

CAMBIOS HECHOS EN EL DTD

1. Tipos de datos: el DTD solo permite "string" como tipo de datos. Sin embargo, algunos datos no son de tipo "string", por lo que he realizado los siguientes cambios en los siguientes atributos:
 - longitudCircuito → int
 - anchuraMedia → int
 - fechaCarrera24 → date
 - horaEspInicio → time
 - numVueltas → int
 - longitud → double
 - latitud → double
 - altitud → double
 - distancia → int
 - numSector → int
2. Rangos: el DTD solo permite especificar rangos mediante expresiones regulares, lo que no los hace muy específicos. He modificado los siguientes elementos/atributos para que cumplan con los rangos requeridos:
 - Elemento ref → minOccurs="3" (al menos 3 referencias)
 - Atributo foto → minOccurs="1" (no fue necesario modificarlo), maxOccurs="5"
 - Atributo vídeo → minOccurs="0" (no fue necesario modificarlo), maxOccurs="3"
3. Restricciones: también he modificado los siguientes atributos para añadirles restricciones a los valores que pueden tomar:
 - Atributo longitud → minInclusive value="-180", maxInclusive value="180" (valor entre -180 y 180)
 - Atributo latitud → minInclusive value="-90", maxInclusive value="90" (valor entre -90 y 90)
 - Atributo altitud → minInclusive value="0", maxInclusive value="8000" (valor entre 0 y 8000)