Las diferencias entre el fichero .xsd generado por Visual Studio y el modificado para adaptarse a las exigencias del guion son:

<xs:sequence minOccurs="1" maxOccurs="unbounded">

<xs:sequence minOccurs="5" maxOccurs="unbounded">

SE AUMENTA EL MINIMO DE RUTAS

<xs:sequence minOccurs="1" maxOccurs="unbounded">

<xs:sequence minOccurs="3" maxOccurs="unbounded">

SE AUMENTA EL MINIMO DE ETAPAS/HITOS

<xs:element minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" ref="fotos" />

<xs:element minOccurs="1" maxOccurs="5" ref="fotos" />

SE ESTABLECE MAXIMO DE FOTOS

<xs:element minOccurs="0" maxOccurs="unbounded" ref="bibliografía" />

<xs:element minOccurs="3" maxOccurs="unbounded" ref="bibliografía" />

SE AUMENTA MINIMO DE RECURSOS BIBLIOGRAFICOS/REFERENCIAS

<xs:attribute name="longitud" type="xs:string" use="required" />

<xs:attribute name="latitud" type="xs:string" use="required" />

<xs:attribute name="altitud" type="xs:string" use="required" />

<xs:attribute name="longitud" type="xs:decimal" use="required" />

<xs:attribute name="latitud" type="xs:decimal" use="required" />

<xs:attribute name="altitud" type="xs:unsignedShort" use="required" />

SE CAMBIA EL TIPO DE LAS COORDENADAS PARA ADAPTARLO AL CONTEXTO QUE SE NOS PIDE

<xs:element name="recomendacion" type="xs:string" />

<xs:element name="recomendacion" type="xs:unsignedShort" />

SE CAMBIA EL TIPO DE RECOMENDACIÓN POR UNO NUMERICO

<xs:attribute name="km" type="xs:string" use="required" />

<xs:attribute name="km" type="xs:decimal" use="required" />

SE CAMBIA EL TIPO DE LOS KILOMETROS POR UNO DECIMAL

<xs:element minOccurs="1" maxOccurs="unbounded" ref="foto" />

<xs:element minOccurs="1" maxOccurs="5" ref="foto" />

SE CAMBIA EL MAXIMO DE FOTOS POR ETAPA/HITO