

## TP 2 – ORM – CRUD - Sequelize

### Tarea 1 – Crear la siguiente aplicación

a.- Se pide reconvertir el ejercicio 'To-do' del práctico anterior para que los ítems sean almacenados en la base de datos.

Los ítems tendrán la siguiente información (Título, fecha de creación, fecha de resolución, descripción, prioridad y una fecha límite), donde prioridad puede ser baja, media y alta. Cada Item tendrá un estado que puede ser (Sin resolver, resolviendo y resuelta).

La aplicación podrá gestionar listas de items. Una lista de items tiene un título, fecha de creación, fecha de resolución, los items que las componen y un estado (sin resolver, resuelta).

No es necesario que un item pertenezca a una lista de items.

\*El usuario podrá gestionar items y/o listas de items, pudiendo ver el detalle de los ítems y actualizar su estado (a excepción de los ítems resueltos las cuales no podrán cambiar el estado).

\*\* En esta aplicación no habrá gestión de usuarios por lo cual los items y listas de items són compartidas para todo aquel que use la aplicación.

\*\*\* El usuario podrá consultar los listados de items y ordenarlos por fecha de creación, fecha límite si existiera y prioridad.

\*\*\*\* Los items pueden ser borrados sin posibilidad de recuperar la información.

\*\*\*\*\* Los items pueden sacarse de una lista. La lista puede eliminarse siempre y cuando no tenga items o esté resuelta.