

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
xmlns="https://www.hacienda.go.cr/ATV/docs/esquemas/2016/v4.2/mensajeHacie
nda" 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/me
nsajeHacienda" 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/xmldsi
g-core-schema.xsd"/>
  <xs:element name="MensajeHacienda">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Mensaje de uso exclusivo por parte de la
Direccion General de Tributación</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Clave">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Clave numérica del
comprobante</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:pattern value="\d{50,50}"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="NombreEmisor">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Nombre o razón social del
emisor</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:maxLength value="80"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="TipoIdentificacionEmisor"
nillable="false">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Tipo de identificacion: 01
Cedula Fisica, 02 Cedula Juridica, 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">

```

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
xmlns="https://cdn.comprobanteselectronicos.go.cr/xml-schemas/v4.3/mensaje
Hacienda" 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/mensajeHacienda" 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/xmldsi
g-core-schema.xsd"/>
  <xs:element name="MensajeHacienda">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Mensaje de uso exclusivo por parte de la
Direccion General de Tributación</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Clave">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Clave numérica del
comprobante</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:pattern value="\d{50,50}"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="NombreEmisor">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Nombre o razón social del
emisor</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
              <xs:maxLength value="100"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="TipoIdentificacionEmisor"
nillable="false">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Tipo de identificacion: 01
Cedula Fisica, 02 Cedula Juridica, 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
    </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="NumeroCedulaEmisor">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de cédula
    fisica/jurídica/NITE/DIMEX del emisor</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="\d{9,12}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="NombreReceptor" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nombre o razon social del
    receptor</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="80"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="TipoIdentificacionReceptor"
  nillable="false" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de identificacion: 01
    Cedula Fisica, 02 Cedula Juridica, 03 DIMEX, 04 NITE, 05
    Otros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="01">
        <xs:annotation>

```

```

    <xs:annotation>
      <xs:documentation> Cedula
    </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="NumeroCedulaEmisor">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Número de cédula
    fisica/jurídica/NITE/DIMEX del emisor</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="12"/>
      <xs:pattern value="\d{9,12}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="NombreReceptor" nillable="false"
  minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nombre o razon social del
    receptor</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="100"/>
      <xs:minLength value="0"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="TipoIdentificacionReceptor"
  nillable="true" minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Tipo de identificacion: 01
    Cedula Fisica, 02 Cedula Juridica, 03 DIMEX, 04 NITE, 05
    Otros</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:enumeration value="05">
  <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
  <xs:element name="NumeroCedulaReceptor" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Número de cédula
fisica/jurídica/NITE/DIMEX del receptor</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="12"/>
        <xs:pattern value="\d{9,12}"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Mensaje">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Codigo del mensaje de
respuesta. 1 aceptado, 3 rechazado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:integer">
        <xs:enumeration value="1">
          <xs:annotation>

<xs:documentation>Aceptado</xs:documentation>
  </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:enumeration value="05">
  <xs:annotation>

<xs:documentation>Otros</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
  <xs:element name="NumeroCedulaReceptor" nillable="true"
minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Número de cédula
fisica/jurídica/NITE/DIMEX del receptor</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:maxLength value="12"/>
        <xs:pattern value="\d{9,12}"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="Mensaje">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Codigo del mensaje de
respuesta. 1 aceptado, 3 rechazado</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:integer">
        <xs:enumeration value="1">
          <xs:annotation>

<xs:documentation>Aceptado</xs:documentation>
  </xs:annotation>

```

```

        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="3">
          <xs:annotation>
            </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="DetalleMensaje">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Detalle del
mensaje</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string"/>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="MontoTotalImpuesto" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Monto total del impuesto, que
es obligatorio si el comprobante tenga impuesto.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:totalDigits value="18"/>
        <xs:fractionDigits value="5"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="TotalFactura">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Monto total de la
factura</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:totalDigits value="18"/>
        <xs:fractionDigits value="5"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element ref="ds:Signature" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```

```

        </xs:enumeration>
        <xs:enumeration value="3">
          <xs:annotation>
            </xs:annotation>
        </xs:enumeration>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="DetalleMensaje">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Detalle del
mensaje</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:string"/>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="MontoTotalImpuesto" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Monto total del impuesto, que
es obligatorio si el comprobante tenga impuesto.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:totalDigits value="18"/>
        <xs:fractionDigits value="5"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="TotalFactura">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Monto total de la
factura</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:decimal">
        <xs:totalDigits value="18"/>
        <xs:fractionDigits value="5"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element ref="ds:Signature" minOccurs="1"
maxOccurs="1"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
</xs:schema>

```