

Presentación de personas Formato 1526 Versión 9. La presentación de hojas de vida, el registro de vinculación y la actualización de la información de las personas citadas en el artículo 58 de la presente resolución, se realizará en el Formato 1526 presentación de personas, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas que se relacionan a continuación:

El formato de información presentación de personas, debe enviarse en un archivo XML que cumpla las siguientes especificaciones:

1. Estándar del nombre de los archivos.

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

Dmuisca_ccmmmmmvvaaaccccccc.xml

cc: Concepto (Inserción = 01)

mmmm: Formato (Presentación de Personas = 01526)

vv: Versión del formato (Versión = 09).

aaaa: Año de envío.

cccccc: Consecutivo de envío por año.

2. Formato del archivo.

El formato de información de presentación de personas, contiene un documento XML, que está compuesto por dos elementos complejos: encabezado y contenido, las cuales se deben enviar en el orden enunciado.

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

1. El documento XML debe cumplir con la especificación 1.0 Tercera edición.
2. El conjunto de caracteres utilizado en el documento XML debe ser el alfabeto latino N° 1: "ISO-8859-1".
3. El archivo debe contener un documento XML bien formado y válido de acuerdo al esquema XSD que incluye en esta especificación técnica.
4. El archivo debe contener un elemento único elemento raíz llamado "mas", que a su vez contendrá toda la información del archivo, tanto el encabezado como los registros.

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 = Inserción
Formato	Código del formato	Int	5		Presentación de personas = 1651
Versión	Versión del formato	Int	2		Versión = 9
NumEnvio	Número de envío	Int	8	Debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el	Consecutivo de envío por año.

 **DIAN**[®]
Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales

Coordinación de Notificaciones Nivel
Central Bogotá D.C.

HOJA EN BLANCO

				remitente envíe a la DIAN	
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 máximo a esta fecha final. Formato AAAA-MM-DD
ValorTotal	Valor Total	Double	20	Corresponde a la sumatoria de la casilla "tdvd" (Tipo de Documento), de los registros reportados.	
CantReg	Cantidad de registros	Int	4	Se enviarán archivos con máximo 5000 registros (*).	Cantidad de registros reportados en el contenido.

(*) Se enviarán archivos con máximo 5000 registros; si es necesario informar más de 5.000 registros, se fraccionará la información en archivos de 5000 registros o menos.

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".

Cada registro reportado debe mantener la misma estructura previamente explicada y usada para la cabecera.

Las tablas relacionadas en el presente anexo, estarán a disposición de los declarantes, en la dirección electrónica www.dian.gov.co, sección "otros servicios", "tablas paramétricas", "Registros, autorizaciones y certificaciones".

El contenido del archivo viene en el elemento "ppal." y se deben incluir los siguientes datos para cada transacción reportada.

Atributo	Número casilla	Denominación casilla	Tipo	Longitud	Criterios
obhv	24	Tipo de presentación	int	1	De acuerdo a los definidos por resolución. Siempre debe diligenciarse. De acuerdo a la tabla "Tipos de presentación"
Tdvd	25	Tipo de documento	int	2	Siempre debe diligenciarse De acuerdo a la tabla "Tipos de documento de identificación"
Nivd	26	Número de identificación	string	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse
Pavt	28	Primer apellido	string	50	Siempre debe diligenciarse
Savt	29	Segundo apellido	string	50	

Pnvt	30	Primer nombre	string	50	Siempre debe diligenciarse
Onvt	31	Otros nombres	string	50	
Tvil	33	Cod Tipo de vinculación laboral	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo a la tabla "Tipo de vinculación laboral"
Aexp	34	Años de experiencia	double	3.2	La experiencia se debe expresar en unidades enteras, dividiendo el número total de días laborados en 365 (1 año). No debe contener decimales.
Nadg	35	Nº Acta designación empleado cumplimiento	string	20	
Fadg	36	Fecha del acta designación empleado cumplimiento	date	10	Formato AAAA-MM-DD
Nalo	37	Nº Acta designación representante líder OEA	string	20	
Falo	38	Fecha del acta designación representante líder OEA	date	10	Formato AAAA-MM-DD
Epsd	39	Código Entidad promotora de salud	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo a la tabla "EPS"
Fonp	40	Código Fondo de pensiones	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo a la tabla "Pensión"
Adrp	41	Código Administradora de Riesgos Profesionales	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo a la tabla "Administradora de riesgos profesionales"
Cead	42	Nº Certificado antecedentes disciplinarios	string	20	Siempre debe diligenciarse
Fcan	43	Fecha certificado antecedentes	date	10	Siempre debe diligenciarse
Cerj	44	¿Persona registra antecedentes judiciales?	string	2	Siempre debe diligenciarse
Fcju	45	Fecha consulta antecedentes judiciales	date	10	Siempre debe diligenciarse

Al elemento principal "ppal.", se pueden agregar elementos secundarios identificados como "ppal_2", los cuales contienen los datos del rol de la hoja 1 de la información de presentación de personas.

El elemento "ppal_2" está conformado por el siguiente atributo:

Atributo	Número casilla	Denominación casilla	Tipo	Longitud	Criterios
Role	32	Rol	int	2	Siempre debe diligenciarse. De acuerdo a la tabla "Rol del vinculado"

Al elemento principal "ppal.", se pueden agregar elementos secundarios identificados como "ppal_3", los cuales contienen los datos de la hoja 2 de la información de presentación de personas.

El elemento "ppal_3" está conformado por los siguientes atributos:

Atributo	Número casilla	Denominación casilla	Tipo	Longitud	Criterios
Nacd	46	Código nivel académico	string	3	De acuerdo a la tabla "Nivel académico"
Inst	47	Código institución	int	4	De acuerdo a la tabla "Instituciones educativas"
I	49	Código Programa	int	5	De acuerdo a la tabla "Programas académicos"
País	51	Código País	string	3	De acuerdo a la tabla "País"
Dpto	52	Código departamento	string	2	Código DANE numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso de que el país de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
Cimu	53	Código ciudad	string	3	Código DANE numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso que el país de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
Estd	54	Estado	int	1	De acuerdo a la tabla "Estado estudios"
Nagr	55	Nº Acta de grado	string	20	
Fagr	56	Fecha de grado	date	10	Formato AAAA-MM-DD

Al elemento principal "ppal.", se pueden agregar elementos secundarios identificados como "ppal_4", los cuales contienen los datos de la hoja 3 de la información de presentación de personas.

El elemento "ppal_4" está conformado por los siguientes atributos:

Atributo	Número casilla	Denominación casilla	Tipo	Longitud	Criterios
Memp	57	Código modalidad de empleo	N	1	De acuerdo a la tabla "Modalidad del empleo"
Tdco	58	Tipo de documento	N	2	De acuerdo a la tabla "Tipos de documento de identificación"
Niem	59	Número de identificación empleador	A	20	Diligenciar sin guiones, puntos, comas o espacios en blanco. Siempre debe diligenciarse.
Paem	61	Primer apellido empleador	A	50	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.
Saem	62	Segundo apellido empleador	A	50	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
Pnem	63	Primer nombre empleador	A	50	En caso de ser una persona natural siempre debe diligenciarse.

Onem	64	Otros nombres empleador	A	50	En caso de ser una persona natural y si se conoce debe diligenciarse.
Rsem	65	Razón social empleador	A	240	En caso de ser una persona jurídica siempre debe diligenciarse.
Natr	66	Código naturaleza empleador	N	1	De acuerdo a la tabla "Naturaleza"
Paise	67	Código país	N	3	De acuerdo a la tabla "País"
Dptoe	62	Código departamento	N	2	Código DANE numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso que el país de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
Cimue	69	Código ciudad	A	3	Código DANE numérico, debe incluir los ceros a la izquierda. En caso que el país de residencia sea Colombia siempre debe diligenciarse.
Tel	70	Teléfono	A	25	
Vexp	71	Código verificación de la experiencia	N	1	De acuerdo a la tabla "verificación de la experiencia"
Cdem	72	Cargo o denominación del empleo	A	100	
Cgac	73	¿Cargo actual?	N	1	De acuerdo a la tabla "cumplimiento"
Fing	74	Fecha de ingreso	D	10	Formato AAAA-MM-DD
Fret	75	Fecha de retiro o actual	D	10	Formato AAAA-MM-DD
Dexv	76	Días de experiencia	N	10	
Bdfu	77	Breve descripción de funciones	A	250	

3. Validaciones.

3.1. Validaciones generales.

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

3.2. Validaciones del encabezado

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

3. Numero de envío, debe ser un número consecutivo por año para todos los formatos que el remitente envíe a la DIAN.
4. Fecha de envío, debe ser la fecha calendario, en formato AAAA-MM-DDTHH:MM:SS
5. Cantidad de registros, debe ser igual a la cantidad de registros reportados en el contenido, que como máximo puede ser 5.000 registros.
6. Valor total, corresponde a la sumatoria de la casilla "ing" (Ingresos brutos recibidos) de los registros reportados.

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="ppal">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento que encapsula la información del formulario 1526v9 Presentacion de
personas</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element ref="ppal_2" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element ref="ppal_3" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
        <xs:element ref="ppal_4" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="obhv" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de Presentacion</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:maxInclusive value="9"/>
            <xs:minInclusive value="1"/>
            <xs:totalDigits value="2"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="tdvd" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de documento</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:int">
            <xs:maxInclusive value="99"/>
            <xs:minInclusive value="0"/>
            <xs:totalDigits value="2"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="nivd" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Número de identificación</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="14"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:attribute>
      <xs:attribute name="pavt" use="required">
```

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Primer apellido</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="50"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="savt" 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="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pnvt" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer nombre</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="onvt" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>otros nombres</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tvil" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de vinculacion laboral</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:maxInclusive value="99"/>
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:totalDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="aexp" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Años de experiencia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:double">
      <xs:maxInclusive value="999.99"/>
      <xs:minInclusive value="0"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
```



```
<xs:attribute name="nadg" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>No. Acta designación empleado cumplimiento</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fadg" type="xs:date" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha del acta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nalo" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>No. Acta designación representante líder OEA</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="falo" type="xs:date" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha del acta</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="epsd" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod Entidad promotora de salud</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:maxInclusive value="99"/>
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:totalDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fonp" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod Fondo de pensiones</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:maxInclusive value="99"/>
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:totalDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="adrp" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod Administradora de Riesgos Profesionales</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:maxInclusive value="99"/>
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:totalDigits value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
```

```

</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="cead" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>No. Certificado antecedentes disciplinarios</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1"/>
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fcan" type="xs:date" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha certificado antecedentes</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="cerj" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Persona registra antecedentes judiciales?</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="2"/>
      <xs:maxLength value="2"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fcju" type="xs:date" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha consulta antecedentes judiciales</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</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="ppal" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="ppal_2">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que contiene el detalle de la información de Roles</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="role" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Rol</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:int">
          <xs:maxInclusive value="99"/>
          <xs:minInclusive value="0"/>
          <xs:totalDigits value="2"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>

```

```
</xs:element>
<xs:element name="ppal_3">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Elemento que contiene el detalle de la información de Educacion
formal</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexType>
    <xs:attribute name="nacd" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cod Nivel académico</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="3"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="inst" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cod Institución</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="4"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="prog" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cod Programa</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="5"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="pais" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cod pais</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="3"/>
          <xs:pattern value="\d+"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="dpto" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cod departamento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="2"/>
          <xs:pattern value="\d+"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
    <xs:attribute name="cimu" use="optional">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Cod ciudad</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:maxLength value="3"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
</xs:element>
```

```
<xs:pattern value="\d+"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="estd" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Estado</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="1"/>
<xs:maxInclusive value="4"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="nagr" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Otro programa</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xs:minLength value="1"/>
<xs:maxLength value="20"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fagr" type="xs:date" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Fecha de grado</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="ppal_4">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Elemento que contiene el detalle de la informaci3n de Experiencia
laboral</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:attribute name="memp" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Cod Modalidad de empleo</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:minInclusive value="1"/>
<xs:maxInclusive value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tdco" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Tipo de documento</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:int">
<xs:maxInclusive value="99"/>
<xs:minInclusive value="0"/>
<xs:totalDigits value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="niem" use="optional">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Numero de Identificaci3n</xs:documentation>
</xs:annotation>
```

```
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="1"/>
    <xs:maxLength value="20"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="paem" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer apellido empleador</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="saem" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Segundo apellido empleador</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="pnem" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Primer nombre empleador</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="onem" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>otros nombres empleador</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="50"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="rsem" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Razon social empleador</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="240"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="natr" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod Naturaleza empleador</xs:documentation>
  </xs:annotation>
```

```
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:int">
    <xs:totalDigits value="1"/>
    <xs:minInclusive value="1"/>
    <xs:maxInclusive value="4"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="paise" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod pais</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="3"/>
      <xs:pattern value="\d+"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dptoe" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod departamento</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="2"/>
      <xs:pattern value="\d+"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="cimue" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod ciudad</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="3"/>
      <xs:pattern value="\d+"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="tel" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Teléfono</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:double">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="99999999999999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="vexp" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod Verificación de la experiencia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:totalDigits value="1"/>
      <xs:minInclusive value="1"/>
      <xs:maxInclusive value="5"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="cdem" use="optional">
  <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Cargo o denominación del empleo</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:minLength value="0"/>
    <xs:maxLength value="100"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="cgac" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cod Cargo actual</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:int">
      <xs:totalDigits value="1"/>
      <xs:minInclusive value="1"/>
      <xs:maxInclusive value="3"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fing" type="xs:date" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de ingreso</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="fret" type="xs:date" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha de retiro o actual</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="dexv" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Días de experiencia</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:double">
      <xs:minInclusive value="0"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
<xs:attribute name="bdfu" use="optional">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Breve descripción de funciones</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="0"/>
      <xs:maxLength value="250"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:attribute>
</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: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="1526">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Version" type="xs:positiveInteger" fixed="9"/>
<xs:element name="NumEnvio">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Numero de envio</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 envio</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecInicial" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha inicial</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="FecFinal" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha Final</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ValorTotal" type="xs:double">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Valor Total</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CantReg">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Cantidad de registros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
      <xs:totalDigits value="4"/>
      <xs:maxInclusive value="9999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>
```