg (COM_CPT_MER_PKG) de los bienes o mercancías. Para transporte marítimo, este campo debe ser igual a la suma del campo PesoBruto (COM_CPT_DMER_PESOB) del detalle de los bienes o mercancías.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
UnidadPeso	O	COM_CPT_MER_UNIPES	Clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes o mercancías que se trasladan.	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
PesoNetoTotal	O	COM_CPT_MER_PESONET	Suma del peso neto de los bienes o mercancías que se trasladan. Para transporte marítimo, este campo debe ser la suma de los valores registrados en el campo PesoNeto (COM_CPT_DMER_PESON) de la sección DetalleMercancia de la sección Mercancia. Para transporte ferroviario, este campo debe ser la suma de los valores registrados en el campo ToneladasNetasCarro (COM_CPT_CFER_TONNET) de la sección Carro de la sección TransporteFerroviario.	Sí	Opcional	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
NumTotalMercancías	O	COM_CPT_MER_NUMTOT	Número total de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. Este número debe ser igual al número de secciones Mercancia que se registren en el complemento.	Sí	Sí	Entero	MinValue 1
CargoPorTasacion	O	COM_CPT_MER_CARGO	Importe pagado por la tasación de los bienes o mercancías que se trasladan vía aérea. Este campo es requerido solamente para transporte aéreo.	Sí	No	Moneda	FractionDigits 2 MinValue 0.01
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud

Anexo 20

Mercancías – Mercancía (sección requerida) Lista de n elementos. Un elemento por cada tipo de mercancía. Este nodo también puede incluirse en las partidas del documento. Si se incluye en la sección de carta porte, se ignorará la información incluida sobre este complemento en las partidas del documento.							
BienesTransp	O	COM_CPT_MER_BIENTRA	Clave de producto (ver apartado 5 del documento de Catálogos de Carta Porte) de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
ClaveSTCC	O	COM_CPT_MER_STCC	Clave de producto del catálogo de Estándar para la Transportación de Productos (STCC, Standard Transportation Commodity Code). El campo aplica solamente cuando el medio de transporte es ferroviario.	Sí	Opcional	String	MinLength 6 MaxLength 7
Descripcion	O	COM_CPT_MER_DESCRI	Descripción de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 1000
Cantidad	O	COM_CPT_MER_CANTID	Cantidad de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 6 MinValue 0.000001
ClaveUnidad	O	COM_CPT_MER_CVUNID	Clave de la unidad de medida estandarizada aplicable a los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte (ver apartado 13 del documento de Catálogos).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo
Unidad	O	COM_CPT_MER_UNID	Unidad de medida de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 20
Dimensiones	O	COM_CPT_MER_DIM	Medidas del empaque de los bienes 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 por una diagonal. Por ejemplo: Dimensiones = 30/40/30cm Dimensiones = 30/40/30plg	Sí	Opcional	String	Formato: 00/00/00cm (longitud-altura-anchura para centímetros) 00/00/00plg (longitud-altura-anchura para pulgadas)
MaterialPeligroso	O	COM_CPT_MER_MATPEL	Indica si los bienes que se trasladan son considerados material peligroso. Este campo solo debe existir si el valor registrado en el campo BienesTransp (COM_CPT_MER_BIENTRA) contiene en su catálogo (ver apartado 5 del documento de Catálogos de Carta Porte) el valor "0,1" o "1" en la columna <i>Material peligroso</i> .	Sí	Opcional	String	Sí No
CveMaterialPeligroso	O	COM_CPT_MER_CVEMATPEL	Clave del tipo de material peligroso que se transporta (ver apartado 6 del documento de Catálogos de Carta Porte). Este campo solo debe existir si el campo MaterialPeligroso (COM_CPT_MER_MATPEL) tiene valor "Sí".	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo de Carta Porte

Anexo 20

Embalaje	O	COM_CPT_MER_EMB	Clave del tipo de embalaje (ver apartado 7 del documento de Catálogos de Carta Porte). Este campo solo debe existir si el campo CveMaterialPeligroso (COM_CPT_MER_CVEMP) existe.	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
DescripEmbalaje	O	COM_CPT_MER_DESEMB	Descripción del embalaje en el que se transportan los bienes o mercancías que se consideran material o residuo peligroso.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 100
PesoEnKg	O	COM_CPT_MER_PKG	Peso en kilogramos de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
ValorMercancia	O	COM_CPT_MER_VALMER	Monto del valor de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte- Si existe la sección TransporteAereo, este campo debe existir. De lo contrario, el campo es opcional.	Sí	Opcional	Moneda	FractionDigits 2 MinValue 0.01
Moneda	O	COM_CPT_MER_MON	Clave de la moneda utilizada para expresar el valor de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte. La clave para moneda nacional es MXN (Peso Mexicano). Ver apartado 4 del documento de Catálogos. Este campo debe existir si existe el campo ValorMercancia (COM_CPT_MER_VALMER).	Sí	Opcional	String	Valores del Catálogo
FraccionArancelaria	O	COM_CPT_MER_FRAC	Clave de la fracción arancelaria de comercio exterior (ver apartado 3 del documento Catálogos de Comercio Exterior) correspondiente a los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte como importación o exportación. Este campo es requerido si el campo TranspInternac (COM_CPT_TRANINT) existe y tiene valor "Sí".	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo de Comercio Exterior
UUIDComercioExt	O	COM_CPT_MER_UUID	UUID del comprobante de comercio exterior que se relaciona con este CFDI. Este campo puede existir si el campo TranspInternac (COM_CPT_TRANINT) tiene valor "Sí", el campo EntradaSalidaMerc (COM_CPT_ENTSAL) existe y se trata de una exportación definitiva (tipo A1).	Sí	Opcional	UUID	UUID
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Mercancía – Pedimento (sección opcional) Lista de n elementos. Un elemento por cada pedimento. Este nodo debe existir si el campo TranspInternac (COM_CPT_TRANINT) tiene como valor "Sí" y el campo EntradaSalidMerc (COM_CPT_ENTSAL) tiene como valor "Entrada".							
Pedimento	O	COM_CPT_MER_NUMPEDX	Número de pedimento correspondiente a la importación del bien o mercancía El formato del número de pedimento es: YY[esp][esp]AA[esp][esp]PPPP[esp][esp]NCCCCC Donde: YY = últimos 2 dígitos del año de validación. AA = 2 dígitos de la clave de la aduana de despacho. Esta clave debe encontrarse en el catálogo de aduanas publicado por el SAT. Ver el apartado 7 del documento de Catálogos.	Sí	Opcional	String	Formato: YY AA PPPP NCCCCC

Anexo 20

			<p>PPPP = 4 dígitos del número de patente. Ver el apartado 16 del documento de Catálogos. N = 1 dígito del último dígito del año en curso, salvo pedimentos consolidados que hayan iniciado en el año inmediato anterior al del pedimento original, si se trata de una rectificación. CCCCCC = 6 dígitos del número consecutivo asignado por la aduana. [esp] = espacio. Si en el campo se envían los 15 valores numéricos sin espacios, se formateará el valor agregando los espacios necesarios.</p>				
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Mercancía – GuíasIdentificacion (sección opcional) Lista de n elementos. Un elemento por cada guía de identificación. Este nodo debe existir cuando el tipo de comprobante sea Traslado (CVETIPDOC) y existan conceptos cuya clave de producto SAT (CVEPRODSERV) sea "31181701" (Empaques) o "24112700" (Estibas).							
NumeroGuiaIdentificacion	O	COM_CPT_GMER_NUMGUIA	Número de guía de cada paquete asociado con el traslado de los bienes o mercancías en territorio nacional.	Sí	Sí	String	MinLength 10 MaxLength 30
DescripGuiaIdentificacion	O	COM_CPT_GMER_DESCGUIA	Descripción del contenido o carga registrada en la guía o en el número de identificación que se encuentra asociado con el traslado de los bienes o mercancías en territorio nacional.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 1000
PesoGuiaIdentificacion	O	COM_CPT_GMER_PESOGUIA	Peso del paquete o carga, en kilogramos, que se está trasladando en territorio nacional y se encuentra registrado en la guía o el número de identificación asociado con el traslado de los bienes o mercancías en territorio nacional.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Mercancía – CantidadTransporta (sección opcional) Lista de n elementos. Un elemento por cada grupo de cantidad transportada. Si existe más de una ubicación destino este nodo es obligatorio. Si solo existe una ubicación destino, este nodo es opcional. Este nodo también puede incluirse en las partidas del documento. Si se incluye en la sección de carta porte, se ignorará la información incluida sobre este complemento en las partidas del documento							
Cantidad	O	COM_CPT_CMER_CANTID	Cantidad de los bienes o mercancías que se trasladan en los distintos medios de transporte.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 6 MinValue 0.000001
IDOrigen	O	COM_CPT_CMER_IDORI	Clave del identificador del origen de los bienes o mercancías que se trasladan por los distintos medios de transporte, de acuerdo con el valor registrado en la sección Origen (COM_CPT_ORI_IDORI) de la sección Ubicación.	Sí	Sí	String	Prefijo OR y 6 dígitos MaxLength 8
IDDestino	O	COM_CPT_CMER_IDDES	Clave del identificador del destino de los bienes o mercancías que se trasladan por los distintos medios de transporte, de acuerdo al valor registrado en la sección	Sí	Sí	String	Prefijo DE y 6 dígitos MaxLength 8

Anexo 20

			Destino (COM_CPT_DES_IDDES) de la sección Ubicación.				
CvesTransporte	O	COM_CPT_CMER_CVETRAN	Clave del transporte (ver apartado 1 del documento de Catálogos de Carta Porte) por medio del cual se transportan los bienes o mercancías, siempre que sea diferente de "05" (Ducto). Este campo debe existir solo si hay más de una sección Mercancía y más de un tipo de transporte.	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Mercancía – DetalleMercancia (sección opcional) Lista de n elementos. Un elemento por cada detalle de mercancía. Esta sección solo es requerida para Transporte Marítimo							
UnidadPesoMerc	O	COM_CPT_DMER_UNID	Clave de la unidad de medida estandarizada del peso de los bienes o mercancías que se trasladan (ver apartado 4 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
PesoBruto	O	COM_CPT_DMER_PESOB	Peso bruto de os bienes o mercancías que se trasladan.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
PesoNeto	O	COM_CPT_DMER_PESON	Peso neto de os bienes o mercancías que se trasladan.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
PesoTara	O	COM_CPT_DMER_PTARA	Peso bruto menos peso neto de os bienes o mercancías que se trasladan.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
NumPiezas	O	COM_CPT_DMER_NUMPZA	Número de piezas de los bienes o mercancías que se trasladan	Sí	Opcional	Entero	MinValue 1
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – AutotransporteFederal (sección opcional)							
	M	COM_CPT_AUT_COD	Código o nombre del transporte.	Sí	Opcional	String	MaxLength 50
PermSCT	O	COM_CPT_AUT_SCT	Clave del tipo de permiso proporcionado por la SCT (ver apartado 8 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NumPermisoSCT	O	COM_CPT_AUT_PSCT	Número de permiso otorgado por la SCT.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 50
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – AutotransporteFederal – IdentificacionVehicular (sección requerida)							
ConfigVehicular	O	COM_CPT_AUT_CONVEH	Clave de configuración vehicular utilizado para transportar los bienes o mercancías (ver apartado 12 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
PlacaVM	O	COM_CPT_AUT_PLACAV	Placa vehicular del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes o mercancías. Se deben registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios.	Sí	Sí	String	MinLength 6 MaxLength 7
AnioModeloVM	O	COM_CPT_AUT_ANIOV	Año del autotransporte que es utilizado para transportar los bienes o mercancías.	Sí	Sí	Entero	MinValue 1900 Max Value 2099
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – AutotransporteFederal – IdentificacionVehicular – Remolques – Remolque (sección opcional)							

Anexo 20

AseguraRespCivil	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_ASEGRES	Nombre de la aseguradora que cubre los riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 3 MaxLength 50
PolizaRespCivil	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_POLIRESP	Número de póliza, asignado por la aseguradora, que cubre los riesgos por responsabilidad civil del autotransporte utilizado para el traslado de los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 3 MaxLength 30
AseguraMedAmbiente	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_ASEGEMED	Nombre de la aseguradora que cubre los posibles daños al medio ambiente, aplicable para los transportistas que realicen traslado de materiales o residuos peligrosos. Este campo es requerido cuando el campo MaterialPeligroso (COM_CPT_MER_MATPEL) tiene valor "Sí", de lo contrario, no debe existir.	Sí	Opcional	String	MinLength 3 MaxLength 50
PolizaMedAmbiente	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_POLMED	Número de póliza, asignado por la aseguradora, que cubre los posibles daños al medio ambiente, aplicable para los transportistas que realicen traslado de materiales o residuos peligrosos. Este campo es requerido cuando el campo AseguraMedAmbiente (COM_CPT_AUT_ASEGEMED) tenga valor, de lo contrario, no debe existir.	Sí	Opcional	String	MinLength 3 MaxLength 30
AseguraCarga	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_ASEGCAR	Nombre de la aseguradora que cubre los riesgos de la carga (bienes o mercancías) transportada.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 50
PolizaCarga	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_POLICAR	Número de póliza, asignado por la aseguradora, que cubre los riesgos de la carga (bienes o mercancías) transportada.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 30
PrimaSeguro	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_PRIMSEG	Valor del importe de la prima del seguro contratado, por el cargo adicional acordado entre el transportista y el cliente, conforme a lo establecido en las disposiciones jurídicas que para tal efecto emita la SCT.	Sí	No	Decimal	
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Autotransporte Federal – Identificación Vehicular – Remolques – Remolque (sección opcional)							
SubTipoRem	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_SUTIPREM1	Clave del subtipo de remolque o semirremolque 1 (ver apartado 13 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
Placa	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_PLACA1	Placa vehicular del remolque o semirremolque 1 que es utilizado para transportar los bienes o mercancías. Se deben registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios.	Sí	Sí	String	MinLength 6 MaxLength 7
SubTipoRem	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_SUTIPREM2	Clave del subtipo de remolque o semirremolque 2 (ver apartado 13 del documento de Catálogos de Carta Porte). Para registrar este campo se requiere registrar también el subtipo y placa de remolque o semirremolque 1 (COM_CPT_AUT_SUTIPREM1 y COM_CPT_AUT_PLACA1).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
Placa	<input type="radio"/>	COM_CPT_AUT_PLACA2	Placa vehicular del remolque o semirremolque 2 que es utilizado para transportar los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 6 MaxLength 7

Anexo 20

Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Transporte Marítimo (sección opcional)							
			Se deben registrar solo los caracteres alfanuméricos, sin guiones ni espacios. Para registrar este campo se requiere registrar también el subtipo y placa de remolque o semirremolque 1 (COM_CPT_AUT_SUTIPREM1 y COM_CPT_AUT_PLACA1).				
PermSCT	M	COM_CPT_MAR_COD	Código o nombre del transporte.	Sí	Opcional	String	MaxLength 50
	O	COM_CPT_MAR_SCT	Clave del tipo de permiso proporcionado por la SCT (ver apartado 8 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	No	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NumPermisoSCT	O	COM_CPT_MAR_PSCT	Número de permiso otorgado por la SCT.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 30
NombreAseg	O	COM_CPT_MAR_NOMASEG	Nombre de la aseguradora que cubre el seguro de protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 50
NumPolizaSeguro	O	COM_CPT_MAR_NUMPOL	Número de póliza de la aseguradora para la protección e indemnización por responsabilidad civil de la embarcación.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 30
TipoEmbarcacion	O	COM_CPT_MAR_TIPEMB	Clave del tipo de embarcación (ver apartado 14 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
Matricula	O	COM_CPT_MAR_MATRI	Número de matrícula o registro de la embarcación que es utilizada para transportar los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 7 MaxLength 30
NumeroOMI	O	COM_CPT_MAR_NUMOMI	Número de identificación asignado por la Organización Marítima Internacional a la embarcación encargada de transportar los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	Prefijo IMO y 7 dígitos MaxLength 10
AnioEmbarcacion	O	COM_CPT_MAR_ANIOEMB	Año de la embarcación en la que se transportan los bienes o mercancías.	Sí	No	Entero	MinValue 1900 Max Value 2099
NombreEmbarc	O	COM_CPT_MAR_NOMEMB	Nombre de la embarcación en la que se transportan los bienes o mercancías.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 50
NacionalidadEmbarc	O	COM_CPT_MAR_NACEMB	País de la embarcación que transporta los bienes o mercancías (ver apartado 3 del documento Catálogos).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo
UnidadesDeArqBruto	O	COM_CPT_MAR_UNIARQ	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.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
TipoCarga	O	COM_CPT_MAR_TIPCAR	Clave del tipo de carga bajo el cual se tipifican los bienes o mercancías que se transportan en la embarcación (ver apartado 15 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NumCertITC	O	COM_CPT_MAR_NUMCER	Número del certificado emitido por la ITC para la embarcación o buque que transporta los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 3 MaxLength 20
Eslora	O	COM_CPT_MAR_ESLORA	Longitud de eslora, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o buque en el que se transportan los bienes o mercancías.	Sí	No	Decimal	FractionDigits 2 MinValue 0.01

Anexo 20

Manga	O	COM_CPT_MAR_MANGA	Longitud de manga, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o buque en el que se transportan los bienes o mercancías.	Sí	No	Decimal	FractionDigits 2 MinValue 0.01
Calado	O	COM_CPT_MAR_CALADO	Longitud del calado, definida en pies, con la que cuenta la embarcación o buque en el que se transportan los bienes o mercancías.	Sí	No	Decimal	FractionDigits 2 MinValue 0.01
LineaNaviera	O	COM_CPT_MAR_LINNAV	Nombre de la línea naviera autorizada de gestionar el traslado de los bienes o mercancías vía marítima.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 50
NombreAgenteNaviero	O	COM_CPT_MAR_NOMAGE	Nombre del agente naviero autorizado para gestionar el traslado de los bienes o mercancías vía marítima.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 100
NumAutorizacionNaviero	O	COM_CPT_MAR_NUMAUT	Número de registro de autorización del agente naviero consignatario emitido por la SCT (ver apartado 17 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NumViaje	O	COM_CPT_MAR_NUMVIA	Número de viaje con el que se identifica el traslado de los bienes o mercancías en el buque o embarcación.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 30
NumConocEmbarc	O	COM_CPT_MAR_NUMCON	Número de conocimiento de embarque que identifica el traslado de los bienes o mercancías.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 30
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – TransporteMaritimo – Contenedor (sección requerida)							
Lista de n elementos. Un elemento por contenedor.							
MatriculaContenedor	O	COM_CPT_CMAR_MAT	Matrícula o número de identificación del contenedor marítimo donde se transportan los bienes o mercancías, el cual está integrado por el código de propietario, el número de serie y el dígito de control.	Sí	Sí	String	MinLength 11 MaxLength 15
TipoContenedor	O	COM_CPT_CMAR_TIPCON	Clave de identificación del tipo de contenedor marítimo donde se transportan los bienes o mercancías (ver apartado 23 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NumPrecinto	O	COM_CPT_CMAR_NUMPRE	Número de sello o precinto de los contenedores marítimos que son utilizados para transportar los bienes o mercancías.	Sí	No	String	MinLength 5 MaxLength 20
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – TransporteAereo (sección opcional)							
	M	COM_CPT_AER_COD	Código o nombre del transporte.	Sí	Opcional	String	MaxLength 50
PermSCT	O	COM_CPT_AER_SCT	Clave del tipo de permiso proporcionado por la SCT (ver apartado 8 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NumPermisoSCT	O	COM_CPT_AER_PSCT	Número de permiso otorgado por la SCT.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 50
MatriculaAeronave	O	COM_CPT_AER_MATAERO	Número de matrícula de la aeronave que opera en territorio nacional y que se compone de valores alfanuméricos más el carácter especial de guion medio (-), con una longitud de hasta 10 posiciones.	Sí	Sí	String	MinLength 5 MaxLength 10
NombreAseg	O	COM_CPT_AER_NUMASEG	Nombre de la aseguradora que cubre los riesgos del medio que transporta los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 3 MaxLength 50
NumPolizaSeguro	O	COM_CPT_AER_NUMPOL	Número de póliza de la aseguradora para la protección e indemnización por responsabilidad civil de la aeronave que transporta los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 3 MaxLength 30

Anexo 20

NumeroGuia	O	COM_CPT_AER_NUMGUIA	Número de guía aérea con el que se trasladan los bienes o mercancías.	Sí	Sí	String	MinLength 12 MaxLength 15
LugarContrato	O	COM_CPT_AER_LUGCON	Lugar, entidad, región, localidad o análoga, donde se celebró el contrato para el traslado de los bienes o mercancías.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 120
CodigoTransportista	O	COM_CPT_AER_CODTRAN	Código que tiene asignado el transportista (ver el apartado 18 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
RFCEmbarcador	O	COM_CPT_AER_RFCEMB	RFC del embarcador de los bienes o mercancías, en caso de que sea diferente del emisor del CFDI.	Sí	Opcional	String	MinLength 12 MaxLength 13
NumRegIdTribEmbarc	O	COM_CPT_AER_NUMREGEMB	Número de Identificación Fiscal del país de residencia del embarcador de los bienes o mercancías que se trasladan, siempre y cuando sea residente en el extranjero. Este campo debe tener un valor si el embarcador es extranjero. El valor del campo debe corresponder cumplir con los siguientes aspectos: <ul style="list-style-type: none"> Si el país no tiene medio de verificación en línea (conforme al catálogo de países publicado por el SAT, ver el apartado 3 del documento de Catálogos), debe cumplir con la expresión regular de la columna de <i>Validación del Registro de Identidad Tributaria</i> del catálogo de países. Si el país tiene medio de verificación en línea (conforme al catálogo de países publicado por el SAT, ver el apartado 3 del documento de Catálogos), debe existir el registro de la clave en dicho servicio.	Sí	Opcional	String	MinLength 6 MaxLength 40
ResidenciaFiscalEmbarc	O	COM_CPT_AER_RESFISCEMB	Si el embarcador de los bienes de la mercancía es extranjero, este campo debe existir. Se debe registrar la clave del país de residencia del remitente. Ver el apartado 3 del documento de Catálogos.	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo
NombreEmbarcador	O	COM_CPT_AER_NOMEMB	Nombre del embarcador.	Sí	No	String	MinLength 1 MaxLength 254
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
Mercancías – Transporte Ferroviario (sección opcional)							
	M	COM_CPT_AUT_COD	Código o nombre del transporte.	Sí	Opcional	String	MaxLength 50
TipoDeServicio	O	COM_CPT_FER_TIPSER	Clave del tipo de servicio proporcionado para el traslado de los bienes o mercancías vía férrea (ver el apartado 20 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
NombreAseg	O	COM_CPT_FER_NOMASEG	Nombre de la aseguradora que cubre los riesgos para el traslado de los bienes o mercancías por vía férrea.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 50
NumPolizaSeguro	O	COM_CPT_FER_NUMPOL	Número de póliza de la aseguradora para la protección e indemnización por responsabilidad civil para el traslado de los bienes o mercancías vía férrea.	Sí	No	String	MinLength 3 MaxLength 30
Concesionario	O	COM_CPT_FER_CONC	RFC del concesionario o asignatario del transporte, siempre y cuando sea diferente del RFC del emisor.	Sí	Opcional	String	MinLength 12 MaxLength 13
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud

Anexo 20

Mercancías – Transporte Ferroviario – Derechos De Paso (sección opcional)							
Lista de n elementos. Un elemento por tipo de derecho de paso.							
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
TipoDerechoDePaso	O	COM_CPT_DFER_TIPDER	Clave del derecho de paso pagado por el transportista en las vías férreas de las cuales no es concesionario o asignatario (ver apartado 21 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
KilometrajePagado	O	COM_CPT_DFER_KILO	Total de kilómetros pagados por el transportista en las vías férreas de las cuales no es concesionario o asignatario con el derecho de paso.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 2 MinValue 0.01
Mercancías – Transporte Ferroviario – Carro (sección requerida)							
Lista de n elementos. Un elemento por carro.							
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
TipoCarro	O	COM_CPT_CFER_TIPCAR	Clave del tipo de carro utilizado para el traslado de los bienes o mercancías vía férrea (ver apartado 22 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
MatriculaCarro	O	COM_CPT_CFER_MATRI	Número de contenedor, carro de ferrocarril o número económico del vehículo en el que se trasladan los bienes o mercancías vía férrea.	Sí	Sí	String	MinLength 6 MaxLength 15
GuiaCarro	O	COM_CPT_CFER_GUIA	Número de guía asignado al contenedor, carro de ferrocarril o vehículo en el que se trasladan los bienes vía férrea.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 15
ToneladasNetasCarro	O	COM_CPT_CFER_TONNET	Cantidad de toneladas netas contenidas en el contenedor, carro ferrocarril o vehículo en el que se trasladan los bienes o mercancías vía férrea. Si existe el campo PesoNetoMercancia (COM_CPT_CCFER_PESONET) en la sección Contenedor de la sección Carro, el valor de este campo debe ser igual a la suma de los valores registrados para los contenedores del carro. Si no existe el campo PesoNetoMercancia (COM_CPT_CCFER_PESONET), se podrá registrar el valor correspondiente a las toneladas netas del carro.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
Mercancías – Transporte Ferroviario – Carro – Contenedor (sección opcional)							
Lista de n elementos. Un elemento por contenedor.							
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
TipoContenedor	O	COM_CPT_CCFER_TIPCON	Clave del tipo de contenedor o vagón en el que se traslada los bienes o mercancías (ver apartado 23 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
PesoContenedorVacio	O	COM_CPT_CCFER_PESOCV	Peso en kilogramos del contenedor vacío en el que se trasladan los bienes o mercancías.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
PesoNetoMercancia	O	COM_CPT_CCFER_PESONET	Peso neto en kilogramos de los bienes o mercancías que trasladan en el contenedor.	Sí	Sí	Decimal	FractionDigits 3 MinValue 0.001
Figura Transporte (sección opcional)							
Lista de n elementos. Un elemento por cada figura de transporte (operador, propietario, arrendador, notificado). Cuando exista el elemento Autotransporte federal, debe existir al menos un nodo Figura Transporte con tipo de figura "01" (operador).							

Anexo 20

TipoFigura	O	COM_CPT_FIG_TIPFIG	Clave de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes o mercancías (ver apartado 13 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
RFCFigura	O	COM_CPT_FIG_RFCFIG	RFC de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes o mercancías. Este campo debe existir cuando la figura de transporte sea nacional. El RFC debe estar inscrito en la lista de RFCs inscritos no cancelados del SAT.	Sí	Opcional	String	MinLength 12 MaxLength 13
NumLicencia	O	COM_CPT_FIG_NUMLIC	Número de la licencia o el permiso otorgado al operador del autotransporte de carga federal en el que se trasladan los bienes o mercancías. Este campo debe existir si el campo TipoFigura (COM_CPT_FIG_TIPFIG) tiene valor "01" (operador). En caso contrario, este campo no debe existir.	Sí	Opcional	String	MinLength 6 MaxLength 16
NombreFigura	O	COM_CPT_FIG_NOMFIG	Nombre de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes o mercancías.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 254
NumRegIdTribFigura	O	COM_CPT_FIG_IDTRIBFIG	Número de Identificación Fiscal del país de residencia de la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes o mercancías. • Este campo debe tener un valor si la figura de transporte es extranjero.	Sí	Opcional	String	MinLength 6 MaxLength 40
ResidenciaFiscalFigura	O	COM_CPT_FIG_RESFISCFIG	Se debe registrar la clave del país de residencia la figura de transporte que interviene en el traslado de los bienes o mercancías. Ver el apartado 3 del documento de Catálogos. Si el campo NumRegIdTribFigura (COM_CPT_FIG_IDTRIBFIG), este campo debe existir.	Sí	Opcional	String	Valor del Catálogo
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
FiguraTransporte – PartesTransporte (sección opcional) Lista de n elementos. Un elemento por parte de transporte. Cuando exista un nodo FiguraTransporte con tipo de figura "02" (propietario) o "03" (arrendador), este nodo debe existir, en caso contrario, no debe existir.							
ParteTransporte	O	COM_CPT_FIG_PARTRANS	Clave de la parte de transporte de la cual el emisor del comprobante es distinto al dueño de la misma, por ejemplo: vehículos, máquinas, contenedores, plataformas, etc., y que se utilicen para el traslado de los bienes o mercancías (ver apartado 12 del documento de Catálogos de Carta Porte).	Sí	Sí	String	Valor del Catálogo de Carta Porte
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud
FiguraTransporte – ParteTransporte – Domicilio (sección opcional) Nodo adicional para registrar el domicilio de las figuras de transporte relacionadas con las partes de transporte.							
Calle	O	COM_CPT_DOM_CAL	Calle de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 100
NumeroExterior	O	COM_CPT_DOM_NUMEXT	Número exterior de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 55
NumeroInterior	O	COM_CPT_DOM_NUMINT	Número interior de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 55
Colonia	O	COM_CPT_DOM_COL	Colonia de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 120

Anexo 20

			clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).				
	M	COM_CPT_DOM_COL_DESC	Nombre de la colonia, en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
Municipio	O	COM_CPT_DOM_MUN	Municipio de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 120
	M	COM_CPT_DOM_MUN_DESC	Nombre del municipio, en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
Estado	O	COM_CPT_DOM_EST	Estado de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 30
	M	COM_CPT_DOM_EST_DESC	Nombre del estado en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
CodigoPostal	O	COM_CPT_DOM_CP	Código Postal de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 12
Localidad	O	COM_CPT_DOM_LOC	Localidad de la dirección del domicilio de la ubicación. Si el país de la dirección es México, se debe registrar la clave conforme al catálogo de Carta Porte publicado por el SAT (ver apartados 9, 10 y 11 del documento Catálogos de Carta Porte).	Sí	Opcional	String	MinLength 1 MaxLength 120
	M	COM_CPT_DOM_LOC_DESC	Nombre de la colonia en caso de que se utilice una clave publicada por el SAT.	Sí	No	String	
Referencia	O	COM_CPT_DOM_REF	Referencia de la dirección del domicilio de la ubicación.	Sí	Sí	String	MinLength 1 MaxLength 250
País	O	COM_CPT_DOM_PAÍ	País de la dirección del domicilio de la ubicación (ver apartado 3 del documento Catálogos).	Sí	Sí	String	Valores del Catálogo
Etiqueta de CFDI	Tipo	Nemónico	Descripción	Nuevo	Requerido	Tipo	Longitud

Anexo 20

- **Ejemplo de archivo Intermedio para generación del CFDI y timbrado con los servicios de MasterEDI.**

A continuación, se encuentran ejemplos para el caso en que se envíe el archivo intermedio de Nemónicos para el formato de envío de información para el Complemento Carta Porte.

Formato de envío de información para el Complemento Carta Porte.

A continuación, se encuentra la generación de un archivo intermedio para el formato de envío de información para el Complemento Carta Porte.

```
<MASFACTURA2>
<ENCAB>
  <NEMONICO nombre="RFCREC">MAS980812UK1</NEMONICO>
  <NEMONICO nombre="COM_CPT_RFCTRA">EKU9003173C9</NEMONICO>
  <NEMONICO nombre="COM_CPT_RUTCOD">RUT0001</NEMONICO>
  <NEMONICO nombre="COM_CPT_TARIFA">2500.00</NEMONICO>
  <NEMONICO nombre="COM_CPT_NUMVIA">VIA1001</NEMONICO>
  <NEMONICO nombre="COM_CPT_FECSOL">2021-10-06T17:00</NEMONICO>
</ENCAB>
<CARTAPORTE>
  <UBICACIONES>
    <UBICACION>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_IDUBI">0R000123</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_TIPUBI">Origen</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_NUMEXT">77</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_EST">DIF</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_FECHA">01/11/2021 11:49:48 a. m.</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_RFC">EKU9003173C9</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_MUN">015</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_CAL">Avenida Reforma Norte</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_CP">06300</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_PAIS">MEX</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_NUMINT">5</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_NOM">Escuela Kemper Urgate</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_COL">0900</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_LOC">06</NEMONICO>
    </UBICACION>
    <UBICACION>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_IDUBI">DE000456</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_TIPUBI">Destino</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_NUMEXT">189</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_EST">SLP</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_FECHA">03/11/2021 06:15:23 a. m.</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_RFC">EKU9003173C9</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_MUN">020</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_CAL">Barroterán</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_CP">78740</NEMONICO>
      <NEMONICO nombre="COM_CPT_DISTREC">543.00</NEMONICO>
    </UBICACION>
  </UBICACIONES>
</CARTAPORTE>
</MASFACTURA2>
```

Anexo 20

```

<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_PA1">MEX</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_NUMINT">189</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_UBI_NOM">Escuela Kemper Urgate</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_COL">0630</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_LOC">03</NEMONICO>
</UBICACION>
</UBICACIONES>
<FIGURATRANS>
<TIPOFIGURA>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_TIPFIG">01</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_NUMLIC">000004</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_RFCFIG">CACX7605101P8</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_NOMFIG">XOCHILT CASAS CHAVEZ</NEMONICO>
</TIPOFIGURA>
<TIPOFIGURA>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_TIPFIG">02</NEMONICO>
<PARTETRANSPORTE>
<PARTETRANSPORTE>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_NUMINT">5</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_CP">06300</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_PARTRANS">PT01</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_MUN">015</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_NUMEXT">77</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_EST">DIF</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_CAL">Avenida Reforma Norte</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_COL">0900</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_LOC">06</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_DOM_PA1">MEX</NEMONICO>
</PARTETRANSPORTE>
</PARTETRANSPORTE>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_RFCFIG">IVD920810GU2</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_FIG_NOMFIG">INNOVACION VALOR Y DESARROLLO SA DE CV</NEMONICO>
</TIPOFIGURA>
</FIGURATRANS>
<MERCANCIAS>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_PESBRU">12543.00</NEMONICO>
<MERCANCIA>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_PKG">12543.00</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_CVUNID">H87</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_BIENTRA">24131510</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_MON">MXN</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_UNID">Pieza</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_CANTID">10</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_MATPEL">No</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_DIM">59/40/36p1g</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_DESCRI">Refrigeradores de mostrador de 2 puertas</NEMONICO>
</MERCANCIA>
<TRANSFEDERAL>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_PLACA1">501DEF</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_ASEGCAR">Seguros de Carga S. A. de C. V.</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_POLICAR">368549</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_PRIMSEG">1200.00</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_SCT">TPAF01</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_ASEGRESP">Seguros Responsabilidad Civil S.A. de C.V.</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_CONVEH">C2R2</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_ANIOV">2020</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_PLACAV">K20AYD</NEMONICO>

```

Anexo 20

```

<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_POLIRESP">154647</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_SUTIPREM2">CTR004</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_PSCT">0X2XTXZ0X5X0X3X2X1X0</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_PLACA2">502DEF</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_AUT_SUTIPREM1">CTR004</NEMONICO>
</TRANSFEDERAL>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_CARGO">1421.32</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_UNIPES">KGM</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_MER_NUMTOT">1</NEMONICO>
</MERCANCIAS>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_TOTDIST">543.00</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_TRANINT">No</NEMONICO>
<NEMONICO nombre="COM_CPT_VERSIO">2.0</NEMONICO>
</CARTAPORTE>
</MASFACTURA2>

```

- **Ejemplo de archivo de texto para el envío de información del Complemento Carta Porte.**

A continuación, se encuentran ejemplos para el caso en que se envíe el archivo de texto de Nemónicos para el formato de envío de información para el complemento Carta Porte.

Dentro de este archivo, se utilizan delimitadores para identificar las secciones establecidas en el Complemento Carta Porte. Estos delimitadores deben incluirse al inicio y fin de cada sección. Los delimitadores utilizados son:

- COM_CPT_INICPT – COM_CPT_FINCPT. Delimitador para la información del complemento Carta Porte.
- COM_CPT_INIUBI – COM_CPT_FINUBI. Delimitador para la información Ubicaciones - Ubicacion.
- COM_CPT_INIMERS – COM_CPT_FINMERS. Delimitador para la sección Mercancias.
- COM_CPT_INIMER – COM_CPT_FINMER.
- COM_CPT_INICAN – COM_CPT_FINCAN. Delimitador para la sección sección Mercancias – Mercancia – CantidadTransporta cuando estos datos son enviados en las partidas del documento.
- COM_CPT_INICANTRAN – COM_CPT_FINCANTRAN. Delimitador para la sección Mercancias – Mercancia – CantidadTransporta.
- COM_CPT_INIGUIA – COM_CPT_FINGUIA. Delimitador para la sección Mercancias – Mercancia – GuiasIdentificacion.
- COM_CPT_INIGUIAS – COM_CPT_FINGUIAS. Delimitador para todas las guías de mercancías, cuando estos datos son enviados en las partidas del documento.
- COM_CPT_INIAUTO – COM_CPT_FINAUTO. Delimitador para la sección Mercancias – AutotransporteFederal.
- COM_CPT_INIMAR – COM_CPT_FINMAR. Delimitador para la sección Mercancias – TransporteMaritimo.
- COM_CPT_INIMARCON – COM_CPT_FINMARCON. Delimitador para la sección Mercancias – TransporteMaritimo – Contenedor.
- COM_CPT_INIAER – COM_CPT_FINAER. Delimitador para la sección Mercancias – TransporteAereo.
- COM_CPT_INIFERR – COM_CPT_FINFERR. Delimitador para la sección Mercancias – TransporteFerrovario.
- COM_CPT_INIFERDP – COM_CPT_FINFERDP. Delimitador para la sección Mercancias – TransporteFerrovario – DerechosDePaso.
- COM_CPT_INIFERCAR – COM_CPT_FINFERCAR. Delimitador para la sección Mercancias – TransporteFerrovario – Carro.

Anexo 20

- COM_CPT_INIFERCARCON – COM_CPT_FINFERCARCON. Delimitador para la sección Mercancías – TransporteFerrovario – Carro – Contenedor.
- COM_CPT_INIFIGTRA – COM_CPT_FINFIGTRA. Delimitador para la sección FiguraTransporte.
- COM_CPT_INIFIGPARTRA – COM_CPT_FINPARTRA. Delimitador para la sección FiguraTransporte – Parte.

CFDI con Complemento Carta Porte.

A continuación, se encuentra la generación de un archivo de texto con Complemento Carta Porte.

```

E
RFCREC MAS980812UK1
COM_CPT_RFCTRA EKU9003173C9
COM_CPT_RUTCOD RUT0001
COM_CPT_TARIFA 2500.00
COM_CPT_NUMVIA VIA1001
COM_CPT_FECSOL 2021-10-06T17:00

COM_CPT_INICPT

COM_CPT_VERSIO 1.0
COM_CPT_IRANINT No
COM_CPT_ENTSAL
COM_CPT_PAIS MEX
COM_CPT_VIAENTSAL
COM_CPT_TOTDIST 0.02
COM_CPT_FT_CVTRANS01

COM_CPT_INIUBI
COM_CPT_UBI_TIPUBI ORIGEN
COM_CPT_UBI_IDUBI OR000000
COM_CPT_UBI_RFCREM AAA020107JF9
COM_CPT_UBI_NOMREM NombreOrigen
COM_CPT_UBI_IDTRIBREM
COM_CPT_UBI_RESFISCREM
COM_CPT_UBI_NUMEST
COM_CPT_UBI_NOMEST
COM_CPT_UBI_NAVTRAF
COM_CPT_UBI_FECHA 2021-03-01T01:01:01
COM_CPT_UBI_TIPEST 01
COM_CPT_UBI_DISTREC 0.01

COM_CPT_DOM_CAL Picacho Ajusco
COM_CPT_DOM_NUMEXT 703
COM_CPT_DOM_NUMINT 130
COM_CPT_DOM_COL 2085
COM_CPT_DOM_LOC 14
COM_CPT_DOM_REF
COM_CPT_DOM_MUN 012
COM_CPT_DOM_EST DIF
COM_CPT_DOM_PAIS MEX
COM_CPT_DOM_CP 14210

COM_CPT_FINUBI

COM_CPT_INIUBI

```

Anexo 20

COM_CPT_UBI_TIPUBI DESTINO
COM_CPT_UBI_IDUBI DE000000
COM_CPT_UBI_RFC AAA020107JF9
COM_CPT_UBI_NOM NombreDestino
COM_CPT_UBI_IDTRIB
COM_CPT_UBI_RESFISC
COM_CPT_UBI_NUMEST
COM_CPT_UBI_NOMEST
COM_CPT_UBI_NAVTRAF
COM_CPT_UBI_FECHA 2021-03-01T01:01:01
COM_CPT_UBI_TIPEST 03
COM_CPT_UBI_DISTREC 0.01

COM_CPT_DOM_CAL Picacho Ajusco
COM_CPT_DOM_NUMEXT 703
COM_CPT_DOM_NUMINT 130
COM_CPT_DOM_COL 2085
COM_CPT_DOM_LOC 14
COM_CPT_DOM_REF
COM_CPT_DOM_MUN 012
COM_CPT_DOM_EST DIF
COM_CPT_DOM_PAI MEX
COM_CPT_DOM_CP 14210

COM_CPT_FINUBI

COM_CPT_INIMERS

COM_CPT_MER_PESBRU 0.001
COM_CPT_MER_UNIPES
COM_CPT_MER_PESONET 0.001
COM_CPT_MER_NUMTOT 1
COM_CPT_MER_CARGO 0.000000

COM_CPT_INIMER

COM_CPT_MER_BIENTRA 22101527
COM_CPT_MER_STCC 0112
COM_CPT_MER_DESCR1 Descripcion3
COM_CPT_MER_CANTID
COM_CPT_MER_CVUNID 26
COM_CPT_MER_UNID Unidad3
COM_CPT_MER_DIM 99/99/99cm
COM_CPT_MER_MATPEL
COM_CPT_MER_CVEMATPEL
COM_CPT_MER_EMB
COM_CPT_MER_DESEMB
COM_CPT_MER_PKG 0.101
COM_CPT_MER_VALMERO 1.000000
COM_CPT_MER_MON MXN
COM_CPT_MER_FRAC
COM_CPT_MER_UUID

COM_CPT_MER_NUMPED1 10 47 3807 8003832
COM_CPT_MER_NUMPED2 10 47 3807 8003832
COM_CPT_MER_NUMPED3 10 47 3807 8003832

COM_CPT_INIGUIA

COM_CPT_GMER_NUMGUIA Numero Guia
COM_CPT_GMER_DESCGUIA Guia-478965
COM_CPT_GMER_PESOGUIA 10.5

Anexo 20

COM_CPT_FINGUIA

COM_CPT_INIGUIA

COM_CPT_GMER_NUMGUIA Numero Guia2
COM_CPT_GMER_DESCGUIA Guia-478966
COM_CPT_GMER_PESOGUIA 10.5

COM_CPT_FINGUIA

COM_CPT_INICANTRAN

COM_CPT_CMER_CANTID 0.000001
COM_CPT_CMER_IDORI OR000000
COM_CPT_CMER_IDDES DE000000
COM_CPT_CMER_CVETRAN

COM_CPT_FINCANTRAN

COM_CPT_FINMER

COM_CPT_FINMERS

COM_CPT_INIAUTO

COM_CPT_AUT_SCT TPAF01
COM_CPT_AUT_PSCT NumPermisoSCT1

COM_CPT_AUT_CONVEH C2
COM_CPT_AUT_PLACAV Abc123
COM_CPT_AUT_ANIOV 1900

COM_CPT_AUT_ASEGRESP AseguraRespCivil
COM_CPT_AUT_POLIRESP PolizaRespCivil
COM_CPT_AUT_ASEGMED AseguraMedAmbiente
COM_CPT_AUT_POLMED PolizaRespCivil
COM_CPT_AUT_ASEGCAR AseguraCarga
COM_CPT_AUT_POLICAR PolizaCarga
COM_CPT_AUT_PRIMSEG PrimaSeguro

COM_CPT_AUT_SUTIPREM1 CTR001
COM_CPT_AUT_PLACA1 XXXXX3
COM_CPT_AUT_SUTIPREM2 CTR002
COM_CPT_AUT_PLACA2 XXXXX5

COM_CPT_FINAUTO

COM_CPT_INIFIGTRA

COM_CPT_FIG_TIPFIG 01
COM_CPT_FIG_RFCOPE BAJ5721028588
COM_CPT_FIG_NUMLIC NumLicencia1
COM_CPT_FIG_NOMFIG NombreOperador1
COM_CPT_FIG_IDTRIBFIG
COM_CPT_FIG_RESFISCFIG

COM_CPT_INIPARTRAN

COM_CPT_FIG_PARTRANS 01
COM_CPT_DOM_CAL Picacho Ajusco
COM_CPT_DOM_NUMEXT 703
COM_CPT_DOM_NUMINT 130
COM_CPT_DOM_COL 2085
COM_CPT_DOM_LOC 14
COM_CPT_DOM_REF
COM_CPT_DOM_MUN 012
COM_CPT_DOM_EST DIF
COM_CPT_DOM_PAI MEX

Anexo 20

COM_CPT_DOM_CP 14210
COM_CPT_FINPARTRAN

COM_CPT_FINFIGRA

COM_CPT_INIFIGRA

COM_CPT_FIG_TIPFIG 02
COM_CPT_FIG_RFCOPE BAJ5721028S88
COM_CPT_FIG_NUMLIC
COM_CPT_FIG_NOMFIG NombrePropietario
COM_CPT_FIG_IDTRIBFIG
COM_CPT_FIG_RESFISFIG

COM_CPT_INIPARTRA

COM_CPT_FIG_PARTRANS 01
COM_CPT_DOM_CAL Picacho Ajusco
COM_CPT_DOM_NUMEXT 703
COM_CPT_DOM_NUMINT 130
COM_CPT_DOM_COL 2085
COM_CPT_DOM_LOC 14
COM_CPT_DOM_REF
COM_CPT_DOM_MUN 012
COM_CPT_DOM_EST DIF
COM_CPT_DOM_PAJ MEX
COM_CPT_DOM_CP 14210

COM_CPT_FINPARTRA

COM_CPT_INIPARTRA

COM_CPT_FIG_PARTRANS 02
COM_CPT_DOM_CAL Picacho Ajusco
COM_CPT_DOM_NUMEXT 703
COM_CPT_DOM_NUMINT 130
COM_CPT_DOM_COL 2085
COM_CPT_DOM_LOC 14
COM_CPT_DOM_REF
COM_CPT_DOM_MUN 012
COM_CPT_DOM_EST DIF
COM_CPT_DOM_PAJ MEX
COM_CPT_DOM_CP 14210

COM_CPT_FINPARTRA

COM_CPT_FINFIGRA

COM_CPT_FINCPT

CONTROL DE VERSIONES DEL DOCUMENTO				
Ver.	Realizó	Acción	Fecha	Observaciones
1.0	Masteredi	Creación	05/11/2021	

Anexo 20
