

## Cambios de tipos de datos

- longitudTotal pasa de "xs:string" a "xs:double".
- anchura pasa de "xs:string" a "xs:double".
- Las coordenadas (latitud, longitud y altitud) pasan a basarse en los tipos personalizados *latitudRest*, *longitudRest*, *altitudRest*, basados en "xs:float".
- distancia dentro de tramo pasa a "xs:double".
- vueltas pasa de "xs:string" a xs:integer.
- posicion, puntos y sector pasan de "xs:string" a "xs:integer" con restricciones.
- fecha pasa de un "xs:complexType" con atributos string a "xs:dateTime".
- El atributo duracion del elemento vencedor pasa de "xs:string" a "xs:duration".

## Cambios de rangos

- Vueltas: 20-40
- posicion dentro de piloto: 1-3
- puntos dentro de piloto: 0-700
- latitud: -90.0-90.0
- longitud: -180.0-180.0
- altitud: 0.0-4500.0
- distancia dentro de tramo: 0-1500.0
- sector dentro de tramo: 1-4

## Restricciones

- fotografias tiene mínimo 3 y máximo 5 fotografías.
- videos tiene entre 1 y 3 videos.
- clasificacion contiene entre 1 y 3 pilotos.

## Otros cambios

- El namespace pasa de "<http://tempuri.org/circuito>" a "<http://www.uniovi.es>".
- El encoding pasa de "Windows-1252" a "UTF-8".