

Contenido

Complemento para recepción de Pagos

1. Estándar del Complemento para recepción de Pagos
2. Secuencia de Elementos a Integrar en la Cadena Original
3. Uso del Complemento para recepción de Pagos
4. Validaciones adicionales a realizar por el Proveedor
5. Control de cambios

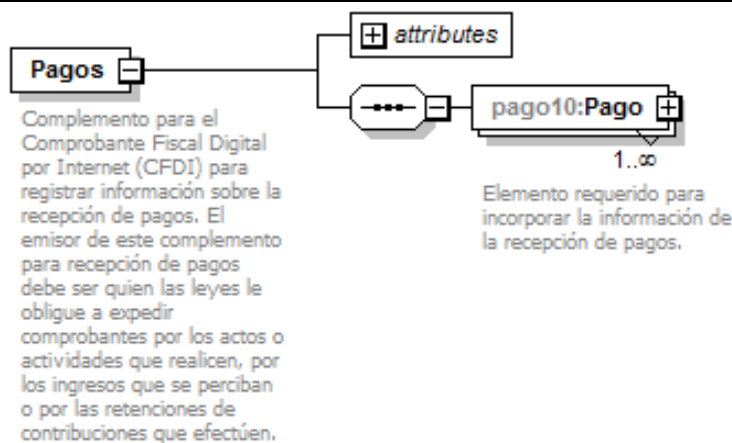
1. Estándar de Complemento para recepción de Pagos.

Estructura

Elementos

Elemento: Pagos

Diagrama



Descripción

Complemento para el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) para registrar información sobre la recepción de pagos. El emisor de este complemento para recepción de pagos debe ser quien las leyes le obligue a expedir comprobantes por los actos o actividades que realicen, por los ingresos que se perciban o por las retenciones de contribuciones que efectúen.

Atributos

Version

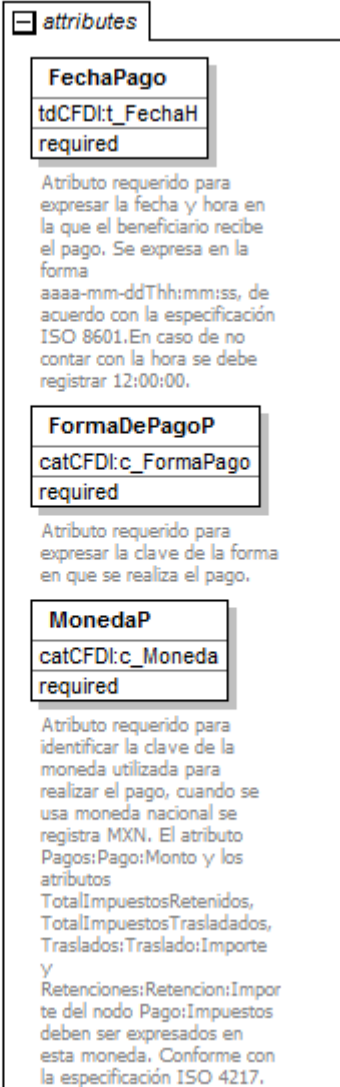
| | |
|--------------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido que indica la versión del complemento para recepción de pagos. |
| Uso | requerido |
| Valor Prefijado | 1.0 |
| Tipo Base | xs:string |
| Espacio en Blanco | Colapsar |

Elementos Hijo (min,max)

| |
|------------------|
| Secuencia (1, 1) |
|------------------|

| |
|---------------------|
| Pago (1, Ilimitado) |
|---------------------|

Elemento: Pago Diagrama



TipoCambioP[xs:decimal](#)

optional

Atributo condicional para expresar el tipo de cambio de la moneda a la fecha en que se realizó el pago. El valor debe reflejar el número de pesos mexicanos que equivalen a una unidad de la divisa señalada en el atributo MonedaP. Es requerido cuando el atributo MonedaP es diferente a MXN.

Monto

tdCFDI:t_Importe

required

Atributo requerido para expresar el importe del pago.

NumOperacion[xs:string](#)

optional

Atributo condicional para expresar el número de cheque, número de autorización, número de referencia, clave de rastreo en caso de ser SPEI, línea de captura o algún número de referencia análogo que identifique la operación que ampara el pago efectuado

RfcEmisorCtaOrd[xs:string](#)

optional

Atributo condicional para expresar la clave RFC de la entidad emisora de la cuenta origen, es decir, la operadora, el banco, la institución financiera, emisor de monedero electrónico, etc., en caso de ser extranjero colocar XEXX010101000, considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.

NomBancoOrdExt[xs:string](#)

optional

Atributo condicional para expresar el nombre del banco ordenante, es requerido en caso de ser extranjero. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.

CtaOrdenante[xs:string](#)

optional

Atributo condicional para incorporar el número de la cuenta con la que se realizó el pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago

RfcEmisorCtaBen

tdCFDI:t_RFC_PM

optional

Atributo condicional para expresar la clave RFC de la entidad operadora de la cuenta destino, es decir, la operadora, el banco, la institución financiera, emisor de monedero electrónico, etc. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.

CtaBeneficiario[xs:string](#)

optional

Atributo condicional para incorporar el número de cuenta en donde se recibió el pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.



Elemento requerido para incorporar la información de la recepción de pagos.

TipoCadPago

[catPagos:c_TipoCadenaPago](#)

optional

Atributo condicional para identificar la clave del tipo de cadena de pago que genera la entidad receptora del pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.

CertPago

[xs:base64Binary](#)

optional

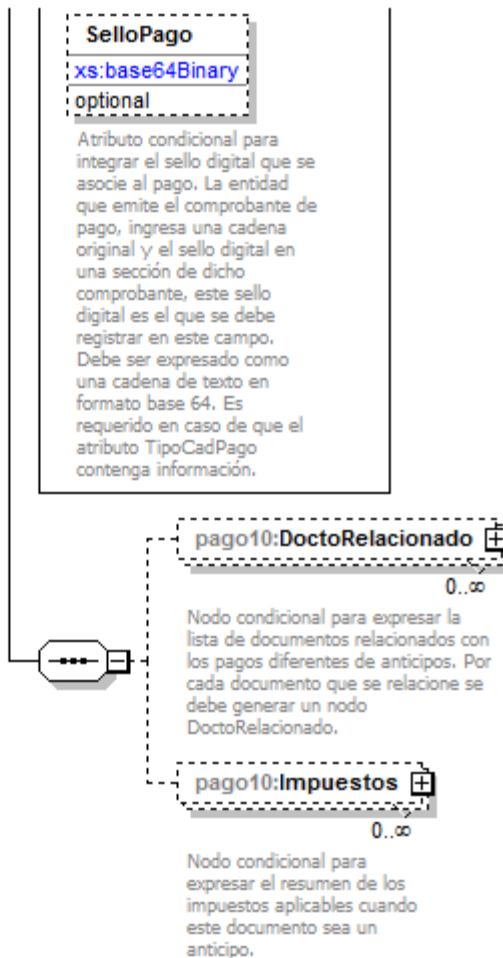
Atributo condicional que sirve para incorporar el certificado que ampara al pago, como una cadena de texto en formato base 64. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información.

CadPago

[xs:string](#)

optional

Atributo condicional para expresar la cadena original del comprobante de pago generado por la entidad emisora de la cuenta beneficiaria. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información.



Descripción

Elemento requerido para incorporar la información de la recepción de pagos.

Atributos

FechaPago

Descripción Atributo requerido para expresar la fecha y hora en la que el beneficiario recibe el pago. Se expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601. En caso de no contar con la hora se debe registrar 12:00:00.

Uso requerido

Tipo Especial tdCFDI:t_FechaH

FormaDePagoP

Descripción Atributo requerido para expresar la clave de la forma en que se realiza el pago.

Uso requerido

Tipo Especial catCFDI:c_FormaPago

MonedaP

| | |
|----------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para identificar la clave de la moneda utilizada para realizar el pago, cuando se usa moneda nacional se registra MXN. El atributo Pagos:Pago:Monto y los atributos TotallmpuestosRetenidos, TotallmpuestosTrasladados, Traslados:Traslado:Importe y Retenciones:Retencion:Importe del nodo Pago:Impuestos deben ser expresados en esta moneda. Conforme con la especificación ISO 4217. |
| Uso | requerido |
| Tipo Especial | catCFDI:c_Moneda |

TipoCambioP

| | |
|-----------------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el tipo de cambio de la moneda a la fecha en que se realizó el pago. El valor debe reflejar el número de pesos mexicanos que equivalen a una unidad de la divisa señalada en el atributo MonedaP. Es requerido cuando el atributo MonedaP es diferente a MXN. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:decimal |
| Valor Mínimo | 0.000001 |
| Incluyente | |
| Posiciones Decimales | 6 |
| Espacio Blanco | en Colapsar |

Monto

| | |
|----------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para expresar el importe del pago. |
| Uso | requerido |
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |

NumOperacion

| | |
|------------------------|---|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el número de cheque, número de autorización, número de referencia, clave de rastreo en caso de ser SPEI, línea de captura o algún número de referencia análogo que identifique la operación que ampara el pago efectuado |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 1 |
| Longitud Máxima | 100 |
| Patrón | [^]{1,100} |

RfcEmisorCtaOrd

| | |
|------------------------|---|
| Descripción | Atributo condicional para expresar la clave RFC de la entidad emisora de la cuenta origen, es decir, la operadora, el banco, la institución financiera, emisor de monedero electrónico, etc., en caso de ser extranjero colocar XEXX010101000, considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 12 |
| Longitud Máxima | 13 |
| Espacio Blanco | en Colapsar |
| Patrón | XEXX010101000 [A-Z]{3}[0-9]{2}(0[1-9] 1[012])(0[1-9] [12][0-9] 3[01])[A-Z0-9]{2}[0-9A] |

NomBancoOrdExt

| | |
|------------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el nombre del banco ordenante, es requerido en caso de ser extranjero. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 1 |
| Longitud Máxima | 300 |
| Espacio Blanco | en Colapsar |
| Patrón | [^]{1,300} |

CtaOrdenante

| | |
|------------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para incorporar el número de la cuenta con la que se realizó el pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 10 |
| Longitud Máxima | 50 |
| Espacio Blanco | en Colapsar |
| Patrón | [A-Z0-9_]{10,50} |

RfcEmisorCtaBen

| | |
|----------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar la clave RFC de la entidad operadora de la cuenta destino, es decir, la operadora, el banco, la institución financiera, emisor de monedero electrónico, etc. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago. |
| Uso | opcional |
| Tipo Especial | tdCFDI:t_RFC_PM |

CtaBeneficiario

| | |
|------------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para incorporar el número de cuenta en donde se recibió el pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 10 |
| Longitud Máxima | 50 |
| Espacio Blanco | en Colapsar |
| Patrón | [A-Z0-9_]{10,50} |

TipoCadPago

| | |
|----------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para identificar la clave del tipo de cadena de pago que genera la entidad receptora del pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago. |
| Uso | opcional |
| Tipo Especial | catPagos:c_TipoCadenaPago |

CertPago

| | |
|-----------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional que sirve para incorporar el certificado que ampara al pago, como una cadena de texto en formato base 64. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:base64Binary |
| Espacio Blanco | en Colapsar |

CadPago

| | |
|--------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar la cadena original del comprobante de pago generado por la entidad emisora de la cuenta beneficiaria. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información. |
|--------------------|--|

| | |
|------------------------|-------------|
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 1 |
| Longitud Máxima | 8192 |
| Espacio Blanco | en Colapsar |

SelloPago

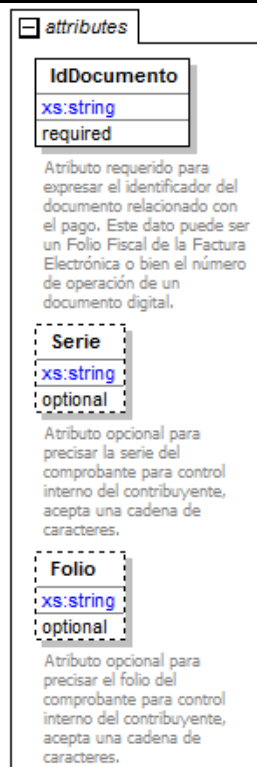
| | |
|-----------------------|---|
| Descripción | Atributo condicional para integrar el sello digital que se asocie al pago. La entidad que emite el comprobante de pago, ingresa una cadena original y el sello digital en una sección de dicho comprobante, este sello digital es el que se debe registrar en este campo. Debe ser expresado como una cadena de texto en formato base 64. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:base64Binary |
| Espacio Blanco | en Colapsar |

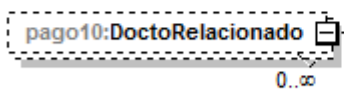
Elementos Hijo (min,max)

| | |
|------------------|---------------------------------|
| Secuencia (1, 1) | DoctoRelacionado (0, Ilimitado) |
| | Impuestos (0, Ilimitado) |

Elemento: DoctoRelacionado

Diagrama





Nodo condicional para expresar la lista de documentos relacionados con los pagos diferentes de anticipos. Por cada documento que se relacione se debe generar un nodo DoctoRelacionado.

MonedaDR
 catCFDI:c_Moneda
 required

Atributo requerido para identificar la clave de la moneda utilizada en los importes del documento relacionado, cuando se usa moneda nacional o el documento relacionado no especifica la moneda se registra MXN. Los importes registrados en los atributos "ImpSaldoAnt", "ImpPagado" e "ImpSaldoInsoluto" de éste nodo, deben corresponder a esta moneda. Conforme con la especificación ISO 4217.

TipoCambioDR
 xs:decimal
 optional

Atributo condicional para expresar el tipo de cambio conforme con la moneda registrada en el documento relacionado. Es requerido cuando la moneda del documento relacionado es distinta de la moneda de pago. Se debe registrar el número de unidades de la moneda señalada en el documento relacionado que equivalen a una unidad de la moneda del pago. Por ejemplo: El documento relacionado se registra en USD El pago se realiza por 100 EUR. Este atributo se registra como 1.114700 USD/EUR. El importe pagado equivale a 100 EUR \times 1.114700 USD/EUR = 111.47 USD.

MetodoDePagoDR
 catCFDI:c_MetodoPago
 required

Atributo requerido para expresar la clave del método de pago que se registró en el documento relacionado.

| |
|---|
| <p>NumParcialidad</p> <p>xs:integer</p> <p>optional</p> <p>Atributo condicional para expresar el número de parcialidad que corresponde al pago. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido.</p> |
| <p>ImpSaldoAnt</p> <p>tdCFDI:t_Importe</p> <p>optional</p> <p>Atributo condicional para expresar el monto del saldo insoluto de la parcialidad anterior. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido. En el caso de que sea la primer parcialidad este campo debe contener el importe total del documento relacionado.</p> |
| <p>ImpPagado</p> <p>tdCFDI:t_Importe</p> <p>optional</p> <p>Atributo condicional para expresar el importe pagado para el documento relacionado. Es obligatorio cuando exista más de un documento relacionado o cuando existe un documento relacionado y el TipoCambioDR tiene un valor.</p> |
| <p>ImpSaldoInsoluto</p> <p>tdCFDI:t_Importe</p> <p>optional</p> <p>Atributo condicional para expresar la diferencia entre el importe del saldo anterior y el monto del pago. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido.</p> |

Descripción

Nodo condicional para expresar la lista de documentos relacionados con los pagos diferentes de anticipos. Por cada documento que se relacione se debe generar un nodo DoctoRelacionado.

Atributos

| | |
|--------------------|--|
| IdDocumento | |
| Descripción | Atributo requerido para expresar el identificador del documento relacionado con el pago. Este dato puede ser |

un Folio Fiscal de la Factura Electrónica o bien el número de operación de un documento digital.

| | |
|--------------------------|--|
| Uso | requerido |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 16 |
| Longitud Máxima | 36 |
| Espacio en Blanco | Colapsar |
| Patrón | ([a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12}) ([0-9]{3}-[0-9]{2}-[0-9]{9}) |

Serie

| | |
|--------------------------|---|
| Descripción | Atributo opcional para precisar la serie del comprobante para control interno del contribuyente, acepta una cadena de caracteres. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 1 |
| Longitud Máxima | 25 |
| Espacio en Blanco | Colapsar |
| Patrón | [^]{1,25} |

Folio

| | |
|--------------------------|---|
| Descripción | Atributo opcional para precisar el folio del comprobante para control interno del contribuyente, acepta una cadena de caracteres. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:string |
| Longitud Mínima | 1 |
| Longitud Máxima | 40 |
| Espacio en Blanco | Colapsar |
| Patrón | [^]{1,40} |

MonedaDR

| | |
|----------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para identificar la clave de la moneda utilizada en los importes del documento relacionado, cuando se usa moneda nacional o el documento relacionado no especifica la moneda se registra MXN. Los importes registrados en los atributos "ImpSaldoAnt", "ImpPagado" e "ImpSaldoInsoluto" de éste nodo, deben corresponder a esta moneda. Conforme con la especificación ISO 4217. |
| Uso | requerido |
| Tipo Especial | catCFDI:c_Moneda |

TipoCambioDR

| | |
|--------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el tipo de cambio conforme con la moneda registrada en el documento |
|--------------------|--|

relacionado. Es requerido cuando la moneda del documento relacionado es distinta de la moneda de pago. Se debe registrar el número de unidades de la moneda señalada en el documento relacionado que equivalen a una unidad de la moneda del pago. Por ejemplo: El documento relacionado se registra en USD El pago se realiza por 100 EUR. Este atributo se registra como 1.114700 USD/EUR. El importe pagado equivale a 100 EUR * 1.114700 USD/EUR = 111.47 USD.

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:decimal |
| Posiciones Decimales | 6 |
| Valor Incluyente | Mínimo 0.000001 |
| Espacio en Blanco | Colapsar |

MetodoDePagoDR

| | |
|----------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para expresar la clave del método de pago que se registró en el documento relacionado. |
| Uso | requerido |
| Tipo Especial | catCFDI:c_MetodoPago |

NumParcialidad

| | |
|--------------------------|---|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el número de parcialidad que corresponde al pago. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido. |
| Uso | opcional |
| Tipo Base | xs:integer |
| Espacio en Blanco | Colapsar |
| Patrón | [1-9][0-9]{0,2} |

ImpSaldoAnt

| | |
|----------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el monto del saldo insoluto de la parcialidad anterior. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido. En el caso de que sea la primer parcialidad este campo debe contener el importe total del documento relacionado. |
| Uso | opcional |
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |

ImpPagado

| | |
|--------------------|---|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el importe pagado para el documento relacionado. Es obligatorio cuando exista más de un documento relacionado o cuando existe un documento relacionado y el TipoCambioDR tiene un valor. |
|--------------------|---|

| | |
|----------------------|------------------|
| Uso | opcional |
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |

ImpSaldoInsoluto

| | |
|----------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar la diferencia entre el importe del saldo anterior y el monto del pago. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido. |
| Uso | opcional |
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |

Elemento: Impuestos Diagrama



Descripción

Nodo condicional para expresar el resumen de los impuestos aplicables cuando este documento sea un anticipo.

Atributos

TotallImpuestosRetenidos

| | |
|--------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el total de los impuestos retenidos que se desprenden del pago. No se permiten valores negativos. |
| Uso | opcional |

| | |
|----------------------|------------------|
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |
|----------------------|------------------|

TotallImpuestosTrasladados

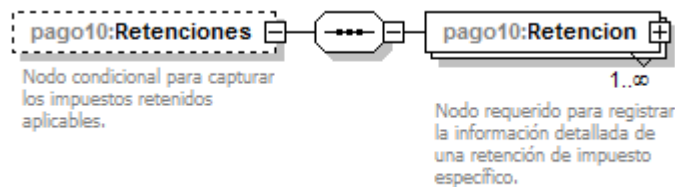
| | |
|----------------------|--|
| Descripción | Atributo condicional para expresar el total de los impuestos trasladados que se desprenden del pago. No se permiten valores negativos. |
| Uso | opcional |
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |

Elementos Hijo (min,max)

| | |
|------------------|--------------------|
| Secuencia (1, 1) | Retenciones (0, 1) |
| | Traslados (0, 1) |

Elemento: Retenciones

Diagrama



Descripción

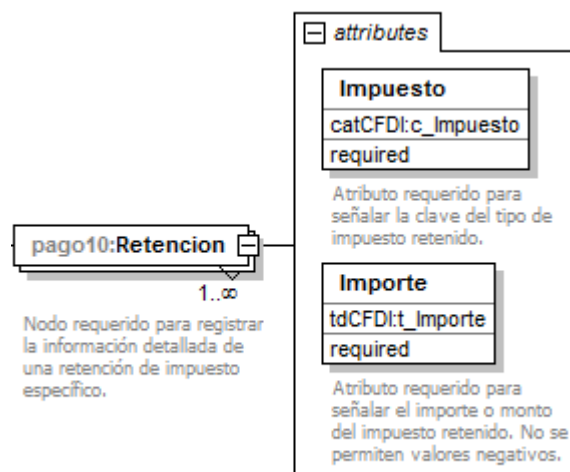
Nodo condicional para capturar los impuestos retenidos aplicables.

Elementos Hijo (min,max)

| | |
|------------------|--------------------------|
| Secuencia (1, 1) | Retencion (1, llimitado) |
|------------------|--------------------------|

Elemento: Retencion

Diagrama



Descripción

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

Atributos

Impuesto

| | |
|--------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto retenido. |
|--------------------|---|

| | |
|------------|-----------|
| Uso | requerido |
|------------|-----------|

| | |
|----------------------|--------------------|
| Tipo Especial | catCFDI:c_Impuesto |
|----------------------|--------------------|

Importe

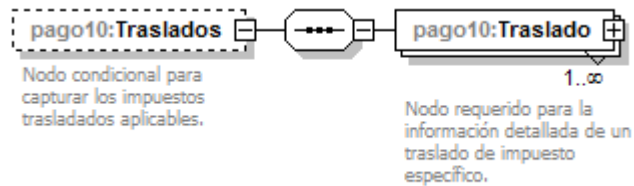
| | |
|--------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para señalar el importe o monto del impuesto retenido. No se permiten valores negativos. |
|--------------------|---|

| | |
|------------|-----------|
| Uso | requerido |
|------------|-----------|

| | |
|----------------------|------------------|
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |
|----------------------|------------------|

Elemento: Traslados

Diagrama



Descripción

Nodo condicional para capturar los impuestos trasladados aplicables.

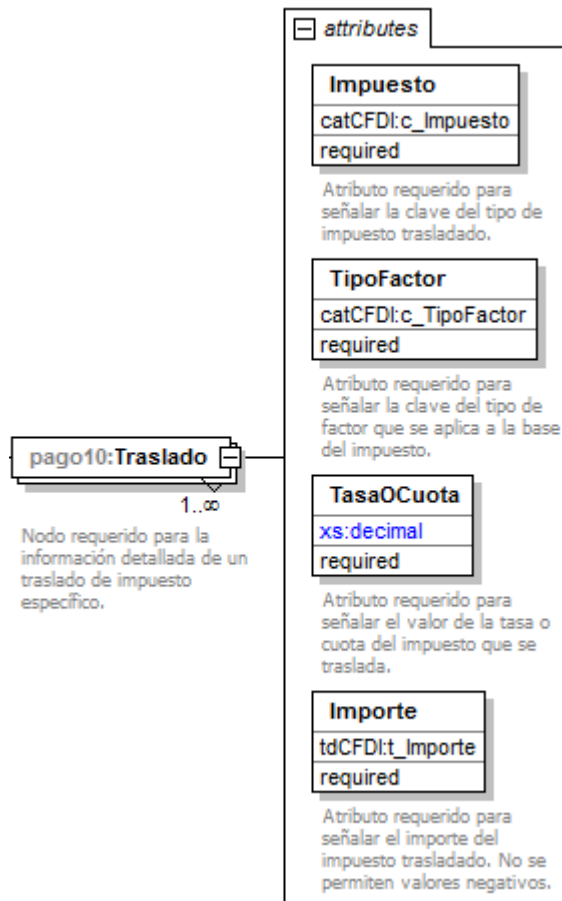
Elementos Hijo (min,max)

| |
|------------------|
| Secuencia (1, 1) |
|------------------|

| |
|-------------------------|
| Traslado (1, Ilimitado) |
|-------------------------|

Elemento: Traslado

Diagrama



Descripción

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

Atributos

Impuesto

| | |
|----------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto trasladado. |
| Uso | requerido |
| Tipo Especial | catCFDI:c_Impuesto |

TipoFactor

| | |
|----------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para señalar la clave del tipo de factor que se aplica a la base del impuesto. |
| Uso | requerido |
| Tipo Especial | catCFDI:c_TipoFactor |

TasaOCuota

| | |
|--------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para señalar el valor de la tasa o cuota del impuesto que se traslada. |
| Uso | requerido |

| | |
|------------------|------------|
| Tipo Base | xs:decimal |
|------------------|------------|

| | |
|-----------------------------|---|
| Posiciones decimales | 6 |
|-----------------------------|---|

| | |
|-------------------------|-----------------|
| Valor incluyente | mínimo 0.000000 |
|-------------------------|-----------------|

| | |
|--------------------------|----------|
| Espacio en blanco | Colapsar |
|--------------------------|----------|

Importe

| | |
|--------------------|---|
| Descripción | Atributo requerido para señalar el importe del impuesto trasladado. No se permiten valores negativos. |
|--------------------|---|

| | |
|------------|-----------|
| Uso | requerido |
|------------|-----------|

| | |
|----------------------|------------------|
| Tipo Especial | tdCFDI:t_Importe |
|----------------------|------------------|

Tipos simples y complejos.

Se importan de las definiciones establecidas en tdCFDI y catCFDI publicadas en el Portal del SAT.

Código Fuente

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema xmlns:pago10="http://www.sat.gob.mx/Pagos" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns:catCFDI="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/catalogos"
xmlns:tdCFDI="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI"
xmlns:catPagos="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/catalogos/Pagos"
targetNamespace="http://www.sat.gob.mx/Pagos" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/catalogos"
schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/catalogos/catCFDI.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI"
schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/tipoDatos/tdCFDI/tdCFDI.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/catalogos/Pagos"
schemaLocation="http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/catalogos/Pagos/catPagos.xsd"/>
  <xs:element name="Pagos">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Complemento para el Comprobante Fiscal Digital por Internet (CFDI) para registrar información
sobre la recepción de pagos. El emisor de este complemento para recepción de pagos debe ser quien las leyes le
obligue a expedir comprobantes por los actos o actividades que realicen, por los ingresos que se perciban o por las
retenciones de contribuciones que efectúen.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Pago" maxOccurs="unbounded">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Elemento requerido para incorporar la información de la recepción de pagos.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="DoctoRelacionado" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                <xs:annotation>
                  <xs:documentation>Nodo condicional para expresar la lista de documentos relacionados con los pagos diferentes de
anticipos. Por cada documento que se relacione se debe generar un nodo DoctoRelacionado.</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                  <xs:attribute name="IdDocumento" use="required">
                    <xs:annotation>
                      <xs:documentation>Atributo requerido para expresar el identificador del documento relacionado con el pago. Este
dato puede ser un Folio Fiscal de la Factura Electrónica o bien el número de operación de un documento
digital.</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                  <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                      <xs:minLength value="16"/>
                    </xs:restriction>
                  </xs:simpleType>
                </xs:complexType>
              </xs:sequence>
            </xs:complexType>
          </xs:element>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
  </xs:schema>
```

```

<xs:maxLength value="36"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="([a-f0-9A-F]{8}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{4}-[a-f0-9A-F]{12})|([0-9]{3}-[0-9]{2}-[0-9]{9})"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Serie" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo opcional para precisar la serie del comprobante para control interno del contribuyente,
    acepta una cadena de caracteres.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="25"/>
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
      <xs:pattern value="[^\s]{1,25}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Folio" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo opcional para precisar el folio del comprobante para control interno del contribuyente,
    acepta una cadena de caracteres.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="40"/>
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
      <xs:pattern value="[^\s]{1,40}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="MonedaDR" use="required" type="catCFDI:c_Moneda">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para identificar la clave de la moneda utilizada en los importes del documento
    relacionado, cuando se usa moneda nacional o el documento relacionado no especifica la moneda se registra MXN. Los
    importes registrados en los atributos "ImpSaldoAnt", "ImpPagado" e "ImpSaldoInsoluto" de éste nodo, deben
    corresponder a esta moneda. Conforme con la especificación ISO 4217.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoCambioDR" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar el tipo de cambio conforme con la moneda registrada en el
    documento relacionado. Es requerido cuando la moneda del documento relacionado es distinta de la moneda de pago.
    Se debe registrar el número de unidades de la moneda señalada en el documento relacionado que equivalen a una
    unidad de la moneda del pago. Por ejemplo: El documento relacionado se registra en USD El pago se realiza por 100
    EUR. Este atributo se registra como 1.114700 USD/EUR. El importe pagado equivale a 100 EUR * 1.114700 USD/EUR
    = 111.47 USD.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
      <xs:fractionDigits value="6"/>
      <xs:minInclusive value="0.000001"/>
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="MetodoDePagoDR" use="required" type="catCFDI:c_MetodoPago">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para expresar la clave del método de pago que se registró en el documento
    relacionado.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="NumParcialidad" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar el número de parcialidad que corresponde al pago. Es
    requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido.</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:integer">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
<xs:pattern value="[1-9][0-9]{0,2}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ImpSaldoAnt" use="optional" type="tdCFDI:t_Importe">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar el monto del saldo insoluto de la parcialidad anterior. Es
requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido.En el caso de que sea la primer
parcialidad este campo debe contener el importe total del documento relacionado.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ImpPagado" use="optional" type="tdCFDI:t_Importe">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar el importe pagado para el documento relacionado. Es
obligatorio cuando exista más de un documento relacionado o cuando existe un documento relacionado y el
TipoCambioDR tiene un valor.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ImpSaldoInsoluto" use="optional" type="tdCFDI:t_Importe">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar la diferencia entre el importe del saldo anterior y el monto del
pago. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: "PPD" Pago en parcialidades o diferido.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Impuestos" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para expresar el resumen de los impuestos aplicables cuando este documento
sea un anticipo.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
<xs:sequence>
  <xs:element name="Retenciones" minOccurs="0" >
    <xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para capturar los impuestos retenidos aplicables.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
<xs:sequence>
  <xs:element name="Retencion" maxOccurs="unbounded">
    <xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo requerido para registrar la información detallada de una retención de impuesto
específico.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
<xs:attribute name="Impuesto" use="required" type="catCFDI:c_Impuesto">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto retenido.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
<xs:attribute name="Importe" use="required" type="tdCFDI:t_Importe">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Atributo requerido para señalar el importe o monto del impuesto retenido. No se permiten valores
negativos.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Traslados" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo condicional para capturar los impuestos trasladados aplicables.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
<xs:sequence>

```

```

<xs:element name="Traslado" maxOccurs="unbounded">
  <xs:annotation>
<xs:documentation>Nodo requerido para la información detallada de un traslado de impuesto
específico.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
<xs:attribute name="Impuesto" use="required" type="catCFDI:c_Impuesto" >
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto trasladado.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoFactor" use="required" type="catCFDI:c_TipoFactor">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para señalar la clave del tipo de factor que se aplica a la base del
impuesto.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TasaOCuota" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para señalar el valor de la tasa o cuota del impuesto que se
traslada.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:fractionDigits value="6"/>
<xs:minInclusive value="0.000000"/>
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="Importe" use="required" type="tdCFDI:t_Importe">
  <xs:annotation>
<xs:documentation>Atributo requerido para señalar el importe del impuesto trasladado. No se permiten valores
negativos.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="TotalImpuestosRetenidos" use="optional" type="tdCFDI:t_Importe">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar el total de los impuestos retenidos que se desprenden del
pago. No se permiten valores negativos.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TotalImpuestosTrasladados" use="optional" type="tdCFDI:t_Importe">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar el total de los impuestos trasladados que se desprenden del
pago. No se permiten valores negativos.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="FechaPago" use="required" type="tdCFDI:t_FechaH" >
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para expresar la fecha y hora en la que el beneficiario recibe el pago. Se
expresa en la forma aaaa-mm-ddThh:mm:ss, de acuerdo con la especificación ISO 8601.En caso de no contar con la
hora se debe registrar 12:00:00.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="FormaDePagoP" use="required" type="catCFDI:c_FormaPago">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido para expresar la clave de la forma en que se realiza el
pago.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>

```



```

</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CtaOrdenante" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para incorporar el número de la cuenta con la que se realizó el pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="10"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
      <xs:pattern value="[A-Z0-9_]{10,50}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="RfcEmisorCtaBen" use="optional" type="tdCFDI:t_RFC_PM">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar la clave RFC de la entidad operadora de la cuenta destino, es decir, la operadora, el banco, la institución financiera, emisor de monedero electrónico, etc. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CtaBeneficiario" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para incorporar el número de cuenta en donde se recibió el pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="10"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
      <xs:pattern value="[A-Z0-9_]{10,50}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="TipoCadPago" use="optional" type="catPagos:c_TipoCadenaPago">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para identificar la clave del tipo de cadena de pago que genera la entidad receptora del pago. Considerar las reglas de obligatoriedad publicadas en la página del SAT para éste atributo de acuerdo con el catálogo catCFDI:c_FormaPago.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CertPago" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional que sirve para incorporar el certificado que ampara al pago, como una cadena de texto en formato base 64. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:base64Binary">
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="CadPago" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para expresar la cadena original del comprobante de pago generado por la entidad emisora de la cuenta beneficiaria. Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="8192"/>
      <xs:whiteSpace value="collapse"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>

```



```

</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="SelloPago" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo condicional para integrar el sello digital que se asocie al pago. La entidad que emite el
    comprobante de pago, ingresa una cadena original y el sello digital en una sección de dicho comprobante, este sello
    digital es el que se debe registrar en este campo. Debe ser expresado como una cadena de texto en formato base 64.
    Es requerido en caso de que el atributo TipoCadPago contenga información.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:base64Binary">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="Version" use="required" fixed="1.0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Atributo requerido que indica la versión del complemento para recepción de
    pagos.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
<xs:whiteSpace value="collapse"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```

2. Secuencia de Elementos a Integrar en la Cadena Original

Cadena Original

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

Reglas Generales:

1. Ninguno de los atributos que conforman al comprobante fiscal digital deben contener el carácter | (pleca) debido a que este es utilizado como carácter de control en la formación de la cadena original.
2. La cadena original resultante del complemento debe ser integrada a la cadena original del comprobante de acuerdo con lo especificado en el anexo 20 de la Resolución Miscelánea Fiscal vigente.
3. Se expresa únicamente la información del dato sin expresar el atributo al que hace referencia. Esto es, si el atributo tipoOperación tiene el valor “monedero” solo se expresa |monedero| y nunca |tipoOperacion monedero|.
4. Cada dato individual se encuentra separado de su dato anterior, en caso de existir, mediante un carácter | (pleca sencillo).
5. Los espacios en blanco que se presenten dentro de la cadena original deben ser tratados de la siguiente manera:
 - a. Se deben reemplazar todos los tabuladores, retornos de carro y saltos de línea por espacios en blanco.
 - b. Acto seguido se elimina cualquier carácter en blanco al principio y al final de cada separador | (pleca sencillo).
 - c. Finalmente, toda secuencia de caracteres en blanco intermedias se sustituye por un único carácter en blanco.
6. Los datos opcionales, cuando no existan, no deben aparecer expresados en la cadena

original y no debe tener delimitador alguno.

7. Toda la cadena de original se expresa en el formato de codificación UTF-8.

Secuencia de Formación

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

I. Información del Nodo pago10.Pagos

1. Version

II. Información del Nodo pago10.Pago

Nota: esta secuencia debe ser repetida por cada nodo Pago que se incluya en el complemento.

1. FechaPago
2. FormaDePagoP
3. MonedaP
4. TipoCambioP
5. Monto
6. NumOperacion
7. RfcEmisorCtaOrd
8. NomBancoOrdExt
9. CtaOrdenante
10. RfcEmisorCtaBen
11. CtaBeneficiario
12. TipoCadPago
13. CertPago
14. CadPago
15. SelloPago

III. Información del Nodo pago10.DoctoRelacionado

Nota: esta secuencia debe ser repetida por cada nodo DoctoRelacionado que se incluya en complemento.

1. IdDocumento
2. Serie
3. Folio
4. MonedaDR
5. TipoCambioDR
6. MetodoDePagoDR
7. NumParcialidad
8. ImpSaldoAnt
9. ImpPagado
10. ImpSaldoInsoluto

IV. Información del nodo pago10.Impuestos.

a. TotalImpuestosRetenidos

V. Información del nodo pago10.Impuestos.

a. TotalImpuestosTrasladados

VI. Información de cada nodo pago10.Impuestos:Retencion.

Nota: esta secuencia debe ser repetida por cada nodo Retención relacionado

a. Impuesto

b. Importe

VII. Información de cada nodo pago10.Traslado.

Nota: esta secuencia debe ser repetida por cada nodo Traslado relacionado.

- a. Impuesto**
- b. TipoFactor**
- c. TasaOCuota**
- d. Importe**

3. Uso del Complemento para recepción de Pagos

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

Por ejemplo, asumiendo que el contribuyente requiere integrar el namespace correspondiente al presente estándar se debe incluir la referencia al namespace aplicable (<http://www.sat.gob.mx/Pagos>) el cual se define mediante el esquema público definido en http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/Pagos/Pagos10.xsd y se vincularía de la siguiente forma:

<cfdi:Comprobante

...

```
xmlns:cfdi="http://www.sat.gob.mx/cfd/3"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:pago10="http://www.sat.gob.mx/Pagos"
xsi:schemaLocation="
    http://www.sat.gob.mx/cfd/3
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/3/cfdv32.xsd
    http://www.sat.gob.mx/Pagos
    http://www.sat.gob.mx/sitio_internet/cfd/Pagos/Pagos10.xsd"
```

....

<cfdi:/Comprobante>

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

La línea que especifica `xmlns="http://www.sat.gob.mx/cfd/3"` hace referencia al namespace de comprobantes.

La línea que especifica `xmlns:pago10="http://www.sat.gob.mx/Pagos"` hace referencia al namespace adicional del complemento aplicable para la expresión del complemento Pagos.

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

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

Respecto de los nodos propios del estándar aplicable para el complemento Pagos, se debe utilizar el prefijo "pago10", por ejemplo:

```
<Complemento>
  <pago10:Pagos/>
</Complemento>
```

4. Validaciones adicionales a realizar por el Proveedor

Las siguientes validaciones aplican en comprobante base CFDI.

Elemento: Comprobante

Atributos:

Las siguientes validaciones aplican en comprobante base CFDI.

Elemento: Comprobante

Atributos:

Version

Validar El valor registrado debe ser 3.3

TipoDeComprobante

Validar Si este atributo tiene el valor T o N el complemento para pagos no debe existir. Si este atributo tiene el valor I o E los atributos CFDI:FormaPago, CFDI:MetodoPago no deben existir y los nodos Pagos de este complemento no deben tener elementos hijo (DoctoRelacionado, Impuestos). Si este atributo tiene el valor P entonces aplican las validaciones de los siguientes atributos:

Subtotal

Validar Debe registrar el valor = 0

Moneda

Validar Debe contener el valor "XXX"

FormaPago

MetodoPago

CondicionesDePago

Descuento

TipoCambio

Validar Los atributos antes mencionados no se deben registrar en el CFDI.

Total

Validar Para este atributo se debe registrar el valor = 0

Nodo: Receptor

Atributos

UsoCFDI

Validar Para este atributo se debe registrar el valor "P01"

Nodo: Conceptos

Validar Se debe registrar solo un nodo concepto y este nodo no debe tener hijos

Atributos

ClaveProdServ

Validar Para este atributo se debe registrar el valor "84111506"

Nolidentificacion

Validar Se debe omitir

Cantidad

Validar Para este atributo se debe registrar el valor "1"

ClaveUnidad

| | |
|---|---|
| Validar | Para este atributo se debe registrar el valor "ACT" |
| Unidad | |
| Validar | Se debe omitir |
| Descripción | |
| Validar | Para este atributo se debe registrar el valor "Pago" |
| ValorUnitario | |
| Validar | Para este atributo se debe registrar el valor = 0 |
| Importe | |
| Validar | Para este atributo se debe registrar el valor = 0 |
| Descuento | |
| Validar | Se debe omitir |
| Nodo: Impuestos | |
| Validar | Este nodo no se debe registrar en el CFDI |
| Las siguientes validaciones aplican para el complemento para recepción de pagos. | |
| Elemento: Pagos | |
| Validar | El nodo Pagos se debe registrar como un nodo hijo del nodo Complemento en el CFDI. En el CFDI solo debe existir un nodo de Pagos. Si el tipo de comprobante es T no debe existir este complemento. Si el tipo de comprobante es I o E el complemento para recepción de pagos puede coexistir con todos los complementos de CFDI excepto con los complementos SPEI de tercero a tercero y Nomina. Si el tipo de comprobante es {P} el complemento para recepción de pagos puede coexistir con los complementos Timbre fiscal digital y CFDI Registro fiscal. Si el complemento para recepción de pagos tiene el elemento impuestos, entonces también puede coexistir con el complemento de otros derechos e impuestos. |
| Elemento: Pagos | |
| Nodo: Pago | |
| Atributos: | |
| FormaDePagoP | |
| Validar | El valor registrado debe ser diferente de 99. Con base en el valor registrado en este campo, se debe verificar si los campos definidos en el catálogo son opcionales, obligatorios o no se deben registrar; si el catálogo tiene un patrón para el campo se debe verificar que éste se cumpla, si el campo tiene una regla para obligar el registro del campo se debe evaluar la regla para determinar si es obligatorio, opcional o no se incluye. |
| MonedaP | |
| Validar | No debe contener el valor "XXX" Si es diferente de MXN, debe existir información en el atributo TipoCambioP. |

Si es MXN, no debe existir información en el atributo TipoCambioP.
Tomar del catálogo de monedas la cantidad de decimales que acepta la divisa y el importe del campo Pagos:Pago:Monto y los atributos TotalImpuestosRetenidos, TotalImpuestosTraslados, Traslados:Traslado:Importe y Retenciones:Retencion:Importe del nodo Pago:Impuestos, deben ser registrados hasta esa cantidad de decimales (cero y hasta cuatro decimales).

TipoCambioP**Validar**

El tipo de cambio debe tener un valor que se encuentre entre el límite superior más el valor que se publica para la fecha de la operación y el valor que se publica para la fecha de la operación menos el límite inferior.

El límite superior se obtiene multiplicando el valor publicado del tipo de cambio por la suma de uno más el porcentaje aplicable a la moneda tomado del catálogo c_Moneda,

El límite inferior se obtiene multiplicando el valor publicado del tipo de cambio por la suma de uno menos el porcentaje aplicable a la moneda tomado del catálogo c_Moneda. Si este límite fuera negativo se toma cero.

Cuando el valor de este atributo se encuentre fuera de los límites establecidos, el emisor debe obtener de manera no automática una clave de confirmación para ratificar que el valor es correcto e integrarla al CFDI en el atributo CFDI:Confirmacion. La clave de confirmación la asigna el PAC.

Monto**Validar**

Que la suma de los valores registrados en el nodo DoctoRelacionado, atributo ImpPagado, sea menor o igual que el valor de este atributo.

Se debe considerar la conversión a la moneda del pago registrada en el atributo MonedaP y el margen de variación por efecto de redondeo.

Debe ser mayor a 0.

Considerar que, para el monto, se debe registrar el número de decimales de acuerdo al tipo de moneda expresado en el atributo MonedaP, esto de acuerdo con la publicación del catálogo que se encuentra en la página de internet del SAT, en su caso, las cantidades deben ser redondeadas para cumplir con el número de decimales establecidos.

- El SAT publica el límite para el valor máximo de este atributo en el catálogo c_TipoDeComprobante.

Cuando el valor equivalente en MXN de este atributo exceda el límite establecido, el emisor debe obtener de manera no automática una clave de confirmación para ratificar que el importe es correcto e integrarla al CFDI en el atributo CFDI:Confirmacion. La clave de confirmación la asigna el PAC.

RfcEmisorCtaOrd**Validar**

Cuando no se utilice el RFC genérico XEXX010101000, el RFC debe estar en la lista de RFC inscritos en el SAT.

TipoCadPago

| | |
|--------------------------------|---|
| Validar | Se debe omitir si el pago no es bancarizado. Si existe este campo es obligatorio registrar los campos "CertificadoPago", "CadenaPago" y "SelloPago", en otro caso estos atributos no deben existir |
| Nodo: DoctoRelacionado | |
| Validar | Si el tipo de comprobante es I o E no se debe incluir este nodo. |
| Atributos: | |
| MonedaDR | |
| Validar | No debe contener el valor "XXX" Si el valor de este atributo es diferente al valor registrado en el atributo MonedaP, se debe registrar información en el atributo TipoCambioDR, en otro caso, no se debe registrar un valor en el atributo TipoCambioDR. Si el valor de este atributo es MXN y diferente al valor registrado en el atributo MonedaP, el atributo TipoCambioDR debe tener el valor "1". Considerar que para los importes registrados en los atributos "ImpSaldoAnt", "ImpPagado" e "ImpSaldoInsoluto" de éste nodo, deben corresponder a esta moneda y ser redondeados hasta la cantidad de decimales que soporte. |
| MetodoDePagoDR | |
| Validar | Si el valor de este campo es "PPD" Pago en parcialidades o se deben registrar los atributos "NumParcialidad", "ImpSaldoAnt" e "ImpSaldoInsoluto". |
| ImpSaldoAnt | |
| Validar | Debe ser mayor a 0. |
| ImpPagado | |
| Validar | Si existe más de un documento relacionado o existe un documento relacionado y el TipoCambioDR tiene un valor es obligatorio este atributo. Si existe solo un documento relacionado es opcional. Debe ser mayor a 0. Considerar que este importe debe corresponder al tipo de moneda registrado en el atributo: MonedaDR del documento relacionado. |
| ImpSaldoInsoluto | |
| Validar | Debe ser mayor o igual a 0 y debe calcularse de los atributos: ImpSaldoAnt menos el ImpPagado, si el atributo ImpPagado no existe, usar el atributo Monto considerando la conversión a MonedaDR. Considerar que este importe debe corresponder al tipo de moneda registrado en el atributo: MonedaDR del documento relacionado. |
| Nodo:Impuestos | |
| Validar | Debe existir al menos un elemento hijo con una retención o traslado. |
| Atributos: | |
| TotalImpuestosRetenidos | |

| | |
|----------------------------------|--|
| Validar | <p>El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda especificada en MonedaP.</p> <p>El valor de este atributo debe ser igual a la suma de los importes registrados en el elemento hijo Retenciones.</p> <p>Si no existen elementos hijo del nodo Retenciones, este atributo no debe existir.</p> |
| TotalImpuestosTrasladados | |
| Validar | <p>El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda especificada en MonedaP.</p> <p>El valor de este atributo debe ser igual a la suma de los importes registrados en el elemento hijo Traslados.</p> <p>Si no existen elementos hijo del nodo Traslados, este atributo no debe existir.</p> |
| Nodo:Retenciones | |
| Nodo:Retencion | |
| Atributos | |
| Impuesto | |
| Validar | Debe haber sólo un registro por cada tipo de impuesto retenido. |
| Importe | |
| Validar | <p>Debe existir el atributo TotalImpuestosRetenidos</p> <p>El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda especificada en MonedaP</p> |
| Nodo:Traslados | |
| Nodo:Traslado | |
| Atributos | |
| Impuesto | |
| Validar | Debe haber sólo un registro con la misma combinación de impuesto, factor y tasa por cada traslado. |
| TasaOCuota | |
| Validar | <p>Si el valor registrado es fijo debe corresponder a un valor del catálogo c_TasaOCuota, coincidir con el tipo de impuesto registrado en el atributo Impuesto y el factor debe corresponder con el atributo TipoFactor.</p> <p>En caso contrario, si el valor registrado es variable debe corresponder al rango entre el valor mínimo y valor máximo señalado en el catálogo.</p> |
| Importe | |
| Validar | <p>Debe existir el atributo TotalImpuestosTrasladados</p> <p>El valor de este atributo debe tener hasta la cantidad de decimales que soporte la moneda registrada en el atributo MonedaP.</p> |

5. Control de Cambios.

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

| Tabla de revisiones | | |
|----------------------------|------------------|--|
| Revisión | Fecha | Descripción de la modificación |
| A | 30 de mayo de 20 | Actualización de la secuencia de formación para la cadena original en las fracciones IV, V, VI y VII. Manteniendo congruencia con el XSLT publicado en el portal del SAT. |