

## Esquema XSD CityPaq

```
<xsd:complexType name="homePaqType">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="cod_homepaq">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="9"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="id_fabricante">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="25"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="nom_fabricante">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="10"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="modelo">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="25"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="fec_instalacion">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string"/>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="fec_alta">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string"/>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>

    <xsd:element name="tipo_homepaq">
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:maxLength value="1"/>
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
```

```
<xsd:element name="cod_estado">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:integer">
      <xsd:minInclusive value="0"/>
      <xsd:maxInclusive value="99"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:element name="des_via">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="20"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:element name="direccion">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="150"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:element name="numero">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="5"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:element name="portal">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="5"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:element name="bloque">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="5"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
```

```
<xsd:element name="escalera">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="5"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
```

```
</xsd:element>

<xsd:element name="cod_localidad">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="13"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="cod_provincia">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="2"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="cod_postal">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:string">
      <xsd:maxLength value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="num_modulos">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:integer">
      <xsd:minInclusive value="0"/>
      <xsd:maxInclusive value="10"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="num_ubi_pequeno">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:integer">
      <xsd:minInclusive value="0"/>
      <xsd:maxInclusive value="999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="num_ubi_mediano">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:integer">
      <xsd:minInclusive value="0"/>
      <xsd:maxInclusive value="999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="num_ubi_grande">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:integer">
```

```
<xsd:minInclusive value="0"/>
<xsd:maxInclusive value="999"/>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>

<xsd:element name="num_ubi_egrande">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:integer">
      <xsd:minInclusive value="0"/>
      <xsd:maxInclusive value="999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="coorXETRS89">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="coorYETRS89">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="coorXWGS84">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="coorYWGS84">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="latitudETRS89">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="longitudETRS89">
  <xsd:simpleType>
```

```
<xsd:restriction base="xsd:float">
  <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
  <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="latitudWGS84">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="longitudWGS84">
  <xsd:simpleType>
    <xsd:restriction base="xsd:float">
      <xsd:minInclusive value="-9999999.9999999999"/>
      <xsd:maxInclusive value="9999999.9999999999"/>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:complexType name="homePaqRespuestaType">
  <xsd:sequence>
    <xsd:element maxOccurs="unbounded" minOccurs="1" name="homePaq" type="tns:homePaqType"/>
    <xsd:element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="error" type="integer"/>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

<xsd:element name="homePaqRespuesta">
  <xsd:complexType>
    <xsd:sequence>
      <xsd:element maxOccurs="1" minOccurs="1" name="listaHomePaq"
type="tns:homePaqRespuestaType"/>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:element>
```