

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<?xml-model href="compras.xsd" type="application/xml"
schematypens="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"?>
<compras>
  <producto codigo="P001">
    <nombre>Camiseta</nombre>
    <precio>10.50</precio>
    <cantidad>2</cantidad>
  </producto>

  <producto codigo="P002">
    <nombre>Pantalón</nombre>
    <precio>25.00</precio>
    <cantidad>1</cantidad>
  </producto>

  <producto codigo="P003">
    <nombre>Gorra</nombre>
    <precio>5.00</precio>
    <cantidad>3</cantidad>
  </producto>

  <total>55.50</total>
</compras>

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
xmlns="http://www.example.com"
elementFormDefault="qualified">
  <xs:element name="compras">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="producto" maxOccurs="unbounded">
          <xs:complexType>
            <xs:sequence>
              <xs:element name="nombre" type="xs:string"/>
              <xs:element name="precio" type="xs:decimal"/>
              <xs:element name="cantidad" type="xs:int"/>
            </xs:sequence>
            <xs:attribute name="codigo" type="xs:string" use="required"/>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="total" type="xs:decimal"/>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema>

```