

## Esquema XSD LocalizadorCoordenadas

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema attributeFormDefault="unqualified" xs:elementFormDefault="qualified"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <xs:element name="localizadorCoordenadasRespuesta">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="arrayOficinaCoordenada" type="arrayOficinaCoordenada" minOccurs="0"
maxOccurs="1"/>
        <xs:element minOccurs="1" maxOccurs="1" name="error">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>
              Códigos de error:
              0 - Correcto
              1 - Sin datos para la consulta
            </xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:int">
              <xs:pattern value="[0|1]"/>
            </xs:restriction>
          </xs:simpleType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:complexType>
  </xs:element>

  <xs:complexType name="arrayOficinaCoordenada">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="oficinaCoordenada" type="oficinaCoordenada" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="oficinaCoordenada">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="unidad">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="10"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="nombre">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="150"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
      <xs:element name="ind_ambitoCodigo">
        <xs:simpleType>
          <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="1"/>
          </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="direccion">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="150"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="cp">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="10"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="codLocalidad">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="13"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="descLocalidad">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="80"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="coorXETRS89">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:float">
      <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="coorYETRS89">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:float">
      <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="coorXWGS84">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:float">
      <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="coorYWGS84">
  <xs:simpleType>
```

```
<xs:restriction base="xs:float">
  <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
  <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="telefono">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="20"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="horarioLV">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="horarioS">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="horarioF">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:maxLength value="60"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
  <xs:element name="latitudETRS89">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:float">
        <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
        <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="longitudETRS89">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:float">
        <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
        <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
  <xs:element name="latitudWGS84">
    <xs:simpleType>
      <xs:restriction base="xs:float">
        <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
        <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
```

```
</xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="longitudWGS84">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:float">
      <xs:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xs:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="distancia">
  <xs:simpleType>
    <xs:restriction base="xs:double">
      </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:schema>
```