

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
  xmlns="https://www.hacienda.go.cr/ATV/docs/esquemas/2016/v4.2/facturaElectronica"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:vc="http://www.w3.org/2007/XMLSchema-versioning"
  xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
  targetNamespace="https://www.hacienda.go.cr/ATV/docs/esquemas/2016/v4.2/facturaElectronica" elementFormDefault="qualified"
  attributeFormDefault="unqualified" version="4.2" vc:minVersion="1.1">
  <xs:import namespace="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" schemaLocation="http://www.w3.org/TR/2008/REC-xmldsig-core-20080610/xmldsig-core-schema.xsd"/>
  <xs:element name="FacturaElectronica">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento Raiz de la Facturacion Electrónica</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Clave" type="ClaveType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Corresponde a la clave del comprobante. Es un campo de 50 posiciones y se tiene que utilizar para la consulta del código QR. Ver nota 1 y 4.1</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>

```

```

    <xs:element name="NumeroConsecutivo" type="NumeroConsecutivoType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Numeración consecutiva del comprobante</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="FechaEmision" type="xs:dateTime"/>
    <xs:element name="Emisor" type="EmisorType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Emisor del documento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Receptor" type="ReceptorType" minOccurs="0">
      <xs:annotation>

```

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
  xmlns="https://cdn.comprobanteselectronicos.go.cr/xml-schemas/v4.3/facturaElectronicaExportacion"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:vc="http://www.w3.org/2007/XMLSchema-versioning"
  xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
  targetNamespace="https://cdn.comprobanteselectronicos.go.cr/xml-schemas/v4.3/facturaElectronicaExportacion" elementFormDefault="qualified"
  attributeFormDefault="unqualified" version="4.3" vc:minVersion="1.1">
  <xs:import namespace="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" schemaLocation="http://www.w3.org/TR/2008/REC-xmldsig-core-20080610/xmldsig-core-schema.xsd"/>
  <xs:element name="FacturaElectronicaExportacion">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Elemento Raiz de la Facturacion Electrónica de exportacion</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Clave" type="ClaveType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Corresponde a la clave del comprobante. Es un campo de 50 posiciones y se tiene que utilizar para la consulta del código QR. Ver nota 1 y 4.1</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="CodigoActividad">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Se debe indicar el código de la actividad económica a la cual corresponde el comprobante electrónico</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:maxLength value="6"/>
              <xs:minLength value="6"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="NumeroConsecutivo" type="NumeroConsecutivoType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Numeración consecutiva del comprobante</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="FechaEmision" type="xs:dateTime"/>
        <xs:element name="Emisor" type="EmisorType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Emisor del documento</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="Receptor" type="ReceptorType" minOccurs="0">
          <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Receptor del
documento</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CondicionVenta">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Condiciones de la venta: 01
Contado, 02 Crédito, 03 Consignación, 04 Apartado, 05 Arrendamiento con
opción de compra, 06 Arrendamiento en función financiera, 99
Otros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xssimpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="01">
        <xs:annotation>
<xs:documentation>Contado</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="02">
          <xs:annotation>
<xs:documentation>Crédito</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="03">
          <xs:annotation>
<xs:documentation>Consignación</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="04">
          <xs:annotation>
<xs:documentation>Apartado</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="05">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Arrendamiento con
opción de compra</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="06">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Arrendamiento en
función financiera</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
      </xs:restriction>
    </xssimpleType>
  </xs:element>

```

```

<xs:documentation>Receptor del
documento</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CondicionVenta">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Condiciones de la venta: 01
Contado, 02 Crédito, 03 Consignación, 04 Apartado, 05 Arrendamiento con
opción de compra, 06 Arrendamiento en función financiera, 07 Cobro a
favor de un tercero, 08 servicios prestados al estado a credito, 09 pago
del servicio prestado al estado, 99 Otros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xssimpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="01">
        <xs:annotation>
<xs:documentation>Contado</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="02">
          <xs:annotation>
<xs:documentation>Crédito</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="03">
          <xs:annotation>
<xs:documentation>Consignación</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="04">
          <xs:annotation>
<xs:documentation>Apartado</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="05">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Arrendamiento con
opción de compra</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="06">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Arrendamiento en
función financiera</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="07">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Cobro a favor de un
tercero</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
      </xs:restriction>
    </xssimpleType>
  </xs:element>

```

```

<xs:enumeration value="08">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Servicios prestados
al Estado a crédito </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="09">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Pago del servicios
prestado al Estado </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="PlazoCredito" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Plazo del crédito, es
obligatorio cuando la venta del producto o prestación del servicio sea a
crédito</xs:documentation>
    </xs:annotation>
<xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xsmaxLength value="10"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="MedioPago" maxOccurs="4">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Corresponde al medio de pago
empleado: 01 Efectivo, 02 Tarjeta, 03 Cheque, 04 Transferencia - depósito
bancario, 05 - Recaudado por terceros, 99 Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
<xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="01">
            <xs:annotation>

<xs:documentation>Efectivo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="02">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>
Tarjeta</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="03">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="PlazoCredito" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Plazo del crédito, es
obligatorio cuando la venta del producto o prestación del servicio sea a
crédito</xs:documentation>
    </xs:annotation>
<xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xsmaxLength value="10"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="MedioPago" maxOccurs="4">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Corresponde al medio de pago
empleado: 01 Efectivo, 02 Tarjeta, 03 Cheque, 04 Transferencia - depósito
bancario, 05 - Recaudado por terceros, 99 Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
<xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="01">
            <xs:annotation>

<xs:documentation>Efectivo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="02">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>
Tarjeta</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="03">
    <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Cheque</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transferencia - depósito bancario</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Recaudado por terceros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="DetalleServicio">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Detalle de la mercancia o servicio prestado.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
<xs:complexType>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="LineaDetalle" maxOccurs="1000">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Cada línea del detalle de la mercancia o servicio prestado.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
<xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="NumeroLinea" type="xs:positiveInteger">
                    <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Número de línea del detalle</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
<xs:element name="Codigo" type="CodigoType" minOccurs="0" maxOccurs="5"/>

```

```

<xs:documentation>Cheque</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transferencia - depósito bancario</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Recaudado por terceros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="DetalleServicio">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Detalle de la mercancia o servicio prestado.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
<xs:complexType>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="LineaDetalle" maxOccurs="1000">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Cada línea del detalle de la mercancia o servicio prestado.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
<xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="NumeroLinea" type="xs:positiveInteger">
                    <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Número de línea del detalle</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
<xs:element name="PartidaArancelaria" minOccurs="0" type="xs:string" value="15"/>
<xs:restriction>
    <xs:maxLength value="15"/>
<xs:minLength value="15"/>

```

```
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Codigo">

<xs:annotation>
<xs:documentation>Código de Producto/servicio </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction>
<xs:maxLength value="13"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="CodigoComercial" type="CodigoType" minOccurs="0" maxOccurs="5"/>
<xs:element name="Cantidad">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Cantidad</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction>
<xs:totalDigits value="16"/>
<xs:fractionDigits value="3"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="UnidadMedida" type="UnidadMedidaType">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Unidad de medida </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:element name="UnidadMedidaComercial" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Unidad de medida comercial</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction>
<xs:maxLength value="20"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Detalle">
<xs:annotation>
<xs:documentation>base="xs:string">
</xs:annotation>
<xs:restriction>
<xs:maxLength value="20"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Cantidad">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Cantidad</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction>
<xs:totalDigits value="16"/>
<xs:fractionDigits value="3"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="UnidadMedida" type="UnidadMedidaType">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Unidad de medida </xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:element name="UnidadMedidaComercial" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Unidad de medida comercial</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction>
<xs:maxLength value="20"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Detalle">
<xs:annotation>
```

```

      <xs:documentation>Detalle
de la mercancia transferida o servicio prestado</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction>
          <xs:maxLength
base="xs:string">
value="160"/>
          <xs:maxLength
value="200"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="PrecioUnitario"
      type="DecimalDineroType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Precio
        </xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="MontoTotal"
      type="DecimalDineroType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Se
obtiene de multiplicar el campo cantidad por el campo precio
unitario</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="MontoDescuento"
      type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Monto
de descuento concedido, el cual es obligatorio si existe
descuento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="NaturalezaDescuento" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Naturaleza del descuento, que es obligatorio si existe
descuento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SubTotal"
      type="DecimalDineroType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Se
obtiene de la resta del campo monto total menos monto de descuento
concedido</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="SubTotal"
  type="DecimalDineroType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Detalle
de la mercancia transferida o servicio prestado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction>
        <xs:maxLength
base="xs:string">
value="200"/>
        <xs:maxLength
value="200"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="PrecioUnitario"
    type="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Precio
      </xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="MontoTotal"
    type="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Se
obtiene de multiplicar el campo cantidad por el campo precio
unitario</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="Descuento"
    type="DescuentoType" minOccurs="0" maxOccurs="5">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Se
obtiene de la resta del campo monto total menos monto de descuento
concedido</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="SubTotal"
  type="DecimalDineroType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Se
obtiene de la resta del campo monto total menos monto de descuento
concedido</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

```

FacturaElectronica_V.4.2.xsd - FacturaElectronicaExportacion_V4.3.xsd

```

</xs:element>
<xs:element name="Impuesto"
    type="ImpuestoType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Cuando el producto o servicio este gravado con algún impuesto se debe indicar cada uno de ellos.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>

```

`<xs:element name="MontoTotalLinea" type="DecimalDineroType">`
 `<xs:annotation>`
 `<xs:documentation>Se obtiene de la suma de los campos subtotal más monto de los impuestos</xs:documentation>`

```

<xs:sequence>
    <xs:element name="ResumenFactura">
        <xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element name="CodigoMoneda" minOccurs="0">
                    <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Código de la moneda de acuerdo al ISO 4217</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                    <xs:simpleType>
                        <xs:restriction base="xs:string">
                            <xs:enumeration value="AED"/>
                            <xs:enumeration value="AFN"/>
                            <xs:enumeration value="ALL"/>
                            <xs:enumeration value="AMD"/>
                            <xs:enumeration value="ANG"/>
                            <xs:enumeration value="AOA"/>
                            <xs:enumeration value="ARS"/>
                            <xs:enumeration value="AUD"/>
                            <xs:enumeration value="AWG"/>
                            <xs:enumeration value="AZN"/>


```

```

</xs:element>
<xs:element name="Impuesto"
    type="ImpuestoType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Cuando el producto o servicio este gravado con algún impuesto se debe indicar cada uno de ellos.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>

```

`<xs:element name="MontoTotalLinea" type="DecimalDineroType">`
 `<xs:annotation>`
 `<xs:documentation>Existe dos maneras de obtener el resultado del campo:`

- Cuando no existe exoneración, se obtiene de la sumatoria de los campos "subtotal", "monto del impuesto".
- Cuando posee una exoneración, se obtiene de la sumatoria de los campos "Subtotal", "Impuesto Neto".

`</xs:documentation>`

```

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

```

`<xs:element name="OtrosCargos" type="OtrosCargosType" minOccurs="0" maxOccurs="15">`

```
<xs:enumeration value="BAM"/>
<xs:enumeration value="BBD"/>
<xs:enumeration value="BDT"/>
<xs:enumeration value="BGN"/>
<xs:enumeration value="BHD"/>
<xs:enumeration value="BIF"/>
<xs:enumeration value="BMD"/>
<xs:enumeration value="BND"/>
<xs:enumeration value="BOB"/>
<xs:enumeration value="BOV"/>
<xs:enumeration value="BRL"/>
<xs:enumeration value="BSD"/>
<xs:enumeration value="BTN"/>
<xs:enumeration value="BWP"/>
<xs:enumeration value="BYR"/>
<xs:enumeration value="BZD"/>
<xs:enumeration value="CAD"/>
<xs:enumeration value="CDF"/>
<xs:enumeration value="CHE"/>
<xs:enumeration value="CHF"/>
<xs:enumeration value="CHW"/>
<xs:enumeration value="CLF"/>
<xs:enumeration value="CLP"/>
<xs:enumeration value="CNY"/>
<xs:enumeration value="COP"/>
<xs:enumeration value="COU"/>
<xs:enumeration value="CRC"/>
<xs:enumeration value="CUC"/>
<xs:enumeration value="CUP"/>
<xs:enumeration value="CVE"/>
<xs:enumeration value="CZK"/>
<xs:enumeration value="DJF"/>
<xs:enumeration value="DKK"/>
<xs:enumeration value="DOP"/>
<xs:enumeration value="DZD"/>
<xs:enumeration value="EGP"/>
<xs:enumeration value="ERN"/>
<xs:enumeration value="ETB"/>
<xs:enumeration value="EUR"/>
<xs:enumeration value="FJD"/>
<xs:enumeration value="FKP"/>
<xs:enumeration value="GBP"/>
<xs:enumeration value="GEL"/>
<xs:enumeration value="GHS"/>
<xs:enumeration value="GIP"/>
<xs:enumeration value="GMD"/>
<xs:enumeration value="GNF"/>
<xs:enumeration value="GTQ"/>
<xs:enumeration value="GYD"/>
<xs:enumeration value="HKD"/>
<xs:enumeration value="HNL"/>
<xs:enumeration value="HRK"/>
<xs:enumeration value="HTG"/>
<xs:enumeration value="HUF"/>
<xs:enumeration value="IDR"/>
<xs:enumeration value="ILS"/>
```

```
<xs:enumeration value="INR"/>
<xs:enumeration value="IQD"/>
<xs:enumeration value="IRR"/>
<xs:enumeration value="ISK"/>
<xs:enumeration value="JMD"/>
<xs:enumeration value="JOD"/>
<xs:enumeration value="JPY"/>
<xs:enumeration value="KES"/>
<xs:enumeration value="KGS"/>
<xs:enumeration value="KHR"/>
<xs:enumeration value="KMF"/>
<xs:enumeration value="KPW"/>
<xs:enumeration value="KRW"/>
<xs:enumeration value="KWD"/>
<xs:enumeration value="KYD"/>
<xs:enumeration value="KZT"/>
<xs:enumeration value="LAK"/>
<xs:enumeration value="LBP"/>
<xs:enumeration value="LKR"/>
<xs:enumeration value="LRD"/>
<xs:enumeration value="LSL"/>
<xs:enumeration value="LYD"/>
<xs:enumeration value="MAD"/>
<xs:enumeration value="MDL"/>
<xs:enumeration value="MGA"/>
<xs:enumeration value="MKD"/>
<xs:enumeration value="MMK"/>
<xs:enumeration value="MNT"/>
<xs:enumeration value="MOP"/>
<xs:enumeration value="MRO"/>
<xs:enumeration value="MUR"/>
<xs:enumeration value="MVR"/>
<xs:enumeration value="MWK"/>
<xs:enumeration value="MXN"/>
<xs:enumeration value="MXV"/>
<xs:enumeration value="MYR"/>
<xs:enumeration value="MZN"/>
<xs:enumeration value="NAD"/>
<xs:enumeration value="NGN"/>
<xs:enumeration value="NIO"/>
<xs:enumeration value="NOK"/>
<xs:enumeration value="NPR"/>
<xs:enumeration value="NZD"/>
<xs:enumeration value="OMR"/>
<xs:enumeration value="PAB"/>
<xs:enumeration value="PEN"/>
<xs:enumeration value="PGK"/>
<xs:enumeration value="PHP"/>
<xs:enumeration value="PKR"/>
<xs:enumeration value="PLN"/>
<xs:enumeration value="PYG"/>
<xs:enumeration value="QAR"/>
<xs:enumeration value="RON"/>
<xs:enumeration value="RSD"/>
<xs:enumeration value="RUB"/>
<xs:enumeration value="RWF"/>
```

```
<xs:enumeration value="SAR" />
<xs:enumeration value="SBD" />
<xs:enumeration value="SCR" />
<xs:enumeration value="SDG" />
<xs:enumeration value="SEK" />
<xs:enumeration value="SGD" />
<xs:enumeration value="SHP" />
<xs:enumeration value="SLL" />
<xs:enumeration value="SOS" />
<xs:enumeration value="SRD" />
<xs:enumeration value="SSP" />
<xs:enumeration value="STD" />
<xs:enumeration value="SVC" />
<xs:enumeration value="SYP" />
<xs:enumeration value="SZL" />
<xs:enumeration value="THB" />
<xs:enumeration value="TJS" />
<xs:enumeration value="TMT" />
<xs:enumeration value="TND" />
<xs:enumeration value="TOP" />
<xs:enumeration value="TRY" />
<xs:enumeration value="TTD" />
<xs:enumeration value="TWD" />
<xs:enumeration value="TZS" />
<xs:enumeration value="UAH" />
<xs:enumeration value="UGX" />
<xs:enumeration value="USD" />
<xs:enumeration value="USN" />
<xs:enumeration value="UYI" />
<xs:enumeration value="UYU" />
<xs:enumeration value="UZS" />
<xs:enumeration value="VEF" />
<xs:enumeration value="VND" />
<xs:enumeration value="VUV" />
<xs:enumeration value="WST" />
<xs:enumeration value="XAF" />
<xs:enumeration value="XAG" />
<xs:enumeration value="XAU" />
<xs:enumeration value="XBA" />
<xs:enumeration value="XBB" />
<xs:enumeration value="XBC" />
<xs:enumeration value="XBD" />
<xs:enumeration value="XCD" />
<xs:enumeration value="XDR" />
<xs:enumeration value="XOF" />
<xs:enumeration value="XPD" />
<xs:enumeration value="XPF" />
<xs:enumeration value="XPT" />
<xs:enumeration value="XSU" />
<xs:enumeration value="XTS" />
<xs:enumeration value="XUA" />
<xs:enumeration value="XXX" />
<xs:enumeration value="YER" />
<xs:enumeration value="ZAR" />
<xs:enumeration value="ZMW" />
<xs:enumeration value="ZWL" />
```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="TipoCambio"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de
cambio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>

<xs:element name="TotalServGravados"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Total de los
servicios gravados con IV</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="TotalServExentos"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Total de los
servicios exentos de IV</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="TotalMercanciasGravadas"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Total mercancias
gravadas con IV</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="TotalMercanciasExentas"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Total mercancias
exentas de IV</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="TotalGravado"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Total gravado. se
obtiene de la suma del total servicios gravados con IV + total mercancias
gravadas con IV</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="TotalExento"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Total Exento, se
obtiene de la suma de los campos total servicios exentos IV mas total
        </xs:annotation>
    </xs:element>
<xs:annotation>
    <xs:documentation>Información sobre otros
cargos</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ResumenFactura">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="CodigoTipoMoneda"
type="CodigoMonedaType" minOccurs="0"/>
            <xs:element name="TotalServGravados"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Total de los
servicios gravados con IV</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="TotalServExentos"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Total de los
servicios exentos de IV</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="TotalMercanciasGravadas"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Total mercancias
gravadas con IV</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="TotalMercanciasExentas"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Total mercancias
exentas de IV</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="TotalGravado"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Total gravado. se
obtiene de la suma del total servicios gravados con IV + total mercancias
gravadas con IV</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="TotalExento"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Total Exento, se
obtiene de la suma de los campos total servicios exentos IV mas total
                </xs:annotation>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

mercancias exentas IV</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TotalVenta"
type="DecimalDineroType">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Se obtiene de la
suma de los campos total gravado más total exento</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="TotalDescuentos"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Se obtiene de la
suma de todos los campo de monto de descuento concedido</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="TotalVentaNeta"
type="DecimalDineroType">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Se obtiene de la
resta de los campos total venta menos total descuento</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                </xs:element>
                <xs:element name="TotalImpuesto"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">
                    <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Se obtiene de la
suma de todos campos monto del impuesto</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="TotalComprobante"
type="DecimalDineroType">
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>Se obtiene de la
suma de los campos total venta neta más monto total de los
impuestos</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                        </xs:element>
                    </xs:sequence>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
            <xs:element name="InformacionReferencia" minOccurs="0"
maxOccurs="10">
                <xs:complexType>
                    <xs:sequence>
                        <xs:element name="TipoDoc">

```

mercancias exentas IV</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="TotalVenta"

type="DecimalDineroType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Se obtiene de la

sumaatoria de los campos "total gravado", "total exento" y "Total

Exonerado".</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="TotalDescuentos"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Se obtiene de la
suma de todos los campo de monto de descuento concedido</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="TotalVentaNeta"
type="DecimalDineroType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Se obtiene de la
resta de los campos total venta menos total descuento</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="TotalImpuesto"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Se obtiene de la
suma de todos campos monto del impuesto</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="TotalOtrosCargos"
type="DecimalDineroType" minOccurs="0">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Total Otros Cargos
</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

<xs:element name="TotalComprobante"
type="DecimalDineroType">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Se obtiene de la
suma de los campos "total venta neta", "monto total del impuesto" y
"total otros cargos" menos "total IVA devuelto", en caso de contar con
dichos campos.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:element>

</xs:sequence>

</xs:complexType>

</xs:element>

<xs:element name="InformacionReferencia" minOccurs="0"
maxOccurs="10">

<xs:complexType>

<xs:sequence>

<xs:element name="TipoDoc">

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Tipo de documento de referencia. 01 Factura electrónica, 02 Nota de débito electrónica, 03 nota de crédito electrónica, 04 Tiquete electrónico, 05 Nota de despacho, 06 Contrato, 07 Procedimiento, 08 Comprobante emitido en contingencia, 99 Otros</xs:documentation>

</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="01">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Factura electrónica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="02">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nota de debido electrónica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="03">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>nota de crédito electrónica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="04">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tiquete electrónico</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="05">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nota de despacho</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="06">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Contrato</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="07">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Procedimiento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="08">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Comprobante emitido en contingencia</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="99">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

de referencia. 01 Factura electrónica, 02 Nota de débito electrónica, 03 nota de crédito electrónica, 04 Tiquete electrónico, 05 Nota de despacho, 06 Contrato, 07 Procedimiento, 08 Comprobante emitido en contingencia, 99 Otros

electrónica

debido electrónica

crédito electrónica

electrónico

despacho

Contrato

Procedimiento

```

<xs:annotation>
  <xs:documentation>Tipo de documento de referencia. 01 Factura electrónica, 02 Nota de débito electrónica, 03 nota de crédito electrónica, 04 Tiquete electrónico, 05 Nota de despacho, 06 Contrato, 07 Procedimiento, 08 Comprobante emitido en contingencia, 09 Devolucion mercaderia, 10 Sustituye factura rechazada por Ministerio de Hacienda, 11 Sustituye factura rechazada por el receptor del comprobante, 12 Sustituye factura de exportacion, 13 facturacion mes vencido, 99 otros</xs:documentation>

</xs:annotation>
<xs:simpleType>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="01">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Factura electrónica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="02">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nota de debido electrónica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="03">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>nota de crédito electrónica</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="04">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tiquete electrónico</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="05">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nota de despacho</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="06">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Contrato</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="07">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Procedimiento</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="08">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Comprobante emitido en contingencia</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="09">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Devolucion mercaderia</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="10">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sustituye factura rechazada por Ministerio de Hacienda</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="11">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sustituye factura rechazada por el receptor del comprobante</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="12">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sustituye factura de exportacion</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="13">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>facturacion mes vencido</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="99">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>otros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

electrónica

debido electrónica

crédito electrónica

electrónico

despacho

Contrato

Procedimiento

```

<xs:documentation>Comprobante emitido en contingencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:documentation>Comprobante emitido en contingencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="09"/>
<xs:enumeration value="10"/>
<xs:enumeration value="11"/>
<xs:enumeration value="12"/>
<xs:enumeration value="13"/>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Numero">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de documento de referencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="50"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FechaEmision" type="xs:dateTime">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha y hora de emisión del documento de referencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Codigo">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código de referencia. 01 Anula documento de referencia, 02 Corrige texto de documento de referencia, 03 Corrige monto, 04 Referencia a otro documento, 05 Sustituye comprobante provisional por contingencia, 99 Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="01">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Anula documento de referencia</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
            <xs:enumeration value="02">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Corrige texto de documento de referencia</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de documento de referencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Numero">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de documento de referencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="50"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FechaEmision" type="xs:dateTime">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Fecha y hora de emisión del documento de referencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Codigo">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código de referencia. 01 Anula documento de referencia, 02 Corrige texto de documento de referencia, 03 Corrige monto, 04 Referencia a otro documento, 05 Sustituye comprobante provisional por contingencia, 99 Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="01">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Anula documento de referencia</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
            <xs:enumeration value="02">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Corrige texto de documento de referencia</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>

```

```

FacturaElectronica_V.4.2.xsd - FacturaElectronicaExportacion_V4.3.xsd

</xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Corrige
monto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Referencia a otro documento</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Sustituye comprobante provisional por
contigencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Razon">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Razón de
referencia</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="180"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Normativa">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Normativa
vigente</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="NumeroResolucion">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Se debe indicar el
número de resolución DGT XXXX</xs:documentation>
                </xs:annotation>

```

```

<xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="13"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FechaResolucion">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>La fecha y hora de
resolución. DD-MM-YYYY HH:MM:SS</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="20"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Otros" minOccurs="0">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="OtroTexto" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Elemento opcional
que se puede utilizar la almacenar texto.</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                    <xs:simpleContent>
                        <xs:extension base="xs:string">
                            <xs:attribute name="codigo"
type="xs:string">
                                <xs:annotation>
                                    <xs:documentation>Código opcional para facilitar la identificación del
elemento.</xs:documentation>
                                </xs:annotation>
                                </xs:attribute>
                            </xs:extension>
                            <xs:simpleContent>
                                <xs:complexType>
                                    </xs:element>
                                    <xs:element name="OtroContenido"
minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                                        <xs:annotation>
                                            <xs:documentation>Elemento opcional
que se puede utilizar para almacenar contenido
estructurado.</xs:documentation>
                                        </xs:annotation>
                                        <xs:complexType>
                                            <xs:sequence>
                                                <xs:any namespace="##other"
processContents="lax"/>
                                            </xs:sequence>
                                        </xs:complexType>
                                    </xs:element>
                                </xs:complexType>
                            </xs:simpleContent>
                        </xs:extension>
                    </xs:simpleContent>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

<xs:element name="Otros" minOccurs="0">
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="OtroTexto" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Elemento opcional
que se puede utilizar la almacenar texto.</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:complexType>
                    <xs:simpleContent>
                        <xs:extension base="xs:string">
                            <xs:attribute name="codigo"
type="xs:string">
                                <xs:annotation>
                                    <xs:documentation>Código opcional para facilitar la identificación del
elemento.</xs:documentation>
                                </xs:annotation>
                                </xs:attribute>
                            </xs:extension>
                            <xs:simpleContent>
                                <xs:complexType>
                                    </xs:element>
                                    <xs:element name="OtroContenido"
minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                                        <xs:annotation>
                                            <xs:documentation>Elemento opcional
que se puede utilizar para almacenar contenido
estructurado.</xs:documentation>
                                        </xs:annotation>
                                        <xs:complexType>
                                            <xs:sequence>
                                                <xs:any namespace="##other"
processContents="lax"/>
                                            </xs:sequence>
                                        </xs:complexType>
                                    </xs:element>
                                </xs:complexType>
                            </xs:simpleContent>
                        </xs:extension>
                    </xs:simpleContent>
                </xs:complexType>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
    </xs:complexType>
</xs:element>

```

```

type="xs:string">
    <xs:attribute name="codigo"
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Código
opcional para facilitar la identificación del elemento.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element ref="ds:Signature" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="EmisorType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Nombre" nillable="false">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Nombre o razon
social</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="80"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Identificacion" type="IdentificacionType" />
        <xs:element name="NombreComercial" minOccurs="0">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>En caso de que se cuente con nombre
comercial debe indicarse</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="80"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Ubicacion" type="UbicacionType" />
        <xs:element name="Telefono" type="TelefonoType"
nillable="true" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="Fax" type="TelefonoType" nillable="true"
minOccurs="0"/>
        <xs:element name="CorreoElectronico">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Debe cumplir con la siguiente
estructura:
\s*\w+([-.\.]\w+)*@\w+([-.\.]\w+)*\.\w+([-.\.]\w+)*\s*
</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string"/>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element ref="ds:Signature" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="EmisorType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Nombre" nillable="false">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Nombre o razon
social</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="100"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Identificacion" type="IdentificacionType" />
        <xs:element name="NombreComercial" minOccurs="0">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>En caso de que se cuente con nombre
comercial debe indicarse</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="80"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Ubicacion" type="UbicacionType" />
        <xs:element name="Telefono" type="TelefonoType"
nillable="true" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="Fax" type="TelefonoType" nillable="true"
minOccurs="0"/>
        <xs:element name="CorreoElectronico">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Debe cumplir con la siguiente
estructura:
\s*\w+([-.\.]\w+)*@\w+([-.\.]\w+)*\.\w+([-.\.]\w+)*\s*
</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string"/>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>

```

```

        </xs:simpleType>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="ReceptorType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Nombre" nillable="false">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Nombre o razon
social</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="80"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Identificacion" type="IdentificacionType" minOccurs="0">
            <xs:element name="IdentificacionExtranjero" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Este campo será de condición obligatoria, cuando el cliente lo requiera</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xsmaxLength value="20"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="NombreComercial" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>En caso de que se cuente con nombre comercial debe indicarse</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xsmaxLength value="80"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="Ubicacion" type="UbicacionType" minOccurs="0"/>
        </xs:element>
        <xs:element name="Telefono" type="TelefonoType" />
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

        <xsmaxLength value="160"/>
    </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="ReceptorType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Nombre" nillable="false">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Nombre o razon
social</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="100"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Identificacion" type="IdentificacionType" minOccurs="0">
            <xs:element name="IdentificacionExtranjero" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Este campo será de condición obligatoria, cuando el cliente lo requiera</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xsmaxLength value="20"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="NombreComercial" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>En caso de que se cuente con nombre comercial debe indicarse</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xsmaxLength value="80"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="OtrasSenasExtranjero" minOccurs="0">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Campo para incluir la dirección del extranjero, en caso de requerirse.</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xsmaxLength value="300"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:element>
            <xs:element name="Telefono" type="TelefonoType" />
        </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

minOccurs="0" />
    <xs:element name="Fax" type="TelefonoType" minOccurs="0" />
    <xs:element name="CorreoElectronico" minOccurs="0" >
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Este campo será de condición obligatoria, cuando el cliente lo requiera. Debe cumplir con la siguiente estructura:
                \s*\w+([-.\.]\w+)*@\w+([-.\.]\w+)*\.\w+([-.\.]\w+)*\s*
            </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string" />
        </xs:simpleType>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="IdentificacionType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Tipo" nillable="false" >
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Tipo de identificación: 01 Cédula Física, 02 Cédula Jurídica, 03 DIMEX, 04 NITE</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string" >
                    <xs:enumeration value="01" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>Cedula Fisica</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="02" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation> Cedula Juridica</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="03" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>DIMEX</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="04" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>NITE</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Numero" nillable="false" >
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Número de identificación, el contribuyente debe estar inscrito ante la Administración
            </xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

minOccurs="0" />
    <xs:element name="Fax" type="TelefonoType" minOccurs="0" />
    <xs:element name="CorreoElectronico" minOccurs="0" >
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Este campo será de condición obligatoria, cuando el cliente lo requiera. Debe cumplir con la siguiente estructura:
                \s*\w+([-.\.]\w+)*@\w+([-.\.]\w+)*\.\w+([-.\.]\w+)*\s*
            </xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string" >
                <xs:maxLength value="160" />
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="IdentificacionType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Tipo" nillable="false" >
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Tipo de identificación: 01 Cédula Física, 02 Cédula Jurídica, 03 DIMEX, 04 NITE</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string" >
                    <xs:enumeration value="01" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>Cedula Fisica</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="02" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation> Cedula Juridica</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="03" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>DIMEX</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="04" >
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>NITE</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Numero" nillable="false" >
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Número de identificación, el contribuyente debe estar inscrito ante la Administración
            </xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

Tributaria</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="\d{9,12}" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="UbicacionType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Provincia">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="1"/>
          <xsmaxLength value="1"/>
          <xs:pattern value="\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Canton">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="2"/>
          <xsmaxLength value="2"/>
          <xs:pattern value="\d\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Distrito">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="2"/>
          <xsmaxLength value="2"/>
          <xs:pattern value="\d\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Barrio" minOccurs="0">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:minLength value="2"/>
          <xsmaxLength value="2"/>
          <xs:pattern value="\d\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="OtrasSenas">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xsmaxLength value="160"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

Tributaria</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xsmaxLength value="12"/>
      <xs:pattern value="\d{9,12}" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="UbicacionType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Provincia">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="1"/>
          <xs:pattern value="\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Canton">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="2"/>
          <xs:pattern value="\d\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Distrito">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="2"/>
          <xs:pattern value="\d\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="Barrio" minOccurs="0">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
          <xs:totalDigits value="2"/>
          <xs:pattern value="\d\d"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="OtrasSenas">
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xsmaxLength value="250"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TelefonoType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="CodigoPais">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código del país</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
          <xs:totalDigits value="3"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="NumTelefono">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de
teléfono</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
          <xs:totalDigits value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="ExoneracionType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="TipoDocumento">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de documento de exoneración o
autorización. 01 Compras Autorizadas, 02 Ventas exentas a diplomáticos,
03 Orden de compra (instituciones públicas y otros organismos), 04
Exenciones Dirección General de Hacienda, 05 Zonas Francas, 99
Otros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="01">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Compras
Autorizadas</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="02">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Ventas exentas a
diplomáticos</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="03">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Orden de compra
(instituciones publicas y otros organismos)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TelefonoType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="CodigoPais">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código del país</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
          <xs:totalDigits value="3"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
    <xs:element name="NumTelefono">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de
teléfono</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
          <xs:totalDigits value="20"/>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="ExoneracionType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="TipoDocumento">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de documento de exoneración o
autorización. 01 Compras Autorizadas, 02 Ventas exentas a diplomáticos,
03 Autorizado por Ley Especial, 04 Exenciones Dirección General de
Hacienda, 05 Transitorio V, 06 Transitorio IX, 07 Transitorio XVII, 99
Otros</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="01">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Compras
Autorizadas</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="02">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Ventas exentas a
diplomáticos</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="03">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation>Autorizado por Ley
Especial</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Exenciones Direccion
General de Hacienda</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Zonas Francas</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="NumeroDocumento">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de documento de exoneración o autorización</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xsmaxLength value="17"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="NombreInstitucion">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nombre de la institución o dependencia que emitió la exoneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xsmaxLength value="100"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FechaEmision" type="xs:dateTime">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transitorio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Exenciones Direccion General de Hacienda</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transitorio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="06">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transitorio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="07">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transitorio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="NumeroDocumento">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Número de documento de exoneración o autorización</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xsmaxLength value="40"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="NombreInstitucion">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Nombre de la institución o dependencia que emitió la exoneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xsmaxLength value="160"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FechaEmision" type="xs:dateTime">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Transitorio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

```

```

<xs:annotation>
    <xs:documentation>Fecha y hora de la emisión del
documento de exoneración o autorización.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="MontoImpuesto" type="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Monto del impuesto exonerado o
autorizado sin impuestos</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PorcentajeCompra">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Porcentaje de la compra autorizada
o exonerada</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:integer">
            <xs:totalDigits value="3"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>

</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="ImpuestoType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Codigo">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Código del impuesto: 01 Impuesto
General sobre las ventas, 02 Impuesto Selectivo de Consumo, 03 Impuesto
único a los combustivos, 04 Impuesto específico de bebidas alcohólicas,
05 Impuesto específico sobre las bebidas envasadas sin contenido
alcohólico y jabones de tocador, 06 Impuesto a los productos de tabaco,
07 Servicios, 99 Otros, 08 Impuesto General a las Ventas Diplomáticos, 09
Impuesto General sobre Ventas compras autorizadas, 10 Impuesto General
sobre las ventas instituciones públicas y otros organismos, 11 Impuesto
Selectivo de consumo compras autorizadas, 12 Impuesto Específico al
cemento, 98 Otros</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:enumeration value="01">
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>Impuesto General sobre
las ventas</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="02">
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation> Impuesto Selectivo de

```

Fecha y hora de la emisión del documento de exoneración o autorización.</xs:documentation>

```

</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PorcentajeExoneracion">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Porcentaje de la
exoneración</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:totalDigits value="3"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="MontoExoneracion" type="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Monto del impuesto
exonerado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>

</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="ImpuestoType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Codigo">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Código del impuesto: 01 Impuesto al
valor agregado, 02 Impuesto Selectivo de Consumo, 03 Impuesto único a los
combustivos, 04 Impuesto específico de bebidas alcohólicas, 05 Impuesto
específico sobre las bebidas envasadas sin contenido alcohólico y jabones
de tocador, 06 Impuesto a los productos de tabaco, 07 IVA (cálculo
especial), 08 IVA Regimen de Bienes Usados (Factor), 12 Impuesto
Específico al cemento, 99 Otros</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:enumeration value="01">
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation>Impuesto al Valor
Agregado</xs:documentation>
                        </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
                    <xs:enumeration value="02">
                        <xs:annotation>
                            <xs:documentation> Impuesto Selectivo de

```

```

Consumo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto único a los
combustivos</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto específico de
bebidas alcohólicas</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>impuesto específico
sobre las bebidas envasadas sin contenido alcoholico y jabones de
tocador</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="06">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>impuesto a los
productos de tabaco</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="07">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>servicios</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="08">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto General a las
Ventas Diplomaticos</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>

```

<xs:enumeration value="09">

```

Consumo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="03">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto único a los
combustivos</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="04">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto específico de
bebidas alcohólicas</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="05">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>impuesto específico
sobre las bebidas envasadas sin contenido alcoholico y jabones de
tocador</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="06">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>impuesto a los
productos de tabaco</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="07">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>IVA (cálculo
especial)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="08">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>IVA Régimen de Bienes
Usados (Factor)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="12">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto Específico al
Cemento</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
<xs:enumeration value="99">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="CodigoTarifa" minOccurs="0">
    <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Código de la tarifa del impuesto.
01 Tarifa 0% (Exento), 02 Tarifa Reducida 1%, 03 Tarifa reducida 2%, 04
Tarifa reducida 4%, 05 Transitorio 0%, 06 Transitorio 4%, 07 Transitorio
8%, 08 Tarifa General 13%</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:string">
<xsmaxLength value="2"/>
<xs:minLength value="2"/>
<xs:enumeration value="01"/>
<xs:enumeration value="02"/>
<xs:enumeration value="03"/>
<xs:enumeration value="04"/>
<xs:enumeration value="05"/>
<xs:enumeration value="06"/>
<xs:enumeration value="07"/>
<xs:enumeration value="08"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Tarifa" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Tarifa del
impuesto</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:totalDigits value="4"/>
<xs:fractionDigits value="2"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="FactorIVA" minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Factor del
impuesto</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:simpleType>
<xs:restriction base="xs:decimal">
<xs:totalDigits value="5"/>
<xs:fractionDigits value="4"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Monto" type="DecimalDineroType">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Monto del
impuesto</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="MontoExportacion" type="DecimalDineroType"
minOccurs="0">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Monto de impuesto de
exportación.</xs:documentation>
</xs:annotation>

```

```

</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="CodigoType">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Tipo">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Impuesto General sobre Ventas compras autorizadas</xs:documentation>
      </xs:annotation>
      <xs:enumeration value="01">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Tipo de código de producto o servicio: 01: Código del producto del vendedor, 02 Código del producto del comprador, 03 Código del producto asignado por la industria, 04 Código de uso interno, 99 Otros</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="01">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Código del producto del vendedor</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
            <xs:enumeration value="02">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Código del producto del comprador</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
            <xs:enumeration value="03">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Código del producto asignado por la industria</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
            <xs:enumeration value="04">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Código de uso interno</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
            <xs:enumeration value="99">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:enumeration>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="Codigo">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Código del producto o servicio</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="20"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

```

```
<xs:enumeration value="99">
```

```

</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="DescuentoType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="MontoDescuento" type="DecimalDineroType">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Monto de descuento concedido, el cual es obligatorio si existe descuento</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="NaturalezaDescuento">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Naturaleza del descuento, que es obligatorio si existe descuento</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xsmaxLength value="80"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="OtrosCargoType">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="TipoDocumento">
            <xs:annotation>
```

```
<xs:annotation>
```

```
    <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
```

```

        <xs:documentation>01 Contribución parafiscal, 02 Timbre de la Cruz Roja, 03 Timbre de Benemérito Cuerpo de Bomberos de Costa Rica, 04 Cobro de un tercero, 05 Costos de Exportación, 06 Impuesto de Servicio 10%, 07 Timbre de Colegios Profesionales, 99 Otros Cargos</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
```

```
</xs:enumeration>
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:simpleType>
```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:enumeration value="01"/>
            <xs:enumeration value="02"/>
            <xs:enumeration value="03"/>
            <xs:enumeration value="04"/>
            <xs:enumeration value="05"/>
            <xs:enumeration value="06"/>
            <xs:enumeration value="07"/>
            <xs:enumeration value="99"/>
```

```
</xs:restriction>
```

```
</xs:simpleType>
```

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

```
<xs:element name="Detalle">
```

```
<xs:annotation>
```

```

        <xs:documentation>Detalle de otros cargos</xs:documentation>
```

```
<xs:annotation>
```

```
<xs:simpleType>
```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
            <xsmaxLength value="160"/>
        </xs:restriction>
```

```
</xs:restriction>
```

```
</xs:simpleType>
```

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

```
<xs:element name="Tarifa">
```

```
<xs:annotation>
```

```

        <xs:documentation>Tarifa del impuesto</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
```

```
<xs:simpleType>
```

```

<xs:restriction base="xs:decimal">
    <xs:totalDigits value="4"/>
    <xs:fractionDigits value="2"/>

```

```

</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>

```

```

<xs:element name="Monto" type="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
```

<xs:documentation>Se obtiene de la multiplicación del campo subtotal por la tarifa del impuesto</xs:documentation>

```

    </xs:annotation>
</xs:element>
```

```

<xs:element name="Exoneracion" type="ExoneracionType" minOccurs="0"/>
```

```

</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

```

<xs:complexType name="CodigoType">
    <xs:sequence>
```

```

        <xs:element name="Tipo">
            <xs:annotation>
```

<xs:documentation>Tipo de código de producto o servicio: 01: Código del producto del vendedor, 02 Código del producto del comprador, 03 Código del producto asignado por la industria, 04 Código de uso interno, 99 Otros</xs:documentation>

```

            </xs:annotation>
            </xs:simpleType>
```

```

                <xs:restriction base="xs:string">
```

```

                    <xs:enumeration value="01">
```

```

                        <xs:annotation>
```

<xs:documentation>Código del producto del vendedor</xs:documentation>

```

                    </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
```

```

                    <xs:enumeration value="02">
```

```

                        <xs:annotation>
```

<xs:documentation>Código del producto del comprador</xs:documentation>

```

                    </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
```

```

                    <xs:enumeration value="03">
```

```

                        <xs:annotation>
```

<xs:documentation>código del producto asignado por la industria</xs:documentation>

```

                    </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
```

```

                    <xs:enumeration value="04">
```

```

                        <xs:annotation>
```

<xs:documentation>código de uso interno</xs:documentation>

```

                    </xs:annotation>
                    </xs:enumeration>
```

```

                    <xs:enumeration value="99">
```

<xs:annotation>

```

                            </xs:annotation>
                            </xs:enumeration>
```

```

</xs:simpleType>
</xs:element>
```

```

<xs:element name="Porcentaje" minOccurs="0">
    <xs:simpleType>
```

```

        <xs:restriction base="xs:decimal">
```

```

            <xs:totalDigits value="6"/>
```

```

            <xs:fractionDigits value="5"/>
```

```

            <xs:minInclusive value="0"/>
```

```

        </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
```

```

</xs:element>
```

```

<xs:element name="MontoCargo" type="DecimalDineroType">
```

```

    <xs:annotation>
```

<xs:documentation>Monto del cargo</xs:documentation>

```

    </xs:annotation>
</xs:element>
```

```

</xs:sequence>
</xs:complexType>
```

```

<xs:complexType name="CodigoMonedaType">
```

```

    <xs:sequence>
```

```

        <xs:element name="CodigoMoneda">
```

```

        <xs:annotation>
```

<xs:documentation>Código de la moneda de acuerdo al ISO 4217</xs:documentation>

```

        </xs:annotation>
        </xs:simpleType>
```

```

        <xs:restriction base="xs:string">
```

```

            <xs:enumeration value="AED"/>
```

```

            <xs:enumeration value="AFN"/>
```

```

            <xs:enumeration value="ALL"/>
```

```

            <xs:enumeration value="AMD"/>
```

```

            <xs:enumeration value="ANG"/>
```

```

            <xs:enumeration value="AOA"/>
```

```

            <xs:enumeration value="ARS"/>
```

```

            <xs:enumeration value="AUD"/>
```

```

            <xs:enumeration value="AWG"/>
```

```

            <xs:enumeration value="AZN"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BAM"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BBD"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BDT"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BGN"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BHD"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BIF"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BMD"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BND"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BOB"/>
```

```

            <xs:enumeration value="BOV"/>
```

```
<xs:enumeration value="99">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Otros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
```

```
<xs:enumeration value="BRL"/>
<xs:enumeration value="BSD"/>
<xs:enumeration value="BTN"/>
<xs:enumeration value="BWP"/>
<xs:enumeration value="BYR"/>
<xs:enumeration value="BZD"/>
<xs:enumeration value="CAD"/>
<xs:enumeration value="CDF"/>
<xs:enumeration value="CHE"/>
<xs:enumeration value="CHF"/>
<xs:enumeration value="CHW"/>
<xs:enumeration value="CLF"/>
<xs:enumeration value="CLP"/>
<xs:enumeration value="CNY"/>
<xs:enumeration value="COP"/>
<xs:enumeration value="COU"/>
<xs:enumeration value="CRC"/>
<xs:enumeration value="CUC"/>
<xs:enumeration value="CUP"/>
<xs:enumeration value="CVE"/>
<xs:enumeration value="CZK"/>
<xs:enumeration value="DJF"/>
<xs:enumeration value="DKK"/>
<xs:enumeration value="DOP"/>
<xs:enumeration value="DZD"/>
<xs:enumeration value="EGP"/>
<xs:enumeration value="ERN"/>
<xs:enumeration value="ETB"/>
<xs:enumeration value="EUR"/>
<xs:enumeration value="FJD"/>
<xs:enumeration value="FKP"/>
<xs:enumeration value="GBP"/>
<xs:enumeration value="GEL"/>
<xs:enumeration value="GHS"/>
<xs:enumeration value="GIP"/>
<xs:enumeration value="GMD"/>
<xs:enumeration value="GNF"/>
<xs:enumeration value="GTQ"/>
<xs:enumeration value="GYD"/>
<xs:enumeration value="HKD"/>
<xs:enumeration value="HNL"/>
<xs:enumeration value="HRK"/>
<xs:enumeration value="HTG"/>
<xs:enumeration value="HUF"/>
<xs:enumeration value="IDR"/>
<xs:enumeration value="ILS"/>
<xs:enumeration value="INR"/>
<xs:enumeration value="IQD"/>
<xs:enumeration value="IRR"/>
<xs:enumeration value="ISK"/>
<xs:enumeration value="JMD"/>
<xs:enumeration value="JOD"/>
<xs:enumeration value="JPY"/>
<xs:enumeration value="KES"/>
<xs:enumeration value="KGS"/>
<xs:enumeration value="KHR"/>
```

```
<xs:enumeration value="KMF"/>
<xs:enumeration value="KPW"/>
<xs:enumeration value="KRW"/>
<xs:enumeration value="KWD"/>
<xs:enumeration value="KYD"/>
<xs:enumeration value="KZT"/>
<xs:enumeration value="LAK"/>
<xs:enumeration value="LBP"/>
<xs:enumeration value="LKR"/>
<xs:enumeration value="LRD"/>
<xs:enumeration value="LSL"/>
<xs:enumeration value="LYD"/>
<xs:enumeration value="MAD"/>
<xs:enumeration value="MDL"/>
<xs:enumeration value="MGA"/>
<xs:enumeration value="MKD"/>
<xs:enumeration value="MMK"/>
<xs:enumeration value="MNT"/>
<xs:enumeration value="MOP"/>
<xs:enumeration value="MRO"/>
<xs:enumeration value="MUR"/>
<xs:enumeration value="MVR"/>
<xs:enumeration value="MWK"/>
<xs:enumeration value="MXN"/>
<xs:enumeration value="MXV"/>
<xs:enumeration value="MYR"/>
<xs:enumeration value="MZN"/>
<xs:enumeration value="NAD"/>
<xs:enumeration value="NGN"/>
<xs:enumeration value="NIO"/>
<xs:enumeration value="NOK"/>
<xs:enumeration value="NPR"/>
<xs:enumeration value="NZD"/>
<xs:enumeration value="OMR"/>
<xs:enumeration value="PAB"/>
<xs:enumeration value="PEN"/>
<xs:enumeration value="PGK"/>
<xs:enumeration value="PHP"/>
<xs:enumeration value="PKR"/>
<xs:enumeration value="PLN"/>
<xs:enumeration value="PYG"/>
<xs:enumeration value="QAR"/>
<xs:enumeration value="RON"/>
<xs:enumeration value="RSD"/>
<xs:enumeration value="RUB"/>
<xs:enumeration value="RWF"/>
<xs:enumeration value="SAR"/>
<xs:enumeration value="SBD"/>
<xs:enumeration value="SCR"/>
<xs:enumeration value="SDG"/>
<xs:enumeration value="SEK"/>
<xs:enumeration value="SGD"/>
<xs:enumeration value="SHP"/>
<xs:enumeration value="SLL"/>
<xs:enumeration value="SOS"/>
<xs:enumeration value="SRD"/>
```

```

<xs:enumeration value="SSP" />
<xs:enumeration value="STD" />
<xs:enumeration value="SVC" />
<xs:enumeration value="SYP" />
<xs:enumeration value="SZL" />
<xs:enumeration value="THB" />
<xs:enumeration value="TJS" />
<xs:enumeration value="TMT" />
<xs:enumeration value="TND" />
<xs:enumeration value="TOP" />
<xs:enumeration value="TRY" />
<xs:enumeration value="TTD" />
<xs:enumeration value="TWD" />
<xs:enumeration value="TZS" />
<xs:enumeration value="UAH" />
<xs:enumeration value="UGX" />
<xs:enumeration value="USD" />
<xs:enumeration value="USN" />
<xs:enumeration value="UYI" />
<xs:enumeration value="UYU" />
<xs:enumeration value="UZS" />
<xs:enumeration value="VEF" />
<xs:enumeration value="VND" />
<xs:enumeration value="VUV" />
<xs:enumeration value="WST" />
<xs:enumeration value="XAF" />
<xs:enumeration value="XAG" />
<xs:enumeration value="XAU" />
<xs:enumeration value="XBA" />
<xs:enumeration value="XBB" />
<xs:enumeration value="XBC" />
<xs:enumeration value="XBD" />
<xs:enumeration value="XCD" />
<xs:enumeration value="XDR" />
<xs:enumeration value="XOF" />
<xs:enumeration value="XPD" />
<xs:enumeration value="XPF" />
<xs:enumeration value="XPT" />
<xs:enumeration value="XSU" />
<xs:enumeration value="XTS" />
<xs:enumeration value="XUA" />
<xs:enumeration value="XXX" />
<xs:enumeration value="YER" />
<xs:enumeration value="ZAR" />
<xs:enumeration value="ZMW" />
<xs:enumeration value="ZWL" />

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>

```

```

<xs:element name="Codigo">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Código del producto o
servicio</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>

```

```

<xs:element name="TipoCambio" type="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de cambio</xs:documentation>
    </xs:annotation>

```

```

        <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de dato decimal para representar los
valores de dinero.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:totalDigits value="18"/>
        <xs:fractionDigits value="5"/>
        <xs:maxInclusive value="99999999999999.99999"/>
        <xs:minInclusive value="0"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ClaveType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de dato String que solo permite el uso
de números con un largo de 50.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="\d{50,50}"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="NumeroConsecutivoType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de dato String que solo permite el uso
de números con un largo de 20</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="\d{20,20}"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="UnidadMedidaType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Unidades de Medida basadas en el estándar
RTC 443:2010</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">

```

```

        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="DecimalDineroType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de dato decimal para representar los
valores de dinero.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:totalDigits value="18"/>
        <xs:fractionDigits value="5"/>
        <xs:maxInclusive value="99999999999999.99999"/>
        <xs:minInclusive value="0"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ClaveType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de dato String que solo permite el uso
de números con un largo de 50.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="\d{50,50}"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="NumeroConsecutivoType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Tipo de dato String que solo permite el uso
de números con un largo de 20</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="\d{20,20}"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="UnidadMedidaType">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Unidades de Medida basadas en el estándar
RTC 443:2010</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="Al">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Alquiler de uso
habitacional</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="Alc">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Alquiler de uso
comercial</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="Cm">
            <xs:annotation>

```

```

<xs:enumeration value="Sp">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Servicios Profesionales</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

<xs:enumeration value="m">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Metro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

<xs:enumeration value="kg">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Kilogramo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

<xs:enumeration value="s">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Segundo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

<xs:enumeration value="A">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Ampere</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

<xs:enumeration value="K">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Kelvin</xs:documentation>
    </xs:annotation>

```

<xs:documentation>Comisiones</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="I">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Intereses</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="Os">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Otro tipo de servicios</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="Sp">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Servicios Profesionales</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="Spe">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Servicios Personales</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="St">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Servicios Técnicos</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="m">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Metro</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="kg">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Kilogramo</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="s">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Segundo</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="A">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Ampere</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>
 <xs:enumeration value="K">
 <xs:annotation>
 <xs:documentation>Kelvin</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 </xs:enumeration>

FacturaElectronica_V.4.2.xsd - FacturaElectronicaExportacion_V4.3.xsd

```
cúbico</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="cd/m2">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>candela por metro cuadrado</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="1">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>uno (indice de refracción)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="rad">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>radián</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="sr">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>estereorradián</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Hz">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>hertz</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="N">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>newton</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Pa">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>pascal</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="J">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Joule</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="W">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Watt</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="C">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>coulomb</xs:documentation>
            </xs:annotation>
</xs:enumeration>
```

```
<xs:documentation>mol por metro  
cúbico</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="cd/m2">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>candela por metro  
cuadrado</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="1">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>uno (indice de  
refracción)</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="rad">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>radián</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="sr">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>estereorradián</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="Hz">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>hertz</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="N">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>newton</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="Pa">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>pascal</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="J">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>Joule</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="W">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>Watt</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>  
  <xs:enumeration value="C">  
    <xs:annotation>  
      <xs:documentation>coulomb</xs:documentation>  
    </xs:annotation>  
  </xs:enumeration>
```

FacturaElectronica_V.4.2.xsd - FacturaElectronicaExportacion_V4.3.xsd

```

<xs:enumeration value="V">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>volt</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="F">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>farad</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Ω">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>ohm</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="S">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>siemens</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Wb">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>weber</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="T">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>tesla</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="H">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>henry</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="°C">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>grado Celsius</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="lm">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>lumen</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="lx">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>lux</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Bq">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Becquerel</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Gy">

```



```

        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="J/kg">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>joule por
kilogramo</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="W/(m·K)">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>watt por metro
kevin</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="J/m³">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>joule por metro
cúbico</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="V/m">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>volt por metro</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="C/m³">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>coulomb por metro
cúbico</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="C/m²">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>coulomb por metro
cuadrado</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="F/m">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>farad por metro</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="H/m">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>henry por metro</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="J/mol">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>joule por mol</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>
    <xs:enumeration value="J/(mol·K)">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>joule por mol
kelvin</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:enumeration>

```

```

</xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="C/kg">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>coulomb por
kilogramo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Gy/s">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>gray por segundo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="W/sr">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>watt por
estereorradián</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="W/(m²·sr)">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>watt por metro cuadrado
estereorradián</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="kat/m³">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>katal por metro
cúbico</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="min">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>minuto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="h">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>hora</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="d">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>día</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="°">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>grado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="'">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>minuto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

```

```

</xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="C/kg">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>coulomb por
kilogramo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Gy/s">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>gray por segundo</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="W/sr">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>watt por
estereorradián</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="W/(m²·sr)">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>watt por metro cuadrado
estereorradián</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="kat/m³">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>katal por metro
cúbico</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="min">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>minuto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="h">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>hora</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="d">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>día</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="°">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>grado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="'">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>minuto</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>

```

FacturaElectronica_V.4.2.xsd - FacturaElectronicaExportacion_V4.3.xsd

```

</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Km">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>kilometro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="ln">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>pulgada</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="cm">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>centimetro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="mL">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>mililitro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="mm">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>milimetro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Oz">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>onzas</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Otros">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation/>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>

</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Km">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>kilometro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Kw">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>kilovatios</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="ln">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>pulgada</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="cm">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>centimetro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="mL">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>mililitro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="mm">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>milimetro</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Oz">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>onzas</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
<xs:enumeration value="Otros">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation/>
    </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>

```