Cambios para la segunda convocatoria

D01

Requisito R02. Se han eliminado las tareas que estaban en TODO que estaban planeadas pero que finalmente no se hicieron.

D02

Se eliminaron las consultas nativas y se sustituyeron por queries JPQL que obtienen listas ordenadas de resultados. Luego se selecciona el primer elemento para obtener la información. Las funciones son: findFirstScheduledDeparture, findLastScheduledArrival, findFirstOriginCity, findLastDestinationCity.

Para el requisito R03 se ha eliminado min y max en el @ValidString, y a parte se le ha añadido un mensaje de error personalizado.

D03

En el requisito R08/R09 había un problema, puesto que se podía intentar crear un Tramo en un Vuelo ya publicado, lo que provocaba un fallo de autorización. Lo que se ha hecho es corregir la interfaz de usuario para que ese botón de crear sólo aparezca cuando ese vuelo no está publicado, una vez que el vuelo es publicado el usuario no puede acceder a ese botón.

D04

En el requisito R11 se han eliminado índices redundantes cómo los que sólo referenciaban a otras entidades. Se han añadido nuevos, cómo el draftMode en el Flight.

En el requisito R12 se ha vuelto a realizar los tests de Create, Update y Publish de Flight para poder añadir los casos de pruebas que faltaban, como injections y otros caracteres. Además, se han añadido más pruebas de borrado, borrando algunos flights y algunos legs más.

En el requisito R1 se ha vuelto a hacer el performance testing después de cambiar los índices y añadir más pruebas de rendimiento. Se ha revisado y corregido el análisis estadístico del performance testing. Ahora, para verificar si el rendimiento mejoró se utiliza un test estadístico de una cola. Este enfoque es más adecuado para probar si hay una mejora específica en una dirección, corrigiendo el análisis anterior.