**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES ATRIUM**

La aplicación debe guardar información general referente a los circuitos que participan en el campeonato. Además la aplicación debe ser capaz de controlar el aforo máximo de cada circuito.

Necesitamos guardar información de las diferentes categorías que organiza la empresa. En este caso serán dos, 1000cc y 500cc.

Queremos recoger información de los diferentes equipos participantes (escuderías, pilotos, etc). Así como los pilotos que componen cada equipo.

Queremos saber quién ha ganado competiciones, carreras, etc. por lo que tenemos que guardar información de los resultados de cada carrera.

La aplicación debe controlar en qué fechas se celebra cada carrera.

30-3-2022 Luis: ¿se puede saber los pilotos que hay en cada escudería?

Sí, era algo que teníamos en mente, pero que no habíamos reflejado en los requisitos funcionales. Procedemos a añadirlo

08-04-22 Mediver : ¿Se podría saber el precio de la entrada al circuito?

Sí, en la entidad carrera, tenemos el precio de la entrada. Hemos decidido que el precio de la entrada va a ser fijo para cada circuito y no dividir por zonas, ya que sería algo más laborioso de recoger.

08-04-22 Mediver : ¿Se podría saber qué piloto realiza la vuelta más rápida en la carrera o el circuito?

No sería posible, únicamente estamos recogiendo los resultados de las posiciones (1ro, 2do, etc)

08-04-22 Protectora: ¿Se puede saber qué piloto queda último en las carreras?

Si, con la relación participan (piloto - carrera), mediante el atributo posicionPiloto podemos saber en qué posición finaliza la carrera cada piloto que participa en ella.

08-04-22 Protectora: ¿Se puede saber cuántas entradas se vendieron para cada carrera?

No, porque solo recogemos el aforo máximo del circuito, sin saber qué aforo hay en cada carrera.

27-04-2022 Luis: De cara a poder obtener estadísticas necesitamos poder saber, para un determinado piloto, la relación de posiciones en la que ha quedado en cada carrera.

Sí, es algo que podemos saber con nuestro diagrama, en el documento <https://docs.google.com/document/d/1mxu804MPb8oJssJ4oExTB_dzqGLpHFbJSbM033xInMQ> mostramos la solución a esta consulta.

06-05-2022 Propuesta de consulta para Mediver:

Mostrar todas las carreras en las que haya participado el piloto Aron Canet.

06-05-2022 Propuesta de consulta para Zoo:

Mostrar todos los pilotos que participan en la carrera con idCarrera=1.

06-05-2022 Propuesta de consulta para Protectora:

Mostrar una lista con todos los pilotos de 20 años o más que participan en la categoría de Moto 500.

09-05-2022 Mediver :Propuesta de consulta

Saber la metodologia del mediador “Hilda Perez”