

**Tipo de persona postulada**

Concepto	Descripción
1	Joven
2	Adultos mayores

**Sexo persona postulado**

Concepto	Descripción
1	Masculino
2	Femenino
3	Intersexual

**Parágrafo 2º.** La información relacionada con el adulto mayor y con la Dirección Territorial del Ministerio del Trabajo es opcional.

Artículo 24. *Adicionar el artículo 84 a la Resolución número 000162 del 31 de octubre de 2023.* Adiciónese el artículo 84 a la Resolución número 000162 del 31 de octubre de 2023, el cual quedará así:

**“Artículo 84. Información a reportar por el donante ejecutor, entidad ejecutora y/o el contratista ejecutor de los programas de utilidad común certificados por Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC) Colombia.** Las personas naturales o jurídicas y demás entidades públicas o privadas de que trata los numerales 5 y 6 del artículo 1 de la presente resolución, sin tener en cuenta el límite de ingresos brutos superior 2400 UVT, que operen como donante ejecutor, entidad ejecutora y/o contratista ejecutor de fondos provenientes de auxilios o donaciones destinados a los programas de utilidad común, deberá suministrar la información relacionada con los pagos o abonos en cuenta de los recursos destinados a estos programas de acuerdo con lo establecido en el artículo 96 de la ley 788 de 2002, el artículo 1.3.1.9.9 y el parágrafo del artículo 1.3.1.9.10 del Decreto número 1625 de 2016 Único Reglamentario en Materia Tributaria, conforme con los parámetros establecidos en las especificaciones técnicas del Formato 2839 Versión 1, indicando la siguiente:

- Concepto del pago o abono en cuenta que se efectúa al tercero para la ejecución del programa de utilidad común.
- Tipo de ejecutor del proyecto.
- Subcontratación (Sí / No).
- Número del Certificado de Utilidad Común (CUC) expedido por la APC-Colombia, que aprueba el programa de utilidad común.
- Fecha del CUC.
- Tipo de documento de identificación del tercero al que se le efectúa el pago o abono en cuenta.
- Número de documento de identificación del tercero al que se le efectúa el pago o abono en cuenta.
- Apellidos y nombres o razón social del tercero al que se le efectúa el pago o abono en cuenta.
- Valor del pago o abono en cuenta sin IVA.

**Parágrafo 1º.** Cuando el donante ejecutor o entidad ejecutora subcontrate con terceros la ejecución parcial o total de los fondos provenientes de auxilios o donaciones, deberá adicionalmente indicar lo siguiente:

- Número del Certificado expedido al Contratista Ejecutor.
- Fecha del Certificado expedido al Contratista Ejecutor.
- Tipo de documento e identificación del subcontratista.
- Apellidos y nombres o razón social del subcontratista.
- Monto de los fondos provenientes de auxilios o donaciones destinado al programa de utilidad común objeto del contrato.

**Parágrafo 2º.** Cuando el ejecutor del contrato sea un Contratista Ejecutor en los términos del artículo 1.3.1.9.9. Decreto número 1625 de 2016 Único Reglamentario en Materia Tributaria, deberá adicionalmente a lo indicado en el inciso 1º de este artículo, indicar lo siguiente:

- Número del Certificado de Contratista Ejecutor expedido por el donante ejecutor o la entidad ejecutora.
- Fecha del Certificado de Contratista Ejecutor expedido por el donante ejecutor o la entidad ejecutora.
- Razón social y número de identificación tributaria (NIT) del donante ejecutor o entidad ejecutora.
- Monto de los fondos provenientes de auxilios o donaciones destinado al programa de utilidad común objeto del contrato.

**Parágrafo 3º.** Para las casillas que utilicen códigos o conceptos, se utilizarán los siguientes:

**Concepto del pago**

Se utilizan los conceptos de pagos del formato 1001.

**Tipo de ejecutor del proyecto**

Concepto	Descripción
1	Donante ejecutor
2	Entidad ejecutora

Concepto	Descripción
3	Contratista ejecutor

**Subcontratación Sí / No - Donante ejecutor o entidad ejecutora informa si subcontrata**

Concepto	Descripción
1	Sí
2	No

**Parágrafo 4º.** Para reportar el número de identificación de las entidades o sociedades del exterior se debe diligenciar con el número, código o clave de identificación, tal como figura en el registro fiscal tributario del país de residencia o domicilio y tipo de documento 42. Cuando en dicho país no se utilice número, código o clave fiscal, se debe informar con identificación 444444001 en forma ascendente, variando consecutivamente en una unidad hasta el 444449999 y con tipo de documento 43.

Para reportar el número de identificación de las personas naturales del exterior, al reportar el número de identificación se debe diligenciar con el número, código o clave de identificación registrado en el país de residencia o domicilio fiscal con tipo de documento 42.”

Artículo 25. *Reubicación y reenumeración.* Reubicar los artículos 73 y 74 de la Resolución número 000162 del 31 de octubre de 2023 y, en consecuencia, reenumerarlos así:

**“Artículo 85.** Publicar la presente resolución en el *Diario Oficial* de conformidad con el artículo 65 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Artículo 86. *Vigencia.* La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación.”

Artículo 26. *Publicar* la presente resolución en el *Diario Oficial* de conformidad con el artículo 65 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Artículo 27. *Vigencia.* La presente resolución rige a partir de la fecha de su publicación.

Publíquese y cúmplase.

Dada en Bogotá, D. C., a 30 de octubre de 2024.

El Director General,

Jairo Orlando Villabona Robayo.



**Resolución No. 000189  
( 30 OCT 2024)  
Anexo No. 5  
Especificaciones Técnicas  
Consumos con Tarjetas de Crédito y Débito  
Formato 1023 – Versión 7**

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos donde se reportan los Consumos con tarjetas de crédito y débito.

**ESPECIFICACIÓN TECNICA**

El formato de Consumos con tarjetas de crédito y débito debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01, Reemplazo = 02)  
mmmm : Formato (Consumos con tarjetas de crédito y débito = 01023)  
vv : Versión del formato (Versión = 07).  
aaaa : Año de envío.  
cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de Consumos con tarjetas de crédito y débito contiene un documento XML que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo al esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	Int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	Int	2		1 = Inserción 2 = Reemplazo
Formato	Código formato	delInt	5		Consumos con tarjetas de crédito = 1023
Versión	Versión formato	delInt	2		Versión = 6
NumEnvio	Número de envío	Int	8	Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	DateTime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "adq" (Adquisiciones, consumos o gastos con tarjeta de crédito y débito) que se encuentra en el atributo "consumos".	
CantReg	Cantidad de registros	delInt	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "consumos" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "consumos" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de Consumos con Tarjeta de Crédito.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
ctar	Clase de tarjeta crédito o débito	int	1	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
tdoc	Tipo de documento del tarjetahabiente	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
nid	Número de identificación del tarjetahabiente	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse.

**3.1. Validaciones Generales**

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del Encabezado**

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="consumos" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Formato" fixed="1023">
```

apl1	Primer apellido del tarjetahabiente	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
apl2	Segundo apellido del tarjetahabiente	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nom1	Primer nombre del tarjetahabiente	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nom2	Segundo nombre del tarjetahabiente	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social del tarjetahabiente	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección del tarjetahabiente	string	200	Siempre debe diligenciarse.
dpto	Código del departamento del tarjetahabiente	int	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.
mun	Código del municipio tarjetahabiente	int	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.
buztj	Buzón, correo o dirección electrónicas del tarjetahabiente	string	50	Si se conoce se debe diligenciarse. Buzón, correo o dirección electrónicas deben ser validas.
adq	Valor de adquisiciones, consumos o gastos con tarjeta de crédito y débito	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
valiva	Valor del impuesto sobre las ventas -IVA	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
valinc	Valor del impuesto nacional al consumo -INC	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
ntar	Número tarjeta crédito o débito	string	20	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
tdocvd	Tipo de documento del vendedor	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
nidvd	Número de identificación del vendedor	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse.
aplvd1	Primer apellido del vendedor	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
aplvd2	Segundo apellido del vendedor	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nomvd1	Primer nombre del vendedor	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nomvd2	Segundo nombre del vendedor	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
razvd	Razón social del vendedor	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.

Los campos Clase de Tarjeta crédito o débito, Tipo de Documento del tarjetahabiente, Número de Identificación del tarjetahabiente, Numero Tarjeta de crédito o débito, Tipo de documento del vendedor y Número de identificación del vendedor conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

**3. Validaciones**

```
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
    <xs:totalDigits value="4"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="77"/>
<xs:element name="NumEnvio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Numero de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="8"/>
      <xs:maxInclusive value="99999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="consumos">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 1023 versión 7
Consumos con Tarjetas de Crédito y Débito</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:attribute name="ctar" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Clase de tarjeta crédito o débito</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="tdoc" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de documento del
tarjetahabiente</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```





**Resolución No 000188  
(30 OCT 2024)  
Anexo No. 7  
Especificaciones Técnicas  
Préstamos Bancarios Otorgados  
Formato 1026 – Versión 6**

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos donde se reportan los Préstamos bancarios otorgados.

**ESPECIFICACIÓN TECNICA**

El formato de Préstamos bancarios otorgados debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmvvaaccvcccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01, Reemplazo = 02)  
m m m m m : Formato (Préstamos bancarios otorgados = 01026)  
v v : Versión del formato (Versión = 06).  
a a a a : Año de envío.  
c c c c c c c : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de Préstamos bancarios otorgados contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo al esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION N CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	Int	4		Formato AAAA

ETIQUETA	DENOMINACION N CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
nom1	Primer Nombre del Deudor	string	60		En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nom2	Otros Nombres del Deudor	string	60		En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón Social del Deudor	string	450		En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección	string	200		Siempre debe diligenciarse
dpdo	Código del Departamento	int	2		Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse
mun	Código del Municipio	int	3		Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse
val	Valor del Préstamo otorgado al 31 de diciembre	double	20		El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse

Los campos Código, Tipo de Documento y Número de Identificación, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones Generales**

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del Encabezado**

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
<xs:element name="prestamos">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 1026 PRESTAMOS BANCARIOS OTORGADOS</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="cod" use="required">
<xs:annotation>
```

ETIQUETA	DENOMINACION N CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
CodCpt	Concepto	Int	2		1 = Inserción 2 = Reemplazo
Formato	Código del formato	Int	5		Préstamos bancarios otorgados = 1026
Versión	Versión del formato	Int	2		Versión = 6
NumEnvío	Número de envío	Int	8	Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	DateTime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "val" (Valor del Préstamo otorgado al 31-12) que se encuentra en el atributo "prestamos".	
CantReg	Cantidad de registros	Int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "prestamos" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "prestamos" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de préstamos bancarios otorgados.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
cod	Código	int	1	De acuerdo a los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
tdoc	Tipo de Documento	int	2	De acuerdo a los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
nid	Número de identificación	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
dv	Dígito de Verificación	int	1	Para el tipo de documento 31 - Nit, si se conoce debe diligenciarse.
apl1	Primer Apellido del Deudor	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
apl2	Segundo Apellido del Deudor	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.

```
<xs:documentation>Código</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="9"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tdoc" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Tipo de documento</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="99"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nid" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Número de Identificación del Deudor</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="20"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dv" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Dígito de verificación</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="9"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="apl1" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Primer Apellido del Deudor</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="apl2" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Segundo Apellido del Deudor</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nom1" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Primer Nombre del Deudor</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
```

```

<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:minLength value="0"/>
  <xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nom2" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros nombres del Deudor </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="raz" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón Social Deudor </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dir" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Dirección </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="200"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dpto" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Código Dpto </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="mun" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Código Municipio </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="val" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del préstamo otorgado al 31-12 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:double">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,20}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:element>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="mas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
      <xs:element ref="prestamos" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="CabType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año de envío </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Concepto </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Formato" fixed="1026">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="4"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="6">
    </xs:element>
    <xs:element name="NumEnvio">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Numero de envío </xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="8"/>
          <xs:maxInclusive value="99999999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha de envío </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha inicial </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha Final </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Valor Total </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>

```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 17**  
**Especificaciones Técnicas**  
**INFORMACION DE SOCIOS, ACCIONISTAS, COMUNEROS Y/O COOPERADOS**  
**Formato 1010 – Versión 9**

---

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos donde se reporta la Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados.

**ESPECIFICACIÓN TECNICA**

El formato de Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados, debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos, debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaacccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01, Reemplazo = 02)  
 mmmmm : Formato (Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados = 01010)  
 vv : Versión del formato (Versión = 09).  
 aaaa : Año de envío.  
 ccccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados, contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo al esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	Int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	Int	2		1 = Inserción 2 = Reemplazo
Formato	Código del formato	Int	5		Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados = 1010
Versión	Versión del formato	Int	2		Versión = 9
NumEnvío	Número de envío	Int	8	Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	DateTime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "valnom" (Valor nominal de la acción, aporte o derecho social a diciembre 31) de los registros reportados.	
CantReg	Cantidad de registros	Int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "socios" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

2.2. Formato del Contenido

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "socios" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdoc	Tipo de Documento	int	2	De acuerdo a los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
nid	Número de Identificación del Socio o Accionista	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
dv	Digito de Verificación	int	1	Para el tipo de documento 31 - Nit, si se conoce debe diligenciarse.

apl1	Primer Apellido del Accionista	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
apl2	Segundo Apellido del Accionista	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nom1	Primer Nombre del Accionista	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nom2	Otros Nombres del Accionista	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón Social del Accionista	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección	string	200	En caso que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse
dpto	Código del Departamento	int	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse
mun	Código del Municipio	int	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse
pais	País de Residencia o domicilio	int	4	De acuerdo a los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
valnom	Valor nominal de la acción, aporte o derecho social a diciembre 31	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse
valprm	Valor prima en colocación de acciones a diciembre 31	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse
por	Porcentaje de participación	double	20	Siempre debe diligenciarse. Para valores con parte decimal, se debe diligenciar el valor sin separación decimal. Ejemplo: - Para el valor 12.78915, diligencie 1278915. - Para el valor 0.000001 diligencie 1. - Para el valor 100% diligencie 100. El porcentaje de participación máximo es 100%.
dec	Porcentaje de participación (posición decimal)	int	2	Siempre debe diligenciarse. Diligencie el número de posiciones decimales para el valor de la casilla anterior, contada desde la derecha del valor de la casilla. El valor de esta casilla puede ser máximo 20. Ejemplo: - Para el valor 12.78915, diligencie 5. - Para el valor 0.000001 diligencie 6. - Para el valor 100% diligencie 0. En caso de no tener valor decimal diligencie 0 (Cero).

Los campos Tipo de Documento y Número de Identificación del Socio o Accionista, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

3. Validaciones

3.1. Validaciones Generales

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.

3. Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

3.2. Validaciones del Encabezado

1. Los campos **concepto, formato y versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas.
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

4. Esquema XSD

A continuación se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="1010">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="9"/>
      <xs:element name="NumEnvío">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Numero de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="8"/>
            <xs:maxInclusive value="99999999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="FecEnvío" type="xs:dateTime">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="mas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
      <xs:element ref="socios" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="socios">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Información de socios, accionistas, comuneros y/o cooperados - Formato 1010 v9</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdoc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de Documento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="nid" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de Identificación</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="dv" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Digito de Verificación</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```

</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="apl1" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Primer Apellido del Accionista</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="apl2" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Segundo Apellido del Accionista</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nom1" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Primer Nombre del Accionista</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nom2" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Otros Nombres del Accionista</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="raz" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Razón Social del Accionista</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="450"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dir" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Dirección</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="2"/>
<xs:maxLength value="200"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dpto" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Código del Departamento</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>

```

```

<xs:maxInclusive value="99"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="mun" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Código del Municipio</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pais" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>País de Residencia o domicilio</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="9999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valnom" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Valor nominal de la acción, aporte o derecho social a
diciembre 31
</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
<xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valprm" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Valor prima en colocación de acciones a diciembre 31
</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
<xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="por" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Porcentaje de participación</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:double">
<xs:pattern value="[0-9]{1,20}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dec" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Porcentaje de participación (posición
decimal)</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="99"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 21**  
**Especificaciones Técnicas**  
**Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable)**  
**Formato 1005 – Versión 8**

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos donde se reportan el Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable).

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

El formato de Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable), debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos, debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaaccocccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02)  
 mmmmm : Formato (Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable)= 01005)  
 vv : Versión del formato (Versión = 08).  
 aaaa : Año de envío.  
 ccccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable), contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo al esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	int	2		1=inserción 2=reemplazo
Formato	Código del formato	int	5		Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable) = 1005
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 8
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato.	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tdoc" (Tipo de Documento) que se encuentra en el elemento "impventas".	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "impventas" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "impventas" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable).

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdoc	Tipo de documento	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
nid	Número identificación	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
dv	Dígito de Verificación	int	1	Para el tipo de documento 31 – Nit, si se conoce debe diligenciarse.
apl1	Primer apellido del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
apl2	Segundo apellido del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nom1	Primer nombre del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.

nom2	Otros nombres del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social informado	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
vimp	Impuesto descontable	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
ivade	IVA resultante por devoluciones en ventas anuladas, rescindidas o resueltas	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
ivavcg	IVA tratado como mayor valor del costo o gasto (Art.490 E.T.)	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

Los campos Tipo de documento y Número identificación, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

### 3. Validaciones

#### 3.1. Validaciones Generales

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

#### 3.2. Validaciones del Encabezado

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

### 4. Esquema XSD

A continuación se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:complexType name="CabType">
```

```

    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:documentation>Número de Identificación</xs:documentation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]*/">
            <xs:minLength value="0"/>
            <xs:maxLength value="20"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="dv" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Digito de Verificación</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="apl1" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer Apellido del informado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="apl2" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Segundo Apellido del informado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="nom1" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer Nombre del informado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="nom2" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Otros Nombres del informado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="raz" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Razón Social del Informado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="450"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="vimp" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Impuesto descontable</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:long">
          <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:attribute name="ivade" use="required">
        <xs:annotation>
```

```

        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Formato" fixed="1005">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="4"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="8">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Numero de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
        <xs:totalDigits value="8"/>
        <xs:maxInclusive value="99999999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:element name="FecEnvio" type="xs:date" time="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecInicial" type="xs:date" time="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecFinal" type="xs:date" time="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CantReg">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
        <xs:totalDigits value="4"/>
        <xs:maxInclusive value="9999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="mas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
      <xs:element ref="impventas" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="impventas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Impuesto a las Ventas por Pagar (Descontable) - Formato 1005 v8</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="doc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de Documento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="99"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:attribute name="nid" use="required">
      <xs:annotation>
```

```

    </xs:annotation>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
</xs:schema>
</xs:element>
</xs:complexType>
</xs:attribute>
</xs:simpleType>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:annotation>
</xs:documentation>IVA resultante por devoluciones en ventas anuladas, rescindidas
o resueltas</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
  <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ivavcg" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>IVA resultante por devoluciones en ventas anuladas, rescindidas
o resueltas</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
  <xs:pattern value="[0-9]{0,18}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```



Resolución No.000188  
(30 OCT 2024)  
Anexo No. 38  
Especificaciones Técnicas  
INFORMACIÓN DE VINCULADOS ECONÓMICOS NACIONALES  
Formato 1035 - Versión 8

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos, donde se reporta a los vinculados económicos nacionales.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

El formato de vinculados económicos nacionales debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos, debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01, Reemplazo = 02)  
mmmm : Formato Información de vinculados económicos nacionales = 01035)  
vv : Versión del formato (Versión = 08).  
aaaa : Año de envío.  
cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del Encabezado**

nid	Identificación del vinculado	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
apl1	Primer Apellido del vinculado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
apl2	Segundo Apellido del vinculado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nom1	Primer Nombre del vinculado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nom2	Otros Nombres del vinculado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón Social de vinculado	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección del vinculado	string	200	Siempre debe diligenciarse
dpcto	Código Departamento del vinculado	int	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse
mun	Código Municipio del vinculado	int	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse
tipvin	Tipo de vínculo	int	1	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
veinv	Vehículo de Inversión	int	1	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
forcon	Forma de Control	int	1	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
partcap	Porcentaje de participación en el capital de la subordinada o vinculada	decimal	3.2	Siempre debe diligenciarse. Al diligenciar decimales debe contener dos decimales. Utilice punto (.) como separador decimal. El valor puede estar entre 0.01 y 99.99, con decimales. Al diligenciar cero o 100 no debe contener decimales. No diligencie signo de porcentaje
partres	Porcentaje de participación en los resultados de la subordinada o vinculada	decimal	3.2	Siempre debe diligenciarse. Al diligenciar decimales debe contener dos decimales. Utilice punto (.) como separador decimal. El valor puede estar entre 0.01 y 99.99, con decimales. Al diligenciar cero o 100 no debe contener decimales. No diligencie signo de porcentaje
vinfin	¿Es un vinculado incluido en el estado financiero consolidado?	int	1	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse. Diligenciar 1 para SI o 2 para NO.

Los campos Tipo de informante, Tipo de Documento del vinculado, Identificación del vinculado, Tipo de vínculo, Vehículo de Inversión y Forma de Control conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones Generales**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	Int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	Int	2		1 = Inserción 2 = Reemplazo
Formato	Código del formato	Int	5		Vinculados económicos nacionales = 1035
Versión	Versión del formato	Int	2		Versión = 8
NumEnvio	Número de envío	Int	8	Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	DateTime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	Date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tdoc" (Tipo de Documento del vinculado) de los registros reportados.	
CantReg	Cantidad de registros	Int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "vinnac" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "vinnac" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de Información de vinculados económicos nacionales.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tinff	Tipo de informante	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
tdoc	Tipo de Documento del vinculado	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del Encabezado**

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="vinnac">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 1035v8 Información de vinculados económicos nacionales</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:attribute name="tinff" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de informante</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:pattern value="[0-9]{1,2}"/>
      </xs:restriction>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:attribute name="tdoc" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tipo de Documento del vinculado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:pattern value="[0-9]{1,2}"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
</xs:schema>
```

<pre> &lt;xs:attribute name="hid" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Identificación del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]*/"&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="20"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="apl1" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer Apellido del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="apl2" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Segundo Apellido del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nom1" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer Nombre del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nom2" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Otros Nombres del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="raz" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Razón Social de vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dir" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Dirección del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="200"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; </pre>	<pre> &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dpto" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Código Departamento del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="mun" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Código Municipio del vinculado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tipvin" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo de vínculo&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{1}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="veinv" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Vehículo de Inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{1}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="forcon" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Forma de Control&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{1}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="partcap" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Porcentaje de participación en el capital de la subordinada o vinculada&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:decimal"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="5"/&gt;       &lt;xs:fractionDigits value="2"/&gt;       &lt;xs:pattern value="((([1-9][01-9][1-9][0-9]) ([0- 9]{2}) 0)([.](0[1-9]) ([1-9][0-9])) (100))"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="partres" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Porcentaje de participación en los resultados de la subordinada o vinculada&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:decimal"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="5"/&gt; </pre>
<pre> &lt;xs:fractionDigits value="2"/&gt; &lt;xs:pattern value="((([1-9][01-9][1-9][0-9]) ([0- 9]{2}) 0)([.](0[1-9]) ([1-9][0-9])) (100))"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="vinfin" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;¿Es un vinculado incluido en el estado financiero consolidado?&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{1}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="mas"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Elemento raíz del xml de carga masiva&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:sequence&gt;       &lt;xs:element name="Cab" type="CabType"/&gt;       &lt;xs:element ref="vinnac" maxOccurs="unbounded"/&gt;     &lt;/xs:sequence&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:unique name="vinnacUnico"&gt;   &lt;xs:selector xpath="vinnac"/&gt;   &lt;xs:field xpath="@vinnac"/&gt; &lt;/xs:unique&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:complexType name="CabType"&gt;   &lt;xs:sequence&gt;     &lt;xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Año de envío&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:element&gt;     &lt;xs:element name="CodCpl" nillable="false"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Concepto&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;           &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;           &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:element&gt;     &lt;xs:element name="Formato" fixed="1035"&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;           &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:element&gt;     &lt;xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="8"/&gt;     &lt;xs:element name="NumEnvio"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Numero de envío&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;           &lt;xs:totalDigits value="8"/&gt;           &lt;xs:maxInclusive value="99999999"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:element&gt;     &lt;xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Fecha de envío&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:element&gt;     &lt;xs:element name="FecInicial" type="xs:date"&gt; </pre>	<pre> &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha inicial&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecFinal" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha Final&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="ValorTotal" type="xs:long"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Valor Total&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="CantReg"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Cantidad de registros&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:schema&gt; </pre>



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 43**  
**Especificaciones Técnicas**  
**INFORMACION DE ENAJENACIONES DE BIENES Y DERECHOS A TRAVES DE NOTARIAS**  
**Formato 1032 – Versión 10**

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos donde se reportan la Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos, a través de Notarías, a título oneroso o gratuito.

**ESPECIFICACIÓN TECNICA**

La Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos a través de Notarías, a título oneroso o gratuito, debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos, debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02)  
mmmm : Formato (Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos a través de Notarías = 01032)  
vv : Versión del formato (Versión = 10).  
aaaa : Año de envío.  
cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos a través de Notarías, a título oneroso o gratuito, contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	int	2		1= inserción 2= reemplazo
Formato	Código del formato	int	5		Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos a través de Notarías = 1032
Versión	Versión del Formato	int	2		Versión = 10
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA- MM- DDTHH: MM: SS
FecInicial	Fecha Inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA- MM- DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tdoc" (Tipo de documento del enajenante principal) que se encuentra en el atributo "enajenaciones"	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "enajenaciones" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	int	2		1= inserción 2= reemplazo
Formato	Código del formato	int	5		Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos a través de Notarías = 1032
Versión	Versión del Formato	int	2		Versión = 10
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA- MM- DDTHH: MM: SS
FecInicial	Fecha Inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA- MM- DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tdoc" (Tipo de documento del enajenante principal) que se encuentra en el atributo "enajenaciones"	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "enajenaciones" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "enajenaciones" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de la Información de Enajenaciones de Bienes y Derechos a través de Notarías.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
actos	Código Actos en Notaría	string	8	De acuerdo con los definidos por resolución. Se debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.

not	Número de Notaría	string	5	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
dpto	Código Departamento Notaría	int	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.
mun	Código Municipio Notaría	int	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.

Los campos Código Actos en Notaría, Tipo de documento del enajenante principal, Número de Identificación del enajenante principal, Número de escritura, Tipo de documento del adquirente principal y Número de identificación del adquirente principal, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "enajSec", los cuales contienen Identificación Enajenantes Secundarios.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdoce	Tipo de documento enajenante secundario	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
nide	Número de identificación del enajenante secundario	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
apl1e	Primer apellido del enajenante secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
apl2e	Segundo apellido del enajenante secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nom1e	Primer nombre del enajenante secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nom2e	Otros nombres del enajenante secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raze	Razón social enajenante secundario	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
pesec	% Participa Enajenante Secundario	decimal	3.2	Siempre debe diligenciarse. Al diligenciar decimales debe contener dos decimales. Utilice punto (.) como separador decimal. El valor puede estar entre 0.01 y 99.99, con decimales. Al diligenciar 0 o 100 no debe contener decimales. No diligencie signo de

Los campos Tipo de documento, enajenante secundario y Número de identificación del enajenante secundario, conforma una llave para la hoja secundaria de Identificación Enajenantes Secundarios.

También se pueden agregar elementos secundarios identificados como "adqSec", los cuales contienen Identificación Adquirentes Secundarios.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocas	Tipo de documento adquirente secundario	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
nidas	Número de identificación del adquirente secundario	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
apl1as	Primer apellido del adquirente secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.

apl2as	Segundo apellido del adquirente secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
nom1as	Primer nombre del adquirente secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
nom2as	Otros nombres del adquirente secundario	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
razas	Razón social del adquirente secundario	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
pasec	% Participa Secundario	decimal	3.2	Siempre debe diligenciarse. Al diligenciar decimales debe contener dos decimales. Utilice punto (.) como separador decimal. El valor puede estar entre 0.01 y 99.99, con decimales. Al diligenciar 0 o 100 no debe contener decimales. No diligencie signo de

Los campos Tipo de documento, adquirente secundario y Número de identificación del adquirente secundario, conforma una llave para la hoja secundaria de Identificación Adquirentes Secundarios.

### 3. Validaciones

#### 3.1. Validaciones Generales

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

#### 3.2. Validaciones del Encabezado

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

#### 4. Esquema XSD

A continuación se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>  
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">  
  <xs:element name="mas">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:element>  
  <xs:restriction base="xs:positiveInteger">  
    <xs:totalDigits value="4"/>  
    <xs:maxInclusive value="9999"/>  
  </xs:restriction>  
  </xs:simpleType>  
  </xs:sequence>  
  </xs:complexType>  
  <xs:element name="enajenaciones">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 1032v10 INFORMACION DE ENAJENACIONES DE BIENES Y DERECHOS A TRAVES DE NOTARIAS</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
    <xs:complexType>  
      <xs:sequence>  
        <xs:element ref="enajSec" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>  
        <xs:element ref="adqSec" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>  
      </xs:sequence>  
      <xs:attribute name="actos" use="required">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Código Actos en Notaría</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:string">  
        <xs:minLength value="0"/>  
        <xs:maxLength value="8"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="tdoc" use="required">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Tipo de Documento del enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:int">  
        <xs:minInclusive value="0"/>  
        <xs:maxInclusive value="99"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="nid" use="required">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Número de identificación del enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:string">  
        <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9] +"/>  
        <xs:minLength value="0"/>  
        <xs:maxLength value="20"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="apl1" use="optional">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Primer Apellido del enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:string">  
        <xs:minLength value="0"/>  
        <xs:maxLength value="60"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="apl2" use="optional">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Segundo Apellido del enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
    </xs:complexType>  
  </xs:element>  
</xs:schema>
```

```
<xs:complexType>  
  <xs:sequence>  
    <xs:element name="Cab" type="CabType"/>  
    <xs:element ref="enajenaciones" maxOccurs="unbounded"/>  
  </xs:sequence>  
</xs:complexType>  
</xs:element>  
<xs:complexType name="CabType">  
  <xs:sequence>  
    <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="CodCpt" nillable="false">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
      <xs:simpleType>  
        <xs:restriction base="xs:int">  
          <xs:minInclusive value="0"/>  
          <xs:maxInclusive value="99"/>  
        </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="Formato" fixed="1032">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Formato</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
      <xs:simpleType>  
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">  
          <xs:totalDigits value="4"/>  
        </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="10"/>  
    <xs:element name="NumEnvio">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Numero de envío</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
      <xs:simpleType>  
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">  
          <xs:totalDigits value="8"/>  
          <xs:maxInclusive value="99999999"/>  
        </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="FecFinal" type="xs:date">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
    </xs:element>  
    <xs:element name="CantReg">  
      <xs:annotation>  
        <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>  
      </xs:annotation>  
      <xs:simpleType>  
        <xs:restriction base="xs:string">  
          <xs:minLength value="0"/>  
          <xs:maxLength value="60"/>  
        </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="nom1" use="optional">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Primer Nombre del enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:string">  
        <xs:minLength value="0"/>  
        <xs:maxLength value="60"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="nom2" use="optional">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Otros nombres del enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:string">  
        <xs:minLength value="0"/>  
        <xs:maxLength value="60"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="raz" use="optional">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Razón Social enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:string">  
        <xs:minLength value="0"/>  
        <xs:maxLength value="450"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="peprin" use="required">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>% Participa Enajenante</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:decimal">  
        <xs:totalDigits value="4"/>  
        <xs:fractionDigits value="2"/>  
        <xs:pattern value="([0-9]{0,2}|([0-9]{1,2}|[0-9]{3})|([0-9]{4}|[0-9]{5})|([0-9]{6}|[0-9]{7})|([0-9]{8}|[0-9]{9}))\.[0-9]{1,2}</xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="esc" use="required">  
        <xs:annotation>  
          <xs:documentation>Numero de Escritura</xs:documentation>  
        </xs:annotation>  
      </xs:attribute>  
      <xs:restriction base="xs:long">  
        <xs:minInclusive value="0"/>  
        <xs:maxInclusive value="999999999"/>  
      </xs:restriction>  
      </xs:simpleType>  
      </xs:attribute>  
      <xs:attribute name="fectrans" type="xs:date" use="required">  
    </xs:complexType>  
</xs:element>
```



```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>% Participa Enajenante
Secundario</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:totalDigits value="4"/>
    <xs:fractionDigits value="2"/>
    <xs:pattern value="([1-9][0-9][0-9])([1-9][0-9])([1-9][0-9])?"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="adqSec">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Adquirientes secundarios</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdocas" use="required"/>
  </xs:complexType>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de Documento del adquirente
Secundario</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="nidas" use="required"/>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de Identificación del adquirente
Secundario</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]"/>
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="apl1as" use="optional"/>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer Apellido del adquirente
Secundario</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="apl2as" use="optional"/>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Segundo Apellido del adquirente
Secundario</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="nom1as" use="optional"/>
  </xs:attribute>
</xs:element>
</xs:schema>

```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 50**  
**Especificaciones Técnicas**  
**INFORMACIÓN DE LAS ENTIDADES QUE OTORGAN, RECONOCEN, REGISTRAN, CANCELAN O SUSPENDEN PERSONERÍAS JURÍDICAS**  
**Formato 2683 – Versión 1**

---

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido de los archivos, donde se reporta la información de las entidades que otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden personerías jurídicas.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

El formato de la Información de las entidades que otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden personerías jurídicas, debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos, debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmmvaaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01, Reemplazo = 02)  
 mmmmm : Formato (Información de las entidades que otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden personerías jurídicas = 02683)  
 vv : Versión del formato (Versión = 01).  
 aaaa : Año de envío.  
 ccccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de la Información de las entidades que otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden personerías jurídicas, contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, los cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.

4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	Int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	Int	2		1 = Inserción 2 = Reemplazo
Formato	Código del formato	Int	5		Información de las entidades que otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden personerías jurídicas = 2683
Versión	Versión del formato	Int	2		Versión = 1
NumEnvío	Número de envío	Int	8	Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	DateTime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	Date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	Date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "torg" (Tipo de organización de la entidad) de los registros reportados.	
CantReg	Cantidad de registros	Int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "entidades" que contenga el archivo.	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "entidades" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de Información de las de las entidades a las

cuales se otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden la personería jurídica.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
esper	Estado de la personería jurídica	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
torg	Tipo de organización de la entidad	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nit	Nit de la entidad	long	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
raz	Razón social	string	450	Siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección domicilio principal	string	200	Siempre debe diligenciarse.
dpto	Código del Departamento	string	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.
mun	Código del Municipio	string	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse.
email	Correo Electrónico	string	50	Si se conoce se debe diligenciar.
fecopj	Fecha de otorgamiento, reconocimiento o registro personería jurídica	date	10	Formato AAAA-MM-DD. Siempre debe diligenciarse.
feccpj	Fecha de cancelación personería jurídica	date	10	Formato AAAA-MM-DD. En caso de cancelación de la personería jurídica debe diligenciarse.
fecispj	Fecha inicio suspensión personería jurídica	date	10	Formato AAAA-MM-DD. En caso de suspensión de la personería jurídica debe diligenciarse.
fecfspj	Fecha final suspensión personería jurídica	date	10	Formato AAAA-MM-DD. En caso de la finalización de la suspensión de la personería jurídica debe diligenciarse.
tdocsc	Tipo de documento de creación, suspensión o cancelación	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
ndocsc	Número del documento de creación, suspensión o cancelación.	string	20	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
enecyv	¿La entidad informante ejerce control y vigilancia?	int	1	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar 1 para SI o 2 para NO.

Los campos Estado de la personería jurídica y Nit de la entidad, conforman la llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "representa", los cuales contienen información de los representantes legales o integrantes de los órganos directivos de las entidades a las cuales se otorgan, cancelan o suspenden la personería jurídica.

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
----------	----------------------	------	----------	-----------

atributo	Tipo de relación.	tipo	longitud	CRITERIOS
trel	Tipo de relación.	int	1	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse el tipo de relación con la entidad reportada.
tdocr	Tipo de Documento del representante o integrante	int	2	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse
nidr	Número de Identificación del representante o integrante	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
papr	Primer apellido del representante o integrante	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
sapr	Segundo apellido del representante o integrante	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnor	Primer nombre del representante o integrante	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
onor	Otros nombres del representante o integrante	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
razr	Razón social del representante o integrante	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
emailr	Correo electrónico del representante o integrante	double	50	Si se conoce se debe diligenciar.

Los campos Tipo de relación, Tipo de Documento y Número de Identificación del representante o integrante, conforman la llave única para el elemento "representa" y no se debe repetir para este tipo de elementos en cada registro.

### 3. Validaciones

#### 3.1. Validaciones Generales

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

#### 3.2. Validaciones del Encabezado

1. Los campos **concepto, formato y versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.

3. **Numero de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.

4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

#### 5. Esquema XSD

A continuación se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
  attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="2683">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
      <xs:element name="NumEnvio">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Numero de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="8"/>
            <xs:maxInclusive value="99999999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="mas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
      <xs:element ref="entidades" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="entidades">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 2683 v1
    INFORMACIÓN DE LAS ENTIDADES QUE OTORGAN, CANCELAN O SUSPENDEN PERSONERÍAS
    JURÍDICAS</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="representa" minOccurs="0"
      maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:attribute name="esper" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Estado de la personería
      jurídica</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:pattern value="[0-9]{0,1}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:attribute name="torg" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tipo de organización de la
      entidad</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:pattern value="[0-9]{0,1}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:attribute name="nit" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nit de la entidad</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:attribute name="raz" use="required">
```

<pre> &lt;xs:annotation&gt;   &lt;xs:documentation&gt;Razón social&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;     &lt;xs:minLength value="0"/&gt;     &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dir" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Dirección&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;     &lt;xs:minLength value="0"/&gt;     &lt;xs:maxLength value="200"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dpto" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Código del Departamento&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{0,2}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="mun" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Código del Municipio&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{0,3}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="email" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Correo Electrónico&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="([0-9a-zA-Z][_-w]*[0-9a-zA-Z].)+([a-zA-Z]{0,12}.)+[a-zA-Z]{2,3}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fecopj" type="xs:date" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha de otorgamiento jurídica&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="feccpj" type="xs:date" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha de cancelación jurídica&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fecispj" type="xs:date" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha inicio jurídica&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; </pre>	<pre> &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fecfspj" type="xs:date" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha final suspensión personería jurídica&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tdocsc" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo de documento creación, suspensión o cancelación&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{0,2}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="ndocsc" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número del documento de creación, suspensión o cancelación&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="20"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="enecyv" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;La entidad informante ejerce control y vigilancia&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{0,1}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="representa"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Elemento que contienen la Hoja 2 formato 2683 v1 Información de las entidades que otorgan, reconocen, registran, cancelan o suspenden personerías jurídicas&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="trel" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo de relación&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;           &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;           &lt;xs:maxInclusive value="9"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocr" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo de Documento del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;           &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;           &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:complexType&gt;   &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:schema&gt; </pre>
<pre> &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nidr" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número de Identificación del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="20"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="papr" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer apellido del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="sapr" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Segundo apellido del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="pnor" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer nombre del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="onor" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Otros nombres del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="razr" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Razón social del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; </pre>	<pre> &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="email" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Correo electrónico del representante o integrante&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="([0-9a-zA-Z][_-w]*[0-9a-zA-Z].)+([a-zA-Z]{0,12}.)+[a-zA-Z]{2,3}"/&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="50"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:schema&gt; </pre>



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 55**  
**Especificaciones Técnicas**  
**DONACIONES RECIBIDAS Y CERTIFICADAS POR ENTIDADES NO CONTRIBUYENTES**  
**Formato 2575 – Versión 1**

**OBJETIVO**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la información de las donaciones recibidas y certificadas por las entidades no contribuyentes señaladas en los artículos 22 y 23 del Estatuto Tributario, de conformidad con el artículo 1.2.1.4.4. del Decreto 1625 de 2016 Único Reglamentario en Materia Tributaria.

**ESPECIFICACIÓN TECNICA**

El formato Información de donaciones recibidas y certificadas por entidades no contribuyentes, debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones.

**1. Estándar del Nombre de los Archivos**

El nombre de cada uno de los archivos, debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02)  
m m m m m : Formato (Información de donaciones recibidas y certificadas por entidades no contribuyentes = 02575)  
v v : Versión del formato (Versión = 01).  
a a a a : Año de envío.  
c c c c c c c : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del Archivo**

El formato de Información de donaciones recibidas y certificadas por entidades no contribuyentes, contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: Encabezado y Contenido, las cuales se deben enviar en el orden enunciado.

Encabezado
Contenido Información 1
Contenido Información 2
...
Contenido Información N

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y válido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único elemento raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

Mondon	Monto de la donación	long	18	Campo obligatorio. Valor mayor a cero (0). No utilice puntos (.) ni comas (,).
Tipopers	Tipo de persona donante	int	1	Campo obligatorio. No utilice puntos (.) ni comas (,). Diligencie 1, si el donante es una persona jurídica o 2, si es persona natural.
Tipodoc	Tipo documento	int	2	Campo obligatorio. No utilice puntos (.) ni comas (,). Valores aceptados. De acuerdo con los definidos por resolución
Nid	Número de documento de identificación	string	20	Campo obligatorio. No utilice puntos (.) ni comas (,).
Priapell	Primer apellido	string	60	En caso de ser una persona natural campo obligatorio.
Segapell	Segundo apellido	string	60	Campo NO es obligatorio. Diligencie en caso de ser una persona natural.
Prinom	Primer nombre	string	60	En caso de ser una persona natural campo obligatorio.
Otronom	Otros nombres	string	60	Campo NO es obligatorio. Diligencie en caso de ser una persona natural.
Raz	Razón social	string	450	En caso de ser una persona jurídica campo obligatorio.

Los campos Forma de donación, Tipo de persona, Tipo documento y Número de documento de identificación, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones Generales**

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos, se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas, deben contener fechas válidas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del Encabezado**

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**2.1. Formato del Encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA
CodCpt	Concepto	int	2		1= Inserción 2= Reemplazo
Formato	Código del formato	int	5		2575 = Información de donaciones recibidas y certificadas por entidades no contribuyentes
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 01
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato.	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario.	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
FecInicial	Fecha Inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD
FecFinal	Fecha Final	date	10	Debe ser la fecha calendario.	Los registros corresponden máximo a esta fecha Final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "mondon" (Monto de la donación) que se encuentra en el atributo dividendos.	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "donaciones" que contenga el archivo	Cantidad de registros reportados en el contenido.

**2.2. Formato del Contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

El contenido del archivo viene en el elemento "donaciones" y se deben incluir los siguientes datos para cada registro

ATRIBUTO	DENOMINACION CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
Formdon	Forma de donación	int	1	Campo obligatorio, No utilice puntos (.) ni comas (,). De acuerdo con los definidos por resolución.

**4. Esquema XSD**

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="donaciones">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Donaciones recibidas y certificadas por entidades no contribuyentes - Formato 2575 versión 1</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:attribute name="formdon" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Forma de donación</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:pattern value="[0-9]{1}" />
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="mondon" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Monto de la donación</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:long">
            <xs:pattern value="[0-9]{1,18}" />
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="tipopers" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de persona donante</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:pattern value="[0-9]{1}" />
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="tipodoc" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo documento</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:pattern value="[0-9]{0,2}" />
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="nid" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número de documento de identificación</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+" />
            <xs:minLength value="1" />
            <xs:maxLength value="20" />
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="priapell" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer apellido</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="0" />
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```

</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="segapell" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Segundo apellido</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="prinom" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Primer nombre</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="otronom" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Otros nombres</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="raz" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Razón social</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="450"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="mas">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Cab" type="CabType"/>
<xs:element ref="donaciones" maxOccurs="unbounded"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:unique name="donacionesUnico">
<xs:selector xpath="donaciones"/>
<xs:field xpath="@donaciones"/>
</xs:unique>
</xs:element>
<xs:complexType name="CabType">
<xs:sequence>
<xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
</xs:annotation>

```

```

</xs:element>
<xs:element name="CodCpt" nillable="false">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="99"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Formato" fixed="2575">
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:positiveInteger"/>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
<xs:element name="NumEnvio">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:positiveInteger">
<xs:totalDigits value="8"/>
<xs:maxInclusive value="99999999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:positiveInteger">
<xs:totalDigits value="4"/>
<xs:maxInclusive value="9999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>

```



Resolución No. 000188  
(30 OCT 2024)  
Anexo No. 57

**Especificaciones Técnicas**  
**Enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social**  
**o aportes que no cotizan en bolsa**  
**Formato 2820 – Versión 1**

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde las personas jurídicas reportan la Información de la enajenación de acciones, aportes, partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de la enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaaccccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de la enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa = 02820)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de la enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social que no cotizan en bolsa es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Año	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	5		Información presentada por el enajenante de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa = 02820.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tipitulo" (Tipo de título valor) que se encuentra en el atributo EnajenacionAcciones	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (EnajenacionAcciones) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "EnajenacionAcciones" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
ncons	Número de consecutivo	int	6	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Se inicia con el número 1 y aumenta en una unidad por cada operación de enajenación informada.
tipitulo	Tipo de título valor	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numtitulos	Número de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados	string	25	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Valor numérico.
valnom	Valor nominal de las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

fchadq	Fecha de adquisición por parte del enajenante de las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
fechaena	Fecha enajenación	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato AAAA-MM-DD.

El campo Número de consecutivo es la llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

A este elemento principal se deben agregar elementos secundarios identificados como "InfoEnajenación", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que enajenan acciones, cuotas o partes de interés social o aportes e información adicional relacionada con la enajenación, por cada uno de los números de consecutivo.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdoc	Tipo de documento de identificación del enajenante	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
doc	Número de documento de identificación del enajenante	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papl	Primer apellido del enajenante	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sapl	Segundo apellido del enajenante	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnom	Primer nombre del enajenante	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snom	Otros nombres del enajenante	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social del enajenante	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
pais	País de residencia o domicilio del enajenante	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
enginfo	¿El enajenante suministró la información?	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
formeng	Forma como el enajenante clasifica las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados	int	1	Si la casilla ¿El enajenante suministró la información? es igual a 1, siempre debe diligenciarse. Si es igual a 2 no se diligencia. De acuerdo con los definidos por resolución.
costfis	Costo fiscal de las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados	long	18	Si la casilla ¿El enajenante suministró la información? es igual a 1, siempre debe diligenciarse, si es igual a 2 no se diligencia. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
valeng	Valor total enajenación	long	18	Si la casilla ¿El enajenante suministró la información? es igual a 1, siempre debe diligenciarse, si es igual a 2 no se diligencia. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

El campo Número de consecutivo es la llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

También se deben agregar elementos secundarios identificados como "InfoAdquirente", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que adquieren las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes e información adicional relacionada con el adquirente, por cada uno de los números de consecutivo.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
ldocadq	Tipo documento adquirente	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
docadq	Número identificación adquirente	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papadq	Primer apellido adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sapadq	Segundo apellido adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnomadq	Primer nombre adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snomadq	Otros nombres del adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
razadq	Razón social del adquirente	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
paisadq	País de domicilio o residencia fiscal adquirente	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
formaena	Forma de enajenación	int	1	Si la casilla ¿El enajenante suministró la información? es igual a 1, siempre debe diligenciarse, si es igual a 2 no se diligencia. De acuerdo con los definidos por resolución.
formpago	Forma de pago	int	2	Si la casilla ¿El enajenante suministró la información? es igual a 1, siempre debe diligenciarse, si es igual a 2 no se diligencia. De acuerdo con los definidos por resolución.
fchpago	Fecha de pago	date	10	Si la casilla ¿El enajenante suministró la información? es igual a 1, siempre debe diligenciarse, si es igual a 2 no se diligencia. Formato AAAA-MM-DD.
plazoFin	Plazo de financiación en número de meses	int	2	Si la casilla Forma de pago es igual a C, siempre debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse. Informar el plazo en número de meses. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
tipoBien	Tipo de bien entregado como forma de pago	string	450	Si la casilla Forma de pago es igual a D siempre debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse. Diligencie la descripción del bien entregado como forma de pago.

### 3. Validaciones

#### 3.1. Validaciones generales

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

#### 3.2. Validaciones del encabezado

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM- DDTHH:MM:SS.

#### 4. Esquema XSD

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="EnajenacionAcciones" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="2820">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
<xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
<xs:element name="NumEnvio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="8"/>
      <xs:maxInclusive value="99999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="EnajenacionAcciones">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información presentada por el enajenante de acciones, cuotas o partes
      de interés social o aportes que no cotizan en bolsa Formato 2820 - Versión 1
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="InfoEnajenacion" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element ref="InfoAdquirente" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="ncons" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de consecutivo</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9999999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="tipitulo" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de título valor</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```



```

</xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="plazoFin" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Plazo de financiación en número de
meses</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tipoBien" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de bien entregado como forma de
pago</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```



Resolución No. 000188  
(30 OCT 2024)  
Anexo No. 58  
Especificaciones Técnicas  
Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos  
no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T.  
Formato 2823 – Versión 1

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmvaaaaccccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T. = 02823.)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las resoluciones que dan derecho a los ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T. es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial, 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	4		Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T. = 2823.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tpresolucion" (Tipo resolución) que se encuentra en el atributo resoluciones	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (resoluciones) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "Resoluciones" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
resolucion	Número resolución que califica	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fcresolucion	Fecha resolución	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
tpresolucion	Tipo resolución	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
tproyecto	Tipo proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nomproyecto	Nombre proyecto	string	100	Siempre debe diligenciarse.

Los campos Número resolución que califica y Fecha resolución, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "Dador", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que entregan recursos por cada una de las resoluciones que califican

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocentrega	Tipo documento persona que entrega recursos	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numdoc	Número identificación persona que entrega recursos	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
pap	Primer apellido persona que entrega recursos	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sap	Segundo apellido persona que entrega recursos	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnom	Primer nombre persona que entrega recursos	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snom	Otros nombres persona que entrega recursos	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social entidad que entrega recursos	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
pais	País de domicilio o residencia persona o entidad que entrega recursos	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con las tablas paramétricas publicadas por la DIAN.

Los campos Tipo de documento persona que entrega recursos y Número identificación persona que entrega recursos, conforma una llave para la hoja secundaria de identificación de las personas o entidades que entregan recursos.

También se pueden agregar elementos secundarios identificados como "Beneficiarios", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que reciben recursos para la ejecución del proyecto por cada una de las resoluciones que califican.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocrecibe	Tipo documento persona que recibe recursos	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numdocrec	Número identificación persona que recibe recursos	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
paprec	Primer apellido persona que recibe recursos	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
saprec	Segundo apellido persona que recibe recursos	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnomrec	Primer nombre persona que recibe recursos	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snomrec	Otros nombres persona que recibe recursos	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
razrec	Razón social entidad que recibe recursos	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
valrecursos	Valor recursos recibidos	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM- DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="Resoluciones" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Codcpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="2823">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
      <xs:element name="NumEnvio">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
```

```
<xs:restriction base="xs:positiveInteger">
  <xs:totalDigits value="8"/>
  <xs:maxInclusive value="99999999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="PecEnvio" type="xs:dateTime">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="Resoluciones">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no
    constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 1 E.T. Formato 2823 - Versión 1
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="Dador" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element ref="Beneficiarios" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="resolucion" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número resolución que
        califica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="fcresolucion" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha resolución</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="tpresolucion" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo resolución</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
</xs:attribute>
</xs:attribute name="tpproyecto" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo proyecto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nomproyecto" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nombre proyecto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="100"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Dador">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que
    entregan recursos por cada una de las resoluciones que califican
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdocentrega" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento persona que entrega
        recursos</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="numdoc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número identificación persona que entrega
        recursos</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pap" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido persona que entrega
        recursos</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="sap" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Segundo apellido persona que entrega
        recursos</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
```

```
<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:minLength value="0"/>
  <xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pnom" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer nombre persona que entrega
    recursos</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="snom" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros nombres persona que entrega
    recursos</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="raz" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social entidad que entrega
    recursos</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pais" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>País de domicilio o residencia persona o
    entidad que entrega recursos</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Beneficiarios">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que
    reciben recursos para la ejecución del proyecto por cada una de las resoluciones que califican.
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdocrecibe" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento persona que recibe
        recursos</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="numdocrec" use="required">
```

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Número identificación persona que recibe
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"\>
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="20"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="paprec" use="optional">
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Primer apellido persona que recibe
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="saprec" use="optional">
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Segundo apellido persona que recibe
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pnomrec" use="optional">
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Primer nombre persona que recibe
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="snomrec" use="optional">
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Otros nombres persona que recibe
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="razrec" use="optional">
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Razón social entidad que recibe
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="450"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valrecursos" use="required">
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Valor recursos recibidos</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="999999999999999999"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**

**Anexo No. 59**

**Especificaciones Técnicas**  
**Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos**  
**no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T.**  
**Formato 2824 – Versión 1**

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T. = 02824.)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las resoluciones que dan derecho a los ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T. es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	5		Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T. = 02824.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "numresolucion" (Número resolución que califica) que se encuentra en el atributo ResolucionesIngresos	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (ResolucionesIngresos) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "ResolucionesIngresos" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numresol	Número resolución que califica	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fchresol	Fecha resolución	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.

Los campos Número resolución que califica y Fecha resolución, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "remunerados", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que reciben la remuneración por cada una de las resoluciones que califican

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdoc	Tipo documento persona que recibe remuneración	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numdoc	Número identificación persona que recibe remuneración	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papl	Primer apellido persona que recibe remuneración	string	60	Siempre debe diligenciarse.
sapl	Segundo apellido persona que recibe remuneración	string	60	Si se conoce debe diligenciarse.
pnom	Primer nombre persona que recibe remuneración	string	60	Siempre debe diligenciarse.
snom	Otros nombres persona que recibe remuneración	string	60	Si se conoce debe diligenciarse.
valrem	Valor remuneración	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

3. Validaciones

3.1. Validaciones generales

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

3.2. Validaciones del encabezado

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

4. Esquema XSD

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="ResolucionesIngresos" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="remunerados">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:attribute name="tdoc" use="required">
        <xs:documentation>Tipo documento persona que recibe remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="99"/>
      </xs:restriction>
      <xs:attribute name="fchresol" type="xs:date" use="required">
        <xs:documentation>Fecha resolución</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="numdoc" use="required">
        <xs:documentation>Número identificación persona que recibe remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="papl" use="optional">
        <xs:documentation>Primer apellido persona que recibe remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="sapl" use="optional">
        <xs:documentation>Segundo apellido persona que recibe remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:element name="ResolucionesIngresos">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Información de las resoluciones que dan derecho a ingresos no constitutivos de renta o ganancia ocasional. Art. 57-2 inc. 2 E.T. Formato 2824 - Versión 1
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="remunerados" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="numresol" use="required">
        <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
      <xs:attribute name="pnom" use="optional">
        <xs:documentation>Primer nombre persona que recibe remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="snom" use="optional">
        <xs:documentation>Otros nombres persona que recibe remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="valrem" use="required">
        <xs:documentation>Valor remuneración</xs:documentation>
      </xs:attribute>
      <xs:restriction base="xs:long">
        <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]"/>
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="20"/>
      </xs:restriction>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="CabType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Concepto" nillable="false">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Formato" fixed="2824">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="4"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
    <xs:element name="NumEnvío">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="8"/>
          <xs:maxInclusive value="99999999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecEnvío" type="xs:dateTime">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CantReg">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="4"/>
          <xs:maxInclusive value="9999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="ResolucionesIngresos">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
```



Resolución No. 000188  
(30 OCT 2024)  
Anexo No. 60  
Especificaciones Técnicas  
Información de los Certificados de Inversión o Donación  
Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012  
Formato 2825 - Versión 1

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaaccccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- m m m m m : Formato (Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 = 02825)
- v v : Versión del formato (Versión = 01).
- a a a a : Año de envío.
- c c c c c c c : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
----------	--------------	------	----------	--------------	---------------

nomProyecto	Nombre proyecto cinematográfico	string	450	Siempre debe diligenciarse.
estadoCert	Estado certificado	string	50	Siempre debe diligenciarse.
duracionProj	Duración del proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.

Los campos Número certificado, Fecha certificado, Número resolución y Año resolución conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "DonantesInversionistas", los cuales contienen la identificación de los donantes o inversionistas del proyecto y la entidad fiduciaria en la que se canalizan los recursos para el desarrollo del proyecto.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tipDoc	Tipo documento donante o inversionista	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numID	Número identificación	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papellido	Primer apellido	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sapellido	Segundo apellido	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnombre	Primer nombre	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snombre	Otros nombres	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
nitFid	NIT entidad fiduciaria	int	9	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Valores mayores o iguales a 800000000 y menores o iguales a 999999999.
razFid	Razón social entidad fiduciaria	string	450	Siempre debe diligenciarse.
montoDI	Monto donación o inversión	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

Los campos Tipo documento donante o inversionista, Número identificación y Monto donación o inversión conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

También se pueden agregar elementos secundarios identificados como "ProductoresCoproductores", los cuales contienen la identificación de los productores o coproductores del proyecto por cada uno de los certificados.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tipDocProd	Tipo documento productores o coproductores	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numIDProd	Número identificación productores o coproductores	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papProd	Primer apellido productores o coproductores	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.

	CASILLA		CAMPO	
Ano	Año de envío	int	4	Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2	1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	5	Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 = 02825.
Versión	Versión del formato	int	2	Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "trimestre" (Trimestre) que se encuentra en el atributo <b>CertificadosCine</b>
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (CertificadosCine) que contenga el archivo.

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "CertificadosCine" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numCert	Número certificado	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fecCert	Fecha certificado	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
trimestre	Trimestre	int	1	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Número entero. Valor mayor a 0 (cero) o menor o igual a 4.
tipaporte	Tipo del aporte	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
fecDonInv	Fecha donación o inversión	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
numResol	Número resolución	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
agnoResol	Año resolución	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

sapProd	Segundo apellido productores o coproductores	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnomProd	Primer nombre productores o coproductores	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snomProd	Otros nombres productores o coproductores	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
razProd	Razón social productores o coproductores	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="CertificadosCine" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Codcpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
```

<pre> &lt;xs:documentation&gt;Concepto&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;     &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;     &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="Formato" fixed="2825"&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/&gt; &lt;xs:element name="NumEnvio"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número de envío&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="8"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99999999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha de envío&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:element name="FecInicial" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha inicial&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:element name="FecFinal" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha Final&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="ValorTotal" type="xs:double"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Valor total&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="CantReg"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Cantidad de registros&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;xs:element name="CertificadosCine"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica.       Art. 195 Ley 1607/2012 Formato 2825 - Versión 1     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:sequence&gt;       &lt;xs:element ref="DonantesInversionistas" minOccurs="0"         maxOccurs="unbounded"/&gt;       &lt;xs:element ref="ProductoresCoproductores" minOccurs="0"         maxOccurs="unbounded"/&gt;     &lt;/xs:sequence&gt;     &lt;xs:attribute name="numCert" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt; </pre>	<pre> &lt;xs:documentation&gt;Número certificado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;     &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;     &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fecCert" type="xs:date" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha certificado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="trimestre" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Trimestre&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tipaporte" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo del aporte&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fecDonInv" type="xs:date" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha donación o inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="numResol" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número resolución&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="agnoResol" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Año resolución&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nomProyecto" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Nombre       proyecto     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="estadoCert" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt; </pre>
<pre> &lt;xs:documentation&gt;Estado certificado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;     &lt;xs:minLength value="1"/&gt;     &lt;xs:maxLength value="50"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="duracionProj" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Duración del proyecto&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="DonantesInversionistas"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la identificación de los donantes o inversionistas       del proyecto y la entidad fiduciaria en la que se canalizan los recursos para el desarrollo del       proyecto.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tipDoc" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento donante o           inversionista&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;           &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;           &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;     &lt;xs:attribute name="numID" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Número identificación&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;           &lt;xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/&gt;           &lt;xs:minLength value="0"/&gt;           &lt;xs:maxLength value="20"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;     &lt;xs:attribute name="papellido" use="optional"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Primer apellido&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;           &lt;xs:minLength value="0"/&gt;           &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;     &lt;xs:attribute name="sapellido" use="optional"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Segundo apellido&lt;/xs:documentation&gt;       &lt;/xs:annotation&gt;       &lt;xs:simpleType&gt;         &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;           &lt;xs:minLength value="0"/&gt;           &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;         &lt;/xs:restriction&gt;       &lt;/xs:simpleType&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="ProductoresCoproductores"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la identificación de los productores o       coproductores del proyecto por cada uno de los certificados.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tipDocProd" use="required"&gt; </pre>	<pre> &lt;xs:attribute name="pnombre" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer nombre&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="snombre" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Otros nombres&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="raz" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Razón social&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nitFid" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;NIT entidad fiduciaria&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="999999999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="razFid" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Razón social entidad       fiduciaria&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="ProductoresCoproductores"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la identificación de los productores o       coproductores del proyecto por cada uno de los certificados.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tipDocProd" use="required"&gt; </pre>

```

</xs:documentation>
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Tipo documento productores o coproductores
</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="99"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="numIDProd" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número identificación productores o
coproductores</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="papProd" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer apellido productores o
coproductores</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="sapProd" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Segundo apellido productores o
coproductores</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pnomProd" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer nombre productores o
coproductores</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="snomProd" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros nombres productores o
coproductores</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="razProd" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social productores o
coproductores</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:simpleType>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
  
```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 61**  
**Especificaciones Técnicas**  
**Información de las certificaciones que dan derecho**  
**a descuento sobre el impuesto de renta. Art. 255 E.T.**  
**Formato 2826 – Versión 1**

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las certificaciones que dan derecho a descuento sobre el impuesto de renta. Art. 255 E.T.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de las certificaciones que dan derecho a descuento sobre el impuesto de renta. Art. 255 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmvvaaccoccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de las certificaciones que dan derecho a descuento sobre el impuesto de renta. Art. 255 E.T. = 02826)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las certificaciones que dan derecho a descuento sobre el impuesto de renta. Art. 255 E.T. es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codept	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = reemplazo.

Formato	Código del formato	int	5		Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 255 E.T. = 02826.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tpacto" (Tipo de acto administrativo) que se encuentra en el atributo DescuentoRenta	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (DescuentoRenta) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "DescuentoRenta" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numacto	Número acto administrativo	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fchacto	Fecha acto	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
tpacto	Tipo de acto administrativo	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
resacto	Resultado del acto administrativo	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.

Los campos Número acto administrativo y Fecha acto, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se deben agregar elementos secundarios identificados como "Inversiones", los cuales contienen la identificación de las personas jurídicas que efectúan la inversión por cada una de las certificaciones expedidas por las autoridades ambientales.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
nitinv	NIT inversionista	int	9	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

razinv	Razón social inversionista	string	450	Siempre debe diligenciarse.
--------	----------------------------	--------	-----	-----------------------------

Los campos NIT inversionista y Razón social inversión, conforma una llave para la hoja secundaria de identificación de los inversionistas.

También se pueden agregar elementos secundarios identificados como "Proyectos", los cuales contienen la identificación del proyecto y las inversiones realizadas relacionadas con cada una de las certificaciones que expiden por las autoridades ambientales.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
descproy	Descripción proyecto o actividad ambiental	string	450	Siempre debe diligenciarse.
dpto	Departamento implementación	int	2	Siempre debe diligenciarse. Código DANE numérico. De acuerdo con los definidos en la resolución. Debe incluir los ceros a la izquierda.
mun	Municipio implementación	int	3	Siempre debe diligenciarse. Código DANE numérico. De acuerdo con los definidos en la resolución. Debe incluir los ceros a la izquierda.
tipinv	Tipo inversión	Int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
valorinv	Valor inversión informado por inversionista	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

### 3. Validaciones

#### 3.1. Validaciones generales

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

#### 3.2. Validaciones del encabezado

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM- DDTHH:MM:SS.

### 4. Esquema XSD

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
```

```
<xs:element name="mas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
      <xs:element ref="DescuentoRenta" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="CabType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Codcpt" nillable="false">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Formato" fixed="2826">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="4"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
    <xs:element name="NumEnvio">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="9"/>
          <xs:maxInclusive value="99999999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Valortotal" type="xs:double">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CantReg">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
```

```

      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="DescuentoRenta">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información de las certificaciones que dan derecho a descuento sobre el impuesto de renta. Art. 255 E.T. Formato 2826 - Versión 1
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="Inversiones" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element ref="Proyectos" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="numacto" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número acto administrativo</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="fchacto" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha acto</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="tpacto" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de acto administrativo</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="resacto" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Resultado del acto administrativo</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Inversiones">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Elemento que contienen la información de los titulares secundarios
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="nitinv" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>NIT inversionista</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>

```

```

      <xs:maxInclusive value="9"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="razinv" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social inversionista</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Proyectos">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Elemento que contienen la información de los titulares secundarios
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="descproy" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Descripción proyecto o actividad ambiental</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="450"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="dpto" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Departamento implementación</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="mun" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Municipio implementación</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="tipinv" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo inversión</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="valorinv" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Valor inversión informado por inversionista</xs:documentation>

```



Resolución No. 000188  
(30 OCT 2024)  
Anexo No. 62  
Especificaciones Técnicas  
Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T.  
Formato 2827 – Versión 1

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmvvaaccoccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).  
mmmm : Formato (Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T. = 02827)  
w : Versión del formato (Versión = 01).  
aaaa : Año de envío.  
cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T. es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = reemplazo.

```
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

Formato	Código del formato	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Formato	Código del formato	int	5		Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T. = 02827.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
ValorTotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "numresol" (Número resolución que califica) que se encuentra en el atributo Descuento	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (Descuento) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "Descuento" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numresol	Número resolución que califica	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fchresol	Fecha resolución	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
tipoproj	Tipo proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nomproj	Nombre proyecto	string	100	Siempre debe diligenciarse.

Los campos Número resolución que califica y Fecha resolución, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "IDInversores", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que efectúan la inversión por cada una de las resoluciones que califican

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocinv	Tipo documento persona que efectúa inversión	int	2	Siempre debe diligenciarse.

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
numinv	Número identificación persona que efectúa inversión	string	20		De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papinv	Primer apellido persona que efectúa inversión	string	60		En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
sapinv	Segundo apellido persona que efectúa inversión	string	60		En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnominv	Primer nombre persona que efectúa inversión	string	60		En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
snominv	Otros nombres persona que efectúa inversión	string	60		En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
razinv	Razón social entidad que efectúa inversión	string	450		En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
valorinv	Valor inversión	long	18		Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM- DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="Descuento" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

<pre> &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="Codcpt" nillable="false"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Concepto&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="Formato" fixed="2827"&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/&gt; &lt;xs:element name="NumEnvio"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número de envío&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="8"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99999999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha de envío&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecInicial" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha inicial&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecFinal" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha Final&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="ValorTotal" type="xs:double"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Valor total&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="CantReg"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Cantidad de registros&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;xs:element name="Descuento"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario.       Art. 256 inc. 1 E.T. Formato 2827 - Versión 1     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:sequence&gt;       &lt;xs:element ref="IDInversores" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/&gt;     &lt;/xs:sequence&gt;   &lt;/xs:complexType&gt;   &lt;xs:attribute name="numresol" use="required"&gt;   &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;xs:annotation&gt; </pre>	<pre>         &lt;xs:documentation&gt;Número         resolución         que califica&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fchresol" type="xs:date" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha resolución&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tipoproj" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo proyecto&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nomproj" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Nombre proyecto&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="100"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="IDInversores"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que       efectúan la inversión por cada una de las resoluciones que califican     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocinv" use="required"&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="numinv" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número identificación persona que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:pattern value="[a-zA-20-9]"/&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="20"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="papinv" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer apellido persona que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; </pre>																							
<pre>       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="sapinv" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Segundo apellido persona que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="pnominv" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Primer nombre persona que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="snominv" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Otros nombres persona que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="60"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="razinv" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Razón social entidad que efectúa inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="valorinv" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Valor inversión&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt;       &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:schema&gt; </pre>	<div style="text-align: center;">  <p><b>Resolución No. 000188</b> <b>(30 OCT 2024)</b> <b>Anexo No. 63</b> <b>Especificaciones Técnicas</b> <b>Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T.</b> <b>Formato 2828 – Versión 1</b></p> </div> <p><b>OBJETIVO:</b> Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T.</p> <p><b>ESPECIFICACIÓN TÉCNICA</b> La Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:</p> <p><b>1. Estándar del nombre de los archivos</b> El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres: Dmuisca_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml</p> <p>cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02). mmmm : Formato (Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T. = 02828) vv : Versión del formato (Versión = 01). aaaa : Año de envío. cccccc : Consecutivo de envío por año.</p> <p><b>2. Formato del archivo</b> La Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T. es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr><td>Encabezado</td></tr> <tr><td>Contenido información 1</td></tr> <tr><td>Contenido información 2</td></tr> <tr><td>...</td></tr> <tr><td>Contenido información n</td></tr> </table> <ol style="list-style-type: none"> <li>El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.</li> <li>El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".</li> <li>El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.</li> <li>El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.</li> </ol> <p><b>2.1. Formato del encabezado</b> El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ETIQUETA</th> <th>DENOMINACIÓN</th> <th>TIPO</th> <th>LONGITUD</th> <th>VALIDACIONES</th> <th>OBSERVACIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ano</td> <td>Año de envío</td> <td>int</td> <td>4</td> <td></td> <td>Formato AAAA.</td> </tr> <tr> <td>Codcpt</td> <td>Concepto</td> <td>int</td> <td>2</td> <td></td> <td>1 = Inicial. 2 = reemplazo.</td> </tr> </tbody> </table>	Encabezado	Contenido información 1	Contenido información 2	...	Contenido información n	ETIQUETA	DENOMINACIÓN	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES	Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.	Codcpt	Concepto	int	2		1 = Inicial. 2 = reemplazo.
Encabezado																								
Contenido información 1																								
Contenido información 2																								
...																								
Contenido información n																								
ETIQUETA	DENOMINACIÓN	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES																			
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.																			
Codcpt	Concepto	int	2		1 = Inicial. 2 = reemplazo.																			

Formato	Código del formato	int	5	Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T. = 02828.
Versión	Versión del formato	int	2	Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tipoproy" (Tipo proyecto) que se encuentra en el atributo CreditoFiscal
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (CreditoFiscal) que contenga el archivo.

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "CreditoFiscal" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numres	Número resolución que califica	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fechares	Fecha resolución	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
tipoproy	Tipo proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nomproy	Nombre proyecto	string	450	Siempre debe diligenciarse.

Los campos Número resolución que califica y Fecha resolución, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "IDInversores", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que efectúan la inversión por cada una de las resoluciones que califican

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocinv	Tipo documento persona que efectúa inversión	int	2	Siempre debe diligenciarse.

numinv	Número identificación persona que efectúa inversión	string	20	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papinv	Primer apellido persona que efectúa inversión	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sapinv	Segundo apellido persona que efectúa inversión	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnominv	Primer nombre persona que efectúa inversión	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snominv	Otros nombres persona que efectúa inversión	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
razinv	Razón social entidad que efectúa inversión	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
valorinv	Valor inversión	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
valcert50	Valor certificado 50%	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

1. Los campos *concepto*, *formato* y *versión*, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. *Año de envío*, debe ser el año calendario.
3. *Número de envío*, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. *Fecha de envío*, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM- DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="CreditoFiscal" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:attribute name="numres" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="9999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="fechares" type="xs:date" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha resolución</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="tipoproy" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo proyecto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="9"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="nomproy" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Nombre proyecto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="0"/>
            <xs:maxLength value="450"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:element name="IDInversores">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento que contienen la información de los titulares secundarios</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:attribute name="tdocinv" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo documento persona que efectúa inversión</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="numinv" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número identificación persona que efectúa inversión</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
            <xs:minLength value="0"/>
            <xs:maxLength value="20"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="papinv" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer apellido persona que efectúa inversión</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>
```

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="Codcpt" nillable="false">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="99"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Formato" fixed="2828">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
        <xs:totalDigits value="4"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
  <xs:element name="NumEnvío">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
        <xs:totalDigits value="5"/>
        <xs:maxInclusive value="99999999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="FecEnvío" type="xs:dateTime">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="Valortotal" type="xs:double">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="CantReg">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
        <xs:totalDigits value="4"/>
        <xs:maxInclusive value="9999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="CreditoFiscal">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 56-1 inc. 1 E.T. Formato 2828 - Versión 1</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="IDInversores" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
</xs:sequence>
  <xs:attribute name="numres" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="9999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="fechares" type="xs:date" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Fecha resolución</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="tipoproy" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tipo proyecto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="9"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="nomproy" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Nombre proyecto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="450"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="IDInversores">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que contienen la información de los titulares secundarios</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdocinv" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento persona que efectúa inversión</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="numinv" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número identificación persona que efectúa inversión</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="papinv" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido persona que efectúa inversión</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```

<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="sapinv" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Segundo apellido persona que efectúa
  inversión</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pnominv" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer nombre persona que efectúa
  inversión</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="snominv" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros nombres persona que efectúa
  inversión</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="razinv" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social entidad que efectúa
  inversión</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valorinv" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor inversión</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valcert50" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor certificado 50%</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```



Resolución No. 000188

(30 OCT 2024)

Anexo No. 64

Especificaciones Técnicas

Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 y par. 6 E.T.  
Formato 2829 – Versión 1

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 E.T.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaaccccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 E.T. = 02829)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 E.T. es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Año	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = reemplazo.

Formato	Código del formato	int	5		Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 E.T. = 02829.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "numresol" (Número resolución que califica) que se encuentra en el atributo <b>CreditoFiscal</b>	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (CreditoFiscal) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "CreditoFiscal" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numresol	Número resolución que califica	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fchresol	Fecha resolución	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
tipoproj	Tipo proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nomproj	Nombre proyecto	string	450	Siempre debe diligenciarse.

Los campos Número resolución que califica y Fecha resolución, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "Remuneradoras", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que efectúan la remuneración por cada una de las resoluciones que califican

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
Idocrem	Tipo documento persona que efectúa remuneración	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.

numrem	Número identificación persona que efectúa remuneración	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
paprem	Primer apellido persona que efectúa remuneración	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
saprem	Segundo apellido persona que efectúa remuneración	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnomrem	Primer nombre persona que efectúa remuneración	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snomrem	Otros nombres persona que efectúa remuneración	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
razrem	Razón social entidad que efectúa remuneración	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.

Los campos Tipo persona que efectúa remuneración y Número identificación persona que entrega recursos, conforma una llave para la hoja secundaria de identificación de las personas o entidades que entregan recursos.

También se pueden agregar elementos secundarios identificados como "Proyecto", los cuales contienen la identificación de las personas vinculadas con título de doctorado del proyecto por cada una de las resoluciones que califican.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocvinc	Tipo documento vinculada doctorado persona	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numvinc	Número identificación persona vinculada doctorado	string	20	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papvinc	Primer apellido persona vinculada doctorado	string	60	Siempre debe diligenciarse.
sapvinc	Segundo apellido persona vinculada doctorado	string	60	Si se conoce debe diligenciarse.
pnomvinc	Primer nombre persona vinculada doctorado	string	60	Siempre debe diligenciarse.
snomvinc	Otros nombres persona vinculada doctorado	string	60	Si se conoce debe diligenciarse.
aniogravable	Año gravable	long	4	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
montorem	Monto remuneración persona vinculada doctorado	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
valcert50	Valor certificado 50%	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

3.2. Validaciones del encabezado

- 1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- 2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
- 3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- 4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

4. Esquema XSD

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="CreditoFiscal" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Codcpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="2829">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
      <xs:element name="NumEnvio">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation> Número de envío </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="8"/>
            <xs:maxInclusive value="99999999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Valortotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="CreditoFiscal">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 y par. 6 E.T. Formato 2829 - Versión 1 </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="Remuneradoras" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element ref="Proyecto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="numresol" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="fchresol" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha resolución</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="tipoproj" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo proyecto</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="nomproj" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nombre proyecto</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Remuneradoras">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social entidad que efectúa remuneración</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Proyecto">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> Elemento que contienen la identificación de las personas vinculadas con titulo de doctorado del proyecto por cada una de las resoluciones que califican </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdocvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="numvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número identificación persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="papvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pnomvinc" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer nombre persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="snomvinc" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros nombres persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="razvinc" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer nombre persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que efectúan la remuneración por cada una de las resoluciones que califican
</xs:annotation>
<xs:complexType>
  <xs:attribute name="tdocrem" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Tipo documento persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="99"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="numrem" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Número identificación persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="20"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="paprem" use="optional">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Primer apellido persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="saprem" use="optional">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Segundo apellido persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="pnomrem" use="optional">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Primer nombre persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="snomrem" use="optional">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Otros nombres persona que efectúa remuneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:minLength value="0"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="razrem" use="optional">
```

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Razón social entidad que efectúa remuneración</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="450"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Proyecto">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation> Elemento que contienen la identificación de las personas vinculadas con titulo de doctorado del proyecto por cada una de las resoluciones que califican </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tdocvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="numvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número identificación persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="papvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pnomvinc" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Segundo apellido persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
    <xs:attribute name="pnomvinc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer nombre persona vinculada </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```

</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="snomvinc" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Otros nombres persona vinculada
doctorado</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="aniogravable" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Año gravable</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:maxInclusive value="9999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="montorem" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Monto remuneración persona vinculada
doctorado</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
<xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valcert50" use="required">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Valor certificado 50%</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:long">
<xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
    
```



Resolución No. 000188

(30 OCT 2024)

Anexo No. 65

Especificaciones Técnicas

Enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado  
Formato 2833 – Versión 1

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la información de la enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

El formato 2833 – Enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado, debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

- cc : Concepto (Inicial = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Código del formato en cinco dígitos Formato (Enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado = 02833).
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

El formato 2833 – Enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y válido de acuerdo al esquema XSD que se incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	5		02833 = información de la enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 01.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvío	Fecha de envío	date	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tdocadq" (Tipo de identificación de(los) adquirente(s)) que se encuentra en el atributo "Enajenación".	Sumatoria de la casilla "tdocadq".
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos "Enajenación" que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "Enajenacion" y se debe incluir la siguiente información para cada registro de enajenación.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES
ncons	Número de consecutivo	int	6	Siempre debe diligenciarse. Se inicia con el número 1 y aumenta en una unidad por cada registro.
nitenaj	NIT de la entidad en la que posee la	int	9	Siempre debe diligenciarse

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES
razenaj	Razón social de la entidad en la que posee la acción, cuota o parte de interés social o aporte el enajenante	string	450	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Rango de NIT de personas jurídicas. Siempre debe diligenciarse.
paisenaj	País de residencia o domicilio fiscal del enajenante.	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
tipotitulo	Tipo de título valor	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numenaj	Número de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados.	string	20	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Valor numérico.
costoenaj	Costo fiscal de las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados.	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
clasifacc	Forma como el enajenante clasifica las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados.	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.

El campo Número de consecutivo es la llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se deben agregar elementos secundarios identificados como "InfoEnajenacion", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades que adquieren acciones, cuotas o partes de interés social o aportes e información adicional relacionada con la enajenación, por cada uno de los números de consecutivo.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES
tdocadq	Tipo de identificación del adquirente	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
docadq	Número de identificación del adquirente.	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papadq	Primer apellido adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sapadq	Segundo apellido adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnomadq	Primer nombre adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snomadq	Otros nombres del adquirente	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
razadq	Razón social del adquirente	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
paisadq	País de residencia o domicilio fiscal del adquirente	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
fechaenaj	Fecha de enajenación	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato AAAA-MM-DD.

valenaj	Valor total enajenación	long	18	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
formapago	Forma de pago	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
fchpago	Fecha de pago	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato AAAA-MM-DD.
plazofin	Plazo de financiación en número de meses	long	2	Si la casilla Forma de pago es igual a C, siempre debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse.  Informar el plazo en número de meses.  El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
tipobien	Tipo de bien entregado como forma de pago	string	450	Si la casilla Forma de pago es igual a D siempre debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse.  Diligencie la descripción del bien entregado como forma de pago.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones.

**3.2. Validaciones del encabezado**

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas.
- **Año de envío**, debe ser el año calendario.
- **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="Enajenacion" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
```

```
</xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Codecpt" nillable="false">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Formato" fixed="2833">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
<xs:element name="NumEnvio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="8"/>
      <xs:maxInclusive value="99999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Valortotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="Enajenacion">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Enajenación de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes que no cotizan en bolsa, cuando el enajenante no informa al obligado Formato 2833 - Versión 1
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="InfoEnajenacion" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
```

```
<xs:attribute name="ncons" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de consecutivo</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nitenaj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>NIT de la entidad en la que posee la acción, aporte o parte de interés social o aporte el enajenante</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="razenaj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social de la entidad en la que posee la acción, cuota o parte de interés social o aporte el enajenante</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="paisenaj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>País de residencia fiscal de enajenante</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tipotitulo" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de título valor</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="numenaj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,20}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="costoenaj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Costo fiscal de las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
```

```
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="clasifacc" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Forma como el enajenante clasifica las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
<xs:element name="InfoEnajenacion">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que adquieren acciones, cuotas o partes de interés social o aportes e información adicional relacionada con la enajenación
  </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="docadq" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de identificación del adquirente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="docadq" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de identificación del adquirente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]+"/>
          <xs:minLength value="1"/>
          <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="papadq" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido adquirente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="sapadq" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Segundo apellido adquirente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pnomadq" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer nombre adquirente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
```

```

</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="snomadq" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros nombres del
adquirente</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="60"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="razadq" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razón social del adquirente</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="450"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="paisadq" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>País de residencia o domicilio fiscal del
adquirente</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="9999"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fechaenaj" type="xs:date" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de la enajenación</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valenaj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor total enajenación</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="formapago" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Forma de pago</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="99"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fchpago" type="xs:date" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de pago</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="plazofin" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Plazo de financiación de la enajenación en
número de meses</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="99"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tipobien" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de bien entregado como forma de
pago</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 66**  
**Especificaciones Técnicas**  
**Información de las ESAL relacionada con la ejecución del**  
**beneficio neto o excedente en períodos mayores a un año**  
**Formato 2834 – Versión 1**

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en períodos mayores a un año.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en períodos mayores a un año debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmvvaaccoccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en períodos mayores a un año = 02834)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en períodos mayores a un año es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
----------	--------------	------	----------	--------------	---------------

	CASILLA		CAMPO		
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = reemplazo.
Formato	Código del formato	int	5		Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en períodos mayores a un año = 02834.
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tipoinfo" (Tipo de entidad informante) que se encuentra en el atributo beneficioESAL	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (beneficioESAL) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "beneficioESAL" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
anioneto	Año gravable en que se determina el beneficio neto o excedente	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Valor mayor a 2015.
tipoinfo	Tipo de entidad informante	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
valorexc	Valor del beneficio neto o excedente	long	18	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
valnetoanio	Valor del beneficio neto o excedente a ejecutar en más de un año	long	18	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
actsocial	Actividad que desarrolla el objeto social	int	3	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
valbenasg	Valor del beneficio neto o excedente asignado para desarrollar el objeto social	long	18	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

valbenejc	Valor del beneficio neto o excedente ejecutado en el objeto social	long	18	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
valbenpen	Valor del beneficio neto o excedente pendiente de ejecutar para el desarrollo del objeto social	long	18	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

Los campos Año gravable en que se determina el beneficio neto, Valor del beneficio neto o excedente a ejecutar en más de un año o excedente y Valor del beneficio neto o excedente ejecutado en el objeto social, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

A este elemento principal se deben agregar elementos secundarios identificados como "PagosTerceros", los cuales contienen la identificación de terceros y los pagos efectuados a estos para la ejecución del proyecto y/o actividad para desarrollar la actividad meritoria o el objeto social, por cada uno de los proyectos y/o actividades a ejecutar.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
cpt	Concepto	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
tdoc	Tipo de documento	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
numID	Número identificación	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papl	Primer apellido del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
sapl	Segundo apellido del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnom	Primer nombre del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
snom	Otros nombres del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social informado	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección	string	200	En caso de que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
dpto	Código departamento	int	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso de que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
mun	Código municipio	int	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso de que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
pais	País de Residencia o domicilio	int	4	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
pago	Pago o abono en cuenta	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
ivapd	IVA pagado o devengado	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.

retrenta	Retención en la fuente practicada Renta	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
retiva	Retención en la fuente practicada IVA a responsables del IVA	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
retivanr	Retención en la fuente practicada IVA a no residentes o no domiciliados	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.

Los campos Concepto, Tipo de documento y Número identificación, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

### 3. Validaciones

#### 3.1. Validaciones generales

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

#### 3.2. Validaciones del encabezado

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

#### 4. Esquema XSD

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="beneficioESAL" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Codcpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="99"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Formato" fixed="2834">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
<xs:element name="NumEnvio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="8"/>
      <xs:maxInclusive value="99999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FecEnvio" type="xs:date" time="true">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Valortotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="beneficioESAL">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en periodos mayores a un año Formato 2834 - Versión 1</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="PagosTerceros" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="anioneto" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año gravable en que se determina el beneficio neto o excedente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
<xs:restriction base="xs:int">
  <xs:minInclusive value="0"/>
  <xs:maxInclusive value="9999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tipoinfo" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de entidad informante</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="99"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valorexc" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del beneficio neto o excedente</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valnetoanio" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del beneficio neto o excedente a ejecutar en más de un año</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="actsocial" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Actividad que desarrolla el objeto social</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="999"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valbenasg" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del beneficio neto o excedente asignado para desarrollar el objeto social</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valbenejc" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del beneficio neto o excedente ejecutado en el objeto social</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valbenpen" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del beneficio neto o excedente pendiente de ejecutar para el desarrollo del objeto social</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
```

```

</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:long">
    <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="PagosTerceros">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Elemento que contiene la identificación de terceros y los pagos
      efectuados a estos para la ejecución del proyecto y/o actividad para desarrollar la actividad meritoria
      o el objeto social, por cada uno de los proyectos y/o actividades a ejecutar
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="cpt" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="tdoc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de documento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="numID" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número identificación</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:pattern value="[a-zA-20-9]+"/>
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pap1" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido del
        informado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="sap1" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Segundo apellido del
        informado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pnom" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer nombre del informado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="snom" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros nombres del informado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="raz" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Razón social informado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="450"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="dir" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Dirección</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="200"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="dpto" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código departamento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="99"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="mun" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código municipio</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pais" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>País de Residencia o
        domicilio</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:maxInclusive value="9999"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```

```

<xs:attribute name="pago" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Pago o abono en cuenta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="ivapd" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>IVA pagado o devengado</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="retenta" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Retención en la fuente practicada
    Renta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="retiva" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Retención en la fuente practicada IVA a
    responsables del IVA</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="retivanr" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Retención en la fuente practicada IVA a no
    residentes o no domiciliados</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:long">
      <xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 67**  
**Especificaciones Técnicas**  
**Información de las ESAL relacionada con la destinación**  
**y ejecución del beneficio neto o excedente**  
**Formato 2835 – Versión 1**

**OBJETIVO:**  
Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**  
La Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**  
El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:  
Dmuisca\_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).  
mmmm : Formato (Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente = 02835)  
w : Versión del formato (Versión = 01).  
aaaa : Año de envío.  
cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**  
La Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**  
El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
----------	--------------	------	----------	--------------	---------------

CASILLA		CAMPO		
Año	Año de envío	int	4	Formato AAAA.
Codecpt	Concepto	int	2	1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	4	La Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente = 2835
Versión	Versión del formato	int	2	Versión = 1.
NumEnvío	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato
FecEnvío	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tipoinf" (Tipo de entidad informante) que se encuentra en el atributo beneficioESAL.
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (beneficioESAL) que contenga el archivo.

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "beneficioESAL" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
anioexc	Año gravable en que se determina el beneficio neto o excedente	int	4	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Valor mayor a 2015.
tipoinf	Tipo de entidad informante	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
valorexc	Valor del beneficio neto o excedente	long	18	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
actsocial	Actividad que desarrolla el objeto social	int	3	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
valejcx	Valor del beneficio neto o excedente ejecutado en el año siguiente a su determinación	long	18	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

retiva	Retención en la fuente practicada IVA a responsables del IVA	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
retivanr	Retención en la fuente practicada IVA a no residentes o no domiciliados	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.

Los campos Concepto, Tipo de documento y Número identificación, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

1. El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
2. La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
3. Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
4. Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

1. Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
2. **Año de envío**, debe ser el año calendario.
3. **Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
4. **Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM- DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raiz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="beneficioESAL" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Año" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Codecpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

valasig	Valor del beneficio neto o excedente asignado pendiente de ejecutar	long	18	Siempre debe diligenciarse Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
---------	---	------	----	---

Los campos Año gravable en que se determina el beneficio neto o excedente, Valor del beneficio neto o excedente y Valor del beneficio neto o excedente ejecutado en el proyecto y/o actividad en el año siguiente a su determinación, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

A este elemento principal se deben agregar elementos secundarios identificados como "pagos", los cuales contienen la identificación de terceros y los pagos efectuados a estos para la ejecución del proyecto y/o actividad para desarrollar la actividad meritoria o el objeto social, por cada uno de los proyectos y/o actividades a ejecutar.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
cpt	Concepto	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
tdoc	Tipo de documento	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
doc	Número identificación	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
papl	Primer apellido del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
sapl	Segundo apellido del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnom	Primer nombre del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.
snom	Otros nombres del informado	string	60	En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social informado	string	450	En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.
dir	Dirección	string	200	En caso de que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
dpto	Código departamento	int	2	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso de que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
mun	Código municipio	int	3	Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso de que el País de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
pais	País de Residencia o domicilio	int	4	De acuerdo con los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse.
pago	Pago o abono en cuenta	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
ivapd	IVA pagado o devengado	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.
retrenta	Retención en la fuente practicada Renta	long	18	El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas. Siempre debe diligenciarse.

```
<xs:restriction base="xs:int">
  <xs:minInclusive value="0"/>
  <xs:maxInclusive value="99"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Formato" fixed="2835">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Versión" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
<xs:element name="NumEnvío">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="8"/>
      <xs:maxInclusive value="99999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FecEnvío" type="xs:dateTime">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Valortotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="beneficioESAL">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente Formato 2835 - Versión 1
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="pagos" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="anioexc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año gravable en que se determina el beneficio neto o excedente</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
  </xs:restriction>
</xs:element>
```

<pre> &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tipoinf" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Tipo de entidad informante&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="valorex" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Valor del beneficio neto o excedente&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="actsocial" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Actividad que desarrolla el objeto social&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="999"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="valejc" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Valor del beneficio neto o excedente ejecutado en el proyecto y/o actividad en el año siguiente a su determinación&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="valasig" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Valor del beneficio neto o excedente asignado pendiente de ejecutar en el proyecto y/o actividad&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="pagos"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt; Elemento que contienen la información de los titulares secundarios &lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:complexType&gt; &lt;xs:attribute name="cpt" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Concepto&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; </pre>	<pre> &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tdoc" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Tipo de documento&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="doc" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Número identificación&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:pattern value="[a-zA-Z0-9] +"/&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="20"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="papl" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Primer apellido del informado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="60"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="sapl" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Segundo apellido del informado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="60"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="pnom" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Primer nombre del informado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="60"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="enom" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Otros nombres del informado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="60"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="raz" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Razón social informado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; </pre>
<pre> &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="450"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dir" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Dirección&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt; &lt;xs:minLength value="0"/&gt; &lt;xs:maxLength value="450"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dpto" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Código departamento&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="mun" use="optional"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Código municipio&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="pais" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;País de Residencia o domicilio&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt; &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt; &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="pago" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Pago o abono en cuenta&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="iyapd" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;IVA pagado o devengado&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="retrenta" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Retención en la fuente practicada Renta&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; </pre>	<pre> &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="retiva" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Retención en la fuente practicada IVA a responsables del IVA&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="retivanr" use="required"&gt; &lt;xs:annotation&gt; &lt;xs:documentation&gt;Retención en la fuente practicada IVA a no residentes o no domiciliados&lt;/xs:documentation&gt; &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:long"&gt; &lt;xs:pattern value="[0-9]{1,18}"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:schema&gt; </pre>



**Resolución No. 000188**  
**(30 OCT 2024)**  
**Anexo No. 68**  
**Especificaciones Técnicas**  
**Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos**  
**de utilidad común certificados por APC-Colombia**  
**Formato 2839 – Versión 1**

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

La Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_ccmmmmvvaaccocccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).  
mmmm : Formato (Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia = 02839)  
vv : Versión del formato (Versión = 01).  
aaaa : Año de envío.  
ccccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ETIQUETA	DENOMINACIÓN	TIPO	LONGITUD	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
----------	--------------	------	----------	--------------	---------------

papl	Primer apellido del tercero a quien se efectúa el pago	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sapl	Segundo apellido del tercero a quien se efectúa el pago	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
pnom	Primer nombre del tercero a quien se efectúa el pago	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
snom	Otros nombres del tercero a quien se efectúa el pago	string	60	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
raz	Razón social del tercero a quien se efectúa el pago	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
valpago	Valor del pago o abono en cuenta	long	18	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
numcert	Número de Certificado expedido al Contratista Ejecutor	string	60	Si la casilla "Subcontratación (Si/No)" es igual 1 debe diligenciarse.  Si la casilla "Tipo de ejecutor del proyecto" es igual a "3. Contratista ejecutor" este campo debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse.
fchcert	Fecha del Certificado expedido del contratista ejecutor	date	10	Si la casilla "Subcontratación (Si/No)" es igual 1 debe diligenciarse.  Si la casilla "Tipo de ejecutor del proyecto" es igual a "3. Contratista ejecutor" este campo debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse.  Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
nitent	NIT del donante ejecutor o entidad ejecutora que le expidió el certificado contratista ejecutor	string	20	Si la casilla "Tipo de ejecutor del proyecto" es igual a "3. Contratista ejecutor" este campo debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse.  Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
razent	Razón social del donante ejecutor o entidad ejecutora que le expidió el certificado contratista ejecutor	string	450	Si la casilla "Tipo de ejecutor del proyecto" es igual a "3. Contratista ejecutor" este campo debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse.
monto	Monto de los fondos provenientes de auxilios o donaciones destinado al programa de utilidad común objeto del contrato	long	18	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

Los campos Tipo de ejecutor del proyecto, Subcontratación (Sí / No), Número CUC y Fecha CUC es la llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o período.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "subcEntidades", los cuales contienen la identificación de las personas o entidades con las que subcontratan parcialmente la ejecución del proyecto con la enajenación, por cada uno de los elementos que configuran la llave única.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD D	CRITERIOS
tdocsubc	Tipo de documento de identificación del subcontratista	int	2	Si la casilla "Subcontratación (Si/No)" es igual 1 debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.

	CASILLA		CAMPO		
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	4		Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia = 02839.
Version	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecIncial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tejecutor" (Tipo de ejecutor del proyecto) que se encuentra en el atributo InfoPagos	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (InfoPagos) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "InfoPagos" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD D	CRITERIOS
optpago	Concepto del pago o abono en cuenta	int	4	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
tejecutor	Tipo de ejecutor del proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución
subc	Subcontratación (Sí / No)	int	1	Si la casilla "Tipo de ejecutor" es igual a 1. Donante ejecutor o "2. Entidad ejecutora", siempre debe diligenciarse, de lo contrario no debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución
numcuc	Número CUC	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
fchcuc	Fecha CUC	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
tdoc	Tipo de documento del tercero a quien se efectúa el pago	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
doc	Número identificación del tercero a quien se efectúa el pago	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

docsubc	Número de documento de identificación del subcontratista	string	20	Si la casilla "Subcontratación (Si/No)" es igual 1 debe diligenciarse.
---------	--	--------	----	--

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="InfoPagos" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="2839">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">

```





Resolución No. 000188

(30 OCT 2024)

Anexo No. 69

Especificaciones Técnicas

Información de las certificaciones de primer empleo y adulto mayor expedidas por el Ministerio del Trabajo.  
Formato 2840 – Versión 1

**OBJETIVO:**

Definir las características y contenido del archivo donde se reporta la Información de las certificaciones de primer empleo y adulto mayor expedidas por el Ministerio del Trabajo. Art. 108-5 E.T.

**ESPECIFICACIÓN TÉCNICA**

Información de las certificaciones de primer empleo expedidas por el Ministerio del Trabajo. Art. 108-5 E.T. debe enviarse en uno o varios archivos XML que cumplan las siguientes especificaciones:

**1. Estándar del nombre de los archivos**

El nombre de cada uno de los archivos debe especificarse mediante la siguiente secuencia de caracteres:

Dmuisca\_cmmmmmvvaaccoccccc.xml

- cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
- mmmm : Formato (Información de las certificaciones de primer empleo expedidas por el Ministerio del Trabajo. Art. 108-5 E.T.= 02840.)
- vv : Versión del formato (Versión = 01).
- aaaa : Año de envío.
- cccccc : Consecutivo de envío por año.

**2. Formato del archivo**

La Información de las certificaciones de primer empleo expedidas por el Ministerio del Trabajo. Art. 108-5 E.T. Art. 2 ley 2040/2020 es un archivo XML, que está compuesto por dos documentos complejos: Encabezado y Contenido, lo cuales se deben enviar en el orden enunciado a continuación:

Encabezado
Contenido información 1
Contenido información 2
...
Contenido información n

- El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
- El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino No. 1: "ISO-8859-1".
- El archivo debe contener un documento XML bien formado y valido de acuerdo con el esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
- El archivo debe contener un elemento único raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

**2.1. Formato del encabezado**

El encabezado del archivo viene en el elemento "Cab" y contiene los siguientes datos, todos de carácter obligatorio:

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
mun	Municipio empleador	int	3	De acuerdo con los definidos en la resolución. Siempre debe diligenciarse. Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda.
dir	Dirección territorial	int	2	Si se conoce, debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
tdoc	Tipo documento identificación empleador	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
doc	Número documento identificación empleador	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
nomaple	Nombres y apellidos empleador	string	450	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
raze	Razón social empleador	string	450	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
sececone	Sector económico empleador	int	2	Siempre debe diligenciarse. Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. De acuerdo con los definidos en la resolución.
tipoemp	Tipo empresa	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nperpos	Número personas postuladas	int	4	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
nperapr	Número personas aprobadas	int	4	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.
npernoapr	Número personas no aprobadas	int	4	Siempre debe diligenciarse. El valor debe ser positivo, entero y no debe incluir ni puntos ni comas.

Los campos Número certificado primer empleo y Fecha certificado primer empleo, conforman una llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros enviados por un mismo año y/o periodo.

A este elemento principal se pueden agregar elementos secundarios identificados como "Postulados", los cuales contienen la identificación y otra información de los personas postulados

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
tdocp	Tipo documento persona postulada	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
docpos	Número identificación persona postulada	string	20	Siempre debe diligenciarse. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.
tperpos	Tipo persona postulada	int	1	Si se conoce, debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nomapl	Nombres y apellidos persona postulada	string	60	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
sexop	Sexo persona postulada	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
edadp	Edad persona postulada	int	2	Siempre debe diligenciarse.
fchcpos	Fecha contratación persona postulada	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
apropb	Aprobación o negación persona postulada	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.

**3. Validaciones**

**3.1. Validaciones generales**

ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Ano	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Codcpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	5		Información de las certificaciones de primer empleo expedidas por el Ministerio del Trabajo. Art. 108-5 E.T. Art. 2 ley 2040/2020 = 02840
Versión	Versión del formato	int	2		Versión = 1.
NumEnvio	Número de envío	int	8	Debe corresponder al número consecutivo para este formato	Consecutivo de envío por año.
FecEnvio	Fecha de envío	datetime	19	Debe ser la fecha calendario	Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD.
FecFinal	Fecha final	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD.
Valortotal	Valor total	double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "estadosol" (Estado solicitud) que se encuentra en el atributo InfoCertificaciones	
CantReg	Cantidad de registros	int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros: si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos (InfoCertificaciones) que contenga el archivo.	

**2.2. Formato del contenido**

En el contenido del archivo se deben incluir tantos registros como se informó en la cabecera en el campo "Cantidad de registros".

En el contenido del archivo viene el elemento "InfoCertificaciones" y se debe incluir la siguiente información para cada registro.

ATRIBUTO	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
numsol	Número radicado solicitud	string	23	Siempre debe diligenciarse.
fchsol	Fecha radicado solicitud	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
estadosol	Estado solicitud	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
numcert	Número certificado	string	23	Siempre debe diligenciarse.
fchcert	Fecha certificado	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
aniograv	Año gravable	int	4	Siempre debe diligenciarse. Valor mayor o igual a 2022.
dpto	Departamento empleador	int	2	Siempre debe diligenciarse. Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda.

- El archivo debe contener todos los campos definidos para el encabezado y estos campos deben estar correctamente diligenciados.
- La información del contenido del archivo debe corresponder al esquema XSD entregado.
- Los atributos que registran valores numéricos se reportan con valores numéricos positivos, sin signos ni puntuaciones, según lo reportado por el informante o en su defecto con cero (0).
- Los campos que corresponden a fechas deben contener fechas validas en cuanto a año, mes, y día.

**3.2. Validaciones del encabezado**

- Los campos **concepto**, **formato** y **versión**, deben venir diligenciados con los valores estipulados en las especificaciones técnicas,
- Año de envío**, debe ser el año calendario.
- Número de envío**, debe corresponder al número consecutivo para este formato.
- Fecha de envío**, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS.

**4. Esquema XSD**

A continuación, se incluye el esquema XSD para esta especificación técnica.

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
  <xs:element name="mas">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento raíz del xml de carga masiva</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Cab" type="CabType"/>
        <xs:element ref="InfoCertificaciones" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <xs:complexType name="CabType">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Ano" type="xs:gYear" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Año de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Formato" fixed="2840">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="4"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="1"/>
      <xs:element name="NumEnvio">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

<pre> &lt;xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;     &lt;xs:totalDigits value="8"/&gt;     &lt;xs:maxInclusive value="99999999"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecEnvio" type="xs:dateTime"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha de envio&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecInicial" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha inicial&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="FecFinal" type="xs:date"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha Final&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="ValorTotal" type="xs:double"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Valor Total&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="CantReg"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Cantidad de registros&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:positiveInteger"&gt;       &lt;xs:totalDigits value="4"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;/xs:sequence&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;xs:element name="InfoCertificaciones"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Información de las certificaciones de primer empleo y adulto mayor       expedidas por el Ministerio del Trabajo. Formato 2840 - Versión 1     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:sequence&gt;       &lt;xs:element ref="Postulados" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/&gt;     &lt;/xs:sequence&gt;   &lt;/xs:complexType&gt;   &lt;xs:attribute name="numsol" use="required"&gt;     &lt;xs:annotation&gt;       &lt;xs:documentation&gt;Número radicado solicitud&lt;/xs:documentation&gt;     &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="23"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt;   &lt;xs:attribute name="fchsol" type="xs:date" use="required"&gt;     &lt;xs:annotation&gt;       &lt;xs:documentation&gt;Fecha radicado solicitud&lt;/xs:documentation&gt;     &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;xs:attribute name="estadosol" use="required"&gt;     &lt;xs:annotation&gt;       &lt;xs:documentation&gt;Estado solicitud&lt;/xs:documentation&gt;     &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:element&gt; </pre>	<pre> &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="numcert" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número certificado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="23"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="fchcert" type="xs:date" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Fecha certificado&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="aniograv" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Año gravable&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dpto" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Departamento empleador&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="mun" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Municipio empleador&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="dir" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Dirección territorial&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tdoc" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento identificación   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="doc" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número documento identificación   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="1"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="23"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; </pre>
<pre> &lt;/xs:annotation&gt; &lt;xs:simpleType&gt;   &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;     &lt;xs:pattern value="[a-zA-Z0-9]*/&gt;     &lt;xs:minLength value="0"/&gt;     &lt;xs:maxLength value="20"/&gt;   &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nomaple" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Nombres y apellidos   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="raze" use="optional"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Razón social empleador&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:string"&gt;       &lt;xs:minLength value="0"/&gt;       &lt;xs:maxLength value="450"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="sececone" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Sector económico empleador&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="99"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="tipoemp" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Tipo empresa&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nperpos" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número personas postuladas&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="nperapr" use="required"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;Número personas aprobadas&lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:simpleType&gt;     &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;       &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;       &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt;     &lt;/xs:restriction&gt;   &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;xs:attribute name="npernoapr" use="required"&gt; </pre>	<pre> &lt;xs:annotation&gt;   &lt;xs:documentation&gt;Número personas no &lt;/xs:annotation&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;xs:restriction base="xs:int"&gt;   &lt;xs:minInclusive value="0"/&gt;   &lt;xs:maxInclusive value="9999"/&gt; &lt;/xs:restriction&gt; &lt;/xs:simpleType&gt; &lt;/xs:attribute&gt; &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="Postulados"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocp" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="postulada"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocp" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="postulada"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocp" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="postulada"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocp" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="postulada"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocp" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; &lt;xs:element name="postulada"&gt;   &lt;xs:annotation&gt;     &lt;xs:documentation&gt;       Elemento que contienen la información de los titulares secundarios.     &lt;/xs:documentation&gt;   &lt;/xs:annotation&gt;   &lt;xs:complexType&gt;     &lt;xs:attribute name="tdocp" use="required"&gt;       &lt;xs:annotation&gt;         &lt;xs:documentation&gt;Tipo documento persona       &lt;/xs:annotation&gt;     &lt;/xs:attribute&gt;   &lt;/xs:complexType&gt; &lt;/xs:element&gt; </pre>

```
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="edadp" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Edad persona postulada</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fchcpos" type="xs:date" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha contratación persona
postulada</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="aprobp" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Aprobación o negación persona
postulada</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

(C. F.).

### RESOLUCIÓN NÚMERO 000189 DE 2024

(octubre 30)

por la cual se modifica la Resolución número 000165 de 2023 del 1º de noviembre de 2023.

El Director General de la Unidad Administrativa Especial Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, en ejercicio de sus facultades legales, en especial las consagradas en el numeral 2 del artículo 8º del Decreto número 1742 de 2020, el artículo 616-1 del Estatuto Tributario, y el Capítulo 4 del Título 1 de la Parte 6 del Libro 1 del Decreto número 1625 de 2016 Único Reglamentario en Materia Tributaria, y

#### CONSIDERANDO:

Que la Unidad Administrativa Especial Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales -Dian expidió la Resolución número 000165 de fecha noviembre 1º de 2023, “Por la cual se desarrolla el sistema de facturación, los proveedores tecnológicos, se adopta la versión 1.9 del anexo técnico de factura electrónica de venta, se expide el anexo técnico 1.0 del documento equivalente electrónico, y se dictan otras disposiciones en materia del sistema de facturación”

Que el párrafo 6º del artículo 84 de la Resolución Externa 1 de 2018, modificada por la Resolución 7º de 2021 dispone: “La factura electrónica de venta correspondiente a las operaciones de compra y venta de divisas y cheques de viajero, expedida de conformidad con el Capítulo 4 del Título 1 de la Parte 6 del Libro 1 del Decreto número 1625 de 2016, Único Reglamentario en Materia Tributaria, la Resolución número 000042 de 2020 de la Dian y demás normas que los reglamenten, modifiquen, adicionen o sustituyan, hará las veces de declaración de cambio, independientemente de la forma de pago. Esta disposición será aplicable para aquellos profesionales de cambio que estén obligados o decidan voluntariamente expedir la factura electrónica de venta, en los términos de la legislación aplicable. Para el efecto y en virtud del artículo 72 de la Resolución número 000042 de 2020 de la Dian, se adelantará el procedimiento para que la factura electrónica de venta incluya, además de los requisitos propios de este documento, la mención de tasa de cambio, nombre de la moneda negociada, monto de la moneda negociada, y demás información que la Dian estime conveniente.”

Que la Resolución número 000165 de 2023 no contiene información específica para los profesionales de compra y venta de divisas y cheques de viajero, se hace necesario

incorporar en la presente resolución, en especial en los artículos 11 y 12, la información adicional que deben incorporar en la factura electrónica de venta y la factura de talonario o de papel estos sujetos obligados a facturar.

Que de conformidad con los artículos 615 y 616-1 del Estatuto Tributario y el artículo 1.6.1.4.2 del Decreto número 1625 de 2016, Único Reglamentario en Materia Tributaria, se encuentran obligados a expedir factura de venta y/o documento equivalente todos sujetos indicados en la mencionada normativa, que vendan bienes o presten servicios por todas y cada una de las operaciones que realicen. Así mismo, las organizaciones autorizadas conforme a la Ley 142 de 1994 para prestar servicios públicos de agua potable y saneamiento básico, en municipios menores, en zonas rurales y en áreas o zonas urbanas específicas, se encuentran obligados a facturar, y que para el cumplimiento de la mencionada obligación podrán expedir, bien sea, factura electrónica de venta o el documento equivalente de servicios públicos domiciliarios que, establece el numeral 11 del artículo 1.6.1.4.6. del Decreto número 1625 de 2016 por la prestación de los servicios públicos de agua potable y saneamiento básico y aseo.

Que de acuerdo con los espacios de diálogo que se han sostenido con Ministerio de Vivienda y Territorio y la Secretaría de Hábitat, las agremiaciones de las organizaciones autorizadas prestadoras del servicio de Agua Potable y Saneamiento Básico, quienes con base en documentos de la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA), se han identificado una serie de problemas en común que tienen los pequeños prestadores y prestadores rurales, dentro los cuales se destacan la baja capacidad y disponibilidad de pago del servicio por parte de los usuarios debido a las condiciones de economía informal y pobreza; bajo nivel de inversiones, especialmente en zonas rurales y sub urbanas, que se reflejan en infraestructura inadecuada o inexistente; indicadores de calidad y continuidad de agua deficientes y en general una baja capacidad administrativa, técnica y financiera de las organizaciones.

Que la Ley 2294 de 2023 por medio de la cual se expide el Plan Nacional de Desarrollo “Colombia Potencia Mundial de la Vida” en su artículo 274 insta a la formulación de una Política de gestión comunitaria del agua y el saneamiento básico para promover y fortalecer las dinámicas organizativas alrededor del agua y el saneamiento básico, y que en virtud de esta disposición, el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio expidió el Decreto número 1697 de 2023, a través del cual entre otras, definió a los Gestores Comunitarios como “(.) aquellas comunidades organizadas de las que trata el artículo 365 de la Constitución Política, constituidas como personas jurídicas sin ánimo de lucro y cuyo objetivo es desarrollar las actividades necesarias para suministrar el agua para el consumo humano y doméstico en área urbana y/o rural y el saneamiento básico”. En ese orden de ideas, los Gestores Comunitarios pueden oficiar como prestadores de servicios públicos de conformidad con lo dispuesto en el artículo 15, numeral 15.4 de la Ley 142 de 1994 como “organizaciones autorizadas”.

Que adicionalmente, existen diferentes sujetos que prestan los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y de aseo, entre ellos personas jurídicas constituidas como entidades sin ánimo de lucro, tales como asociaciones, acueductos veredales, acueductos comunitarios, o pequeños prestadores, en los cuales por la dispersión de los suscriptores, las condiciones de economía informal y pobreza; bajo nivel de inversiones, especialmente en zonas rurales y sub urbanas, entre otras variables, conllevan a la necesidad de permitir que estos sujetos, continúen expidiendo el documento equivalente de servicios públicos domiciliarios en forma física.

Que la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA) en sus diferentes resoluciones, en especial la 943 de 2021, clasifica a los pequeños prestadores por la cantidad de suscriptores, y para el caso de los prestadores rurales no tiene en cuenta la variable de suscriptores. Por lo anterior, y con la finalidad de brindar seguridad jurídica en materia tributaria y lograr el adecuado cumplimiento y control de la obligación de facturar electrónicamente, se requiere, establecer de manera clara y concreta una regla general para el grupo de contribuyentes que se pretende exceptuar de la expedición de la factura electrónica o documento equivalente electrónico, estableciendo un número de suscriptores de menos de 2.500, para que queden exceptuado de la expedición de la factura electrónica o documento equivalente electrónico por estas operaciones. Lo anterior se soporta por los análisis documentales y recomendaciones dadas por la Comisión de Regulación de Agua Potable y Saneamiento Básico (CRA), Red Nacional de Acueductos Comunitarios de Colombia y la Confederación de Organizaciones Comunitarias de Servicio de Agua y Saneamiento de Colombia (COCSASCOL) y los comentarios de la ciudadanía.

Que en razón de lo anterior, se considera procedente hacer una excepción en la implementación de la factura electrónica o el documento equivalente electrónico a las asociaciones, gestores comunitarios, acueductos comunitarios, acueductos veredales, y pequeños prestadores de acueducto, alcantarillado y aseo, dado que el incurrir en los costos de la facturación electrónica puede implicar un riesgo para la prestación del servicio en virtud del principio de costos previsto en el artículo 367 de la Constitución Política y que estos sujetos eventualmente no podrían asumir.

Que los servicios públicos domiciliarios de agua potable y saneamiento básico están excluidos del IVA, de acuerdo con lo previsto en el numeral 12 del artículo 476 del ET.

Que los asuntos que se tratan en esta resolución fueron objeto de una publicación previa en el mes de julio de 2024 y que el cambio que se propone es relativamente corto y sencillo por cuanto no genera mayores traumatismos para los obligados a facturar electrónicamente.