

Cambios realizados:

1. Tipos de datos

- Longitud positiveFloat-type
- Anchura positiveFloat-type
- Fecha xs:date
- hInicio xs:time
- nVueltas xs:positiveInteger
- Coordenada
 - Longitud longitud-type
 - Latitud latitud-type
 - Altura altura-type
- Tramo
 - Distancia positiveFloat-type
 - Sector xs:positiveInteger

2. Rangos

- Referencias 3 – unbounded
- Fotografías 1 – 5
- Videos 0 - 3

3. Restricciones

- Restricción para los decimales (float) positivos:

```
<xs:simpleType name = "positiveFloat-type">  
  <xs:restriction base="xs:float">  
    <xs:minExclusive value="0" />  
  </xs:restriction>  
</xs:simpleType>
```

- Restricción para la longitud de las coordenadas:

```
<xs:simpleType name = "longitud-type">  
  <xs:restriction base="xs:integer">  
    <xs:minInclusive value="-180" />  
    <xs:maxInclusive value="180" />  
  </xs:restriction>  
</xs:simpleType>
```

- Restricción para la latitud de las coordenadas:

```
<xs:simpleType name = "latitud-type">  
  <xs:restriction base="xs:integer">  
    <xs:minInclusive value="-90" />  
    <xs:maxInclusive value="90" />  
  </xs:restriction>  
</xs:simpleType>
```

- Restricción para la altitud de las coordenadas:

```
<xs:simpleType name = "altitud-type">
  <xs:restriction base="xs:integer">
    <xs:minInclusive value="0" />
    <xs:maxInclusive value="8000" />
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

4. Otros

Cambiado el *encoding* de Windows-1252 a UTF-8