

7. **Cumplimiento material del Plan de Mejoramiento de la Medida de Intervención (PDMI) - (Concreta)**

El análisis de los factores de medición evidencia que el PDM fue estructurado con indicadores orientados a verificar la implementación de mecanismos permanentes de fortalecimiento institucional en relación con la administración y recuperación de los recursos de salud, el gobierno corporativo, la sostenibilidad financiera del programa de vivienda, el sistema de control interno y la transparencia en la administración financiera. Los informes del Director Administrativo, la Agencia Especial de Intervención y la Revisoría Fiscal acreditan avances verificables en cada uno de estos componentes, reflejando una evolución progresiva desde las deficiencias identificadas al inicio de la intervención hacia la consolidación de controles, metodologías de gestión y mecanismos permanentes de seguimiento. Asimismo, el análisis integral permite concluir que la Corporación ha incorporado una cultura de mejora continua orientada al fortalecimiento de sus procesos, sin perjuicio de identificar oportunidades de mejora relacionadas con la consolidación del modelo de gestión por procesos, el fortalecimiento de la gestión estratégica de riesgos, el gobierno corporativo, la sostenibilidad del programa de vivienda, el seguimiento mediante indicadores y la articulación entre los órganos de aseguramiento, aspectos que constituyen líneas de evolución institucional y no deficiencias estructurales que justifiquen la permanencia de la medida cautelar.

7.1. **Conclusión general y recomendación de las acciones**

Del análisis conjunto de la información documental no se desprenden nuevas causas que justifiquen la adopción de medidas adicionales de intervención. Por el contrario, las oportunidades de mejora identificadas corresponden a un proceso natural de fortalecimiento institucional, propio de organizaciones que incorporan la mejora continua como principio de gestión.

En consecuencia, las observaciones documentadas no evidencian la persistencia de las condiciones que motivaron la intervención administrativa, sino la existencia de una organización que ha fortalecido sus capacidades de gobierno corporativo, administración de riesgos, control interno, gestión financiera y seguimiento por indicadores, y que mantiene mecanismos institucionales orientados a perfeccionar permanentemente sus procesos. Esta circunstancia resulta consistente con los objetivos del PDMI y con la finalidad de la medida de intervención, en tanto demuestra que la Corporación cuenta con herramientas estructurales para preservar los avances alcanzados y continuar evolucionando mediante un modelo de gestión basado en la prevención, el monitoreo, la evaluación y la mejora continua.

En mérito de lo expuesto, este Despacho

RESUELVE:

Artículo 1°. **Ordenar** el inicio del procedimiento de levantamiento de la medida cautelar de intervención Administrativa total adoptada para la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia, mediante Resolución número 0879 de 15 de septiembre de 2023.

Parágrafo 1°. **Informar** al Ministerio del Trabajo sobre el levantamiento de la medida cautelar de intervención administrativa total, con el fin de que se inicie el procedimiento para la elección de consejeros de los representantes trabajadores de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia.

Parágrafo 2°. **Ordenar** al Agente Especial de Intervención para que dé las instrucciones al interior de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia de que se inicie el procedimiento establecido por el Ministerio del Trabajo para la elección de los representantes al Consejo Directivo de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia.

Artículo 2°. **Ordenar** al Agente Especial de Intervención para que convoque a Asamblea General de Afiliados con el fin de que se elijan a los representantes de los empleadores del consejo directivo de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia.

Artículo 3°. **Disponer** que el Agente Especial de Intervención actual, continúe en el ejercicio de sus funciones hasta tanto se conforme el nuevo consejo directivo de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia, momento en el cual se materializará el levantamiento de la medida cautelar de intervención administrativa total, adoptada mediante Resolución número 0789 del 15 de septiembre de 2023, y se adoptará medida de Vigilancia Especial.

Artículo 4°. **Ordenar** la publicación del presente acto administrativo en el **Diario Oficial**, según la Ley 1437 de 2011, artículo 65.

Artículo 5°. **Notificar** la presente resolución, según la Ley 1437 de 2011, artículo 66 y siguientes a:

- 4.1. La Caja de Compensación Familiar Comfenalco Antioquia a través de su Director Administrativo o quien haga sus veces. Para tal efecto puede contactarse en las direcciones electrónicas: ccfcomfeantioquia@ssf.gov.co; emailinstitucional@comfenalcoantioquia.com y notificaciones.judiciales@comfenalcoantioquia.com
- 4.2. Juan Pablo Morales Calle, en calidad de Director Administrativo Primer Suplente, o quien haga sus veces, de la Caja de Compensación Familiar Comfenalco Antioquia. Para tal efecto puede contactarse en las direcciones electrónicas:

ccfcomfeantioquia@ssf.gov.co; emailinstitucional@comfenalcoantioquia.com y notificaciones.judiciales@comfenalcoantioquia.com

- 4.3. Baker Tilly Colombia Ltda., en calidad de Revisora Fiscal de la Caja de Compensación Familiar Comfenalco Antioquia, a través de su representante legal o quien haga sus veces. Para tal efecto puede contactarse en las direcciones electrónicas: cdiaz@bakertilly.co; info@bakertillycolombia.com e info@bakertilly.co
- 4.4. Carolina Díaz marín, en calidad de designada por la revisoría fiscal, Baker Tilly Colombia Ltda., de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia en la dirección electrónica: cdiaz@bakertilly.co; info@bakertillycolombia.com e info@bakertilly.co

Artículo 6°. **Comunicar** el contenido de la presente resolución al Dr. Luis Eduardo Grajales Ceballos, Agente Especial de Intervención de la Caja de Compensación Familiar de Antioquia-Comfenalco Antioquia o quien haga sus veces, al correo electrónico lgrajalesc@ssf.gov.co

Artículo 7°. Contra la presente resolución procede únicamente el recurso de reposición, en el efecto devolutivo, ante el Despacho de la Superintendente del Subsidio Familiar, según la Ley 1437 de 2011, artículo 74, el cual podrá interponerse durante la diligencia de notificación o dentro de los diez (10) días siguientes.

Artículo 8°. **Ordenar** al Grupo de Gestión Documental y Notificaciones, una vez en firme el presente acto administrativo, comunique su ejecutoria a la Superintendencia Delegada para la Responsabilidad Administrativa y las Medidas Especiales - Grupo Interno de Registro y Control, para lo de su competencia.

Artículo 9°. La presente resolución rige de conformidad con lo dispuesto en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo (CPACA).

Dada en Bogotá, D. C., a 17 de julio de 2026.

Notifíquese y cúmplase.

El Superintendente del Subsidio Familiar (e),

Antonio Eresmid Sanguino Páez.
(C. F.).

UNIDADES ADMINISTRATIVAS ESPECIALES

Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

RESOLUCIONES

RESOLUCIÓN NÚMERO 000021 DE 2026

(julio 17)

por la cual se modifican los artículos 1.3.10.1, 1.3.2.1., 1.3.4.7.3., 1.3.5.2.1., 1.3.5.8.1., 1.3.5.12.1., 1.3.12.17. y 3 parcialmente de la Resolución número 000227 del 23 de septiembre 2025, Única en Materia Tributaria, Aduanera y Cambiaria y se establecen plazos extraordinarios para la presentación de la información exógena tributaria correspondiente a los formatos 2820, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834, 2835, 2839 y 2840.

El Director General de la Unidad Administrativa Especial Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, en uso de las facultades legales y en especial las dispuestas en el numeral 2 del artículo 8° del Decreto número 1742 de 2020, el parágrafo del artículo 631 y el artículo 631-3 del Estatuto Tributario, y

CONSIDERANDO:

1. Que los artículos 1.3.10.1. y 3 de la Resolución número 000227 del 23 de septiembre de 2025, Única en Materia Tributaria, Aduanera y Cambiaria prescriben los anexos que definen las especificaciones técnicas mediante los cuales se cumplen las obligaciones previstas en el Título 3 de la referida resolución y en el elemento “Infopagos” del formato 2839 V1 se estableció como llave única: los campos Tipo de ejecutor del Proyecto, Subcontratación (Sí / No), Número CUC y Fecha CUC y en el atributo (casilla) Monto - Monto de los fondos provenientes de auxilios o donaciones destinado al programa de utilidad común objeto del contrato del formato, se estableció que siempre debe diligenciarse, sin embargo, no permiten a los obligados presentar la información en debida forma. En consecuencia, se requiere modificar el anexo y especificaciones técnicas del formato 2839 V1 y establecer la llave única, así: Concepto del pago o abono en cuenta, Tipo de ejecutor del Proyecto, Subcontratación (Sí / No), Número CUC y Fecha CUC, Tipo de documento del tercero a quien se efectúa el pago y número de identificación del tercero a quien se efectúa el pago y modificar los criterios de validación de la casilla Monto así: Si la casilla Tipo de ejecutor del proyecto es igual a 3 (Contratista ejecutor) o si la casilla Subcontratación (Sí / No) es igual a 1 (Sí), esta casilla es obligatoria.
2. Que los artículos 1.3.10.1. y 3. de la Resolución número 000227 del 23 de septiembre de 2025, Única en Materia Tributaria, Aduanera y Cambiaria prescriben los anexos que definen las especificaciones técnicas mediante los cuales se

cumplen las obligaciones previstas en el Título 3 de la referida resolución y en el elemento “Postulados” del formato 2840 V1 no se estableció una llave única, lo cual no permite a los obligados presentar la información en debida forma. En consecuencia, se requiere modificar el anexo y especificaciones técnicas del formato 2840 V1 y establecer en el elemento “Postulados” la llave única: Tipo documento persona postulada y Número identificación persona postulada.

3. Que de acuerdo con lo expuesto en los considerandos 1 y 2, y con el fin de garantizar la presentación de la información en debida forma, se requiere modificar el plazo para la presentación de los formatos 2839 V1 y 2840 V1.
4. Que el artículo 1.3.12.1. de la de la Resolución número 000227 del 23 de septiembre de 2025, Única en Materia Tributaria, Aduanera y Cambiaria establece que la información exógena tributaria debe ser presentada en forma virtual haciendo uso del Instrumento de firma electrónica emitido por la DIAN.
5. Que, por circunstancias técnicas del Servicio Informático de Presentación de Información por Envío de Archivos, ajenas al informante, algunos obligados a presentar la información del formato 2820, lo hicieron sin el uso del Instrumento de firma electrónica emitido por la DIAN, o no lo hicieron por esta circunstancia. En consecuencia, se requiere ampliar el plazo de presentación del formato 2820, para que los obligados puedan presentar la información en debida forma; es decir, haciendo uso del instrumento de firma electrónica. De tal forma que, la información relacionada con el formato 2820 debe ser presentada, inicial o nuevamente, según sea el caso, en la oportunidad prevista en esta resolución. La información presentada haciendo uso del instrumento de firma electrónica reemplaza la presentada sin instrumento de firma electrónica, sin que haya lugar a sanciones por este motivo.
6. Que la Resolución número 000012 del 29 de abril de 2026 modificó los anexos y las especificaciones técnicas de los formatos 2820, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834 y 2835.
7. Que en el *Diario Oficial* número 53477 del 30 de abril de 2026 se publicó la Resolución número 000012 del 29 de abril de 2026 sin los anexos técnicos de los formatos 2820, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834 y 2835 y se requiere publicarlos para asegurar que los obligados puedan presentar la información correspondiente.
8. Que, en atención a lo expuesto, y con el propósito de garantizar el cumplimiento oportuno, íntegro y de calidad de las obligaciones de información, resulta necesario ampliar los plazos inicialmente fijados para la presentación de los formatos 2820, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834 y 2835 correspondientes al año gravable 2025 que deben ser reportados en el año 2026.
9. Que en desarrollo del principio de eficacia dispuesto en el artículo 209 de la Constitución Política y en el numeral 11 del artículo 3° de la Ley 1437 de 2011, las autoridades tienen el deber de remover los obstáculos puramente formales y de adoptar las medidas necesarias para garantizar el ejercicio eficiente de las competencias asignadas. En consecuencia y con el fin de que los obligados puedan presentar la información en debida forma se requiere precisar cuál es la información que debe reportarse en los formatos 2834, 2835, 2839 y/o en los formatos 1001, 1014, 1056, 1159, 5247 y 2276 en lo relacionado con los pagos y abonos en cuenta y retenciones practicadas.
10. Que en cumplimiento de lo dispuesto en el numeral 8 del artículo 8° de la Ley 1437 de 2011 y el artículo 32 de la Resolución 91 de 2021, el proyecto de resolución se publicó en la página web de la Unidad Administrativa Especial Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales (DIAN) del 30 de mayo al 8 de junio del año 2026 para comentarios y observaciones, incorporándose en la respectiva matriz las respuestas correspondientes, previa a la expedición de este acto administrativo.

RESUELVE:

Artículo 1°. *Modificar el contenido de las especificaciones técnicas de los formatos 2839 y 2840 del artículo 1.3.10.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Modifíquense el contenido de las especificaciones técnicas de los formatos 2839 y 2840 del artículo 1.3.10.1. de la Resolución número 000227 de 2025, el cual quedará, así:

“

Formato	Versión	Nombre del formato	Anexo	Artículo Resolución 000227 de 2025	Tabla Tipo de Documento
2839	1	Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia	T3.68	1.3.12.17	1
2840	1	Información de las certificaciones de primer empleo y adulto mayor expedidas por el Ministerio de Trabajo	T3.69	1.3.12.16	2

Artículo 2°. *Modificar los anexos 2839 y 2840 del numeral 2 del artículo 3° de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Modifíquense los anexos 2839 y 2840 del numeral 2 del artículo 3° de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“

Prefijo	Código	Nombre del anexo o Especificación técnica formato	Versión No.
T3.68	2839	Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia.	1
T3.69	2840	Información de las certificaciones de primer empleo y adulto mayor expedidas por el Ministerio de Trabajo	1

”Artículo 3°. *Adicionar un párrafo al artículo 1.3.2.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Adiciónese el siguiente párrafo al artículo 1.3.2.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“**Parágrafo 9°.** La información que se registre de acuerdo con el presente artículo en los formatos 2834 y 2835, no debe ser reportada en el formato 1159 - Información a suministrar por las entidades públicas o privadas que celebren convenios de cooperación y asistencia técnica con organismos internacionales”.

Artículo 4°. *Adicionar un párrafo al artículo 1.3.4.7.3. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Adiciónese el siguiente párrafo al artículo 1.3.4.7.3. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“**Parágrafo 6°.** La información que se registre de acuerdo con el presente artículo en los formatos 2834 y 2835, no debe ser reportada en el formato 1014 - Información de pagos o abonos en cuenta con recursos del fideicomiso”.

Artículo 5°. *Adicionar un párrafo al artículo 1.3.5.2.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Adiciónese el siguiente párrafo al artículo 1.3.5.2.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“**Parágrafo 17.** La información que se registre de acuerdo con el presente artículo en los formatos 2834 y 2835, no debe ser reportada en el formato 1001 - Pagos y abonos en cuenta y retenciones practicadas”.

Artículo 6°. *Adicionar un párrafo al artículo 1.3.5.8.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Adiciónese el siguiente párrafo al artículo 1.3.5.8.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“**Parágrafo 4°.** La información que se registre de acuerdo con el presente artículo en los formatos 2834 y 2835, no debe ser reportada en el formato 1056 - Información de los órganos que financien gastos con recursos del tesoro nacional”.

Artículo 7°. *Adicionar un párrafo al artículo 1.3.5.12.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Adiciónese el siguiente párrafo al artículo 1.3.5.12.1. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“**Parágrafo 12.** La información que se registre de acuerdo con el presente artículo en los formatos 2834 y 2835, no debe ser reportada en el formato 5247 - Contratos de colaboración empresarial y otros contratos”.

Artículo 8°. *Adicionar un párrafo al artículo 1.3.12.17. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025.* Adiciónese el siguiente párrafo al artículo 1.3.12.17. de la Parte 1 de la Resolución número 000227 de 2025, así:

“**Parágrafo 5°.** La información que se registre de acuerdo con el presente artículo en el formato 2839, debe ser reportada en los formatos 1001, 1014, 1056, 1159, 2276 y 5247”.

Artículo 9°. *Plazos extraordinarios.* Para el reporte de la información del año gravable 2025, se amplía el plazo previsto en el artículo 1.3.9.1.3. de la Resolución número 000227 de 2025, en los siguientes casos:

- 9.1. El plazo para presentar los formatos 2839 V1 y 2840 V1, será hasta el 31 de agosto de 2026.
- 9.2. El plazo para presentar el formato 2820 para quienes, estando obligados, lo hicieron sin el uso del Instrumento de Firma Electrónica emitido por la DIAN o que no lo hicieron por las circunstancias técnicas expuestas en el considerando 5 de la presente resolución, será hasta el 31 de julio de 2026. Los demás obligados a presentar el formato 2820 podrán hacerlo hasta el 31 de agosto de 2026.
- 9.3. El plazo para presentar los formatos 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834 y 2835 será hasta el 31 agosto de 2026.

Artículo 10. Publicar la presente resolución junto con los anexos técnicos de los formatos 2820, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834, 2835, 2839 y 2840 en el *Diario Oficial* de conformidad con el artículo 65 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

Artículo 11. *Vigencia.* La presente resolución junto con los anexos técnicos de los formatos 2820, 2823, 2824, 2825, 2826, 2827, 2828, 2829, 2833, 2834, 2835, 2839 y 2840, rige a partir de la fecha de su publicación.

Publíquese y cúmplase.

Dada en Bogotá, D. C., a 17 de julio de 2026.

El Director General,

Carlos Emilio Betancourt Galeano.

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="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: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>
```

```
<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="tiptitulo" 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="numtitulos" use="required">
      <xs:annotation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
<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:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="25"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="valnom" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor nominal 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:attribute>
<xs:attribute name="fchadq" type="xs:date" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de adquisición por parte del enajenante de
las acciones, cuotas o partes de interés social o aportes enajenados</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fechaena" type="xs:date" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha enajenación</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="InfoEnajenacion">
  <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:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de documento de identificación del
enajenante</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="doc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de documento de identificación del
enajenante</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="pap1" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer apellido del enajenante</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:complexType>
</xs:element>
```

```
<xs:attribute name="sap1" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Segundo apellido del enajenante</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 enajenante</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 enajenante</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 enajenante</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 residencia o domicilio del
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="enginfo" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>¿El enajenante suministró la
información?</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="formeng" use="optional">
  <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>
```


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.
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.
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.
tpproyecto	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.

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="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="2823">
        <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:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="8"/>
            <xs:maxInclusive value="99999999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

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.

```
</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="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:attribute>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:int">
        <xs:minInclusive value="0"/>
        <xs:maxInclusive value="9999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<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:attribute>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="9"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tpproyecto" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo proyecto</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>
<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 se
            califican
        </xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
        <xs:attribute name="docentrega" 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>

```

```

<xsd:documentation>Primer nombre persona que entrega
recursos</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:simpleType>
</xsd:restriction base="xsd:string">
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:attribute name="snom" use="optional">
</xsd:annotation>
</xsd:documentation>Otros nombres persona que entrega
recursos</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:simpleType>
</xsd:restriction base="xsd:string">
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:attribute name="raz" use="optional">
</xsd:annotation>
</xsd:documentation>Razón social entidad que entrega recursos</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:simpleType>
</xsd:restriction base="xsd:string">
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:attribute name="pais" use="required">
</xsd:annotation>
</xsd:documentation>País de domicilio o residencia persona o entidad que entrega
recursos</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:simpleType>
</xsd:restriction base="xsd:int">
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:complexType>
</xsd:element>
</xsd:element name="Beneficiarios">
</xsd:annotation>
</xsd: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.
</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:complexType>
</xsd:attribute name="Idocrecibe" use="required">
</xsd:annotation>
</xsd:documentation>Tipo documento persona que recibe
recursos</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:simpleType>
</xsd:restriction base="xsd:int">
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:attribute>
</xsd:attribute name="numdocrec" use="required">
</xsd:annotation>
</xsd:documentation>Número identificación persona que recibe
recursos</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:simpleType>
</xsd:restriction base="xsd:string">
</xsd:restriction>

```

[illegible]

DIAN Resolución No. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.59
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_ccmmmmmvvaaacccccccc.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.

ccccccc : 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.
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.
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	TIPO	LONGITUD	CRITERIOS
----------	--------------	------	----------	-----------

```
</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="2824">
  <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: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="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:annotation>
        <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

CASILLA				
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

- 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="ResolucionesIngresos" 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: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: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:sequence>
      <xs:attribute name="tdoc" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo documento persona que recibe remuneración</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="numdoc" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número identificación persona que recibe remuneración</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
      <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 name="papl" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer apellido persona que recibe remuneración</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="sapl" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Segundo apellido persona que recibe remuneración</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="pnom" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer nombre persona que recibe remuneración</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:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```



```

        <xs:maxLength value="60"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="snom" use="optional">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Otros nombres persona que recibe 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="valrem" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Valor remuneración</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. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.60
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_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc : Concepto (Inserción = 01 Reemplazo = 02).
mmmm : Formato (Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 = 02825)
vv : Versión del formato (Versión = 01).
aaaa : Año de envío.
ccccccc : 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 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 los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 = 02825.
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.
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 "trimestre" (Trimestre) que se encuentra en el atributo CertificadosCine	
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.
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 periodo.

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 periodo.

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.
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="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:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
```

```
<xs:element name="Formato" fixed="2825">
  <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: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="CertificadosCine">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información de los Certificados de Inversión o Donación Cinematográfica. Art. 195 Ley 1607/2012 Formato 2825 - Versión 1
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="DonantesInversionistas" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element ref="ProductoresCoproductores" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="numCert" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número certificado</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="fecCert" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha certificado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:complexType>
```

```
</xs:attribute>
<xs:attribute name="trimestre" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Trimestre</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="tipaporte" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo del aporte</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="fecDonInv" type="xs:date" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha donación o inversión</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="numResol" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número resolución</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="agnoResol" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Año resolución</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="nomProyecto" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nombre proyecto cinematográfico</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="estadoCert" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Estado certificado</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="duracionProj" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Duración del 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:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="DonantesInversionistas">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      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.
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="tipDoc" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento donante o inversionista</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-Z0-9]+"/>
          <xs:minLength value="0"/>
          <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="papelido" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Primer 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="sapellido" 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="pnombre" 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="snombre" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros nombres</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="0"/>
```

```

        </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:restriction base="xs:string">
                    <xs:minLength value="0"/>
                    <xs:maxLength value="450"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:attribute>
    </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```

					derecho a crédito fiscal. Art. 255 E.T. = 02826.
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.
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.	

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

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.

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.

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 de las resoluciones que dan

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

- 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:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
  <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
      </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="fpacto" 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:long">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="999999999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="razinv" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Razón social inversionista</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </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>
        </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>
```

```
<xs:element ref="DescuentoRenta" 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="2826">
      <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: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: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>
      </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. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.62
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_ccmmmmmvvaaaccccccc.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)
- 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 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

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

numinv	Número identificación persona que efectúa inversión	string	20	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

- 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="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:element name="CodCpt" nillable="false">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Concepto</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

Formato	Código del formato	int	5		Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T. = 02827.
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.
FecInicial	Fecha inicial	date	10	Debe ser la fecha calendario	Los registros corresponden mínimo está 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.
tipoproy	Tipo proyecto	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos en la resolución.
nomproy	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 "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. De acuerdo con los definidos por resolución.

```
</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="2827">
  <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: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="Descuento">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información de las resoluciones que dan derecho a descuento tributario. Art. 256 inc. 1 E.T. Formato 2827 - Versión 1
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="IDInversores" 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:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:simpleType>
</xs:restriction>
```


<pre></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="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="100"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:complexType> </xs:element> <xs:element name="IDInversores"> <xs:annotation> <xs:documentation> Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que efectúan la inversión por cada una de las resoluciones que califican </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexType> <xs:attribute name="Idocinv" 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: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></pre>	<pre><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="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:complexType> </xs:element> </xs:schema></pre>
---	--



Resolución No. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.63
Especificaciones Técnicas
Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T.
Formato 2828 – 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. 1 E.T.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

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:

1. Estándar del nombre de los archivos

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

Dmuisca_cmmmmmvvaaccccc.xml

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.

2. Formato del archivo

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:

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 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 crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 1 E.T. = 02828.
Version	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 "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
Idocinv	Tipo documento persona que efectúa inversión	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.

numinv	Número identificación persona que efectúa inversión	string	20	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: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: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="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="CreditoFiscal">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 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:attribute name="numres" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
```

```

      <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="tipopro" 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="Idocinv" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo documento persona que efectúa
          inversión</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="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: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. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.64
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_cmmmmmvvaaccccccc.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

- 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 CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Año	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
CodCpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.

				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	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
numvin	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

- 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

Formato	Código del formato	int	5		Información de las resoluciones que dan derecho a crédito fiscal. Art. 256-1 inc. 2 E.T. = 02829.
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.
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 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
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.
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 "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
tdocrem	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

- 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="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="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:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

<pre><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" type="xs:integer" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Número resolución que califica</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:integer"> <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="tipoproy" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Tipo proyecto</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:string"> <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="1"/> <xs:maxLength value="450"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:attribute> </xs:complexType> </xs:element> <xs:element name="Remuneradoras"> <xs:annotation> <xs:documentation> Elemento que contienen la identificación de las personas o entidades que efectúan la remuneración por cada una de las resoluciones que califican </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexType> <xs:attribute name="ldocrem" use="required"> <xs:annotation></pre>	<pre><xs:documentation>Tipo documento persona que efectúa </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:integer"> <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 </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 </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 </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 </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 </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 </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:string"> <xs:minLength value="0"/></pre>
<pre><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 título de doctorado del proyecto por cada una de las resoluciones que califican </xs:documentation> </xs:annotation> <xs:complexType> <xs:attribute name="ldocvinc" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Tipo documento persona vinculada </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:integer"> <xs:minInclusive value="0"/> <xs:maxInclusive value="99"/> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:attribute> <xs:attribute name="numvinc" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Número identificación persona vinculada </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="pavvinc" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Primer apellido 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="savvinc" use="optional"> <xs:annotation> <xs:documentation>Segundo apellido persona vinculada </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="pnomvinc" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Primer nombre 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="snomvinc" use="optional"> <xs:annotation> <xs:documentation>Otros nombres persona vinculada doctorado</xs:documentation> </xs:annotation> <xs:simpleType> <xs:restriction base="xs:string"></pre>	<pre><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:integer"> <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 </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></pre>

```
<?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:schema>
```


<pre></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="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="2833"> <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: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"></pre>	<pre><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="999999"/> </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="999999999"/> </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="fchadq" type="xs:date" use="required"> <xs:annotation> <xs:documentation>Fecha de adquisición de las acciones, cuotas o partes de interés o aportes enajenados</xs:documentation> </xs:annotation> </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:attribute> </xs:complexType></pre>
<pre></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: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> <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="tdocadq" 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></pre>	<pre><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: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: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: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: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: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:simpleType> <xs:restriction base="xs:int"> <xs:minInclusive value="0"/></pre>

```

        <xs:maxInclusive value="99"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="fchpago" type="xs:date" use="optional">
    <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:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="450"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

CodCpt	Concepto	int	2		1 = inicial. 2 = remplazo.
Formato	Código del formato	int	5		Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en periodos mayores a un año = 02834.
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-DDTH+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.
tipoinfo	Tipo de entidad informante	int	2	Valor mayor a 2015. 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.



Resolución No. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.66
Especificaciones Técnicas
Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en periodos 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 periodos mayores a un año.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

La Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en periodos 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_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

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

2. Formato del archivo

La Información de las ESAL relacionada con la ejecución del beneficio neto o excedente en periodos 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

- 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 CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES
Año	Año de envío	int	4		Formato AAAA.

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 periodo.

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

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.

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="beneficioE5AL" 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 envio</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:schema>
```

```

</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="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="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 &#128;&#147; Versión 1
</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="PagosTerceros" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="anoneto" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año gravable en que se determina el beneficio neto
o excedente</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:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Tipo de entidad informante</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="valorexc" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor del beneficio neto o
excedente</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="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: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: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: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: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: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 meritatoria 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-Z0-9]+"/>
          <xs:minlength value="0"/>
          <xs:maxlength value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="papl" 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="sapl" 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:complexType>
</xs:element>

```

```
</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: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:element>
</xs:schema>
```

```
<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="retrenta" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Retención en la fuente practicada
Rentas</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. 000227
(23-SEP-2025)
Anexo T3.67
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_ccmmmmmvaaaccccccc.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).
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 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 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	4		La Información de las ESAL relacionada con la destinación y ejecución del beneficio neto o excedente = 2835
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.
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 "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.
valejc	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.
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.
retenta	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 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="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="2835">
        <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:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="8"/>
            <xs:maxInclusive value="99999999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="FacEnvio" type="xs:dateTime">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FeIncial" type="xs:date">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FacFinal" 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:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="9999"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="tipoin" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de entidad informante</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:element name="pagos">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento que contienen la información de los titulares secundarios</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="doc" use="required">
        <xs:annotation>
```


<pre><xs:documentation>Número 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="papl" 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="sapl" 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="450" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:attribute> <xs:attribute name="dpto" use="optional"> <xs:annotation></pre>	<pre><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: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></pre>																	
<pre><xs:restriction base="xs:long"> <xs:pattern value="[0-9]{1,18}" /> </xs:restriction> </xs:simpleType> </xs:attribute> </xs:complexType> </xs:element> </xs:schema></pre>	 Resolución No. 000227 (23-SEP-2025) Anexo T3.68 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_ccmmmmmvvaaaccccccc.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. cccccc : 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: <table><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> 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: <table><tr><th>ETIQUETA</th><th>DENOMINACIÓN CASILLA</th><th>TIPO</th><th>LONGITUD CAMPO</th><th>VALIDACIONES</th><th>OBSERVACIONES</th></tr><tr><td>Año</td><td>Año de envío</td><td>int</td><td>4</td><td></td><td>Formato AAAA.</td></tr></table>	Encabezado	Contenido información 1	Contenido información 2	...	Contenido información n	ETIQUETA	DENOMINACIÓN CASILLA	TIPO	LONGITUD CAMPO	VALIDACIONES	OBSERVACIONES	Año	Año de envío	int	4		Formato AAAA.
Encabezado																		
Contenido información 1																		
Contenido información 2																		
...																		
Contenido información n																		
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	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.
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 "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	CRITERIOS
cptpago	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.
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 (Sí/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 (Sí/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	Si la casilla Tipo de ejecutor del proyecto es igual a 3 (Contratista ejecutor) o si la casilla Subcontratación (Sí / No) es igual a 1 (Sí), esta casilla es obligatoria. Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco.

Los campos Concepto del pago o abono en cuenta, Tipo de ejecutor del proyecto, Subcontratación (Sí / No), Número CUC, Fecha CUC, Tipo de documento del tercero a quien se efectúa el pago y Número identificación del tercero a quien se efectúa el pago 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	CRITERIOS
tdocsubc	Tipo de documento de identificación del subcontratista	int	2	Si la casilla "Subcontratación (Sí/No) es igual 1 debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.
docsubc	Número de documento de identificación del subcontratista	string	20	Si la casilla "Subcontratación (Sí/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 raiz 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="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="2839">
        <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:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
<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="InfoPagos">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Información de pagos o abonos en cuenta de los proyectos de utilidad común certificados por APC-Colombia Formato 2839 - Versión 1</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="subcEntidades" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:sequence>
        <xs:attribute name="cptpago" use="required">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Concepto del pago o abono en
cuenta</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:sequence>
      <xs:attribute name="tejecutor" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de ejecutor del
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="subc" use="optional">
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```


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.
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 “ 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.
anograv	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. De acuerdo con los definidos en la resolución.
mun	Municipio empleador	int	3	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="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="NumEnvío">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número de envío</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

				Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. De acuerdo con los definidos en la resolución.
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
nomaplp	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.
fchcpo	Fecha contratación persona postulada	date	10	Siempre debe diligenciarse. Formato: AAAA-MM-DD.
aprob	Aprobación o negación persona postulada	int	1	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo con los definidos por resolución.

Los campos Tipo documento persona postulada y Número identificación persona postulada, 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: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="InfoCertificaciones">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>
      Información de las certificaciones de primer empleo y adulto mayor expedidas por el Ministerio del Trabajo. Formato 2840 - Versión 1
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="Postulados" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="numsol" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número radicado solicitud</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="fchsol" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha radicado solicitud</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="estadosol" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Estado solicitud</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="numcert" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número certificado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="fchcert" type="xs:date" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha certificado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="anograv" type="xs:gYear" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Año gravable</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="dpto" type="xs:int" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Departamento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="mun" type="xs:int" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Municipio</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>
```

(C. F.).