

**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**

---

## OBJETIVO

Definir las características y contenido de los archivos, donde se reporta la Identificación subordinadas nacionales.

## ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

El formato de Identificación subordinadas nacionales, debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

### 1. Estándar del Nombre de los Archivos

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

Dmuisca\_ccmmmmmvvaaacccccccc.xml

|         |  |
|---------|--|
| cc      | : Concepto (Inserción = 01, Reemplazo = 02)                |
| mmmm    | : Formato (Identificación subordinadas nacionales = 01035) |
| vv      | : Versión del formato (Versión = 06).                      |
| aaaa    | : Año de envío.  |
| ccccccc | : Consecutivo de envío por año.                            |

### 2. Formato del Archivo

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

|                         |
|-------------------------|
| Encabezado              |
| Contenido Información 1 |
| Contenido Información 2 |
| ...                     |
| Contenido Información N |

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

**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**
**2.1. Formato del Encabezado**

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

| ETIQUETA   | DENOMINACION CASILLA  | TIPO     | LONGITUD CAMPO | VALIDACIONES  | OBSERVACIONES  |
|------------|-----------------------|----------|----------------|---|--|
| Ano        | Año de envío          | Int      | 4              |   | Formato AAAA   |
| CodCpt     | Concepto              | Int      | 2              |   | 1 = Inserción<br>2 = Reemplazo   |
| Formato    | Código del formato    | Int      | 5              |   | Identificación subordinadas nacionales = 1035                              |
| Versión    | Versión del formato   | Int      | 2              |   | Versión = 6  |
| NumEnvio   | Número de envío       | Int      | 8              | Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN   | Consecutivo de envío por año.  |
| FecEnvio   | Fecha de envío        | DateTime | 19             | Debe ser la fecha calendario.   | Formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS  |
| FecInicial | Fecha Inicial         | Date     | 10             | Debe ser la fecha calendario.   | Los registros corresponden mínimo a esta fecha inicial. Formato AAAA-MM-DD |
| FecFinal   | Fecha Final           | Date     | 10             | Debe ser la fecha calendario.   | Los registros corresponden máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD   |
| ValorTotal | Valor Total           | double   | 20             | Corresponde a la sumatoria de la casilla “tdoc” (Tipo de documento) de los registros reportados.  |  |
| CantReg    | Cantidad de registros | Int      | 4              | Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si se deben reportar más de 5000 registros se fraccionara la información en archivos de 5000 registros o menos. La cantidad de registros esta medida por el número de elementos “subnac” que contenga el archivo. | Cantidad de registros reportados en el contenido.                          |

**2.2. Formato del Contenido**

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

El contenido del archivo viene en el elemento “subnac” y se deben incluir los siguientes datos para cada registro de Identificación subordinadas nacionales.

**Especificaciones Técnicas**
**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**

| ATRIBUTO | DENOMINACION CASILLA             | TIPO   | LONGITUD | CRITERIOS   |
|----------|----------------------------------|--------|----------|---|
| tdoc     | Tipo de Documento                | int    | 2        | De acuerdo a los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse   |
| nid      | Identificación de la Subordinada | string | 20       | Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse                       |
| dv       | Digito de Verificación           | int    | 1        | Para el tipo de documento 31 – Nit, si se conoce debe diligenciarse.  |
| apl1     | Primer Apellido del informado    | string | 60       | En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.  |
| apl2     | Segundo Apellido del informado   | string | 60       | En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.   |
| nom1     | Primer Nombre del informado      | string | 60       | En caso de ser una Persona Natural siempre debe diligenciarse.  |
| nom2     | Otros Nombres del informado      | string | 60       | En caso de ser una Persona Natural y si se conoce debe diligenciarse.   |
| raz      | Razón Social de la Subordinada   | string | 450      | En caso de ser una Persona Jurídica siempre debe diligenciarse.   |
| dir      | Dirección                        | string | 200      | Siempre debe diligenciarse  |
| dpto     | Código del Departamento          | int    | 2        | Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse                       |
| mun      | Código del Municipio             | int    | 3        | Código DANE Numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse                       |
| act      | Activada económica               | int    | 4        | De acuerdo a los definidos por resolución., debe incluir los ceros a la izquierda. Siempre debe diligenciarse |

Los campos tipo de Documento e identificación de la Subordinada, conforman la llave única para este formato, la cual no debe repetirse para los registros de un mismo envío.

### 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

**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**

---

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="subnac">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 1035 IDENTIFICACION
SUBORDINADAS NACIONALES</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:attribute name="tdoc" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de documento</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="99"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="nid" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Identificación de la Subordinada</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="0"/>
            <xs:maxLength value="20"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="dv" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Digito de Verificación</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:maxInclusive value="9"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="apl1" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Primer Apellido del subordinado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="0"/>
            <xs:maxLength value="60"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="apl2" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Segundo Apellido del subordinado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
```

**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**

---

```
<xs:minLength value="0"/>
<xs:maxLength value="60"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nom1" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer Nombre del subordinado</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nom2" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros nombres del subordinado</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 de la Subordinada</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="450"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dir" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Dirección</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="200"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dpto" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Código del Departamento</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="mun" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Código del Municipio</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="act" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Actividad económica</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>
```

**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**

---

```
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<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="subnac" 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="1035">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="4"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="6"/>
    <xs:element 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:long">
      <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>
```

**IDENTIFICACION SUBORDINADAS NACIONALES**  
**Formato 1035 - Versión 6**

---

</xs:element>  
</xs:sequence>  
</xs:complexType>  
</xs:schema>