



BRIDGE TXT 3.3

LAYOUT

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos del receptor
 - ✓ Renglón **OBLIGATORIO** donde se especifican los datos del receptor
 - ✓ Identificador del renglón: re
 - ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**
- **re,razón social,rfc,usoCFDI,ResidenciaFiscal,NumRegIdTrib,mail**
 - razón social, es la Razón Social del receptor a facturar. Tipo de dato String.
 - RFC, es el RFC del receptor a facturar. Tipo de dato String.
 - usoCFDI: Atributo requerido para expresar la clave del uso que dará a esta factura el receptor del CFDI.. Debe de venir una clave que se encuentre en el catálogo del SAT c_UsoCFDI.
 - ResidenciaFiscal. Atributo condicional para registrar la clave del país de residencia para efectos fiscales del receptor del comprobante. Cuando se coloque este dato debe venir un valor que se encuentre en el catálogo del SAT c_Pais
 - NumRegIdTrib, Atributo condicional para expresar el número de registro de identidad fiscal del receptor cuando sea residente en el extranjero. Tipo de dato String de 1 a 40 caracteres.
 - Mail: correo a donde se enviará el comprobante si se tiene configurado el correo de salida.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de la factura
 - ✓ Renglón obligatorio
 - ✓ Identificador **fa**
 - ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**
- **fa,formaPago,subtotal,descuento,tipoCambio,moneda,total,tipoComprobante,metodoPago,TipoNegocio,régimen,serie,folio,ordenCompra**
 - **formaPago:** debe tener clave de la forma de pago. Debe ser un valor que se encuentre en el catálogo c_FormaPago
 - Subtotal: es el subtotal del comprobante. Tipo de valor decimal.
 - **descuento:** es el **descuento** del comprobante. Tipo de valor decimal.
 - **tipoCambio:** es el **tipo de Cambio** del comprobante. Tipo de valor decimal.
 - **Moneda:** la clave de la moneda utilizada para expresar los montos. El valor debe ser una clave del catálogo C_moneda.
 - **Total:** Atributo requerido para representar la suma del subtotal, menos los descuentos aplicables, más las contribuciones recibidas (impuestos trasladados - federales o locales, derechos, productos, aprovechamientos, aportaciones de seguridad social, contribuciones de mejoras) menos los impuestos retenidos. Tipo de valor decimal.
 - **TipoComprobante:** Atributo requerido para expresar la clave del efecto del comprobante fiscal para el contribuyente emisor. El valor debe ser un valor del catálogo c_TipoDeComprobante.
 - **metodoPago:** clave del método de pago que aplica para este comprobante. El valor debe ser una clave del catálogo c_MetodoPago.
 - **Regimen:** Atributo requerido para incorporar la clave del régimen del contribuyente emisor al que aplicará el efecto fiscal de este comprobante. El valor debe ser una clave del catálogo c_RegimenFiscal.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de la factura
 - ✓ Renglón obligatorio
 - ✓ Identificador fa
 - ✓ Datos obligatorios en azul, datos opcionales en blanco
- **fa,formaPago,subtotal,descuento,tipoCambio,moneda,total,tipoComprobante,metodoPago,TipoNegocio,régimen,serie,folio,ordenCompra**
 - **serie:** La serie con la que se va a emitir el comprobante. Tipo de dato string.
 - **folio:** es el folio con el que se va a emitir el comprobante, debe ser consistente con el último folio emitido. Tipo de valor entero
 - **ordenCompra:** orden de compra al que se relaciona el comprobantes comprobante. Tipo de valor string.

- **fa,formaPago,subtotal,descuento,tipoCambio,moneda,total,tipoComprobante,metodoPago,TipoNegocio,régimen,serie,folio,ordenCompra;fechaLímite**
- Se agregó el campo **fechaLímite** para cuando se requiera que se despliegue la leyenda de condiciones de Pago, el formato debe ser: AAAA-MM-DD

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de impuestos retenidos federales
 - ✓ Renglón opcional. Si existe el renglón tirt, debe ir el tir.
 - ✓ Identificador **tirt (totales de impuestos retenidos), tir(desglose por impuesto)**
 - ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**
- **tirt,totallmpuestosRetenidos**
 - **totallmpuestosRetenidos:** expresar el total de los impuestos retenidos que se desprenden de los conceptos expresados en el comprobante fiscal . Tipo de valor Decimal.
- **tir,impuesto,importe**
 - **Impuesto:** Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto retenido. El valor debe ser una clave del catálogo c_Impuesto.
 - **importe:** Atributo requerido para señalar el monto del impuesto retenido. No se permiten valores negativos. Tipo de valor Decimal.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de impuestos trasladados federales
 - ✓ Renglón **opcional**. Si existe el renglón titt, debe ir el tit.
 - ✓ Identificador titt **(totale del impuesto trasladado)**, tit(**desglose**)
 - ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**
- **titt, TotalImpuestosTrasladados**
 - **TotalImpuestosTrasladados**: Atributo condicional para expresar el total de los impuestos trasladados que se desprenden de los conceptos expresados en el comprobante fiscal. Tipo de valor decimal.
- **tit, Impuesto, TipoFactor, TasaOCuota, Importe**
 - **Impuesto**: Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto trasladado. El valor debe ser una clave del catálogo c_Impuesto.
 - **TipoFactor**: Atributo requerido para señalar la clave del tipo de factor que se aplica a la base del impuesto. El valor debe ser una clave del catálogo c_TipoFactor.
 - **TasaOCuota**: Atributo requerido para señalar el valor de la tasa o cuota del impuesto que se traslada por los conceptos amparados en el comprobante.
 - **Importe**: Atributo requerido para señalar la suma del importe del impuesto trasladado, agrupado por impuesto, TipoFactor y TasaOCuota.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de **impuestos retenidos locales**
 - ✓ Renglón **opcional**. Si existe el renglón **trt**, debe ir el **tr**.
 - ✓ Identificador **trt** (totales de los impuestos retenidos locales), **tr**(desglose)
 - ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**
- **trt, TotaldeRetencionesLocales**
 - **TotaldeRetencionesLocales**: Total de los impuestos retenidos locales. Tipo de valor Decimal.
- **tr, ImpLocRetenido, TasadeRetencion, Importe**
 - **ImpLocRetenido**: clave del Impuesto local retenido. Tipo de valor String.
 - **TasadeRetencion**: Tasa del impuesto aplicado. Tipo de valor Decimal.
 - **Importe**: Importe del impuesto. Tipo de valor Decimal.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de impuestos **trasladados locales**
 - ✓ Renglón **opcional**. Si existe el renglón **trt**, debe ir el tr.
 - ✓ Identificador **ttt** (totales de impuestos locales trasladados), **tt**(desglose)
 - ✓ Datos obligatorios en azul, datos opcionales en blanco
- **ttt** ,**TotaldeTrasladosLocales**
 - **TotaldeTrasladosLocales** : Total de los impuestos trasladados locales. Tipo de valor Decimal.
- **tt**,**ImpLocTrasladado**,**TasadeTraslado**,**Importe**
 - **ImpLocTraslado**: clave del Impuesto local trasladado. Tipo de valor String.
 - **TasadeTraslado**: Tasa del impuesto aplicado. Tipo de valor Decimal.
 - **Importe**: Importe del impuesto. Tipo de valor Decimal.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos del concepto

- ✓ Renglón **obligatorio**. Por cada renglón **cto** existente, puede llevar: **ctoImpTras** y/o **ctoImpRet**
- ✓ Identificador **cto**. En el caso de necesitar desglosar impuestos de traslado para el concepto poner identificador **ctoImpTras**, si se necesitan agregar impuestos trasladados por concepto poner identificador **ctoImpRet**
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **cto,ClaveProdServ,NIdentificacion,Cantidad,ClaveUnidad,Unidad,Descripcion,ValorUnitario,Importe,Descuento,CuentaPredial,numeroAduana**

- **ClaveProdServ:** Atributo requerido para expresar la clave del producto o del servicio amparado por la presente parte. El valor debe ser una clave del catálogo c_ClaveProdServ.
- **NIdentificacion:** Atributo opcional para expresar el número de serie, número de parte del bien o identificador del producto o del servicio amparado por la presente parte. Tipo de valor String de 1 a 1000 caracteres.
- **Cantidad:** Atributo requerido para precisar la cantidad de bienes o servicios del tipo particular definido por la presente parte. Tipo de valor decimal.
- **ClaveUnidad:** Atributo requerido para precisar la clave de unidad de medida estandarizada aplicable para la cantidad expresada en el concepto. El valor debe ser una clave del catálogo c_ClaveUnidad.
- **Unidad:** Atributo opcional para precisar la unidad de medida propia de la operación del emisor. Tipo de valor string de 1 a 20.
- **Descripcion:** Atributo requerido para precisar la descripción del bien o servicio cubierto por el presente concepto. Tipo de valor string de 1 a 1000 caracteres.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- **cto,ClaveProdServ,Noidentificacion,Cantidad,ClaveUnidad,Unidad,Descripcion,ValorUnitario,Importe,Descuento,CuentaPredial,numeroAduana**

- **ValorUnitario:** Atributo requerido para precisar el valor o precio unitario del bien o servicio cubierto por el presente concepto. Tipo de valor Decimal.
- **Importe:** Atributo opcional para expresar el número de serie, número de parte del bien o identificador del producto o del servicio amparado por la presente parte. Tipo de valor String de 1 a 1000 caracteres.
- **Descuento:** Atributo opcional para representar el importe de los descuentos aplicables al concepto. No se permiten valores negativos. Tipo de valor decimal.
- **CuentaPredial:** 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. Tipo de valor String de 1 a 150 caracteres.
- **numeroAduana:** Atributo requerido para expresar el número del pedimento que ampara la importación del bien. El formato de este número se encuentra en el Anexo 20

http://www.sat.gob.mx/informacion_fiscal/factura_electronica/Documents/Gu%C3%ADaAnexo20.pdf página 25.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos del concepto

- ✓ Renglón **opcional**. Por cada renglón **cto** existente, puede llevar: **ctoImpTras** y/o **ctoImpRet**
- ✓ Identificador **ctoImpTras**, si se necesitan agregar impuestos trasladados por concepto, **ctoImpRet** si es necesario agregar impuestos retenidos por concepto. ESTOS RENGLONES DEBEN DE IR DEBAJO DE DEL CONCEPTO AL QUE HACEN REFERENCIA.
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **ctoImpTras,Base,Impuesto,TipoFactor,TasaOCuota,Importe**

- **Base:** Atributo requerido para señalar la base para el cálculo del impuesto, la determinación de la base se realiza de acuerdo con las disposiciones fiscales vigentes. Tipo de valor Decimal.
- **Impuesto:** Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto trasladado. El valor debe ser una clave del catálogo c_Impuesto.
- **TipoFactor:** Atributo requerido para señalar la clave del tipo de factor que se aplica a la base del impuesto. El valor debe ser una clave del catálogo c_TipoFactor
- **TasaOCuota:** Atributo requerido para señalar el valor de la tasa o cuota del impuesto que se traslada por los conceptos amparados en el comprobante. Tipo de valor Decimal.
- **Importe:** Atributo requerido para señalar la suma del importe del impuesto trasladado, agrupado por impuesto, TipoFactor y TasaOCuota. No se permiten valores negativos.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos del concepto

- ✓ Renglón **opcional**. Por cada renglón **cto** existente, puede llevar: **ctoImpTras** y/o **ctoImpRet**
- ✓ Identificador **ctoImpTras**, si se necesitan agregar impuestos trasladados por concepto, **ctoImpRet** si es necesario agregar impuestos retenidos por concepto. ESTOS RENGLONES DEBEN DE IR DEBAJO DE DEL CONCEPTO AL QUE HACEN REFERENCIA.
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **ctoImpRet: Base,Impuesto,TipoFactor,TasaOCuota,Importe**

- **Base:** Atributo requerido para señalar la base para el cálculo del impuesto, la determinación de la base se realiza de acuerdo con las disposiciones fiscales vigentes. Tipo de valor Decimal.
- **Impuesto:** Atributo requerido para señalar la clave del tipo de impuesto retenido aplicable al concepto. El valor debe ser una clave del catálogo c_Impuesto.
- **TipoFactor:** Atributo requerido para señalar la clave del tipo de factor que se aplica a la base del impuesto. El valor debe ser una clave del catálogo c_TipoFactor
- **TasaOCuota:** Atributo requerido para señalar el valor de la tasa o cuota del impuesto que se retiene por los conceptos amparados en el comprobante. Tipo de valor Decimal.
- **Importe:** Atributo requerido para señalar la suma del importe del impuesto trasladado, agrupado por impuesto, TipoFactor y TasaOCuota. No se permiten valores negativos.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos de información adicional
 - ✓ Renglón **obligatorio**.
 - ✓ Identificador **et**, **ley**, **firma**, **ca**. Estos renglones se ocupan cuando se quieren imprimir datos extras en el pdf
 - ✓ Datos obligatorios en **AZUL**, datos opcionales en **blanco**
- **et**, **Identificador**, **texto1**, **texto2**
 - **Identificadores permitidos** (Etiqueta 1, Etiqueta 2)
- **ley**, **Identificador**, **texto**
 - **Identificadores permitidos** (Leyenda 1)
- **firma**, **Identificador**, **titulo**, **puesto**, **nombre**
 - **Identificadores permitidos** (Firma 1, Firma 2)
- **ca**, **Identificador**, **texto**
 - **Identificadores permitidos** (Campo Adicional 1, ..., Campo Adicional 6...)

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT

- Datos del relación UUIDS

- ✓ Renglón **opcional**. Este renglón sirve para colocar los comprobantes relacionados a la factura que se está emitiendo.
- ✓ Identificador: **rel**

rel,tipoDeRelación,uuid de comprobante relacionado;...

- **tipoDeRelación: debe ser un valor del catálogo del SAT**
- **uuid de comprobante relacionado: es el uuid del comprobante a relacionar, si existe más de uno deben de colocarse en lista separados por el SEPARADOR definido para los archivos a procesar.**

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT (PARTE 1)

- Complemento de Pago

- ✓ Renglón **obligatorio** para Complemento Pagos.
- ✓ Identificador **pagos**
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **pagos, fecha pago, forma de pago, moneda de pago, tipoCambio, Monto, Núm de Operación, RFC Emisor Ordenante, nombre Banco, Cuenta Ordenante, RFC cuenta beneficiario, Cuenta Beneficiario**

- **Fecha pago:** El formato de la fecha de pago debe ser el siguiente AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
- **forma de pago :** Atributo requerido para señalar la forma de pago del Complemento: debe ser alguna clave de catálogo FormaPago del SAT.
- **moneda de pago:** Atributo requerido para señalar la clave de la moneda del Pago debe ser alguna del catálogo c_Moneda del SAT.
- **tipoCambio :** Atributo opcional **condicional** (requerido si se ocupa una moneda diferente de MNX). El valor debe ser decimal
- **Monto:** Atributo requerido para expresar importe del pago. El valor debe ser decimal y mayor a cero.
- **Núm de Operación:** 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
- **RFC Emisor Ordenante:** 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.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT (PARTE 2)

- Complemento de Pago

- ✓ Renglón **obligatorio** para **Complemento Pagos**.
- ✓ Identificador **pagos**
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **pagos, fecha pago, forma de pago, moneda de pago, tipoCambio, Monto, Núm de Operación, RFC Emisor Ordenante, nombre Banco, Cuenta Ordenante, RFC cuenta beneficiario, Cuenta Beneficiario**

- **nombre Banco:** 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
- **Cuenta Ordenante :** 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.
- **RFC cuenta beneficiario:** 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.
- **Cuenta Beneficiario :** 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

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT (PARTE 3)

- Complemento de Pago

- ✓ Renglón **obligatorio para Complemento Pagos.**
- ✓ Identificador **pagos**
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **pagosDocto, UUID, serie, folio, moneda, tipo de cambio, método de Pago, Núm de parcialidad, ImpSaldoAnt, ImpPagado, ImpSaldoInsoluto**

- **UUID:** 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.
- **serie :** Atributo opcional para precisar la serie del comprobante para control interno del contribuyente, acepta una cadena de caracteres..
- **folio :** Atributo opcional para precisar el folio del comprobante para control interno del contribuyente, acepta una cadena de caracteres.
- **Moneda :** 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.
- **TipoCambio:** 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.
- **método de Pago:** Atributo requerido para expresar la clave del método de pago que se registró en el documento relacionado.

3. ANÁLISIS DEL FORMATO ARCHIVO TXT (PARTE 4)

- Complemento de Pago

- ✓ Renglón **obligatorio** para **Complemento Pagos**.
- ✓ Identificador **pagos**
- ✓ Datos obligatorios en **azul**, datos opcionales en **blanco**

- **pagosDocto, UUID, serie, folio, moneda, tipo de cambio, método de Pago, Núm de parcialidad, ImpSaldoAnt, ImpPagado, ImpSaldoInsoluto**

- **Núm de parcialidad** : Atributo **condicional** para expresar el número de parcialidad que corresponde al pago. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: “PPD” Pago en parcialidades o diferido.
- **ImpSaldoAnt** : Atributo **condicional** para expresar el monto del saldo insoluto de la parcialidad anterior. Es requerido cuando MetodoDePagoDR contiene: “PPD” Pago en parcialidades o diferido.
- **ImpPagado** : 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.
- **ImpSaldoInsoluto** : 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..
-