diverza.

timbre fiscal®

timbre fiscal.
descripciones

Timbre Fiscal® es la propuesta integral de servicio que ponemos a tu disposición para la validación, certificación y envío al SAT de los Comprobantes Fiscales Digitales por Internet (CFDI) que generes a través de tu sistema de facturación, esto al amparo de la autorización otorgada por el SAT a Diverza® para operar como **PAC** (Proveedor Autorizado de Certificación), por lo que en este mismo contexto tendrás:

- Garantía de la validez fiscal de tus comprobantes.
- Seguridad y confidencialidad de tu información.
- Alta disponibilidad y accesibilidad al servicio.

En el presente documento te presentamos la información de descripción, para cada uno de los posibles campos y nodos dentro de las posibilidades para los comprobantes de retenciones y comprobantes cfdi, tomando en consideración lo siguiente.

- cfdi.
- complementos y complementos concepto de cfdi.
- documento de retenciones.
- complementos de documento de retenciones.

Si en algún momento deseas un servicio que se adapte a tus necesidades especificas de emisión, recepción – validación y/o entrega de CFDI directamente por un PAC, como lo es **diverza**. Te invitamos a descubrir los servicios que ponemos a tu disposición en: http://www.diverza.com/ o ponerte en contacto con nosotros, para que pensemos juntos en la solución que más te conviene.

Derechos Reservados. Copyright© 2015.
Diverza Información y Análisis, S A P I de C V

Ni la totalidad ni parte de esta publicación puede ser reproducida o almacenada en un sistema de recuperación o ser transmitida en cualquier forma o por cualquier medio, sea electrónico, óptico, mecánico, fotoquímico, magnético, por fotocopia, grabación o cualquier otro medio, sin el permiso previo y por escrito del editor. El préstamo, alquiler o cualquier otra forma de cesión de uso de esta obra, requerirá también de autorización previa y por escrito.

El contenido de esta guía es proporcionado exclusivamente como una fuente de referencia. Si bien hacemos el esfuerzo de mantenerla actualizada, es posible que la información contenida en la misma no refleje, en un momento dado, el estado vigente la legislación u otros elementos en ella descritos. Diverza no ofrece ni garantiza que la información proporcionada en esta guía sea exacta, completa o vigente; en consecuencia, Diverza y el o los autores de la información expresamente declinan toda responsabilidad derivada de acciones u omisiones llevadas a cabo con base en el contenido de esta guía.

Fecha de generación: 16 de Febrero de 2015

Fecha de actualización: 14 de Mayo de 2015

Elaboró: diverza®

contenido

desglose cfdi. 8

desglose complementos cfdi. 23

- aerolíneas
- consumo de combustibles
- detallista
- divisas
- estado de cuenta de combustibles
- impuestos locales
- leyendas fiscales
- nómina
- notarios públicos
- pago en especie
- persona física integrante de coordinado
- cfdi registro fiscal
- spei
- turista pasajero extranjero
- vales de despensa
- vehículos usados

desglose complementos concepto cfdi. 93

- instituciones educativas
- pago por cuenta de terceros
- venta de vehículos nuevos

desglose cfdi retenciones. 103

desglose complementos retenciones. 110

- enajenación de acciones

dividendos
intereses
fideicomiso no empresarial
arrendamiento en fideicomiso
pagos a extranjeros
premios
planes personales de retiro
intereses hipotecarios
operaciones con derivados
sector financiero

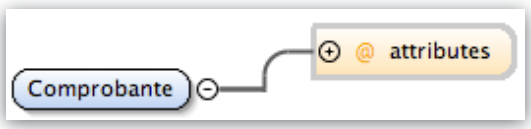
desglose CFDI.

A continuación te describimos cada uno de los campos posibles dentro del CFDI, ésta información sólo contempla el CFDI sin complementos, la información detallada para cada complemento la podrás consultar más adelante en este documento.

En color verde se encuentran los atributos.
En color amarillo, se encuentran los nodos.

Comprobante

Estándar de Comprobante fiscal digital a través de Internet.



nombre	descripción	tipo	restricción
versión	Atributo requerido con valor prefijado a 3.2 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el comprobante.	xs:string	3.2
serie	Atributo opcional para precisar la serie para control interno del contribuyente. Este atributo acepta una cadena de caracteres alfabéticos de 1 a 25 caracteres sin incluir caracteres acentuados.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
folio	Atributo opcional para control interno del contribuyente que acepta un valor numérico entero superior a 0 que expresa el folio del comprobante.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
fecha	Atributo requerido para la expresión de la fecha y hora de	xs:dateTim	aaaa-mm-

	expedición del comprobante fiscal. Se expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	e	ddThh:mm:ss
sello	Atributo requerido para contener el sello digital del comprobante fiscal, al que hacen referencia las reglas de resolución miscelánea aplicable. El sello deberá ser expresado cómo una cadena de texto en formato Base 64.	xs:string	base64
formaDePago	Atributo requerido para precisar la forma de pago que aplica para este comprobante fiscal digital a través de Internet. Se utiliza para expresar Pago en una sola exhibición o número de parcialidad pagada contra el total de parcialidades, Parcialidad 1 de X.	xs:string	–
noCertificado	Atributo requerido para expresar el número de serie del certificado de sello digital que ampara al comprobante, de acuerdo al acuse correspondiente a 20 posiciones otorgado por el sistema del SAT.	xs:string	length=20
certificado	Atributo requerido que sirve para expresar el certificado de sello digital que ampara al comprobante como texto, en formato base 64.	xs:string	base64
condicionesDePago	Atributo opcional para expresar las condiciones comerciales aplicables para el pago del comprobante fiscal digital a través de Internet.	xs:string	minLength=1
subTotal	Atributo requerido para representar la suma de los importes antes de descuentos e impuestos.	cfdi:t_importe	–
descuento	Atributo opcional para representar el importe total de los descuentos aplicables antes de impuestos.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6
motivoDescuento	Atributo opcional para expresar el motivo del descuento aplicable.	xs:string	–

descripción.

TipoCambio	Atributo opcional para representar el tipo de cambio conforme a la moneda usada.	xs:string	–
Moneda	Atributo opcional para expresar la moneda utilizada para expresar los montos.	xs:string	–
total	Atributo requerido para representar la suma del subtotal, menos los descuentos aplicables, más los impuestos trasladados, menos los impuestos retenidos.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6
tipoDeComprobante	Atributo requerido para expresar el efecto del comprobante fiscal para el contribuyente emisor.	xs:string	"ingreso" "egreso" "traslado"
metodoDePago	Atributo requerido de texto libre para expresar el método de pago de los bienes o servicios amparados por el comprobante. Se entiende como método de pago leyendas tales como: cheque, tarjeta de crédito o debito, depósito en cuenta, etc.	xs:string	–
LugarExpedicion	Atributo requerido para incorporar el lugar de expedición del comprobante.	xs:string	minLength=1
NumCtaPago	Atributo Opcional para incorporar al menos los cuatro últimos dígitos del número de cuenta con la que se realizó el pago.	xs:string	minLength=4
FolioFiscalOrig	Atributo opcional para señalar el número de folio fiscal del comprobante que se hubiese expedido por el valor total del comprobante, tratándose del pago en parcialidades.	xs:string	–
SerieFolioFiscalOrig	Atributo opcional para señalar la serie del folio del comprobante que se hubiese expedido por el valor total del comprobante, tratándose del pago en parcialidades.	xs:string	–
FechaFolioFiscalOrig	Atributo opcional para señalar la fecha de expedición del comprobante que se hubiese emitido por el valor total del comprobante, tratándose del pago en parcialidades. Se expresa	xs:dateTime	xs:decimal fractionDigits=6

	en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.		
MontoFolioFiscalOrig	Atributo opcional para señalar el total del comprobante que se hubiese expedido por el valor total de la operación, tratándose del pago en parcialidades.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

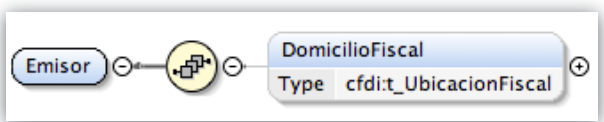
Emisor

Nodo requerido para expresar la información del contribuyente emisor del comprobante.

nombre	descripción	tipo	restricción
rfc	Atributo requerido para la Clave del Registro Federal de Contribuyentes correspondiente al contribuyente emisor del comprobante sin guiones o espacios.	cfdi:t_RFC	length=12 length=13
nombre	Atributo opcional para el nombre, denominación o razón social del contribuyente emisor del comprobante.	xs:string	–

DomicilioFiscal

Nodo opcional para precisar la información de ubicación del domicilio fiscal del contribuyente emisor.



nombre	descripción	tipo	restricción
calle	Este atributo requerido sirve para precisar la avenida, calle, camino o carretera donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1

descripción.

noExterior	Este atributo opcional sirve para expresar el número particular en donde se da la ubicación sobre una calle dada.	xs:string	–
noInterior	Este atributo opcional sirve para expresar información adicional para especificar la ubicación cuando calle y número exterior (noExterior) no resulten suficientes para determinar la ubicación de forma precisa.	xs:string	–
colonia	Este atributo opcional sirve para precisar la colonia en donde se da la ubicación cuando se desea ser más específico en casos de ubicaciones urbanas.	xs:string	–
localidad	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad o población donde se da la ubicación.	xs:string	–
referencia	Atributo opcional para expresar una referencia de ubicación adicional.	xs:string	–
municipio	Atributo requerido que sirve para precisar el municipio o delegación (en el caso del Distrito Federal) en donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1
estado	Atributo requerido que sirve para precisar el estado o entidad federativa donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1
país	Atributo requerido que sirve para precisar el país donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1
codigoPostal	Atributo requerido que sirve para asentar el código postal en donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1 length=5

ExpedidoEn

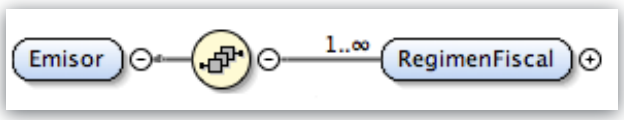
Nodo opcional para precisar la información de ubicación del domicilio en donde es emitido el comprobante fiscal en caso de que sea distinto del domicilio fiscal del contribuyente emisor.

nombre	descripción	tipo	restricción
calle	Este atributo opcional sirve para precisar la avenida, calle, camino o carretera donde se da la ubicación.	xs:string	–
noExterior	Este atributo opcional sirve para expresar el número particular en donde se da la ubicación sobre una calle dada.	xs:string	–
noInterior	Este atributo opcional sirve para expresar información adicional para especificar la ubicación cuando calle y número exterior (noExterior) no resulten suficientes para determinar la ubicación de forma precisa.	xs:string	–
colonia	Este atributo opcional sirve para precisar la colonia en donde se da la ubicación cuando se desea ser más específico en casos de ubicaciones urbanas.	xs:string	–
localidad	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad o población donde se da la ubicación.	xs:string	–
referencia	Atributo opcional para expresar una referencia de ubicación adicional.	xs:string	–
municipio	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio o delegación (en el caso del Distrito Federal) en donde se da la ubicación.	xs:string	–
estado	Atributo opcional que sirve para precisar el estado o entidad	xs:string	–

	federativa donde se da la ubicación.		
país	Atributo requerido que sirve para precisar el país donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1
codigoPostal	Atributo opcional que sirve para asentar el código postal en donde se da la ubicación.	xs:string	–

RegimenFiscal

Nodo requerido para incorporar los regímenes en los que tributa el contribuyente emisor. Puede contener más de un régimen.



nombre	descripción	tipo	restricción
Regimen	Atributo requerido para incorporar el nombre del régimen en el que tributa el contribuyente emisor.	xs:string	minLength=1

Receptor

Nodo requerido para precisar la información del contribuyente receptor del comprobante.

nombre	descripción	Tipo	restricción
rfc	Atributo requerido para precisar la Clave del Registro Federal de Contribuyentes correspondiente al contribuyente receptor del comprobante.	cfdi:t_RFC	length=12 length=13
nombre	Atributo opcional para el nombre, denominación o razón social del contribuyente receptor del comprobante.	xs:string	–

Domicilio

Nodo opcional para la definición de la ubicación donde se da el domicilio del receptor del comprobante fiscal.

nombre	descripción	tipo	restricción
calle	Este atributo opcional sirve para precisar la avenida, calle, camino o carretera donde se da la ubicación.	xs:string	–
noExterior	Este atributo opcional sirve para expresar el número particular en donde se da la ubicación sobre una calle dada.	xs:string	–
noInterior	Este atributo opcional sirve para expresar información adicional para especificar la ubicación cuando calle y número exterior (noExterior) no resulten suficientes para determinar la ubicación de forma precisa.	xs:string	–
colonia	Este atributo opcional sirve para precisar la colonia en donde se da la ubicación cuando se desea ser más específico en casos de ubicaciones urbanas.	xs:string	–
localidad	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad o población donde se da la ubicación.	xs:string	–
referencia	Atributo opcional para expresar una referencia de ubicación adicional.	xs:string	–
municipio	Atributo opcional que sirve para precisar el municipio o delegación (en el caso del Distrito Federal) en donde se da la ubicación.	xs:string	–

descripción.

estado	Atributo opcional que sirve para precisar el estado o entidad federativa donde se da la ubicación.	xs:string	–
país	Atributo requerido que sirve para precisar el país donde se da la ubicación.	xs:string	minLength=1
codigoPostal	Atributo opcional que sirve para asentar el código postal en donde se da la ubicación.	xs:string	–

Conceptos

Nodo requerido para enlistar los conceptos cubiertos por el comprobante.

Concepto

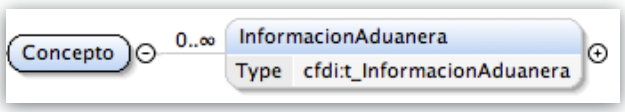
Nodo para introducir la información detallada de un bien o servicio amparado en el comprobante.

nombre	descripción	tipo	restricción
cantidad	Atributo requerido para precisar la cantidad de bienes o servicios del tipo particular definido por el presente concepto.	xs:decimal	fractionDigits=6
unidad	Atributo requerido para precisar la unidad de medida aplicable para la cantidad expresada en el concepto.	xs:string	minLength=1
noIdentificacion	Atributo opcional para expresar el número de serie del bien o identificador del servicio amparado por el presente concepto.	xs:string	–
descripción	Atributo requerido para precisar la descripción del bien o servicio cubierto por el presente concepto.	xs:string	minLength=1
valorUnitario	Atributo requerido para precisar el valor o precio unitario del	cfdi:t_imp	xs:decimal

	bien o servicio cubierto por el presente concepto.	orte	fractionDigits=6
importe	Atributo requerido para precisar el importe total de los bienes o servicios del presente concepto. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la cantidad por el valor unitario expresado en el concepto.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de ventas de primera mano de mercancías importadas.

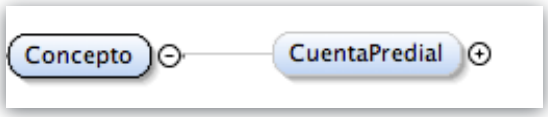


nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	minLength=1
fecha	Atributo requerido para expresar la fecha de expedición del documento aduanero que ampara la importación del bien. Se expresa en el formato aaaa-mm-dd.	xs:string	minLength=1 aaaa-mm-dd
aduana	Atributo opcional para precisar el nombre de la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	–

CuentaPredial

Nodo opcional para asentar el número de cuenta predial con el que fue registrado el inmueble, en el sistema catastral de la entidad federativa de que trate, o bien para incorporar los datos de identificación del certificado de participación inmobiliaria no amortizable.

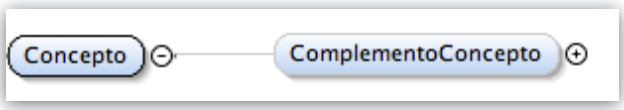
descripción.



nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para precisar el número de la cuenta predial del inmueble cubierto por el presente concepto, o bien para incorporar los datos de identificación del certificado de participación inmobiliaria no amortizable, tratándose de arrendamiento.	xs:string	minLength=1

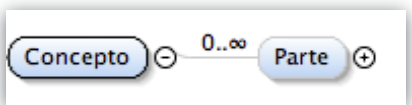
ComplementoConcepto

Nodo opcional donde se incluirán los nodos complementarios de extensión al concepto, definidos por el SAT, de acuerdo a disposiciones particulares a un sector o actividad especifica.



Parte

Nodo opcional para expresar las partes o componentes que integran la totalidad del concepto expresado en el comprobante fiscal digital a través de Internet.

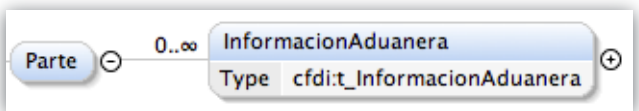


nombre	descripción	tipo	restricción
cantidad	Atributo requerido para precisar la cantidad de bienes o servicios del tipo particular definido por la presente parte.	xs:decimal	minLength=1

unidad	Atributo opcional para precisar la unidad de medida aplicable para la cantidad expresada en la parte.	xs:string	–
noIdentificacion	Atributo opcional para expresar el número de serie del bien o identificador del servicio amparado por la presente parte.	xs:string	–
descripcion	Atributo requerido para precisar la descripción del bien o servicio cubierto por la presente parte.	xs:string	–
valorUnitario	Atributo opcional para precisar el valor o precio unitario del bien o servicio cubierto por la presente parte.	cfdi:t_importe	minLength=1 fractionDigits=6
importe	Atributo opcional para precisar el importe total de los bienes o servicios de la presente parte. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la cantidad por el valor unitario expresado en la parte.	cfdi:t_importe	minLength=1 fractionDigits=6

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de partes o componentes importados vendidos de primera mano.

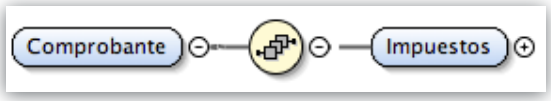


nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	minLength=1
fecha	Atributo requerido para expresar la fecha de expedición del documento aduanero que ampara la importación del bien. Se expresa en el formato aaaa-mm-dd.	xs:date	minLength=1 aaa-mm-ddThh:mm:ss

aduana	Atributo opcional para precisar el nombre de la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	–

Impuestos

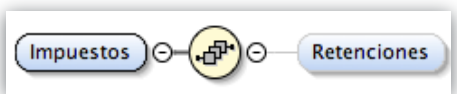
Nodo requerido para capturar los impuestos aplicables.



nombre	descripción	tipo	restricción
totalImpuestos Retenidos	Atributo opcional para expresar el total de los impuestos retenidos que se desprenden de los conceptos expresados en el comprobante fiscal digital a través de Internet.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6
totalImpuestos Trasladados	Atributo opcional para expresar el total de los impuestos trasladados que se desprenden de los conceptos expresados en el comprobante fiscal digital a través de Internet.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

Retenciones

Nodo opcional para capturar los impuestos retenidos aplicables



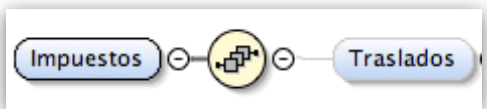
Retencion

Nodo para la información detallada de una retención de impuesto específico.

nombre	descripción	tipo	restricción
impuesto	Atributo requerido para señalar el tipo de impuesto retenido.	xs:string	IVA ISR
importe	Atributo requerido para señalar el importe o monto del impuesto retenido.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

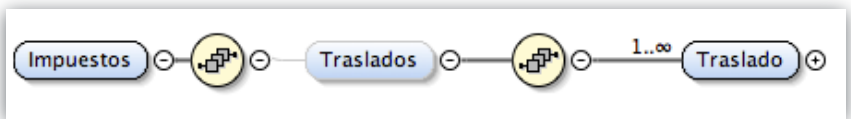
Traslados

Nodo opcional para asentar o referir los impuestos trasladados aplicables.



Traslado

Nodo para la información detallada de un traslado de impuesto específico.



nombre	descripción	tipo	restricción
impuesto	Atributo requerido para señalar el tipo de impuesto trasladado.	xs:string	IVA IEPS
tasa	Atributo requerido para señalar la tasa del impuesto que se traslada por cada concepto amparado en el comprobante.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=2
importe	Atributo requerido para señalar el importe del impuesto trasladado.	cfdi:t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

Complemento

Nodo opcional donde se incluirá el complemento Timbre Fiscal Digital de manera obligatoria y los nodos complementarios determinados por el SAT, de acuerdo a las disposiciones particulares a un sector o actividad específica.

Addenda

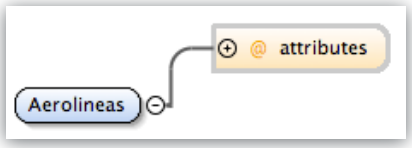
Nodo opcional para recibir las extensiones al presente formato que sean de utilidad al contribuyente. Para las reglas de uso del mismo, referirse al formato de origen.

desglose complementos CFDI.

A continuación te describimos cada uno de los campos posibles dentro del cada uno de los complementos que están publicados por el SAT, para el Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI).

Aerolineas

Complemento al Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) para el manejo de datos de Aerolíneas para pasajeros.



nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Expresa de forma requerida, la versión del complemento, el valor deberá estar fijado en 1.0.	xs:string	1.0
TUA	Atributo requerido para indicar el importe de "Tarifa de Uso de Aeropuerto", aplicable al boleto de viaje.	t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

OtrosCargos

Nodo opcional para expresar otros cargos aplicables.

nombre	descripción	tipo	restricción
TotalCargos	Atributo requerido para expresar el total de los cargos adicionales que se están aplicando.	t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

descripción.

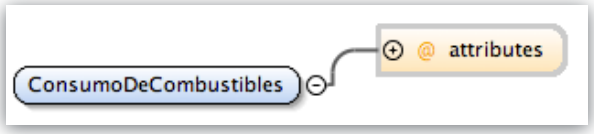
Cargo

Complemento al Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) para el manejo de datos de Aerolíneas para pasajeros.

nombre	descripción	tipo	restricción
CodigoCargo	Atributo requerido para indicar el código del cargo según el catálogo de la IATA.	xs:string	minLength=1 maxLength=8
Importe	Atributo requerido para representar el importe del cargo.	t_importe	xs:decimal fractionDigits=6

ConsumoDeCombustibles

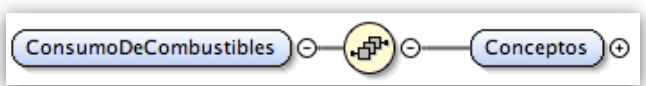
Complemento al Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) para integrar la información de consumo de combustibles por monedero electrónico.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para la expresión de la versión del complemento, fijado en 1.0.	xs:string	1.0
tipoOperacion	Atributo requerido para expresar el tipo de operación de acuerdo con el medio de pago.	xs:string	minLength=1
numeroDeCuenta	Nodo requerido para expresar el número de cuenta del adquirente del monedero electrónico	xs:string	minLength=1
subTotal	Atributo opcional para representar la suma de todos los importes tipo ConceptoConsumoDeCombustibles.	xs:decimal	fractionDigits=6
total	Atributo requerido para expresar el monto total de consumo de combustibles.	xs:decimal	fractionDigits=6

Conceptos

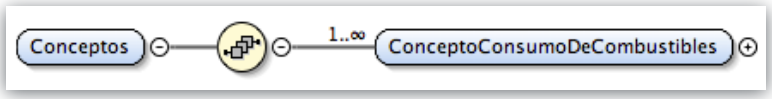
Nodo requerido para enlistar los conceptos cubiertos por Consumo de Combustibles.



descripción.

ConceptoConsumoDeCombustibles

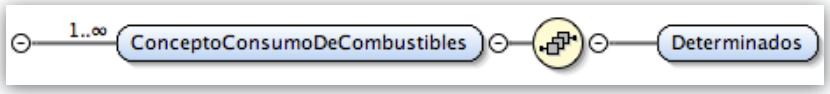
Nodo requerido para la expresión de una transacción para operaciones de compra de combustibles.



nombre	descripción	tipo	restricción
identificador	Atributo requerido para la expresión del identificador o número del monedero electrónico.	xs:string	minLength=1
fecha	Atributo requerido para la expresión de la Fecha y hora de expedición de la operación reportada. Se expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:dateTime	aaaa-mm-ddThh:mm:ss
rfc	Atributo requerido del RFC del enajenante del combustible.	t_RFC	length=12-13
claveEstacion	Atributo requerido para expresar la clave de cliente de la estación de servicio, a 10 caracteres, cuando sea requerido.	xs:string	minLength=1 maxLength=10
cantidad	Atributo requerido para definir el volumen de combustible adquirido.	xs:decimal	fractionDigits=6
nombreCombustible	Atributo requerido para expresar el nombre del combustible adquirido.	xs:string	minLength=1
folioOperacion	Atributo requerido para referir el número de folio de cada operación realizada por cada monedero electrónico.	xs:string	minLength=1
valorUnitario	Atributo requerido para definir el precio unitario del combustible adquirido.	xs:decimal	fractionDigits=2
importe	Atributo requerido para definir el monto total de consumo de combustible. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la cantidad por el valor unitario.	xs:decimal	fractionDigits=2

Determinados

Nodo requerido para enlistar los impuestos determinados aplicables de combustibles.



Determinado

Nodo para la definición de información detallada de un impuesto específico.

nombre	descripción	tipo	restricción
impuesto	Atributo requerido para definir el tipo de impuesto.	xs:string	IVA ó IEPS
tasa	Atributo requerido para señalar la tasa del impuesto por cada concepto amparado en el comprobante.	xs:decimal	fractionDigits=2
importe	Atributo requerido para definir el importe o monto del impuesto.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

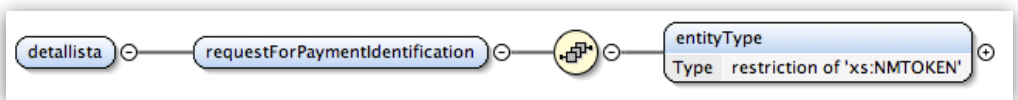
Detallista

Complemento requerido para la emisión y recepción de comprobantes fiscales digitales en el sector Retail.

nombre	descripción	tipo	restricción
type	Atributo opcional, tipo de transacción bajo estándar del sector detallista, valor prefijado "SimpleInvoiceType".	xs:string	SimpleInvoice Type
contentVersion	Atributo opcional que define la versión del estandar XML utilizado para la elaboración de la guía del sector detallista, valor prefijado a "1.3.1"	xs:string	1.3.1
documentStructureVersion	Atributo requerido que identifica la versión de la estructura del documento generado "AMC8.1"	xs:string	AMC8.1
documentStatus	Atributo requerido para expresar la función del mensaje, valores: "ORIGINAL", "COPY", "REEMPLAZA", "DELETE".	xs:NMTOKEN	–

requestForPaymentIdentification

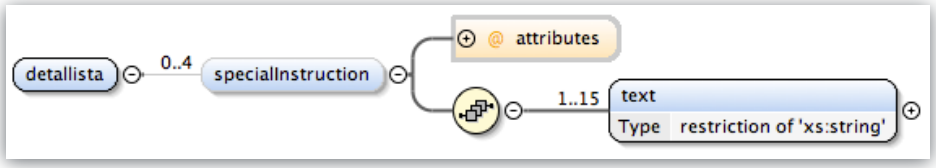
Nodo requerido que especifica la transacción a utilizar.



nombre	descripción	tipo	restricción
entityType	Nodo requerido que especifica el tipo de transacción, valores posibles son: `INVOICE`, `DEBIT_NOTE`, `CREDIT_NOTE`, `LEASE_RECEIPT`, `PARTIAL_INVOICE`, `TRANSPORT_DOCUMENT`, `AUTO_INVOICE`.	xs:NMTOKEN	–

specialInstruction

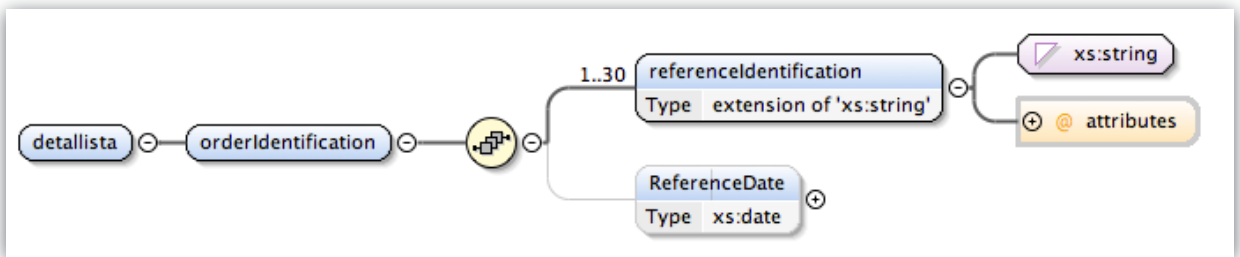
Nodo opcional que especifica que tipo de instrucciones comerciales son enviadas, se pueden generar hasta 4 iteraciones del nodo.



nombre	descripción	tipo	restricción
code	Atributo requerido para especificar el codigo del tipo de instrucciones comerciales que son enviadas, valores permitidos: "AAB", "DUT", "PUR", "ZZZ".	xs:NMTOKEN	–
text	Nodo requerido que especifica información de texto que aplica a todo el mensaje de la factura. La información estará en función al código del tema de texto. (1 … 15)	xs:string	minLength=1 maxLength=255

orderIdentification

Nodo requerido que especifica información sobre la orden de compra a la que hace referencia la factura.



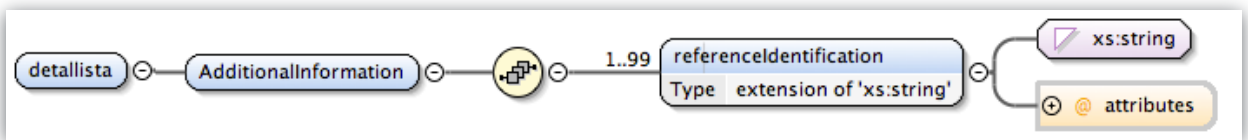
descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
referenceIdentification	Nodo obligatorio que especifica el número de orden de compra (comprador) a la que hace referencia la factura (hasta 30 iteraciones).	xs:string	–
type	Atributo obligatorio que especifica el código para identificar la orden de compra, valor fijo "ON".	xs:NMTOKEN	"ON"

nombre	descripción	tipo	restricción
referenceDate	Nodo opcional que especifica la fecha de la orden de compra(comprador) a la que hace referencia la factura.	xs:date	aaaa-mm-dd

AditionalInformation

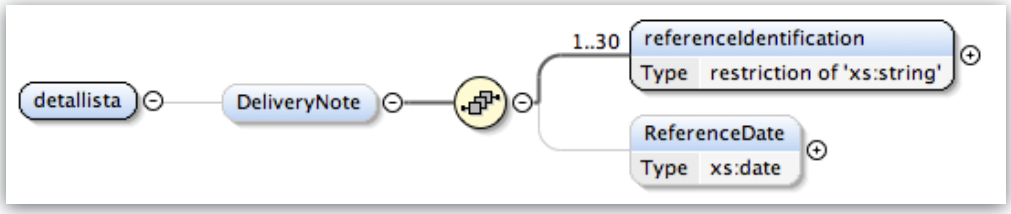
Nodo requerido que especifica las referencias adicionales a nivel global de la factura.



nombre	descripción	tipo	restricción
referenceIdentification	Nodo requerido que especifica el número de referencia adicional (hasta 99 iteraciones).	xs:string	–
type	Atributo requerido para especificar el código de referencias adicionales, valores aceptados son: "AAE", "CK", "ACE", "ATZ", "DQ", "IV", "ON", "AWR".	xs:NMTOKEN	–

DeliveryNote

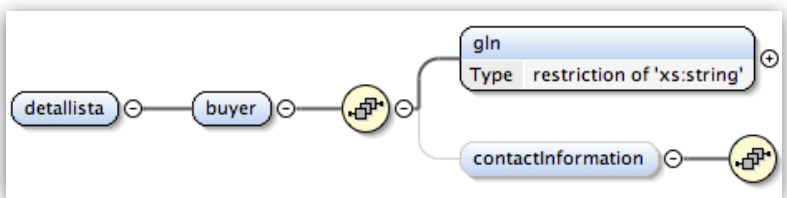
Nodo opcional donde se especifica información de recepción de mercancía. Información emitida por el comprador cuando recibe la mercancía que es facturado.



nombre	descripción	tipo	restricción
referenceIdentification	Nodo requerido que expresa el número emitido por el comprador cuando recibe la mercancía que es la facturada (hasta 30 iteraciones).	xs:string	maxLength=35
ReferenceDate	Nodo opcional para identificar la fecha en la que fue asignado el no. de folio de recibo.	xs:date	aaaa-mm-dd

buyer

Nodo requerido que especifica información del comprador.



nombre	descripción	tipo	restricción
gln	Nodo requerido que especifica el número global de localización (GLN) del comprador.	xs:string	length=13

contactInformation

Nodo requerido que especifica información del contacto de compras.

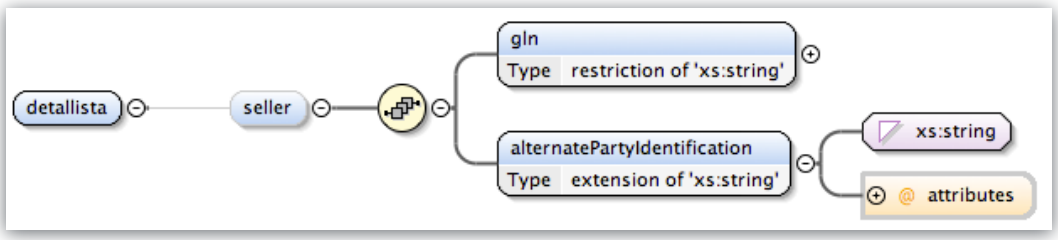
personOrDepartmentName

Etiqueta que especifica el contacto de compras.

nombre	descripción	tipo	restricción
text	Contacto de nodo requerido que especifica el contacto de compras.	xs:string	maxLength=35

seller

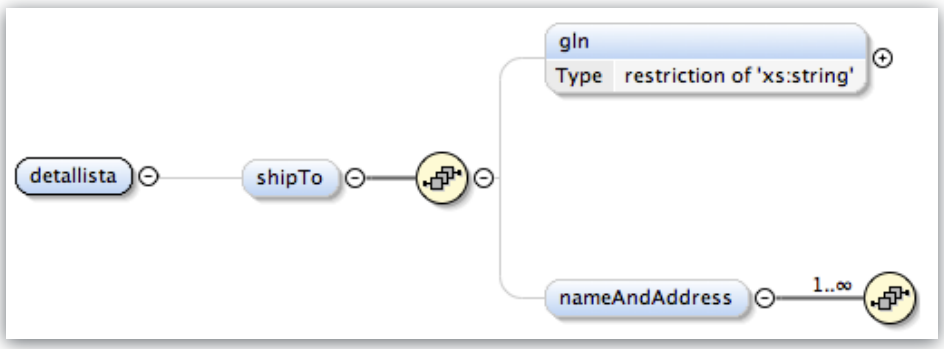
Nodo opcional que especifica información del vendedor.



nombre	descripción	tipo	restricción
gln	Nodo requerido que especifica el número global de localización (GLN) del vendedor.	xs:string	maxLength=13
alternatePartyIdentification	Nodo requerido que especifica el código para identificar qué tipo de identificación secundaria se le asignó al proveedor.	xs:string	–
type	Atributo requerido para especificar el tipo de identificación secundaria que se le asignó al proveedor, valores aceptados: `IEPS_REFERENCE`, `SELLER_ASSIGNED_IDENTIFIER_FOR_A_PARTY`.	xs:NMTOKEN	–

shipTo

Nodo opcional que especifica la ubicación donde debe realizarse la entrega de la mercancía.

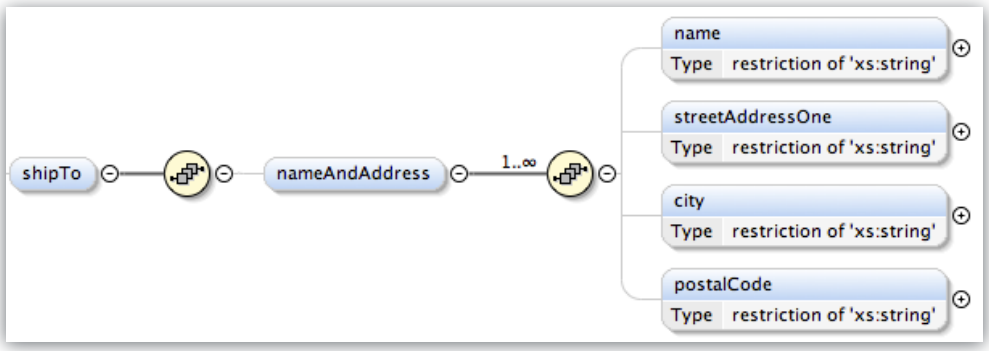


nombre	descripción	tipo	restricción
gln	Nodo opcional que especifica el número global de localización (GLN) de la ubicación donde debe de realizarse la entrega de mercancías.	xs:string	maxLength=13

descripción.

nameAndAddress

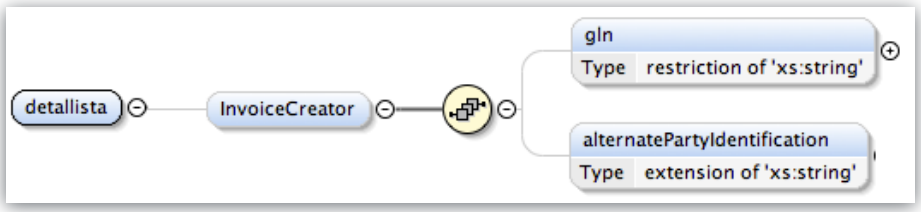
Nodo opcional que especifica el nombre y dirección de la ubicación donde debe realizarse la entrega de mercancía.



nombre	descripción	tipo	restricción
name	Nodo opcional que especifica la razón social de la empresa a donde se va a embarcar en caso de ser diferente al comprador, o el nombre de la bodega o centro de distribución.	xs:string	maxLength=35
streetAddressOne	Nodo opcional que especifica el domicilio a donde se embarcara la mercancía: Calle, número exterior, número interior y colonias.	xs:string	maxLength=35
city	Nodo opcional que especifica la ciudad donde se encuentra el domicilio a donde se embarcará la mercancía.	xs:string	maxLength=35
postalCode	Nodo opcional que especifica el codigo postal del domicilio a donde se embarcara la mercancía.	xs:string	maxLength=9

InvoiceCreator

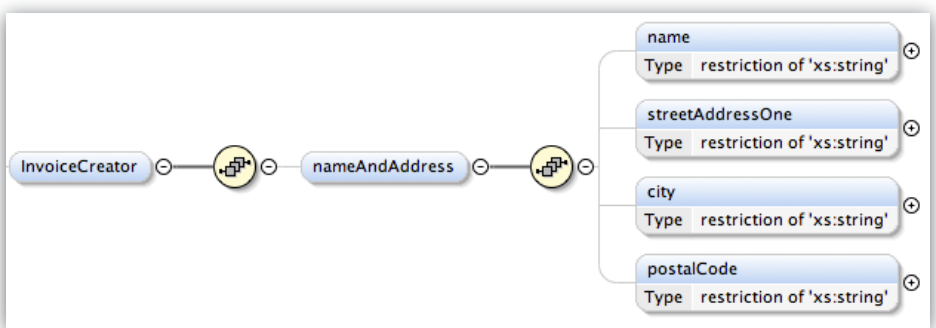
Nodo opcional que especifica la ubicación donde se especifica el identificador del emisor de la factura si es distinto del identificador del proveedor.



nombre	descripción	tipo	restricción
gln	Nodo opcional que especifica el número global de localización (GLN)de la ubicación del emisor de la factura.	xs:string	length=13
alternatePartyIdentification	Nodo opcional que especifica la identificación secundaria del emisor de la factura.	xs:string	–
type	Atributo requerido para especificar el tipo de identificación secundaria se le asigno al proveedor.	xs:NMTOKEN	"VA", "IA"

nameAndAddress

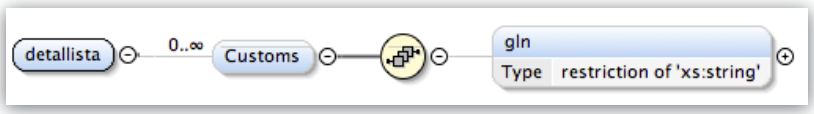
Nodo opcional que especifica el nombre y dirección del emisor de la factura.



nombre	descripción	tipo	restricción
name	Nodo opcional que especifica la razón social de la empresa a donde se emite la factura en caso de ser diferente al identificador del proveedor.	xs:string	maxLength=35
streetAddressOne	Nodo opcional que especifica el domicilio del emisor de la factura: Calle, número exterior, número interior y colonias.	xs:string	maxLength=35
city	Nodo opcional que especifica la ciudad donde se encuentra el domicilio del emisor de la factura.	xs:string	maxLength=35
postalCode	Nodo opcional que especifica el codigo postal del domicilio del emisor de la factura.	xs:string	maxLength=9

Customs

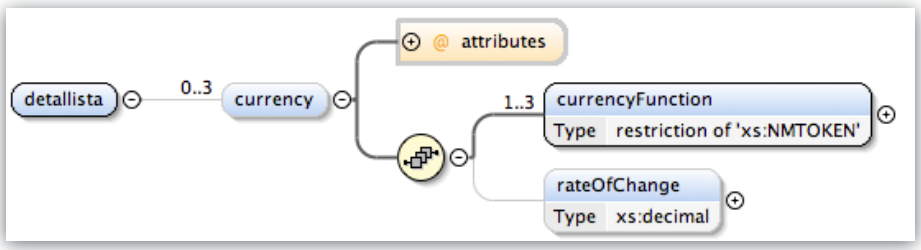
Nodo opcional que especifica la ubicación de la aduana.



nombre	descripción	tipo	restricción
gln	Nodo opcional que especifica el número global de localización (GLN) de la aduana.	xs:string	length=13

currency

Nodo opcional que especifica el tipo de divisa utilizada, para efectos de comprobantes fiscales digitales emitidos, UNICAMENTE se podrá utilizar como divisa la moneda nacional (MXN), sin embargo dentro del complemento se podrá detallar en otra de forma informativa. Lo detallado en esta etiqueta deberá coincidir con lo declarado en las etiquetas del SAT considerando el tipo de cambio.

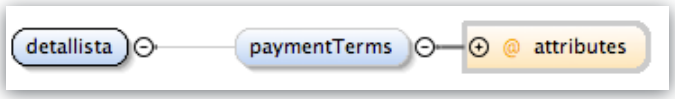


nombre	descripción	tipo	restricción
currencyISOcode	Atributo requerido que especifica el código de la moneda utilizada para detallar la relación de facturas. Todas las cantidades posteriores serán expresadas en la divisa detallada en esta etiqueta, valores aceptados: "MXN", "XEU", "USD".	xs:NMTOKEN	–
currencyFunction	Nodo requerido que especifica la función de la divisa, valores aceptados: "BILLING_CURRENCY", "PRICE_CURRENCY", "PAYMENT_CURRENCY".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=16
ratoOfChange	Nodo opcional que especifica la tasa de cambio que se aplica a las monedas. La regla general para calcular la tasa de cambio es la siguiente: Divisa de Referencia multiplicada por la Tasa =Divisa Objetivo.	xs:NMTOKEN	length=3

descripción.

paymentTerms

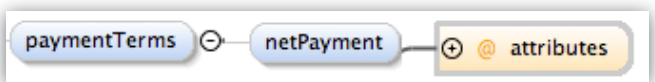
Nodo opcional que especifica los términos de pago de la factura.



nombre	descripción	tipo	restricción
paymentTermsEvent	Atributo opcional que especifica la referencia de tiempo de pago, valores permitidos: "DATE_OF_INVOICE", "EFFECTIVE_DATE".	xs:NMTOKEN	–
PaymentTermsRelationTime	Atributo opcional que especifica el término de relación del tiempo de pago, valor fijo: "REFERENCE_AFTER".	xs:NMTOKEN	–

netPayment

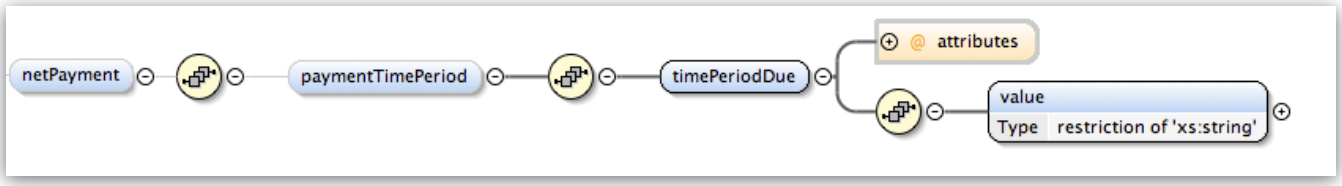
Nodo opcional que especifica las condiciones de pago.



nombre	descripción	tipo	restricción
netPaymentTermsType	Atributo requerido que especifica las condiciones de pago, valores aceptados: `BASIC_NET`, `END_OF_MONTH`, `BASIC_DISCOUNT_OFFERED`.	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=22

paymentTimePeriod

Nodo opcional que especifica el periodo de pago de la factura.



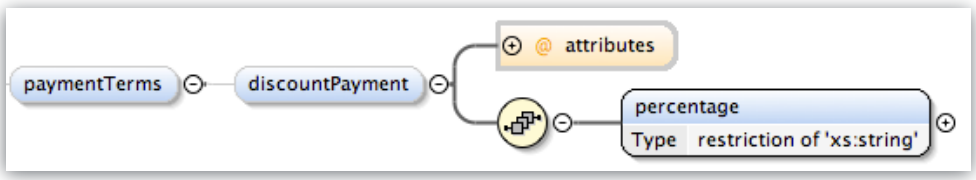
timePeriodDue

Nodo requerido que especifica el tiempo de pago.

nombre	descripción	tipo	restricción
timePeriod	Atributo requerido que especifica el tipo de período, valor permitido: "DAYS".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=6
value	Nodo requerido que especifica el número de períodos.	xs:string	minLength=1 maxLength=5

discountPayment

Nodo opcional que especifica los descuentos por pago.

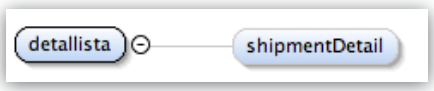


nombre	descripción	tipo	restricción
discountType	Atributo requerido que especifica el calificador de porcentajes, valores: "ALLOWANCE_BY_PAYMENT_ON_TIME",	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=28

	"SANCTION".		
percentage	Nodo requerido que especifica el valor del porcentaje que serán descontados o cargados si la factura no se paga dentro del término. El porcentaje será en base al valor de la factura.	xs:string	minLength=1 maxLength=5

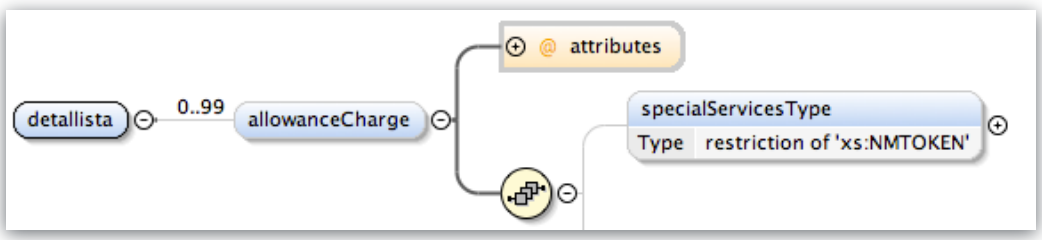
shipmentDetail

Especifica la información pertinente para el embarque de la mercancía.



allowanceCharge

Nodo opcional que especifica la información de los cargos o descuentos globales mercantiles por factura.

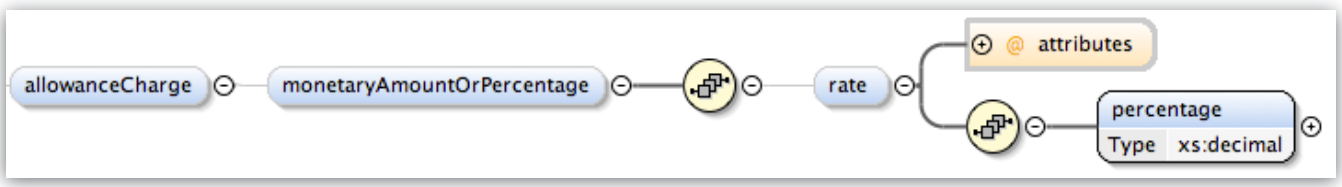


nombre	descripción	tipo	restricción
allowanceChargeType	Atributo requerido, indicador de cargo o descuento, valores permitidos: "ALLOWNCE_GLOBAL", "CHARGE_GLOBAL".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=16
settlementType	Atributo requerido para especificar la imputación del descuento o cargo, valores permitidos: "BILL_BACK", "OFF_INVOICE".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=11
sequenceNumber	Atributo opcional indicador de secuencia de	xs:string	maxLength=15

	calculo.		
specialServicesType	Nodo opcional que especifica el tipo de descuento o cargo. Este atributo sólo se utiliza si el comprador conoce los descuentos, valores permitidos: "AA", "AJ", "ADO", "ADT", "ADS", "ABZ", "DA", "EAA", "EAB", "PI", "TAE", "SAB", "RAA", "PAD", "FG", "FA", "TD", "TS", "TX", "TZ", "ZZZ", "VAB", "UM", "DI", "CAC", "COD", "EAB", "FC", "FI", "HD", "QD".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=3

monetaryAmountOrPercentage

Nodo opcional que especifica la cantidad monetaria o porcentaje del descuento.



rate

Nodo opcional que especifica la tarifa.

nombre	descripción	tipo	restricción
base	Atributo requerido para especificar la base del porcentaje que se aplicará, valor fijo: "INVOICE_VALUE".	xs:NMTOKEN	length=13
percentage	Nodo opcional que especifica el porcentaje de descuento que se está aplicando según se ha indicado en el campo anterior a toda la factura.	xs:decimal	–

lineItem

Nodo opcional que especifica la línea de detalle de la factura.

nombre	descripción	tipo	restricción
type	Atributo opcional que especifica el tipo de línea de detalle, valor por default: "SimpleInvoiceLineItemType".	xs:string	maxLength=32
number	Atributo opcional que especifica el número secuencial que se asigna a cada línea de detalle.	xs:integer	totalDigits=5 fractionDigits=0

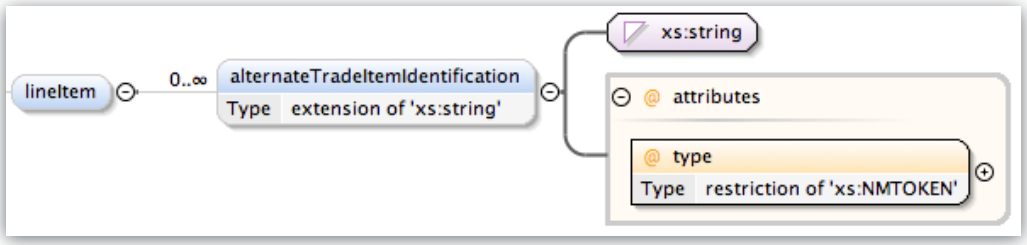
tradeItemIdentification

Nodo requerido que especifica la identificación de cada artículo.

nombre	descripción	tipo	restricción
gtin	Nodo requerido que especifica el código EAN del atrículo solicitado.	xs:string	minLength=1 maxLength=14

alternateTradeItemIdentification

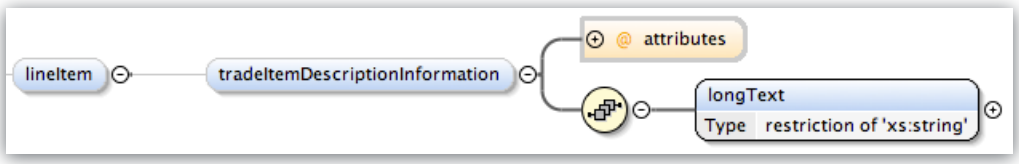
Nodo opcional que especifica el número de identificación adicional para el artículo.



nombre	descripción	tipo	restricción
alternateTradeItemIdentification	Nodo opcional que especifica el número de identificación adicional para el artículo.	xs:string	–
type	Atributo requerido para especificar el tipo de identificación adicional, en caso de no utilizar condigo GTIN, valores permitidos: "BUYER_ASSIGNED", "SUPPLIER_ASSIGNED", "SERIAL_NUMBER", "GLOBAL_TRADE_ITEM_IDENTIFICATION".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=35

tradeItemDescriptionInformation

Nodo opcional que especifica el inicio de la descripción del artículo.

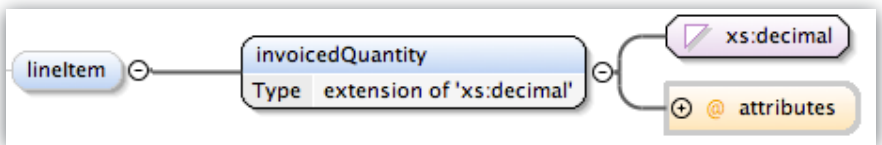


nombre	descripción	tipo	restricción
language	Atributo opcional para especificar el código del	xs:NMTOKEN	length=2

	idioma en que esta la descripción del articulo, valores permitidos: "ES", "EN".		
longText	Nodo requerido que especifica la descripción del artículo solicitado.	xs:string	maxLength=35

invoicedQuantity

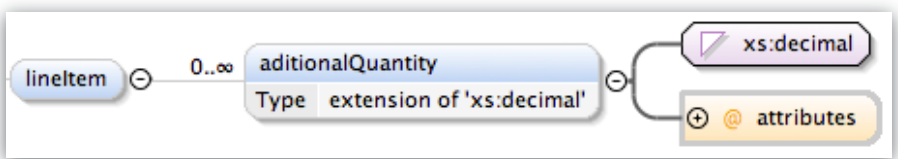
Nodo requerido que especifica la cantidad facturada del producto en la línea del artículo.



nombre	descripción	tipo	restricción
invoicedQuantity	Nodo requerido que especifica la cantidad facturada del producto en la línea del artículo.	xs:decimal	–
unitOfMeasure	Atributo requerido para especificar la unidad de medida, sólo si el artículo es de unidad variable.	xs:NMTOKEN	–

aditionalQuantity

Nodo opcional que especifica la cantidad que se está declarando como adicional.



nombre	descripción	tipo	restricción
aditionalQuantity	Nodo opcional que especifica la cantidad que se	xs:decimal	–

	está declarando como adicional.		
QuantityType	Atributo requerido para especificar el código de tipo de cantidad adicional declarada, valores permitidos: "NUM_CONSUMER_UNITS", "FREE_GOODS".	xs:NMTOKEN	maxLength=18

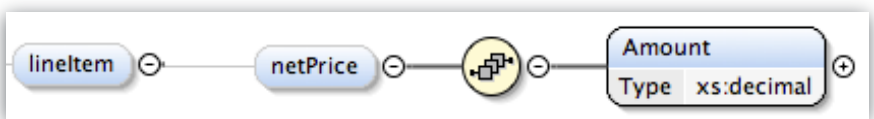
grossPrice

Nodo opcional que especifica la declaración del precio bruto.

nombre	descripción	tipo	restricción
Amount	Nodo requerido para especificar el precio Bruto del artículo sin incluir descuento ni cargos.	xs:decimal	–

netPrice

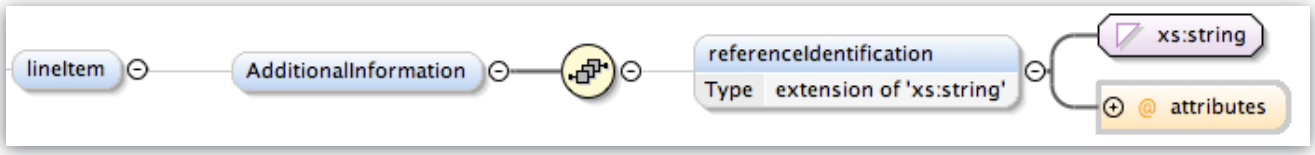
Nodo opcional que especifica la declaración del precio neto.



nombre	descripción	tipo	restricción
Amount	Nodo requerido que especifica el precio neto de cada artículo.	xs:decimal	–

AdditionalInformation

Nodo opcional que especifica la información adicional de referencia en el detalle de productos.



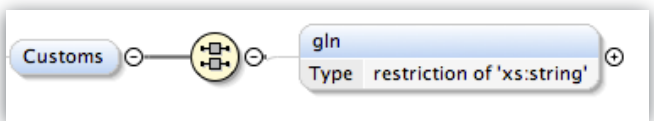
nombre	descripción	tipo	restricción
referenceIdentification	Nodo opcional que especifica la referencia adicional de los productos.	xs:decimal	–
type	Atributo requerido para especificar el tipo de referencia, valor prefijado en "ON".	xs:NMTOKEN	length=2

Customs

Nodo opcional que especifica la ubicación donde se especifica el identificador de la aduana.

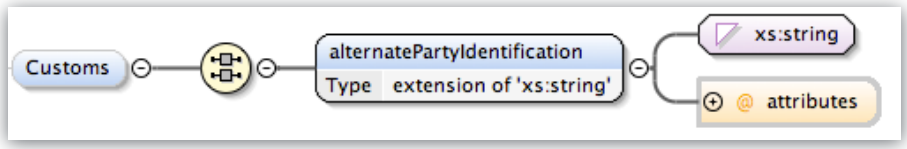
gln

Nodo opcional que especifica el número global de localización (GLN) de la aduana.



nombre	descripción	tipo	restricción
gln	Nodo opcional que especifica el número global de localización (GLN) de la aduana.	xs:string	length=13

alternatePartyIdentification



nombre	descripción	tipo	restricción
alternatePartyIdentification	Nodo requerido que especifica la identificación del número de pedimento a nivel detalle..	xs:string	length=13
type	Atributo requerido que especifica el código de identificación secundaria, valor prefijado en "TN".	xs:NMTOKEN	length=2

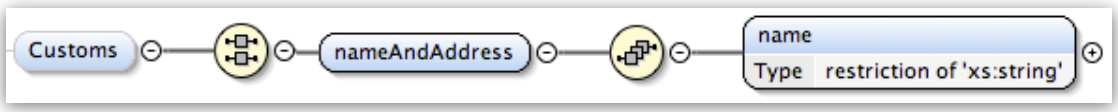
ReferenceDate

nombre	descripción	tipo	restricción
ReferenceDate	Nodo requerido que especifica la fecha del pedimento, YYYYMMDD.	xs:date	aaaammdd

nameAndAddress

Nodo requerido que especifica la etiqueta padre que indica que se empezará a definir el nombre y dirección de la ubicación donde esta la aduana.

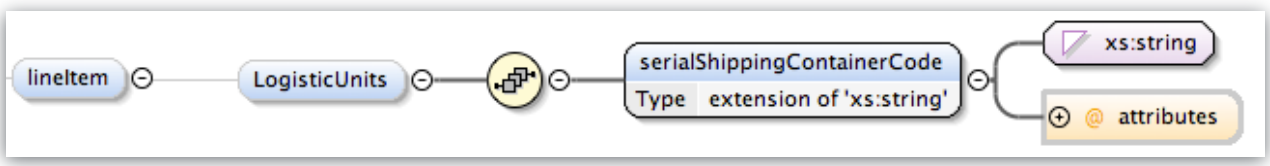
descripción.



nombre	descripción	tipo	restricción
name	Nodo requerido que especifica el nombre de la aduana.	xs:string	minLength=1 maxLength=35

LogisticUnits

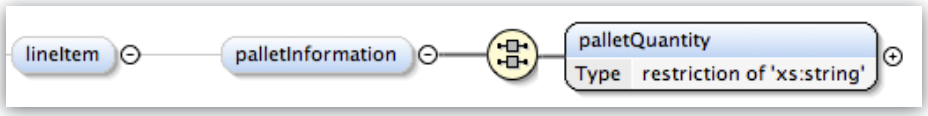
Nodo opcional que especifica la información de identificación logística.



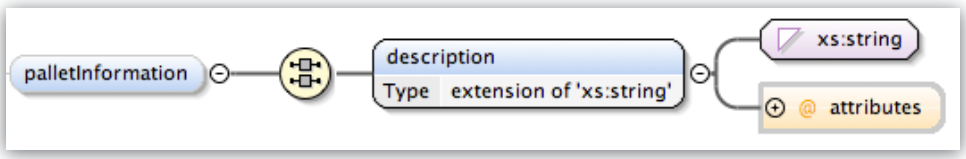
nombre	descripción	tipo	restricción
serialShippingContainerCode	Nodo requerido que especifica la información de rangos de identificación de productos.	xs:string	–
type	Especifica el código del número de identidad, valores permitidos: "BJ", "SRV".	xs:NMTOKEN	maxLength=3

palletInformation

Nodo opcional que especifica la información de empaquetado.



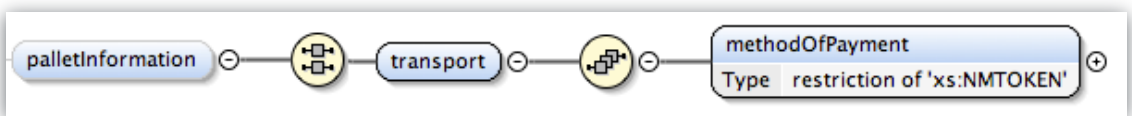
nombre	descripción	tipo	restricción
palletQuantity	Nodo requerido que especifica el número de paquetes.	xs:string	minLength=1 maxLength=15



nombre	descripción	tipo	restricción
description	Nodo requerido que especifica la descripción del empaquetado.	xs:string	–
type	Atributo requerido que especifica el tipo de empaquetado, valores permitidos: "EXCHANGE_PALLETS", "RETURN_PALLETS", "PALLET_80x100", "CASE", "BOX".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=35

transport

Nodo requerido que especifica el pago de transporte de embalaje.

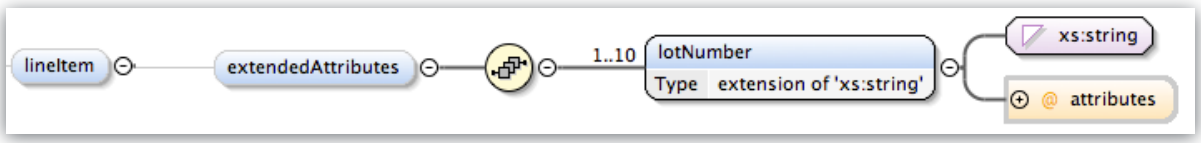


descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
methodOfPayment	Nodo requerido que especifica el método de pago, valores permitidos: "PREPAID_BY_SELLER", "PAID_BY_BUYER".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=17

extendedAttributes

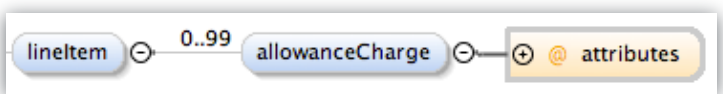
Nodo opcional que especifica la información adicional de lote del producto facturado.



nombre	descripción	tipo	restricción
lotNumber	Nodo requerido que especifica el número de lote.	xs:string	minLength=1 maxLength=17
productionDate	Atributo opcional para especificar la fecha de producción.	xs:date	aaaa-mm-dd

allowanceCharge

Nodo opcional que especifica la información de los cargos o descuentos globales por línea de artículo.



nombre	descripción	tipo	restricción
allowanceChargeType	Atributo requerido para especificar el cargo o descuento, valores permitidos:	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=16

	"ALLOWANCE_GLOBAL", "CHARGE_GLOBAL".		
settlementType	Atributo opcional para especificar la imputación del cargo o descuento, valores permitidos: "OFF_INVOICE", "CHARGE_TO_BE_PAID_BY_VENDOR", "CHARGE_TO_BE_PAID_BY_CUSTOMER".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=29
sequenceNumber	Atributo opcional para especificar la secuencia del cálculo.	xs:string	minLength=1 maxLength=15

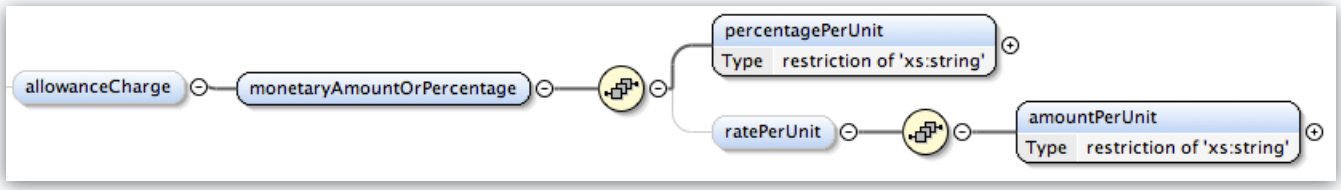
specialServicesType

nombre	descripción	tipo	restricción
specialServicesType	Nodo opcional que especifica el tipo de descuento o cargo. Este atributo sólo se utiliza si el comprador conoce el tipo de descuento o cargo, valores permitidos: "AA", "AJ", "ADO", "ADT", "ADS", "ABZ", "DA", "EAA", "EAB", "PI", "TAE", "SAB", "RAA", "PAD", "FG", "FA", "TD", "TS", "TX", "TZ", "ZZZ", "VAB", "UM", "DI", "CAC", "COD", "EAB", "FC", "FI", "HD", "QD".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=3

monetaryAmountOrPercentage

Nodo requerido que especifica la cantidad monetaria o descuento por línea de articulo.

descripción.



nombre	descripción	tipo	restricción
percentagePerUnit	Nodo requerido que especifica el porcentaje del cargo o descuento.	xs:string	minLength=1 maxLength=5

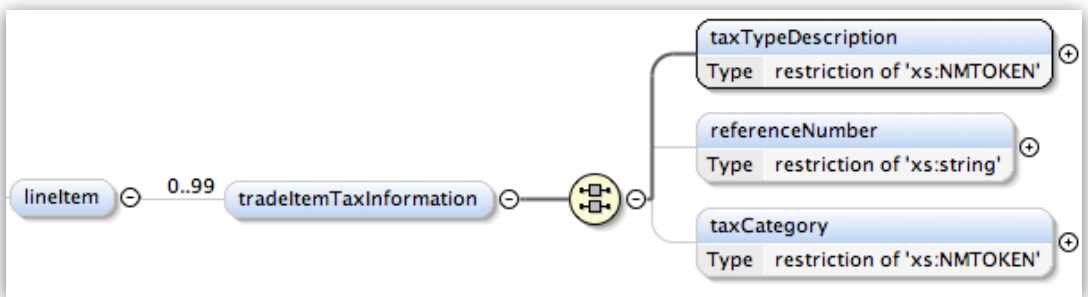
ratePerUnit

Nodo opcional que especifica la Tarifa por unidad.

nombre	descripción	tipo	restricción
amountPerUnit	Nodo opcional que especifica el importe monetario del cargo o descuento por unidad.	xs:string	minLength=1 maxLength=5

tradeItemTaxInformation (hasta 99 iteraciones)

Nodo opcional que especifica los impuestos por cada línea de artículo.



nombre	descripción	tipo	restricción
taxTypeDescription	Nodo requerido que especifica el tipo de arancel, impuesto o cuota, valores permitidos: "GST", "VAT", "LAC", "AAA", "ADD", "FRE", "LOC", "STT", "OTH".	xs:NMTOKEN	length=3
referenceNumber	Nodo opcional que especifica el número de identificación del impuesto. Número asignado al comprador por una jurisdicción de impuesto.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
taxCategory	Nodo opcional que especifica el identificador de impuesto retenido o transferido, valores permitidos: "TRANSFERIDO", "RETENIDO".	xs:NMTOKEN	minLength=0 maxLength=11

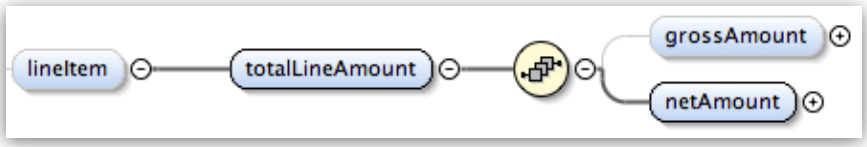
tradeItemTaxAmount

Nodo opcional que especifica el importe o porcentaje del descuento.

nombre	descripción	tipo	restricción
taxPercentage	Nodo requerido que especifica el porcentaje del descuento.	xs:decimal	–
taxAmount	Nodo requerido que especifica el monto del impuesto.	xs:decimal	–

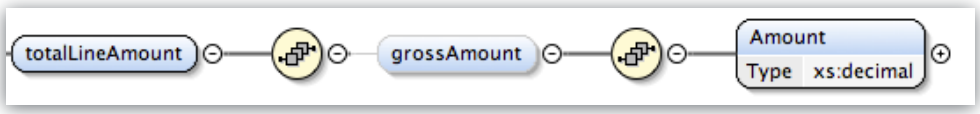
totalLineAmount

Nodo requerido que especifica los importes monetarios por línea de articulo.



grossAmount

Nodo opcional que especifica el importe bruto.



nombre	descripción	tipo	restricción
Amount	Nodo requerido que especifica el importe bruto de la línea de artículo.	xs:decimal	–

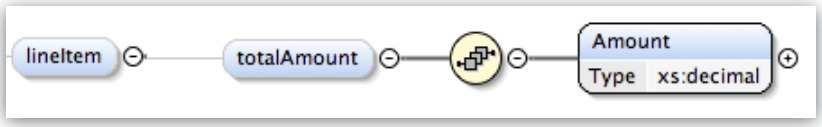
netAmount

Nodo requerido que especifica el importe neto.

nombre	descripción	tipo	restricción
Amount	Nodo requerido que especifica el importe neto de la línea de artículo.	xs:decimal	–

totalAmount

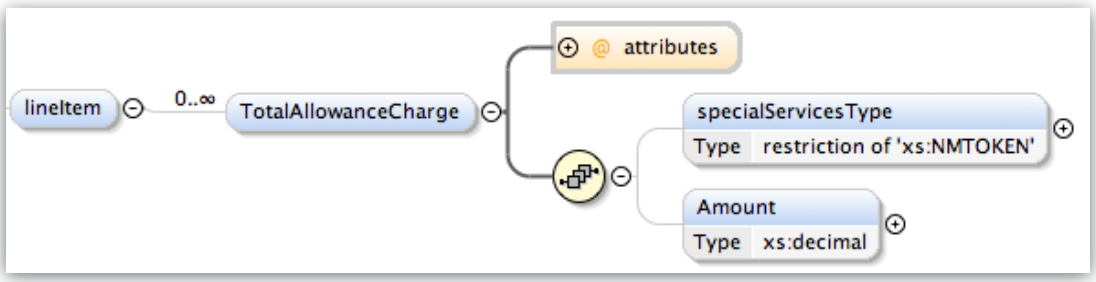
Nodo opcional que especifica el monto total de las líneas de artículos.



nombre	descripción	tipo	restricción
Amount	Nodo requerido que especifica el monto total.	xs:decimal	–

TotalAllowanceCharge

Nodo opcional que especifica el monto total de cargos o descuentos.



nombre	descripción	tipo	restricción
allowanceOrChargeType	Atributo requerido para especificar los cargos o descuentos consolidados, valores permitidos: "ALLOWANCE", "CHARGE".	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=9
specialServicesType	Nodo opcional que especifica el tipo de descuento o cargo. Este atributo sólo se utiliza si el comprador conoce el tipo de descuento o cargo, valores permitidos: "AA", "AJ", "ADO", "ADT", "ADS", "ABZ", "DA", "EAA", "EAB", "PI",	xs:NMTOKEN	minLength=1 maxLength=3

descripción.

	"TAE", "SAB", "RAA", "PAD", "FG", "FA", "TD", "TS", "TX", "TZ", "ZZZ", "VAB", "UM", "DI", "CAC", "COD", "EAB", "FC", "FI", "HD", "QD".		
Amount	Nodo opcional que especifica el monto total de cargos o descuentos.	xs:decimal	–

divisas

Nodo opcional para centros cambiarios y las casas de cambio para identificar las operaciones de compra y venta de divisas que realizan, haciendo mención expresa de que los comprobantes se expiden por la "compra", o bien, por la "venta" de divisas. Conforme a la RMF 2.4.20. Para los efectos de los artículos 29-A del CFF y 38, último párrafo de su Reglamento.

nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para expresar la versión del complemento de divisas, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed = 1.0
tipoOperación	Atributo requerido para definir el tipo de operación realizada, venta o compra de divisas.	xs:string	"compra", "venta".

Donatarias

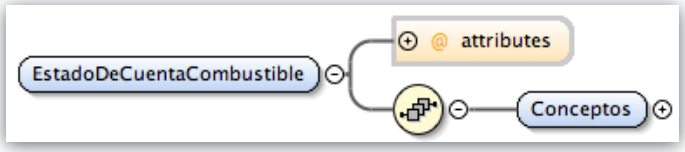
Nodo opcional para incluir la información requerida por el Servicio de Administración Tributaria a las organizaciones civiles o fideicomisos autorizados para recibir donativos, que permite hacer deducibles los Comprobantes Fiscales Digitales (CFD) y Comprobantes Fiscales Digitales a través de Internet (CFDI) a los donantes.

nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para expresar la versión del complemento de donatarias, valor fijado en "1.1".	xs:string	fixed = 1.1
noAutorizacion	Atributo requerido para expresar el número del oficio en que se haya informado a la organización civil o fideicomiso, la procedencia de la autorización para recibir donativos deducibles, o su renovación correspondiente otorgada por el Servicio de Administración Tributaria.	xs:string	–
fechaAutorizacion	Atributo requerido para expresar la fecha del oficio en que se haya informado a la organización civil o fideicomiso, la procedencia de la autorización para recibir donativos deducibles, o su renovación correspondiente otorgada por el Servicio de Administración Tributaria.	xs:date	aaaa-mm-dd
leyenda	Atributo requerido para señalar de forma expresa que el comprobante deriva de un donativo.	xs:string	–

descripción.

EstadoDeCuentaCombustible

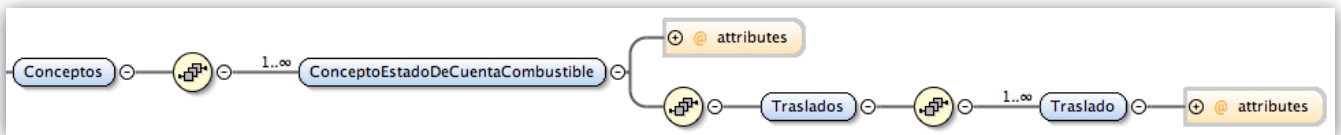
Nodo opcional para recibir la información aplicable al estado de cuenta emitido por el prestador de servicios de monedero electrónico a que hace referencia la fracción III en su párrafo 2do. del artículo 31 de la Ley del ISR.



nombre	descripción	tipo	restricción
tipoOperacion	Atributo requerido para expresar el tipo de operación de acuerdo con el medio de pago, valor fijado en "Tarjeta".	xs:string	fixed = "Tarjeta"
numeroDeCuenta	Requerido para expresar el número de cuenta del adquirente del monedero electrónico.	xs:string	
subTotal	Atributo opcional para presentar la suma de todos los importes tipo ConceptoEstadoDeCuentaCombustible.	xs:decimal	fractionDigits = 2
total	Atributo requerido para expresar el monto total de consumo de combustible.	xs:decimal	fractionDigits = 2

Conceptos

Nodo requerido para enlistar los conceptos cubiertos por Estado de Cuenta de Combustible.



ConceptoEstadoDeCuentaCombustible

Nodo requerido para la expresión de una transacción a ser reportada en el estado de cuenta del proveedor de monedero electrónico para operaciones de compra de combustibles.

nombre	descripción	tipo	restricción
identificador	Atributo requerido para la expresión del identificador o número del monedero electrónico.	xs:string	–
fecha	Atributo requerido para la expresión de la Fecha y hora de expedición de la operación reportada. Se expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:dateTime	aaaa-mm-ddThh:mm:ss
rfc	Atributo requerido del RFC del enajenante del combustible.	xs:string	minLength=12 maxLength=13
claveEstacion	Atributo requerido para expresar la clave de cliente de la estación de servicio, a 10 caracteres, cuando sea requerido.	xs:string	minLength=1 maxLength=10
cantidad	Atributo requerido para definir el volumen de combustible adquirido.	xs:decimal	–
nombreCombustible	Atributo requerido para expresar el nombre del combustible adquirido.	xs:string	–
folioOperacion	Atributo requerido para referir el número de folio de cada operación realizada por cada monedero electrónico.	xs:string	–
valorUnitario	Atributo requerido para definir el precio unitario del combustible adquirido.	xs:decimal	fractionDigits=2
importe	Atributo requerido para definir el monto total de consumo de combustible. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la cantidad por el valor unit.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

Traslados

Nodo requerido para enlistar los impuestos trasladados aplicables de combustibles.

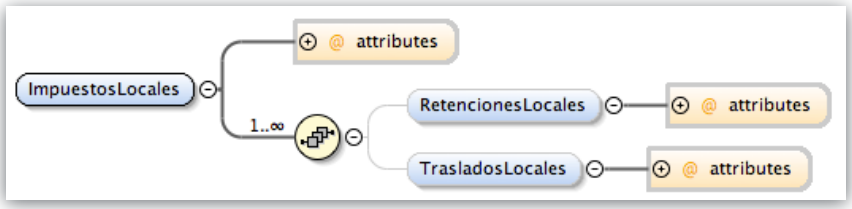
Traslado

Nodo para la definición de información detallada de un traslado de impuesto específico.

nombre	descripción	tipo	restricción
impuesto	Atributo requerido para definir el tipo de impuesto trasladado, valores aceptados "IVA", "IEPS".	xs:string	"IVA" ó "IEPS"
tasa	Atributo requerido para señalar la tasa del impuesto que se traslada por cada concepto amparado en el comprobante.	xs:decimal	fractionDigits=2
importe	Atributo requerido para definir el importe o monto del impuesto trasladado.	xs:decimal	fractionDigits=2

ImpuestosLocales

Complemento al Comprobante Fiscal Digital para Impuestos Locales.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para expresar la versión del complemento, valor fijado en "1.0".	–	fixed="1.0"
TotaldeRetenciones	Atributo requerido para expresar la suma total de Retenciones aplicables.	xs:decimal	fractionDigits=2
TotaldeTraslados	Atributo requerido para expresar la suma total de traslados aplicables.	xs:decimal	fractionDigits=2

RetencionesLocales

Nodo opcional para la expresión de los impuestos locales retenidos.

nombre	descripción	tipo	restricción
ImpLocalRetenido	Atributo requerido para expresar el nombre del impuesto local retenido.	xs:string	–
TasadeRetencion	Atributo requerido que expresa el porcentaje de retención del impuesto local.	xs:decimal	fractionDigits=2
Importe	Atributo requerido para especificar el monto del impuesto local retenido.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

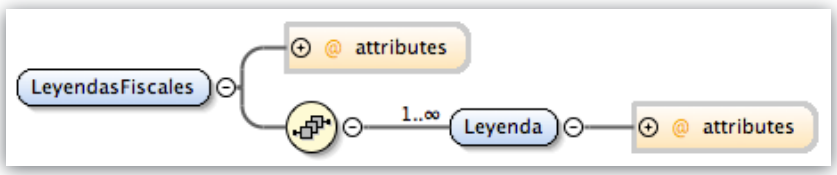
TrasladosLocales

Nodo opcional para la expresión de los impuestos locales trasladados.

nombre	descripción	tipo	restricción
ImpLocalTrasladado	Atributo requerido para expresar el nombre del impuesto local trasladado.	xs:string	–
TasadeTraslado	Atributo requerido que expresa el porcentaje de traslado del impuesto local.	xs:decimal	fractionDigits=2
Importe	Atributo requerido para especificar el monto del impuesto local trasladado.	xs:decimal	fractionDigits=2

LeyendasFiscales

Nodo opcional para incluir leyendas previstas en disposiciones fiscales, distintas a las contenidas en el estándar de Comprobante Fiscal Digital (CFD) o Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI).



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para expresar la versión del complemento de Leyendas Fiscales, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed="1.0"

Leyenda

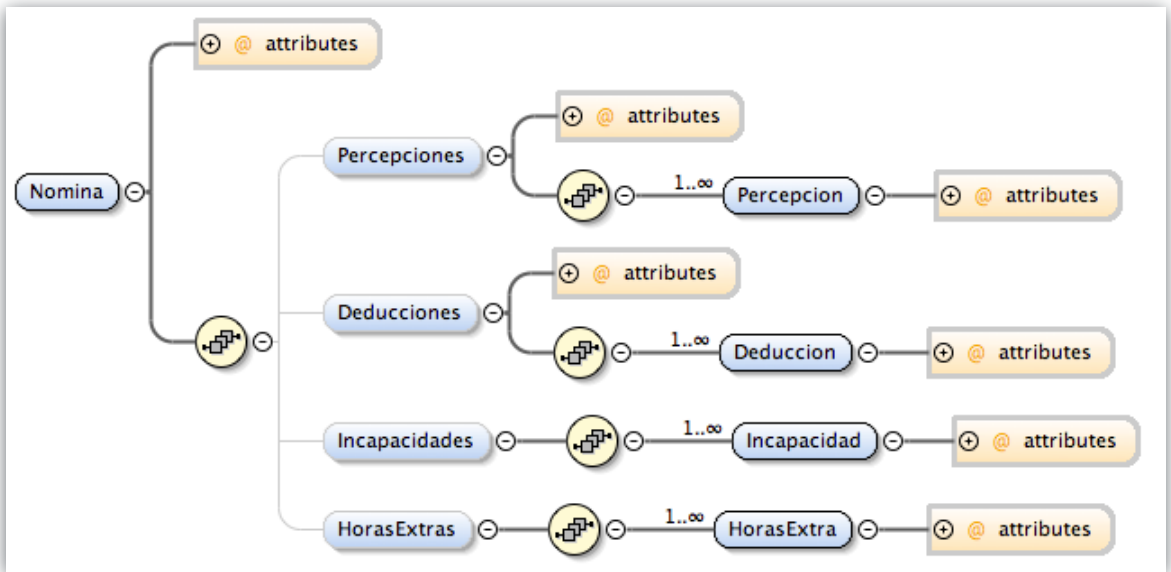
Nodo para expresar la(s) leyenda(s) fiscal(es) que apliquen al comprobante.

nombre	descripción	tipo	restricción
disposicionFiscal	Atributo opcional para especificar la Ley, Resolución o Disposición fiscal que regula la leyenda, deberá expresarse en siglas de mayúsculas y sin puntuación (p. ej.: ISR).	xs:string	minLength=1
norma	Atributo opcional para especificar el número de Artículo o en su caso Regla que regula la obligación de la leyenda.	xs:string	minLength=1
textoLeyenda	Atributo requerido para especificar la leyenda fiscal.	xs:string	minLength=1

descripción.

Nomina

Complemento al Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) para el manejo de datos de Nómina.



nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido para la expresión de la versión del complemento.	xs:string	fixed="1.1"
RegistroPatronal	Atributo opcional para expresar el registro patronal a 20 posiciones máximo.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
NumEmpleado	Atributo requerido para expresar el número de empleado de 1 a 15 posiciones.	xs:string	minLength=1 maxLength=15
CURP	Atributo requerido para la expresión de la CURP del trabajador.	nomina:t_CURP	length=18
TipoRegimen	Atributo requerido para la expresión de la clave del régimen por el cual se tiene contratado al	xs:int	minInclusive=1

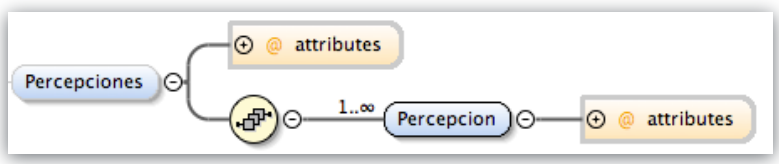
	trabajador, conforme al catálogo publicado en el portal del SAT en internet.		
NumSeguridadSocial	Atributo opcional para la expresión del número de seguridad social aplicable al trabajador.	xs:string	minLength=1 maxLength=15
FechaPago	Atributo requerido para la expresión de la fecha efectiva de erogación del gasto. Se expresa en la forma aaaa-mm-dd, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:date	aaaa-mm-dd
FechaInicialPago	Atributo requerido para la expresión de la fecha inicial del pago. Se expresa en la forma aaaa-mm-dd, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:date	aaaa-mm-dd
FechaFinalPago	Atributo requerido para la expresión de la fecha final del pago. Se expresa en la forma aaaa-mm-dd, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:date	aaaa-mm-dd
NumDiasPagados	Atributo requerido para la expresión del número de días pagados.	xs:decimal	fractionDigits=6
Departamento	Atributo opcional para la expresión del departamento o área a la que pertenece el trabajador.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
CLABE	Atributo opcional para la expresión de la CLABE.	xs:string	–
Banco	Atributo opcional para la expresión del Banco conforme al catálogo, donde se realiza un depósito de nómina.	xs:int	length=3
FechaInicioRelLaboral	Atributo opcional para expresar la fecha de inicio de la relación laboral entre el empleador y el empleado.	xs:date	aaaa-mm-dd
Antiguedad	Atributo opcional. Número de semanas que el	xs:int	–

	empleado ha mantenido relación laboral con el empleador.		
Puesto	Atributo opcional. Puesto asignado al empleado o actividad que realiza.	xs:string	–
TipoContrato	Atributo opcional. Tipo de contrato que tiene el trabajador: Base, Eventual, Confianza, Sindicalizado, a prueba, etc.	xs:string	–
TipoJornada	Atributo opcional. Tipo de jornada que cubre el trabajador: Diurna, nocturna, mixta, por hora, reducida, continuada, partida, por turnos, etc.	xs:string	–
PeriodicidadPago	Atributo requerido. Forma en que se establece el pago del salario: diario, semanal, quincenal, catorcenal mensual, bimestral, unidad de obra, comisión, precio alzado, etc.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
SalarioBaseCotApor	Atributo opcional. Retribución otorgada al trabajador, que se integra por los pagos hechos en efectivo por cuota diaria, gratificaciones, percepciones, alimentación, habitación, primas, comisiones, prestaciones en especie y cualquiera otra cantidad o prestación que se entregue al trabajador por su trabajo, sin considerar los conceptos que se excluyen de conformidad con el Artículo 27 de la Ley del Seguro Social. (Se emplea para pagar las cuotas y aportaciones de Seguridad Social).	nomina:t_importe	–
RiesgoPuesto	Atributo opcional, indica la clave conforme a la Clase en que deben inscribirse los patrones, de	xs:int	minInclusive=1

	acuerdo a las actividades que desempeñan sus trabajadores, según lo previsto en el artículo 196 del Reglamento en Materia de Afiliación Clasificación de Empresas, Recaudación y Fiscalización. Catálogo publicado en el portal del SAT en internet.		
SalarioDiarioIntegrado	Atributo opcional. El salario se integra con los pagos hechos en efectivo por cuota diaria, gratificaciones, percepciones, habitación, primas, comisiones, prestaciones en especie y cualquiera otra cantidad o prestación que se entregue al trabajador por su trabajo, de conformidad con el Art. 84 de la Ley Federal del Trabajo. (Se utiliza para el cálculo de las indemnizaciones).	nomina:t_importe	–

Percepciones

Nodo opcional para expresar las percepciones aplicables.



nombre	descripción	tipo	restricción
TotalGravado	Atributo requerido que expresa el total de Percepciones gravadas que se relaciona en el comprobante.	nomina:t_importe	–

descripción.

TotalExento	Atributo requerido para expresar el total de Percepciones exentas que se relaciona en el comprobante.	nomina:t_importe	–

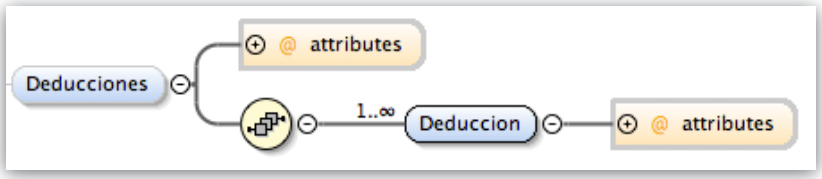
Percepcion

Nodo para expresar la información detallada de una percepción.

nombre	descripción	tipo	restricción
TipoPercepcion	Atributo requerido. Clave para la descripción de un tipo de precepción conforme al catálogo actual del DIMM.	xs:int	length=3
Clave	Atributo requerido. Clave de precepción de nómina propia de la contabilidad de cada patrón, puede conformarse desde 3 hasta 15 caracteres.	xs:string	minLength=3 maxLength=15
Concepto	Atributo requerido. Descripción del concepto de precepción.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
ImporteGravado	Atributo requerido. Importe gravado de un concepto de precepción.	nomina:t_importe	–
ImporteExento	Atributo requerido. Importe exento de un concepto de precepción.	nomina:t_importe	–

Deducciones

Nodo opcional para expresar las deducciones aplicables.



nombre	descripción	tipo	restricción
TotalGravado	Atributo requerido. El total de Deducciones gravados que se relaciona en el comprobante.	nomina:t_importe	–
TotalExento	Atributo requerido. El total de Deducciones exentos que se relaciona en el comprobante.	nomina:t_importe	–

Deduccion

Nodo para expresar la información detallada de una deducción.

nombre	descripción	tipo	restricción
TipoDeduccion	Atributo requerido. Clave para la descripción de un tipo de deducción conforme al catálogo actual del DIMM.	xs:int	length=3
Clave	Atributo requerido. Clave de deducción de nómina propia de la contabilidad de cada patrón, puede conformarse desde 3 hasta 15 caracteres.	xs:string	minLength=3 maxLength=15
Concepto	Atributo requerido. Descripción del concepto de deducción.	xs:string	minLength=1 maxLength=100

descripción.

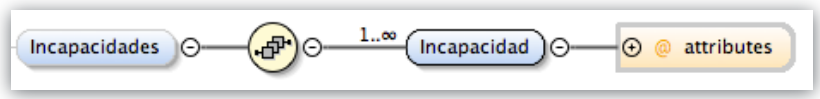
ImporteGravado	Atributo requerido. Importe gravado de un concepto de deducción.	nomina:t_importe	–
ImporteExento	Atributo requerido. Importe exento de un concepto de deducción.	nomina:t_importe	–

Incapacidades

Nodo opcional para expresar las incapacidades aplicables.

Incapacidad

Este bloque se repite por cada movimiento de incapacidad.



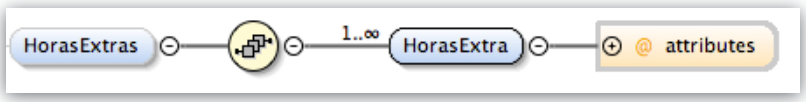
nombre	descripción	tipo	restricción
DiasIncapacidad	Atributo requerido. Número de días que el trabajador se incapacitó en el periodo.	xs:decimal	fractionDigits=6
TipoIncapacidad	Atributo requerido. Razón de la incapacidad: Catálogo publicado en el portal del SAT en internet.	xs:int	–
Descuento	Atributo requerido. Monto del descuento por la incapacidad.	nomina:t_importe	–

HorasExtra

Nodo opcional para expresar las horas extras aplicables.

HoraExtra

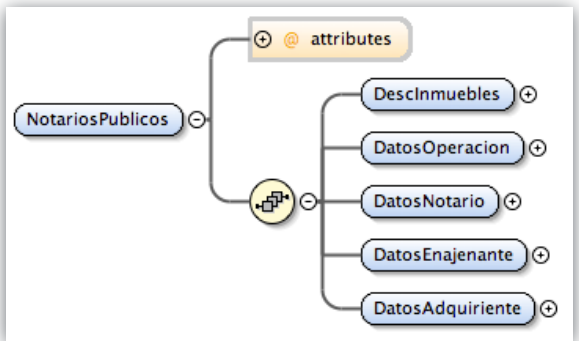
Este bloque se repite por cada movimiento de horas extra.



nombre	descripción	tipo	restricción
Dias	Atributo requerido. Número de días en que el trabajador realizó horas extra en el periodo.	xs:int	–
TipoHoras	Atributo requerido. Tipo de pago de las horas extra: dobles o triples Dobles.	xs:string	Values: "Dobles" , "Triples"
HorasExtra	Atributo requerido. Número de horas extra trabajadas en el periodo.	xs:int	–
ImportePagado	Atributo requerido. Importe pagado por las horas extra.	nomina:t_importe	–

NotariosPublicos

Complemento al Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) para el manejo de la enajenación de bienes inmuebles o servidumbres de paso con indemnización o contraprestación en una sola exhibición.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para la expresión de la versión del complemento, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed=1.0

DescInmuebles

Nodo que contiene las descripciones del inmueble o inmuebles objeto del acto otorgado.

DescInmueble

Nodo para describir el inmueble o inmuebles objeto del acto otorgado.

nombre	descripción	tipo	restricción
TipoInmueble	Atributo requerido para la expresión del tipo de inmueble enajenado conforme al catálogo publicado en el portal del SAT en internet.	xs:string	length=2
Calle	Este atributo requerido sirve para precisar la avenida, calle, camino o carretera donde se ubica el inmueble.	xs:string	minLength=1 maxLength=150
NoExterior	Este atributo opcional sirve para expresar el número particular en donde se da la ubicación del inmueble en una calle dada.	xs:string	minLength=1 maxLength=55
NoInterior	Este atributo opcional sirve para expresar información adicional para especificar la ubicación cuando calle y número exterior (noExterior) no resulten suficientes para determinar la ubicación precisa del inmueble.	xs:string	minLength=1 maxLength=30
Colonia	Este atributo opcional sirve para precisar la colonia en donde se da la ubicación del inmueble cuando se desea ser más específico en casos de ubicaciones urbanas.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
Localidad	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad o población donde se da la ubicación del inmueble.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
Referencia	Atributo opcional para expresar una referencia adicional de ubicación del inmueble.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
Municipio	Atributo requerido que sirve para precisar el municipio o delegación (en el caso del Distrito Federal) en donde se da la ubicación del inmueble.	xs:string	minLength=1 maxLength=100

descripción.

Estado	Entidad Federativa donde se ubica el inmueble conforme al catálogo publicado en el portal del SAT en internet.	t_EntidadFederativa	xs:string values: 01 - 32
Pais	Atributo requerido que sirve para precisar el país donde se da la ubicación, conforme al catálogo publicado en el portal del SAT en internet.	xs:string	length=3 pattern: [A-Z,Ñ]{3}
CodigoPostal	Atributo requerido que sirve para asentar el código postal en donde se da la ubicación del inmueble.	xs:string	length=5 values: 0 - 9

DatosOperacion

Nodo para definir los detalles de la operación.

nombre	descripción	tipo	restricción
NumInstrumentoNotarial	Atributo requerido que indica el número del instrumento Notarial donde consta la operación.	xs:int	minInclusive=1 maxInclusive=999999
FechaInsNotarial	Atributo requerido que indica la fecha de firma del instrumento Notarial.	xs:date	aaaa-mm-dd
MontoOperacion	Atributo requerido para expresar el monto de la contraprestación o valor de la operación.	t_importe	–
Subtotal	Atributo requerido para expresar el subtotal de la contraprestación o su valor en la operación.	t_importe	–
IVA	Atributo requerido para expresar el IVA de la contraprestación o su valor en la operación.	t_importe	–

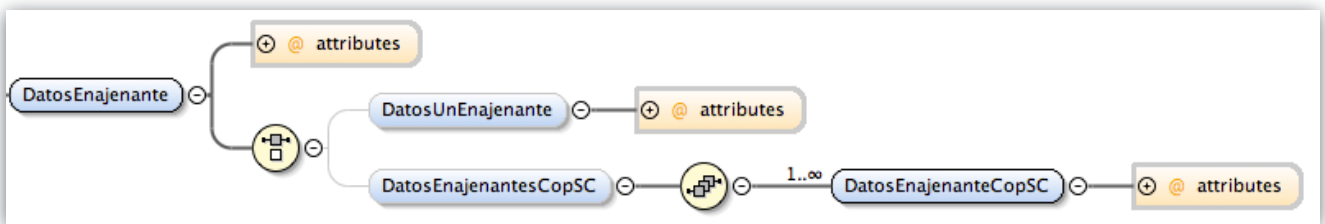
DatosNotario

Nodo requerido para expresar la información referente al notario y notaría que realizan el trámite.

nombre	descripción	tipo	restricción
CURP	Atributo requerido para expresar la CURP del notario.	t_CURP	length=18
NumNotaria	Atributo requerido para indicar el número de la Notaria que realizar la operación.	xs:int	minInclusive=1 maxInclusive=999
EntidadFederativa	Entidad Federativa donde se ubica la Notaria conforme al catálogo publicado en el portal del SAT en internet.	t_EntidadFederativa	xs:string values: 01 - 32
Adscripcion	Atributo opcional que expresa el señalamiento del notario a la plaza a la que se encuentra adscrito.	xs:string	minLength=1 maxLength=255

DatosEnajenante

Nodo para capturar los datos del enajenante o enajenantes, o en el caso de servidumbres de paso del propietario o poseedores o propietarios o poseedores del predio sirviente.

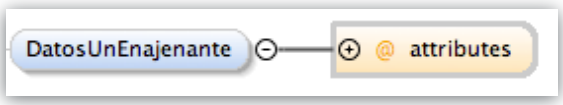


descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
CoproSocConyugalE	Atributo requerido que expresa si es copropiedad o sociedad conyugal.	xs:string	"Si", "No"

DatosUnEnajenante

Nodo para capturar los datos del enajenante o del propietario o poseedor del predio sirviente en caso de ser solo uno.



nombre	descripción	tipo	restricción
Nombre	Atributo requerido para expresar el nombre del enajenante.	xs:string	minLength=1 maxLength=255
ApellidoPaterno	Atributo requerido para expresar el apellido paterno del enajenante.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
ApellidoMaterno	Atributo requerido para expresar el apellido materno del enajenante.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
RFC	Atributo requerido para la Clave del Registro Federal de Contribuyentes sin guiones o espacios, del enajenante.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13
CURP	Atributo requerido para expresar la CURP del enajenante.	t_CURP	length=18

DatosEnajenantesCopSC

Nodo para capturar los datos de los enajenantes o de los propietarios o poseedores tratándose de servidumbres de paso, en caso de Copropiedad o Sociedad Conyugal.

DatosEnajenanteCopSC

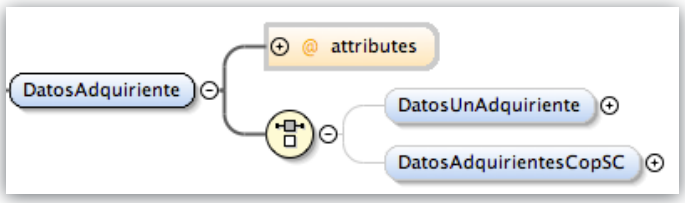
Nodo para capturar los datos de un enajenante o de los propietarios o poseedores tratándose de servidumbres de paso, en caso de Copropiedad o Sociedad Conyugal.

nombre	descripción	tipo	restricción
Nombre	Atributo requerido para expresar el nombre (s) de cada enajenante.	xs:string	minLength=1 maxLength=255
ApellidoPaterno	Atributo opcional para expresar el apellido paterno de cada enajenante.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
ApellidoMaterno	Atributo opcional para expresar el apellido materno de cada enajenante.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
RFC	Atributo requerido para la Clave del Registro Federal de Contribuyentes sin guiones o espacios, correspondiente a cada enajenante.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13
CURP	Atributo opcional para expresar la CURP de cada enajenante.	t_CURP	length=18
Porcentaje	Porcentaje que le corresponde en la copropiedad a cada enajenante.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

DatosAdquiriente

Nodo para capturar los datos del adquiriente, adquirientes o propietario, o propietarios o poseedores, en caso de servidumbres de paso.



nombre	descripción	tipo	restricción
CoproSocConyugalE	Atributo requerido que expresa si es copropiedad o sociedad conyugal.	xs:string	"Si", "No"

DatosUnAdquiriente

Nodo para capturar los datos del adquiriente o del propietario o poseedor en caso de ser solo uno.

nombre	descripción	tipo	restricción
Nombre	Atributo requerido para expresar el nombre, denominación o razón social del adquiriente o del propietario o poseedor del bien dominante o del pagador de la indemnización o	xs:string	minLength=1 maxLength=255

	contraprestación en el caso de servidumbres de paso.		
ApellidoPaterno	Atributo opcional para expresar el apellido paterno del adquiriente o del propietario o poseedor del bien dominante o del pagador de la indemnización o contraprestación en el caso de servidumbres de paso.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
ApellidoMaterno	Atributo opcional para expresar el apellido materno del adquiriente o del propietario o poseedor del bien dominante o del pagador de la indemnización o contraprestación en el caso de servidumbres de paso.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
RFC	Atributo requerido para la Clave del Registro Federal de Contribuyentes sin guiones o espacios, del adquiriente o del propietario o poseedor del bien dominante o del pagador de la indemnización o contraprestación en el caso de servidumbres de paso.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13
CURP	Atributo opcional para expresar la CURP del adquiriente o del propietario o poseedor del bien dominante o del pagador de la indemnización o contraprestación en el caso de servidumbres de paso.	t_CURP	length=18

descripción.

DatosAdquirientesCopSC

Nodo para capturar los datos de los adquirientes o propietarios o poseedores del bien dominante en caso de Copropiedad o Sociedad Conyugal.

DatosAdquirienteCopSC

Nodo para capturar los datos de un adquiriente o de un propietario o poseedor en caso de Copropiedad o Sociedad Conyugal.

nombre	descripción	tipo	restricción
Nombre	Atributo requerido para expresar el nombre, denominación o razón social de cada adquiriente o de cada propietario o poseedor en caso de servidumbres de paso.	xs:string	minLength=1 maxLength=255
ApellidoPaterno	Atributo opcional para expresar el apellido paterno de cada adquiriente o de cada propietario o poseedor en caso de servidumbres de paso.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
ApellidoMaterno	Atributo opcional para expresar el apellido materno de cada adquirientes o de cada propietario o poseedor en caso de servidumbres de paso.	xs:string	minLength=1 maxLength=200
RFC	Atributo requerido para la Clave del Registro Federal de Contribuyentes sin guiones o espacios,	t_RFC	minLength=12 maxLength=13

	correspondiente a cada adquiriente o de cada propietario o poseedor en caso de servidumbres de paso.		
CURP	Atributo opcional para expresar la CURP de cada adquiriente o de cada propietario o poseedor en caso de servidumbres de paso.	t_CURP	length=18
Porcentaje	Porcentaje que le corresponde en la copropiedad a cada adquiriente o de cada propietario o poseedor en caso de servidumbres de paso.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

PagoEnEspecie

Complemento para la expedición de comprobantes fiscales por la donación en la facilidad fiscal de Pago en Especie.

nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido para la expresión de la versión del complemento, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed=1.0
CvePIC	Atributo Requerido. Clave de inscripción al Padrón de Instituciones Culturales adheridas al Programa de Pago en Especie.	xs:string	length=25
FolioSolDon	Atributo requerido. Número de folio de la solicitud de donación.	xs:string	length=11 pattern: PE-[0-9]{2}-[0-9]{5}
PzaArtNombre	Atributo requerido. Nombre de la pieza de arte.	xs:string	minLength=1
PzaArtTecn	Atributo requerido. Técnica de producción de la pieza de arte.	xs:string	minLength=1
PzaArtAProd	Año de producción de la pieza de arte.	xs:string	length=4 (números)
PzaArtDim	Dimensiones de la pieza de arte.	xs:string	minLength=1

PFIntegranteCoordinado

Este complemento permite incorporar a un Comprobante Fiscal Digital (CFD) o a un Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) los datos de identificación del vehículo que corresponda a personas físicas integrantes de coordinados, que opten por pagar el impuesto individualmente de conformidad con lo establecido por el artículo 83, séptimo párrafo de la Ley del Impuesto sobre la Renta.

nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido con valor prefijado a 1.0 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el complemento, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed=1.0
ClaveVehicular	Atributo requerido para precisar Clave vehicular que corresponda a la versión del vehículo enajenado.	xs:string	minLength=1
Placa	Atributo requerido para señalar la placa o número de folio del permiso del vehículo que corresponda.	xs:string	minLength=1
RFCPF	Atributo opcional para precisar el RFC de la persona física integrante de coordinados, que opte por pagar el impuesto individualmente.	t_RFC	–

descripción.

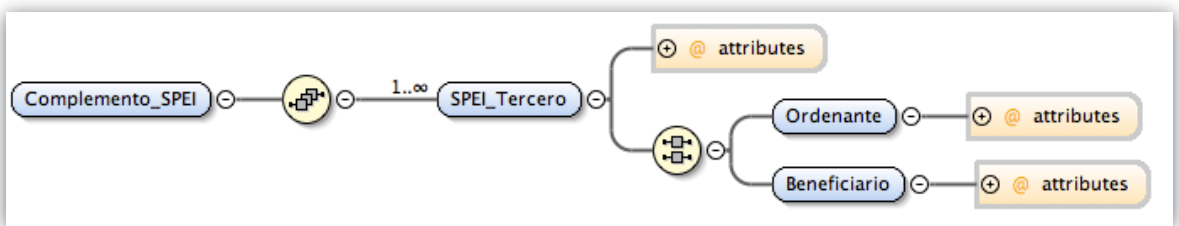
CFDIRegistroFiscal

Complemento para incluir los datos de identificación de los CFDIs generados en Registro Fiscal.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido que indica la versión del complemento CFDI Registro Fiscal, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed=1.0
Folio	Atributo requerido que expresa la relación del CFDI con el Registro Fiscal.	xs:string	length=16 (numérico)

Complemento_SPEI

Complemento para el uso de SPEI Tercero a Tercero.



SPEI_Tercero

Estándar aplicable a operaciones de SPEI a terceros.

nombre	descripción	tipo	restricción
FechaOperacion	Atributo requerido. Fecha de operación con formato. Debe ser la misma que la fecha de operación del sistema.	xs:date	aaaa – mm – dd
Hora	Atributo requerido. Hora de la acreditación.	xs:time	hh : mm : ss
ClaveSPEI	Atributo requerido. Clave SPEI del Participante Emisor.	xs:integer	length=5
sello	Atributo requerido para contener el sello digital del comprobante de pago. El sello deberá ser expresado cómo una cadena de texto en formato Base 64.	xs:string	base64
numeroCertificado	Atributo requerido para la identificación del certificado de seguridad utilizado para el sello digital.	xs:string	maxLength=20
cadenaCDA	Atributo que contiene la información del CDA fidedigna que la institución ha enviado a Banco de México.	xs:string	maxLength=841

Ordenante

Elemento para describir los datos del ordenante del SPEI.

nombre	descripción	tipo	restricción
BancoEmisor	Atributo requerido para expresar el nombre del Banco o Institución Financiera emisora del SPEI.	xs:string	minLength=1 maxLength=40
Nombre	Atributo requerido. Nombre de la persona física o moral que ordena el envío del pago.	xs:string	maxLength=40
TipoCuenta	Atributo requerido. Categoría de la Cuenta a la que se efectuará el cargo por la transferencia electrónica de fondos.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

Cuenta	Cuenta que deberá estar ligada al Tipo de Cuenta del Ordenante, donde serán cargados los fondos.	xs:decimal	totalDigits=20
RFC	Corresponde al registro federal de contribuyentes o clave única de registro de población del ordenante. Se pondrá ND en caso de no tenerlo disponible.	t_RFC	–

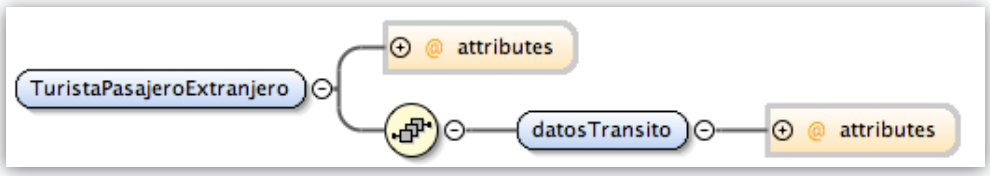
Beneficiario

Elemento requerido para describir los datos del beneficiario del SPEI.

nombre	descripción	tipo	restricción
BancoReceptor	Atributo requerido para expresar el nombre del Banco o Institución Financiera Receptora del SPEI.	xs:string	minLength=1 maxLength=40
Nombre	Atributo requerido. Nombre de la persona física o moral receptora del pago.	xs:string	maxLength=40
TipoCuenta	Atributo requerido. Categoría de la cuenta a la que se efectuará el abono por la transferencia electrónica de fondos. Consultar Catálogo de Tipos de Cuenta.	xs:decimal	fractionDigits=2
Cuenta	Atributo requerido. La cuenta deberá estar ligada al campo Tipo de Cuenta del Beneficiario, donde son abonados los fondos.	xs:decimal	totalDigits=20
RFC	Atributo requerido para la expresión del registro federal de contribuyentes del beneficiario. Se pondrá ND en caso de no estar disponible.	t_RFC	–
Concepto	Atributo requerido. Descripción del motivo por el que el ordenante hace el pago al beneficiario.	xs:string	maxLength=40
IVA	Atributo opcional. Importes de IVA correspondientes al pago. Mayor a cero y menor o igual a 9999999999999999.99.	xs:decimal	fractionDigits=2 totalDigits=19
MontoPago	Atributo obligatorio para la expresión del monto de la operación. Se trata de un entero positivo.	xs:decimal	minInclusive=1 totalDigits=19

TuristaPasajeroExtranjero

Complemento opcional al Comprobante Fiscal Digital (CFD) y Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) para el manejo de datos de TuristaPasajeroExtranjero.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido que expresa la versión del complemento para TuristaPasajeroExtranjero, fijado el valor en "1.0".	xs:string	fixed=1.0
fechadeTransito	Atributo requerido para expresar la fecha y hora del Arribo o Salida del medio de transporte utilizado. Se expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:dateTime	aaaa-mm-ddThh:mm:ss
tipoTransito	Atributo requerido para incorporar la operación realizada: Arribo ó Salida.	xs:string	"Arribo" , "Salida"

datosTransito

Elemento requerido para expresar la información de la operación realizada.

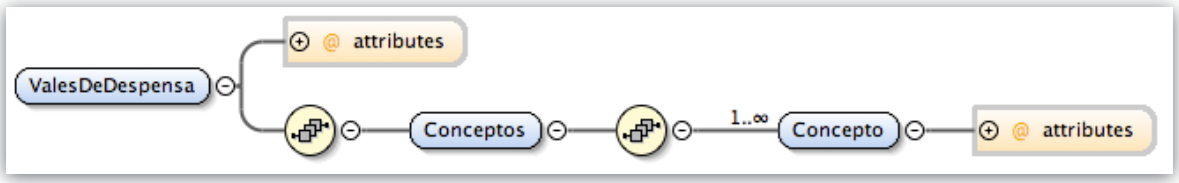
nombre	descripción	tipo	restricción
Via	Atributo requerido para expresar si es vía "Aérea", "Marítima" o "Terrestre".	xs:string	"Aérea", "Marítima", "Terrestre"

descripción.

TipoId	Atributo requerido para la expresión del número de pasaporte.	xs:string	minLength=1
NumeroId	Atributo requerido para expresar el número de identificación (pasaporte, visa, etc.).	xs:string	minLength=1
Nacionalidad	Atributo requerido para expresar la nacionalidad del turista.	xs:string	minLength=1
EmpresaTransporte	Atributo requerido para señalar la empresa de transporte que lo ingresa a territorio nacional o lo traslada de salida.	xs:string	–
IdTransporte	Atributo opcional para expresar el identificador del medio de transporte usado, ejemplo: número de vuelo.	xs:string	–

ValesDeDespensa

Complemento al Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) para integrar la información emitida por un prestador de servicios de monedero electrónico de vales de despensa.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido con valor prefijado a 1.0 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el comprobante, valor fijado en "1.0".	xs:string	fixed=1.0
tipoOperacion	Atributo requerido para expresar el tipo de operación de acuerdo con el medio de pago, valor fijado en "monedero electrónico".	xs:string	fixed="monedero electrónico"
registroPatronal	Atributo opcional para expresar el registro patronal del adquirente del monedero electrónico.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
numeroDeCuenta	Atributo requerido para expresar el numero de cuenta del adquiriente del monedero electrónico.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
total	Atributo requerido para expresar el monto total de vales de despensa otorgados.	xs:decimal	fractionDigits=2

descripción.

Conceptos

Nodo requerido para enlistar los conceptos cubiertos por los monederos electrónicos de vales de despensa.

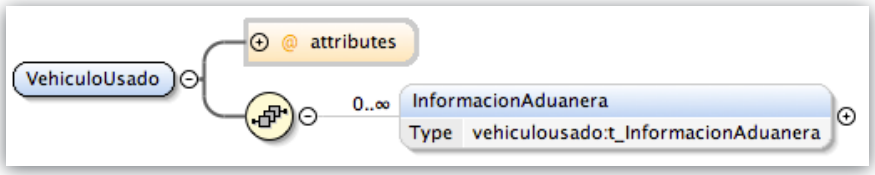
Concepto

Nodo requerido para la expresión de una transacción a ser reportada por el proveedor del monedero electrónico de vales de despensa.

nombre	descripción	tipo	restricción
identificador	Atributo requerido para expresar el identificador o numero del monedero electrónico.	xs:string	fixed=1.0
fecha	Atributo requerido para la expresión de la Fecha y hora de expedición de la operación reportada. Se expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:dateTime	aaaa-mm-ddThh:mm:ss
rfc	Atributo requerido para la expresión del Registro Federal de Contribuyentes del trabajador al que se le otorgó el monedero electrónico sin guiones o espacios.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13
curp	Atributo requerido para la expresión de la CURP del trabajador al que se le otorgó el monedero electrónico.	t_CURP	length=18
nombre	Atributo requerido para la expresión del Nombre del trabajador al que se le otorgó el monedero electrónico sin guiones o espacios.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
numSeguridadSocial	Atributo opcional para la expresión del numero de seguridad social aplicable al trabajador.	xs:string	minLength=1 maxLength=15
importe	Atributo requerido para expresar el importe del depósito efectuado al trabajador en el monedero electrónico.	xs:decimal	fractionDigits=2

VehiculoUsado

Complemento opcional que permite incorporar información a los contribuyentes que enajenen vehículos nuevos a personas físicas que no tributen en los términos de las Secciones I y II del Capítulo II del Título IV de la ley del ISR, y que reciban en contraprestación como resultados de esa enajenación un vehículo usado y dinero.



nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido que expresa la versión del complemento, el valor deberá estar fijado en 1.0.	xs:string	fixed=1.0
montoAdquisicion	Atributo requerido. Es el monto de la adquisición del vehículo usado según la factura original de la primer venta.	t_importe	–
montoEnajenacion	Atributo requerido. Expresa el monto de enajenación del vehículo usado.	t_importe	–
claveVehicular	Atributo requerido. Clave vehicular del vehículo usado.	xs:string	minLength=1 maxLength=7
marca	Atributo requerido. Expresa la marca del vehículo usado.	xs:string	minLength=1 maxLength=50
tipo	Atributo requerido. Tipo de vehículo usado.	xs:string	minLength=1 maxLength=50
modelo	Atributo requerido para expresar el año modelo del	xs:string	length=4 (numérico)

	vehículo usado.		
numeroMotor	Atributo opcional para expresar el número de motor del vehículo usado (en caso de contar con dicho número se deberá ingresar)	xs:string	minLength=1 maxLength=17
numeroSerie	Atributo opcional para expresar el número de serie de la carrocería del vehículo usado (en caso de contar con dicho número se deberá ingresar).	xs:string	minLength=1 maxLength=17
NIV	Atributo opcional para expresar el número de identificación vehicular del vehículo usado (Cuando exista el NIV deberá incluirse este invariablemente).	xs:string	minLength=1 maxLength=17
valor	Atributo requerido para expresar el valor del vehículo, establecido en la Guía EBC o Libro Azul (Guía de Información a Comerciantes de Automóviles y Camiones y Aseguradores de la República Mexicana) vigente, emitida por la Asociación Nacional de Comerciantes en Automóviles y Camiones nuevos y usados A.C.	t_importe	–

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de ventas de primera mano de mercancías importadas.

nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido. Expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	minLength=1
fecha	Atributo requerido. Expresa la fecha de expedición del doc. aduanero que ampara la importación del bien.	xs:date	–
aduana	Atributo opcional para precisar la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	minLength=1

desglose complementos concepto CFDI.

instEducativas

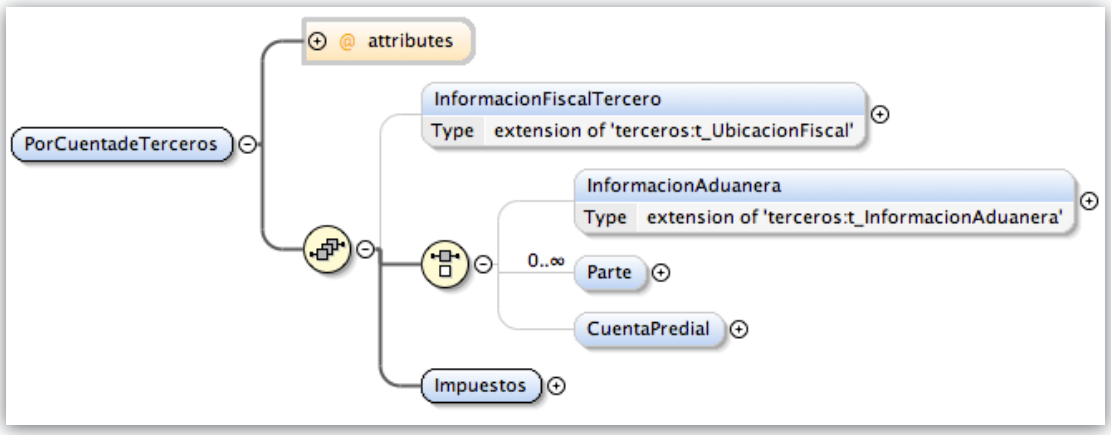
Complemento concepto para la expedición de comprobantes fiscales por parte de Instituciones Educativas Privadas, para los efectos del artículo primero y cuarto del decreto por el que se otorga un estímulo fiscal a las personas físicas en relación con los pagos por servicios educativos.

nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido con valor prefijado a 1.0 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el complemento concepto al comprobante.	xs:string	fixed=1.0
nombreAlumno	Atributo requerido para indicar el nombre del Alumno.	xs:string	–
CURP	Atributo requerido para indicar la CURP del alumno de la institución educativa.	t_CURP	length=18
nivelEducativo	Atributo requerido para indicar el nivel educativo que cursa el alumno, valores aceptados: "Preescolar", "Primaria", "Secundaria", "Profesional técnico", "Bachillerato o su equivalente".	xs:string	–
autRVOE	Atributo requerido para especificar la clave del centro de trabajo o el reconocimiento de validez oficial de estudios en los términos de la Ley General de Educación que tenga la institución educativa privada donde se realiza el pago.	xs:string	–
rfcPago	Atributo opcional para indicar el RFC de quien realiza el pago cuando sea diferente a quien recibe el servicio.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13

descripción.

PorCuentadeTerceros

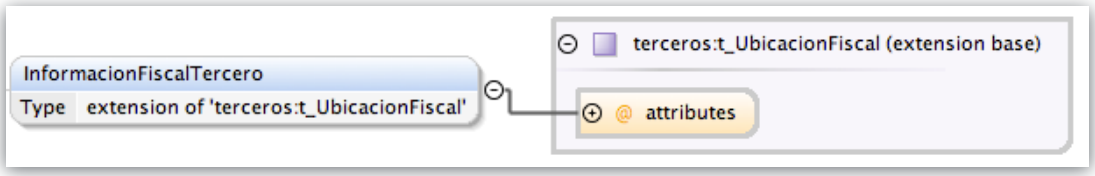
Complemento concepto para la emisión de Comprobante Fiscal Digital (CFD) y Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) por orden y cuenta de terceros.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido con valor prefijado a 1.1 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el complemento.	xs:string	fixed=1.1
rfc	Atributo requerido para la Clave del Registro Federal de Contribuyentes correspondiente al contribuyente emisor del comprobante sin guiones o espacios.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13
nombre	Atributo opcional para el nombre o razón social del contribuyente emisor del comprobante.	xs:string	–

InformacionFiscalTercero

Nodo opcional para expresar información fiscal de terceros.



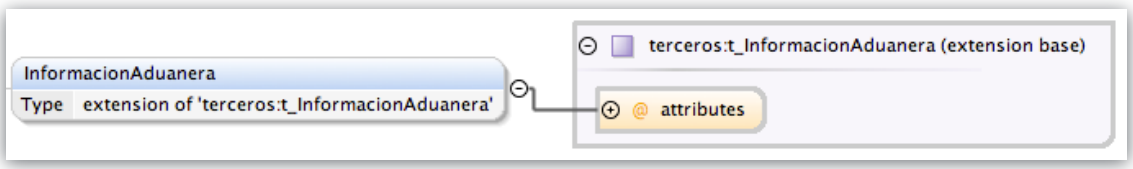
nombre	descripción	tipo	restricción
calle	Este atributo requerido sirve para precisar la avenida, calle, camino o carretera donde se da la ubicación.	xs:string	–
noExterior	Este atributo opcional sirve para expresar el número particular en donde se da la ubicación sobre una calle dada.	xs:string	–
noInterior	Este atributo opcional sirve para expresar información adicional para especificar la ubicación cuando calle y número exterior (noExterior) no resulten suficientes para determinar la ubicación de forma precisa.	xs:string	–
colonia	Este atributo opcional sirve para precisar la colonia en donde se da la ubicación cuando se desea ser más específico en casos de ubicaciones urbanas.	xs:string	–
localidad	Atributo opcional que sirve para precisar la ciudad o población donde se da la ubicación.	xs:string	–
referencia	Atributo opcional para expresar una referencia de ubicación adicional.	xs:string	–
municipio	Atributo requerido que sirve para precisar el municipio o delegación (en el caso del Distrito Federal) en donde se da la ubicación.	xs:string	–

descripción.

estado	Atributo requerido que sirve para precisar el estado o entidad federativa donde se da la ubicación.	xs:string	–
pais	Atributo requerido que sirve para precisar el país donde se da la ubicación.	xs:string	–
codigoPostal	Atributo requerido que sirve para asentar el código postal en donde se da la ubicación.	xs:string	length=5

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de ventas de primera mano de mercancías importadas.



nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	–
fecha	Atributo requerido para expresar la fecha de expedición del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:date	aaaa-mm-dd
aduana	Atributo opcional para precisar la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	–

Parte

Nodo opcional para expresar las partes o componentes que integran la totalidad del concepto expresado en el CFD o CFDI.

nombre	descripción	tipo	restricción
cantidad	Atributo requerido para precisar la cantidad de bienes o servicios del tipo particular definido por la presente parte.	xs:decimal	–
unidad	Atributo opcional para precisar la unidad de medida aplicable para la cantidad expresada en la parte.	xs:string	–
noIdentificacion	Atributo opcional para expresar el número de serie del bien o identificador del servicio amparado por la presente parte.	xs:string	–
descripcion	Atributo requerido para precisar la descripción del bien o servicio cubierto por la presente parte.	xs:string	–
valorUnitario	Atributo opcional para precisar el valor o precio unitario del bien o servicio cubierto por la presente parte.	t_importe	–
importe	Atributo opcional para precisar el importe total de los bienes o servicios de la presente parte. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la cantidad por el valor unitario expresado en la parte.	t_importe	–

descripción.

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de partes o componentes importados vendidos de primera mano.

nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	–
fecha	Atributo requerido para expresar la fecha de expedición del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:date	aaaa-mm-dd
aduana	Atributo opcional para precisar la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	–

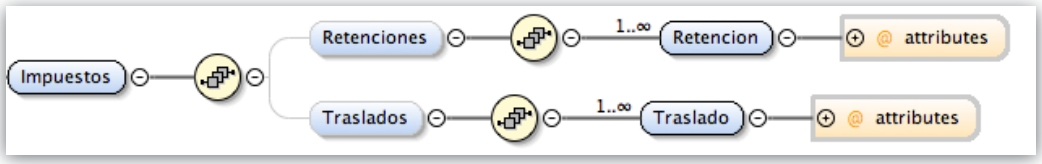
CuentaPredial

Nodo opcional para asentar el número de cuenta predial con el que fue registrado el inmueble, en el sistema catastral de la entidad federativa de que trate.

nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para precisar el número de la cuenta predial del inmueble cubierto por el presente concepto en caso de recibos de arrendamiento.	xs:string	–

Impuestos

Nodo requerido para capturar los impuestos aplicables.



Retenciones

Nodo opcional para capturar los impuestos retenidos aplicables.

Retencion

Nodo opcional para asentar o referir los impuestos trasladados aplicables.

nombre	descripción	tipo	restricción
impuesto	Atributo requerido para señalar el tipo de impuesto retenido, valores aceptados: "ISR", "IVA".	xs:string	"ISR", "IVA"
importe	Atributo requerido para señalar el importe o monto del impuesto retenido.	t_importe	–

Traslados

Nodo opcional para asentar o referir los impuestos trasladados aplicables.

Traslado

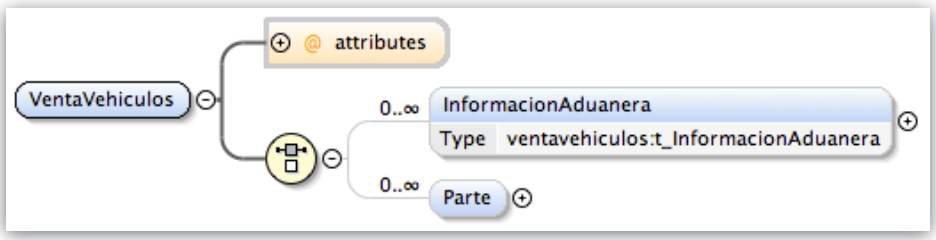
Nodo para la información detallada de un traslado de impuesto específico.

nombre	descripción	tipo	restricción
impuesto	Atributo requerido para señalar el tipo de impuesto trasladado, valores aceptados: "IEPS", "IVA".	xs:string	"IEPS", "IVA"
tasa	Atributo requerido para señalar la tasa del impuesto que se traslada por cada concepto amparado en el comprobante.	t_importe	–
importe	Atributo requerido para señalar el importe del impuesto trasladado.	t_importe	

descripción.

VentaVehiculos

Complemento concepto que permite incorporar a los fabricantes, ensambladores o distribuidores autorizados de automóviles nuevos, así como aquéllos que importen automóviles para permanecer en forma definitiva en la franja fronteriza norte del país y en los Estados de Baja California, Baja California Sur y la región parcial del Estado de Sonora, a un Comprobante Fiscal Digital (CFD) o a un Comprobante Fiscal Digital a través de Internet (CFDI) la clave vehicular que corresponda a la versión enajenada.



nombre	descripción	tipo	restricción
version	Atributo requerido con valor prefijado a 1.1 que indica la versión del estándar bajo el que se encuentra expresado el complemento.	xs:string	fixed=1.1
ClaveVehicular	Atributo requerido para precisar Clave vehicular que corresponda a la versión del vehículo enajenado.	xs:string	–
Niv	Atributo requerido para precisar el número de identificación vehicular que corresponda al vehículo enajenado.	xs:string	–

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de ventas de primera mano de mercancías importadas.

nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	–
fecha	Atributo requerido para expresar la fecha de expedición del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:date	aaaa-mm-dd
aduana	Atributo opcional para precisar la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	–

Parte

Nodo opcional para expresar las partes o componentes que integran la totalidad del concepto expresado en el CFD o CFDI.

nombre	descripción	tipo	restricción
cantidad	Atributo requerido para precisar la cantidad de bienes o servicios del tipo particular definido por la presente parte.	xs:decimal	–
unidad	Atributo opcional para precisar la unidad de medida aplicable para la cantidad expresada en la parte.	xs:string	–
noIdentificacion	Atributo opcional para expresar el número de serie del bien o identificador del servicio amparado por la presente parte.	xs:string	–
descripcion	Atributo requerido para precisar la descripción del bien o	xs:string	–

	servicio cubierto por la presente parte.		
valorUnitario	Atributo opcional para precisar el valor o precio unitario del bien o servicio cubierto por la presente parte.	t_importe	–
importe	Atributo opcional para precisar el importe total de los bienes o servicios de la presente parte. Debe ser equivalente al resultado de multiplicar la cantidad por el valor unitario expresado en la parte.	t_importe	–

InformacionAduanera

Nodo opcional para introducir la información aduanera aplicable cuando se trate de partes o componentes importados vendidos de primera mano.

nombre	descripción	tipo	restricción
numero	Atributo requerido para expresar el número del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:string	–
fecha	Atributo requerido para expresar la fecha de expedición del documento aduanero que ampara la importación del bien.	xs:date	aaaa-mm-dd
aduana	Atributo opcional para precisar la aduana por la que se efectuó la importación del bien.	xs:string	–

desglose cfdi retenciones.

A continuación te describimos cada uno de los campos posibles dentro del documento electrónico de retenciones e información de pagos, ésta información sólo contempla el documento de retenciones sin complementos, la información detallada para cada complemento la podrás consultar más adelante en este documento.

Retenciones

xmlns:retenciones="http://www.sat.gob.mx/esquemas/retencionpago/1"

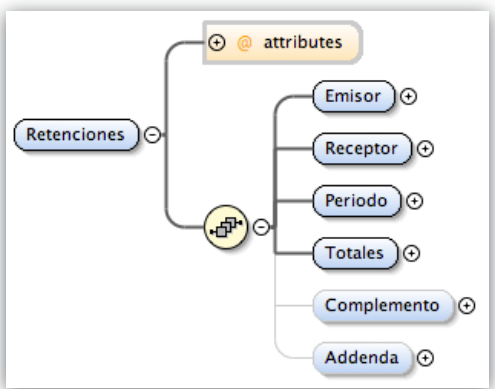
Es el nameSpace especificado para determinar la referencia de nombres utilizado en la validación de nodos y atributos contra esquema.

xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"

Referencia de nombres obligatoria para determinar el estándar de las instancias de esquema a utilizar.

xsi:schemaLocation*="http://www.sat.gob.mx/esquemas/retencionpago/1
http://www.sat.gob.mx/esquemas/retencionpago/1/retencionpagov1.xsd"

Ubicación pública de los archivos de esquema necesarios para verificar la integridad del archivo XML en cuanto a su estructura.



descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo que establece la versión del comprobante, el valor es fijado en "1.0", ya que es especificación del SAT.	xs:string	fixed=1.0
FolioInt	Atributo opcional para control interno del contribuyente que expresa el folio del documento que ampara la retención e información de pagos. Permite números y/o letras.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
Sello	Atributo requerido para contener el sello digital del documento de retención e información de pagos. El sello deberá ser expresado como una cadena de texto en formato base 64 .	xs:string	base64
NumCert	Atributo requerido para expresar el número de serie del certificado de sello digital con el que se selló digitalmente el documento de la retención e información de pagos.	xs:string	length=20
Cert	Atributo requerido que sirve para incorporar el certificado de sello digital que ampara el documento de retención e información de pagos como texto, en formato base 64.	xs:string	base64
FechaExp	Atributo requerido para la expresión de la fecha y hora de expedición del documento de retención e información de pagos. Se expresa en la forma yyyy-mm-ddThh:mm:ssTZD-6, de acuerdo con la especificación ISO 8601.	xs:dateTime	aaaa-mm-ddThh:mm:ss
CveRetenc	Atributo requerido para expresar la clave de la retención e información de pagos de acuerdo al catálogo publicado en internet por el SAT.	c_Retenciones	–
DescRetenc	Atributo opcional que expresa la descripción de la retención e información de pagos en caso de que en el atributo CveRetenc se haya elegido el valor para 'otro tipo de retenciones'.	xs:string	minLength=1 maxLength=100

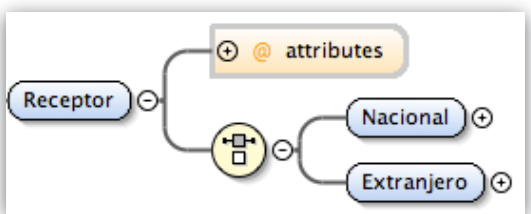
Emisor

Nodo requerido para expresar la información del contribuyente emisor del documento electrónico de retenciones e información de pagos.

nombre	descripción	tipo	restricción
CURPE	Atributo opcional para la Clave Única del Registro Poblacional del contribuyente emisor del documento de retención e información de pagos.	t_CURP	length=18
NomDenRazSocE	Atributo opcional para el nombre, denominación o razón social del contribuyente emisor del documento de retención e información de pagos.	xs:string	minLength=1 maxLength=300
RFCEmisor	Atributo requerido para incorporar la clave en el Registro Federal de Contribuyentes correspondiente al contribuyente emisor del documento de retención e información de pagos, sin guiones o espacios.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13

Receptor

Nodo requerido para expresar la información del contribuyente receptor del documento electrónico de retenciones e información de pagos.



descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
Nacionalidad	Atributo requerido para expresar la nacionalidad del receptor del documento. Nacional o Extranjero.	xs:string	"Nacional", "Extranjero"

Nacional

Nodo requerido para expresar la información del contribuyente receptor en caso de que sea de nacionalidad mexicana.

nombre	descripción	tipo	restricción
CURPR	Atributo opcional para la Clave Única del Registro Poblacional del contribuyente receptor del documento.	t_CURP	length=18
NomDenRazSocR	Atributo opcional para el nombre, denominación o razón social del contribuyente receptor del documento.	xs:string	minLength=1 maxLength=300
RFCRecep	Atributo requerido para la clave del Registro Federal de Contribuyentes correspondiente al contribuyente receptor del documento.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13

Extranjero

Nodo requerido para expresar la información del contribuyente receptor del documento cuando sea residente en el extranjero.

nombre	descripción	tipo	restricción
NumRegIdTrib	Atributo opcional para expresar el número de registro de identificación fiscal del receptor del documento cuando sea residente en el extranjero.	xs:string	minLength=1 maxLength=20

NomDenRazSocR	Atributo requerido para expresar el nombre, denominación o razón social del receptor del documento cuando sea residente en el extranjero.	xs:string	minLength=1 maxLength=300

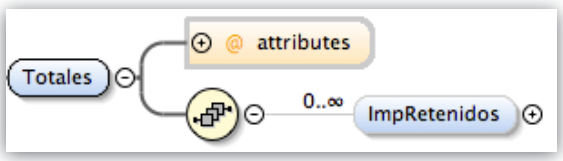
Periodo

Nodo requerido para expresar el periodo que ampara el documento de retenciones e información de pagos.

nombre	descripción	tipo	restricción
Ejerc	Atributo requerido para la expresión del ejercicio fiscal (año).	xs:int	minInclusive=2004 maxInclusive=2024
MesIni	Atributo requerido para la expresión del mes inicial del periodo de la retención e información de pagos.	xs:int	minInclusive=1 maxInclusive=12
MesFin	Atributo requerido para la expresión del mes final del periodo de la retención e información de pagos.	xs:int	minInclusive=1 maxInclusive=12

Totales

Nodo requerido para expresar el total de las retenciones e información de pagos efectuados en el período que ampara el documento.



descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
montoTotRet	Atributo requerido para expresar el monto total de las retenciones. Sumatoria de los montos de retención del nodo ImpRetenidos.	t_importe	–
montoTotExent	Atributo requerido para expresar el total del monto exento de la operación que se relaciona en el comprobante.	t_importe	–
montoTotGrav	Atributo requerido para expresar el total del monto gravado de la operación que se relaciona en el comprobante.	t_importe	–
montoTotOperacion	Atributo requerido para expresar el total del monto de la operación que se relaciona en el comprobante.	t_importe	–

ImpRetenidos

Nodo opcional para expresar el total de los impuestos retenidos que se desprenden de los conceptos expresados en el documento de retenciones e información de pagos.

nombre	descripción	tipo	restricción
BaseRet	Atributo opcional para expresar la base del impuesto, que puede ser la diferencia entre los ingresos percibidos y las deducciones autorizadas.	t_importe	–
Impuesto	Atributo opcional para señalar el tipo de impuesto retenido del periodo o ejercicio conforme al catálogo.	c_tipoImpuesto	–
montoRet	Atributo requerido para precisar si el monto de la retención es considerado pago definitivo o pago provisional. Valores: "Pago definitivo" o "Pago provisional".	t_importe	–
TipoPagoRet	Atributo requerido para expresar el importe del impuesto retenido en el periodo o ejercicio.	xs:string	–

Complemento

Nodo opcional donde se incluirá el complemento Timbre Fiscal Digital de manera obligatoria y los nodos complementarios determinados por el SAT, de acuerdo a las disposiciones particulares a un sector o actividad específica.

Addendas

Esta sección puede alojar varias addendas con información útil para ti o tu receptor. Si bien no están sujetos a normatividad, te recomendamos usar addendas populares y seguir estándares.

desglose complementos retenciones.

A continuación te describimos cada uno de los campos posibles dentro de cada uno de los complementos para el documento electrónico de retenciones e información de pagos.

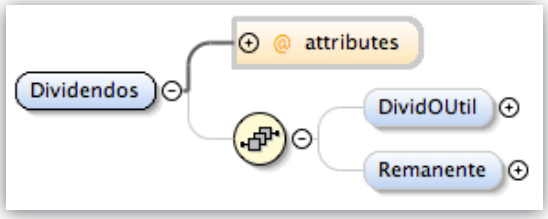
enajenación de acciones

Complemento para expresar la enajenación de acciones u operaciones de valores (incluye ganancia o pérdida).

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de la enajenación de acciones u operaciones de valores.	xs:string	fixed=1.0
ContratoInter mediacion	Atributo requerido para expresar la descripción del contrato de intermediación.	xs:string	minLength=1 maxLength=300
Ganancia	Atributo requerido para expresar la ganancia obtenida por la enajenación de acciones u operación de valores.	t_importe	fractionDigits=6
Perdida	Atributo requerido para expresar la pérdida en el contrato de intermediación.	t_importe	fractionDigits=6

dividendos

Complemento paraexpresarel total deganancias y utilidades generadas por rendimientos en base a inversiones en instrumentos de inversión.



nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de dividendos y/o dividendos distribuidos.	xs_string	fixed=1.0

DividOUtil

Nodo opcional que expresa los dividendos o utilidades distribuidas del periodo o ejercicio.

nombre	descripción	tipo	restricción
CveTipDivOUtil	Atributo requerido para expresar la clave del tipo de dividendo o utilidad distribuida de acuerdo al catálogo.	c_TipoDividendoOUtiliadDistribuida	–
MontISRAcredRetMexico	Atributo requerido para expresar el importe o retención del dividendo o utilidad en territorio nacional.	t_importe	–
MontISRAcredRetE	Atributo requerido para expresar el importe o	t_importe	–

xtranjero	retención del dividendo o utilidad en territorio extranjero.		
MontRetExtDivExt	Atributo opcional para expresar el monto de la retención en el extranjero sobre dividendos del extranjero.	t_importe	–
TipoSocDistrDiv	Atributo requerido para expresar si el dividendo es distribuido por sociedades nacionales o extranjeras.	xs:string	"Sociedad Nacional", "Sociedad Extranjera"
MontISRAcredNal	Atributo opcional para expresar el monto del ISR acreditable nacional.	t_importe	–
MontDivAcumNal	Atributo opcional para expresar el monto del dividendo acumulable nacional.	t_importe	–
MontDivAcumExt	Atributo opcional para expresar el monto del dividendo acumulable extranjero.	t_importe	–

Remanente

Nodo opcional que expresa el resultado obtenido de la diferencia entre ingresos y egresos de las personas morales que distribuyan anticipos o rendimientos o sociedades de producción, sociedades y asociaciones civiles.

nombre	descripción	tipo	restricción
ProporcionRem	Atributo opcional que expresa el porcentaje de participación de sus integrantes o accionistas.	xs:decimal	fractionDigits=6

intereses

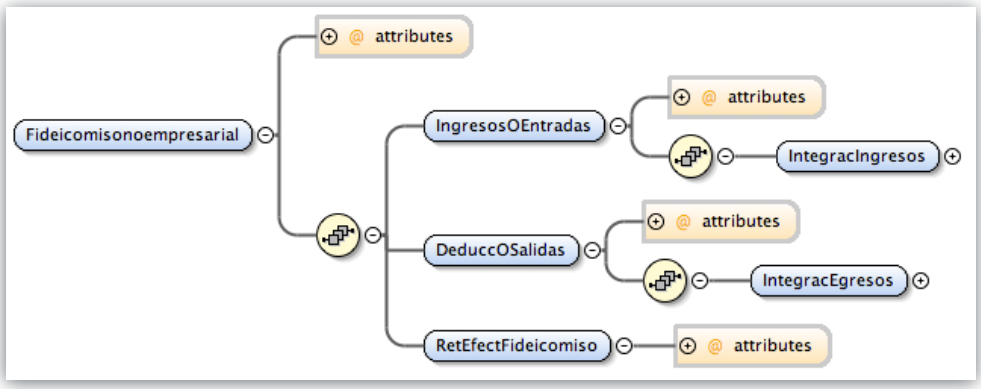
Complemento para expresar los intereses obtenidos por rendimiento en inversiones.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de intereses obtenidos en el periodo o ejercicio.	xs:string	fixed=1.0
SistFinanciero	Atributo requerido para expresar si los interés obtenidos en el periodo o ejercicio provienen del sistema financiero.	xs:string	"SI", "NO"
RetiroAORESRetInt	Atributo requerido para expresar si los intereses obtenidos fueron retirados en el periodo o ejercicio.	xs:string	"SI", "NO"
OperFinancDerivad	Atributo requerido para expresar si los intereses obtenidos corresponden a operaciones financieras derivadas.	xs:string	"SI", "NO"
MontIntNominal	Atributo requerido para expresar el importe del interés Nóminal obtenido en un periodo o ejercicio.	t_importe	–
MontIntReal	Atributo requerido para expresar el monto de los intereses reales (diferencia que se obtiene restando al tipo de interés nominal y la tasa de inflación del periodo o ejercicio).	t_importe	–
Perdida	Atributo requerido para expresar la pérdida por los intereses obtenidos en el periodo o ejercicio.	t_importe	–

descripción.

fideicomiso no empresarial

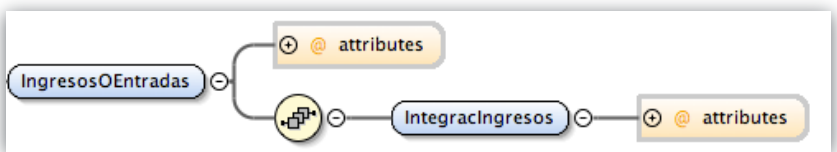
Complemento para expresar la información sobre los fideicomisos que no realizan actividades empresariales.



nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento sobre los fideicomisos que no realizan actividades empresariales.	xs:string	fixed=1.0

IngresosOEntradas

Nodo requerido para expresar el importe de los ingresos del periodo de fideicomisos que no realizan actividades empresariales.



nombre	descripción	tipo	restricción
MontTotEntradasPeriodo	Atributo requerido para expresar el importe total de los ingresos del periodo de los fideicomisos que no realizan actividades empresariales.	xs:string	fixed=1.0
PartPropAcumDelFideicom	Atributo requerido para expresar la parte proporcional de los ingresos acumulables del periodo que correspondan al fideicomisario o fideicomitente.	t_importe	–
PropDelMontTot	Atributo requerido para expresar la proporción de participación del fideicomisario o fideicomitente de acuerdo al contrato.	xs:decimal	-fractionDigits=6

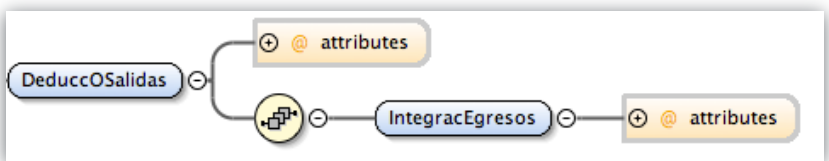
IntegracIngresos

Nodo requerido para expresar el detalle de la integración de los ingresos obtenidos en el periodo por fideicomisos que no realizan actividades empresariales.

nombre	descripción	tipo	restricción
Concepto	Atributo requerido para expresar la descripción del concepto de ingresos de los fideicomisos que no realizan actividades empresariales.	xs:string	minLength=1 maxLength=100

DeduccOSalidas

Nodo requerido para expresar el importe de los egresos del periodo de fideicomisos que no realizan actividades empresariales.



descripción.

nombre	descripción	tipo	restricción
MontTotEgresPeriodo	Atributo requerido para expresar el importe total de los egresos del periodo de fideicomiso que no realizan actividades empresariales.	t_importe	–
PartPropDelFideicom	Atributo requerido para expresar la parte proporcional de las deducciones autorizadas del periodo que corresponden alfideicomisario o fideicomitente.	t_importe	–
PropDelMontTot	Atributo requerido para expresar la proporción de participación del fideicomisario o fideicomitente de acuerdo al contrato.	xs:decimal	–

IntegracEgresos

Nodo requerido para expresar la integración de las deducciones en los ingresos obtenidos por fideicomisos que no realizan actividades empresariales.

nombre	descripción	tipo	restricción
ConceptoS	Atributo requerido para expresar la descripción del concepto de egresos de los fideicomisos que no realizan actividades empresariales.	xs:string	minLength=1 maxLength=100

RetEfectFideicomiso

Nodo requerido para expresar las retenciones efectuadas al fideicomiso.

nombre	descripción	tipo	restricción
MontRetRelPag Fideic	Atributo requerido para expresar el monto de la retenciones con relación al fideicomiso.	t_importe	–
DescRetRelPag Fideic	Atributo requerido para expresar la descripción de las retenciones con relación al fideicomiso.	xs:string	minLength=1 maxLength=100

descripción.

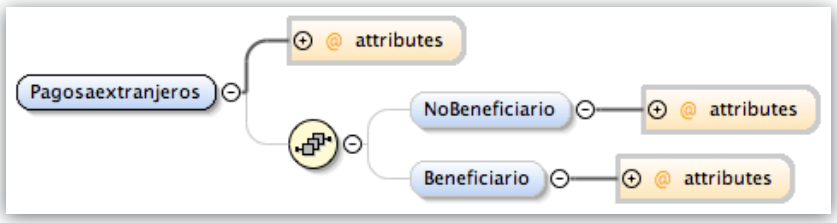
arrendamiento en fideicomiso

Complemento paraexpresar el arrendamiento de bienes de un periodo o ejercicio determinado (incluye FIBRAS).

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de arrendamiento financiero.	xs:string	fixed=1.0
PagProvEfecPor Fiduc	Atributo requerido para expresar el importe delpago efectuado por parte del fiduciario al arrendador de bienes en el periodo.	t_importe	–
RendimFideicom	Atributo requerido para expresar el importe delos rendimientos obtenidos en el periodo por el arrendamiento de bienes.	t_importe	–
DeduccCorresp	Atributo requerido para expresar el importe de las deducciones correspondientes al arrendamiento de los bienes durante el periodo.	t_importe	–
MontTotRet	Atributo opcional para expresar el monto total de la retención del arrendamiento de los bienes del periodo.	t_importe	–
MontResFiscDist Fibras	Atributo opcional para expresar el monto del resultado fiscal distribuido por FIBRAS.	t_importe	–
MontOtrosConc eptDistr	Atributo opcional para expresar el monto de otros conceptos distribuidos.	t_importe	–
DescrMontOtros ConceptDistr	Atributo opcional para describir los conceptos distribuidos cuando se señalen otros conceptos.	xs:string	–

pagos a extranjeros

Complemento para expresar los pagos que se realizan a residentes en el extranjero.



nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de pagos realizados a residentes a residentes en el extranjero.	xs:string	fixed=1.0
EsBenefEfectDelCobro	Atributo requerido para expresar si el beneficiario del pago es la misma persona que retiene.	xs:string	"SI", "NO"

NoBeneficiario

Nodo opcional para expresar la información del residente extranjero efectivo del cobro.

nombre	descripción	tipo	restricción
PaisDeResidParaEfecFisc	Atributo requerido para expresar la clave del país de residencia del extranjero, conforme al catálogo de países publicado en el Anexo 10 de la RMF.	c_Pais	(catálogo)
ConceptoPago	Atributo requerido para expresar el tipo contribuyente sujeto a la retención, conforme al catálogo.	c_TipoContribuyente	(catálogo)
DescripcionConcepto	Atributo requerido para expresar la descripción de la definición del pago del residente en el extranjero.	xs:string	minLength=1 maxLength=255

descripción.

Beneficiario

Nodo opcional para precisar la información del representante para efectos fiscales en México.

nombre	descripción	tipo	restricción
RFC	Atributo requerido para expresar la clave del registro federal de contribuyentes del representante legal en México.	t_RFC	minLength=12 maxLength=13
CURP	Atributo requerido para la expresión de la CURP del representante legal.	t_CURP	length=18
NomDenRazSocB	Atributo requerido para expresar el nombre, denominación o razón social del contribuyente en México.	xs:string	minLength=1 maxLength=300
ConceptoPago	Atributo requerido para expresar el tipo de contribuyente sujeto a la retención, conforme al catálogo.	c_TipoContribuyente	(catálogo)
DescripcionConcepto	Atributo requerido para expresar la descripción de la definición del pago del residente en el extranjero.	xs:string	minLength=1 maxLength=255

premios

Complemento para expresar los premios obtenidos en un periodo o ejercicio.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de premios obtenidos.	xs:string	fixed=1.0
EntidadFederativa	Atributo requerido para expresar la entidad federativa en la que se paga el premio obtenido, conforme al catálogo.	c_Entidades Federativas	–
MontTotPago	Atributo requerido para expresar el importe del pago realizado por la obtención de un premio.	t_importe	–
MontTotPagoGrav	Atributo requerido para expresar el importegravado en la obtención de un premio.	t_importe	–
MontTotPagoExent	Atributo requerido para expresar el monto total exento en la obtención de un premio.	t_importe	–

descripción.

planes de retiro

Complemento para expresar la información sobre los planes personales de retiro.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de planes personales de retiro.	xs:string	fixed=1.0
SistemaFinanc	Atributo requerido para expresar si los planes personales de retiro son del sistema financiero.	xs:string	–
MontTotAportAniolnmAnterior	Atributo opcional que expresa el monto total de las aportaciones actualizadas en el año inmediato anterior de los planes personales de retiro.	t_importe	–
MontIntRealesDevengAniooInmAnt	Atributo requerido para expresar el monto de los intereses reales devengados o percibidos durante el año inmediato anterior de los planes personales de retiro.	t_importe	–
HuboRetirosAnioInmAntPer	Atributo requerido para expresar si se realizaron retiros de recursos invertidos y sus rendimientos en el ejercicio inmediato anterior antes de cumplir los requisitos de permanencia.	xs:string	"SI", "NO"
MontTotRetiradoAnioInmAntPer	Atributo opcional que expresa el monto total del retiro realizado antes de cumplir con los requisitos de permanencia.	t_importe	–
MontTotExentRetira	Atributo opcional que expresa el monto total exento del	t_importe	–

doAnioInmAnt	retiro realizado en el ejercicio inmediato anterior.		
MontTotExedenteAnioInmAnt	Atributo opcional que expresa el monto total excedente del monto exento del retiro realizado en el ejercicio inmediato anterior.	t_importe	–
HuboRetirosAnioInmAnt	Atributo requerido que expresa si se realizaron retiros en el ejercicio inmediato anterior.	xs:string	"SI", "NO"
MontTotRetiradoAnioInmAnt	Atributo opcional que expresa el monto total del retiro realizado en el ejercicio inmediato anterior.	t_importe	–

descripción.

intereses hipotecarios

Complemento para expresar la información sobreIntereses reales deducibles por crédito hipotecarios.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de intereses reales deducibles por crédito hipotecarios.	xs:string	fixed=1.0
CreditoDeInstFinanc	Atributo requerido para expresar si elcrédito otorgado fue por institución financiera.	xs:string	"SI", "NO"
SaldoInsoluto	Atributo requerido para expresar elsaldo insoluto al 31 de diciembre del ejercicio inmediato anterior o fecha de contratación si se llevo a cabo en el ejercicio en curso.	t_importe	–
PropDeducDelCredit	Atributo opcional que expresa la proporción deducible del crédito aplicable sobre los intereses reales devengados y pagados.	t_importe	–
MontTotIntNominalesDev	Atributo opcional que expresa el monto total de intereses nominales devengados.	t_importe	–
MontTotIntNominalesDevYPag	Atributo opcional que expresa el monto total de intereses nominales devengados y pagados.	t_importe	–
MontTotIntRealPagDeduc	Atributo opcional que expresa el monto total de intereses reales pagados deducibles.	t_importe	–
NumContrato	Atributo opcional que expresa el número de contrato del crédito hipotecario.	xs:string	minLength=1 maxLength=300

operaciones con derivados

Complemento para incorporar información de las Operaciones Financieras Derivadas de Capital.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento de las operaciones financieras derivadas de capital.	xs:string	fixed=1.0
MontGanAcum	Atributo requerido para expresar el monto de la ganancia acumulable.	t_importe	–
MontPerdDed	Atributo requerido para expresar el monto de la pérdida deducible.	t_importe	–

descripción.

sector financiero

Complemento requerido para uso exclusivo de las entidades integrantes del sistema financiero que actúen en su carácter de fiduciarias.

nombre	descripción	tipo	restricción
Version	Atributo requerido con valor prefijado que indica la versión del complemento sector financiero.	xs:string	fixed=1.0
IdFideicom	Atributo requerido para expresar el Identificador o Número del Fideicomiso.	xs:string	minLength=1 maxLength=20
NomFideicom	Atributo opcional para expresar el Nombre del Fideicomiso.	xs:string	minLength=1 maxLength=100
DescripFideicom	Atributo requerido para expresar el objeto o fin del Fideicomiso.	xs:string	minLength=1 maxLength=300

Para mayor información y detalle de ejemplos, por favor, continua navegando en nuestro portal dedicado al apoyo de los desarrolladores y usuarios interesados en integrar sus herramientas tecnológicas con nuestro servicio de emisión y timbrado de CFDI.

http://desarrolladores.diverza.com/timbre

gracias