## Práctica 4 - 2º Iteración

Metodologías de desarrollo Ágiles



Coordinador: Alejandro Manuel Hernández Recio

Catalogador: Juan Pablo García Sánchez

Moderador: Daniel Matilla Bastero

Presentador: José María Gómez García

Gestora de Calidad: Mónica Cordovilla Gámez

Sortit: Sistema de información dedicado a ordenar colecciones

#### Sortit

El proyecto "Sortit: Sistema de información dedicado a ordenar colecciones" consiste en la implementación de una aplicación pensada y diseñada para llevar un control de los distintos tipos de colecciones que puede tener un usuario.

Alguno de los objetivos más importantes que debe tener la app son:

- Permitir que los usuarios puedan dar de alta sus propias colecciones y añadir/borrar elementos.
- Presentarles un criterio de ordenación según sus necesidades.
- Llevar un control sobre su colección, indicando si algún elemento está en su posesión o no.
- Conexión con servicios externos para ampliar información de los elementos.

## 2º Iteración

#### Objetivos de la 2º Iteración

El objetivo que se ha diseñado para esta segunda iteración es poder **editar ubicación** e **introducir criterios de búsqueda más usados para ordenar las colecciones**.

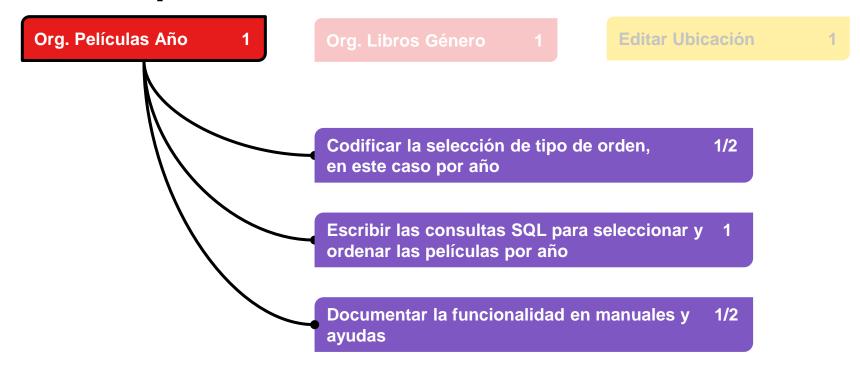
Tras esta iteración **sí podremos generar un entregable**. Este consistirá en una aplicación que admita alta de usuarios y colecciones además de hacer una ordenación básica.

Historias de Usuario

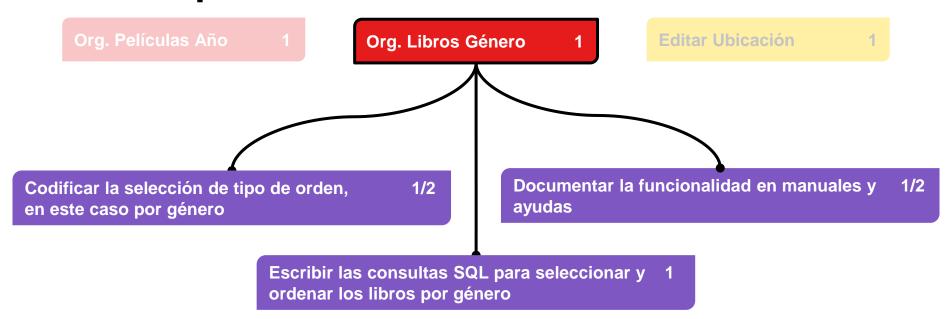
#### Product Backlog de la 2° Iteración

Org. Películas Año **Editar Ubicación** Org. Libros Género Org. Funkos Serie **Org. Películas Director Org. Libros Autor** 1 Org. Videojuegos Título Org. Música Género **Org. Películas Actor Org. Funkos Color** Org. Música Año Org. V.uegos Género **Org. Libros Color** Org. Videojuegos Año 18 HU y Puntos de Iteración **Prioridad: Org. Libros Editorial** 1 Org. V.juegos Estudio **Org. Libros Tamaño** Org. V.juegos Plataform 1 Alta Baja Media

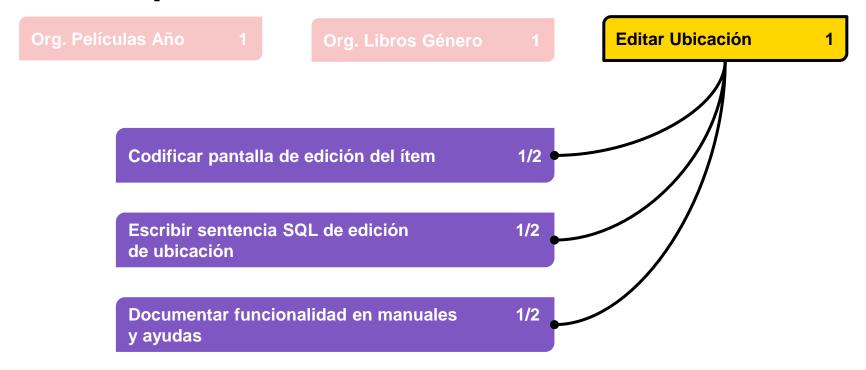
#### Descomposición en Tareas de Desarrollo



#### Descomposición en Tareas de Desarrollo



#### Descomposición en Tareas de Desarrollo



# 55 Tareas

36,5 Puntos de Historia

#### Carga prevista en los desarrolladores



#### Tablero de Trello









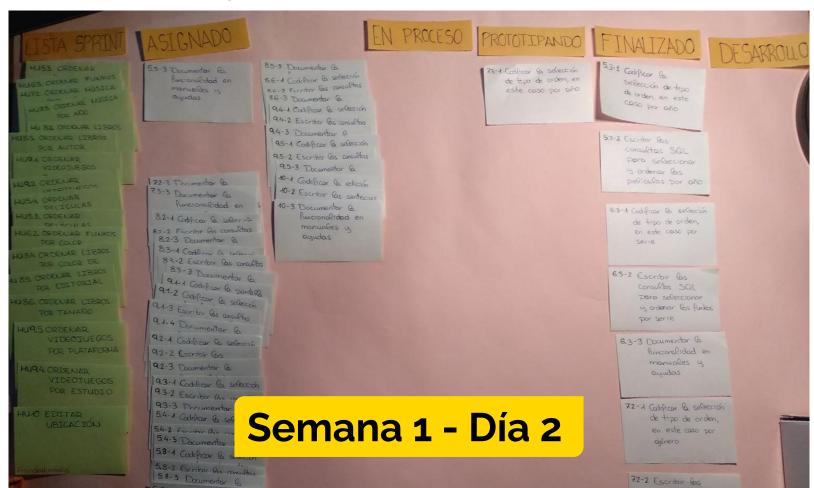


## Cartulina

#### **Lista Sprint**

#### **Asignado**

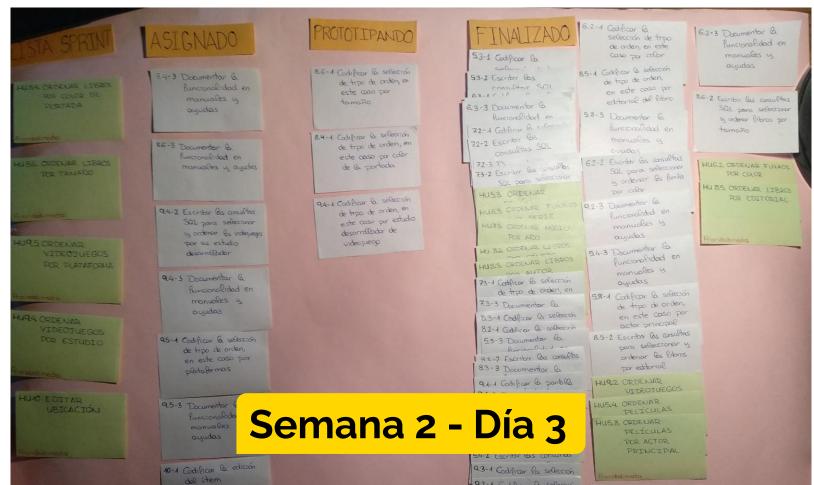
#### En proceso Prototipado Finalizado

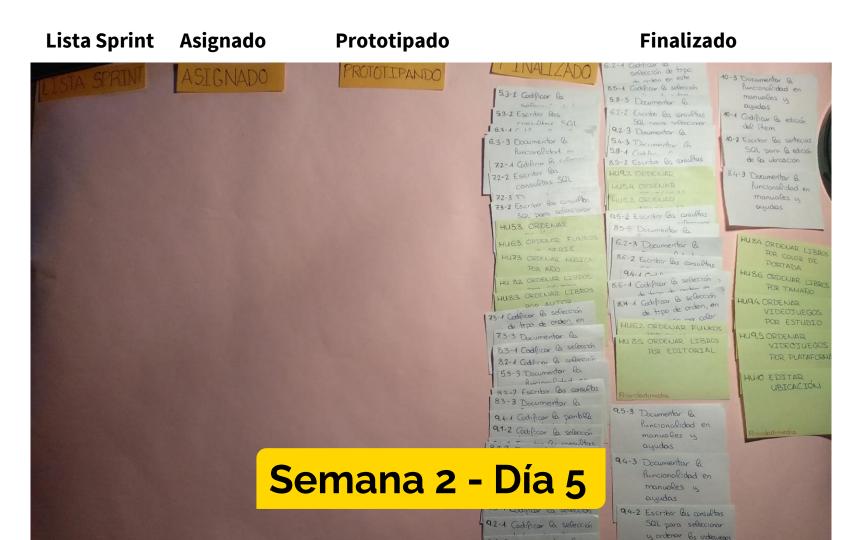


**Finalizado Lista Sprint** Asignado **Prototipado** En proceso FTNALIZADO PROTOTIPANDO 5.4-1 Codificar a solection 5.3-1 Codificar la de tripo de orden, en 9.4-1 Codificar la pantilla 53-2 Escriber Chs este casa por 9.4-3 Except as consulting convidence SOI 6.3-4 Codilina a --9.1-4 Documentar la 92-1 Codificar la soferción 72-1 Californ a -9.2-2 Escriber Ris 92.3 Donmenter a 9.3-1 Codificar la selección 73-2 Escribir Pos consultos de tras de arter SQL para seleccionar 93-3 Documentar la HU53 ORDENAR 54-2 Escribir las consultas HUG3 ORDENAR FUNKOS 54-3 Documentor Co 83-2 Escribir Cos con CREENIAR FUNKOS Sal para selec 5.8-1 Cathran & selección HUZZ ORDENAR MUSTCA de tipo de orden, 4 orderer los l 5.8-2 Frank o mso por HU 82 ORDENAR LIBROS ar outer HUSE ORDENAR LIBROS 5.8-3 Documentar la 6.2-1 Codificar la 73-1 Codhear la selección 8.3-3 Documentar 162-2 Funda a min de tipo de orden, en este caso por año 6.2-3 Dramonton A 8.4-1 Codellaron a -- 1 8.4-2 Escribir las consultas 84-3 Documentar a 9.1-2 Codificor la sel 85-1 Codelicar a colorest 7.3-3 Documentor la 9.5-2 Escribr as assultas de este + 20 Puncionalidad en orden en este manuales 4 85-3 Documentar a por titue 8.6-1 Codificar & selección auudos POR PLATAFORNA 8.6-2 Escriber las consultas Semana 1 - Día 4 8.3-1 Codficor la selección 82-2 Escriber Os cor 86-3 Documentar & SQL sora sele de tipo de orden, en 9.4-1 Codificar & selección este caso por 4 ordenor los 9.4-2 Escribir Bs consult por género autor 9.4-3 Documentar A

**Finalizado Lista Sprint Asignado Prototipado En Proceso** PROCESO SIGNADO FINALIZADO PROTOTIPANDO 6.2-1 Godificar Q 9.2-3 Documentor a 5.3-1 Codificor la selección de trapo 53-2 Escribir Chs de orden, en este caso por color 6.3-4 Cod Diene a mach 62-7 -54-3 Donnertor Ca Punctonalidad en 72-4 Codefine a a 8,5-4 Codelina a solución auudas 92-4 Codificar la selección de troo de orden, 5.8-1 Cook Picon & solaction de troo de orden, en de troo de orden, este caso for género editorio del libro 73-2 Escribir Pos consultos en este caso por SQL para selectionar HUS3 ORDENAR 5.8-3 Documentor & HUG3 ORDENAR FUNKOS Puncionalidad en 9.1-3 Escribir as consultas SQL para selectorar 6.2-2 Escriber las consultas 4 ordenar Cos HUTZ ORDENAR MUSICA HUGZ OPDENAR FUNKOS SOL para seleccionar videojueops por y ordenar Bs Aunko HU &Z ORDENAR LIBROS por color HUSS ORDENAR LIBROS 6.2-3 Documentar A 9.3-3 Documentar la 8.4-1 Codificar & selección 73-1 Coddicor la solorión 1. Im to orden, en 7.3-3 Documentor Ca manuales u 84-3 Documentar & 8.3-1 Codilicar la selección ayudas Punctonalidad en 8.2-1 Coddicar la solocción 8.5-2 Escribir as consultas 53-3 Documentar en -- Percionar 4 83-2 Escribir Cas consults 5.8-2 Escribir las consul 8.5-3 Documentar A 8.3-3 Documentar la SQL Dara selección 4 ordenar as 8.6-1 Codificor & selection 9.1-1 Codificar la sontia peliculas por an de troo de orden en 9.1-2 Codificar la selección 8.6-2 Escribir Cas 82-2 Escribir Os consultas 8.6-3 Documentar 8.2.3 Documentar & Semana 2 - Día 1 9.3-2 Escribir las consultas 9.2-2 Escribir Os 9.4-1 Codificar & 5.4-1 Codificar a colon. 9.4-2 Escribir B HUQ.A. ORDENAD y ordenar los 9.4-3 Documentar a videojuegos F 95-1 Codificar & selection

#### Lista Sprint Asignado Prototipado Finalizado

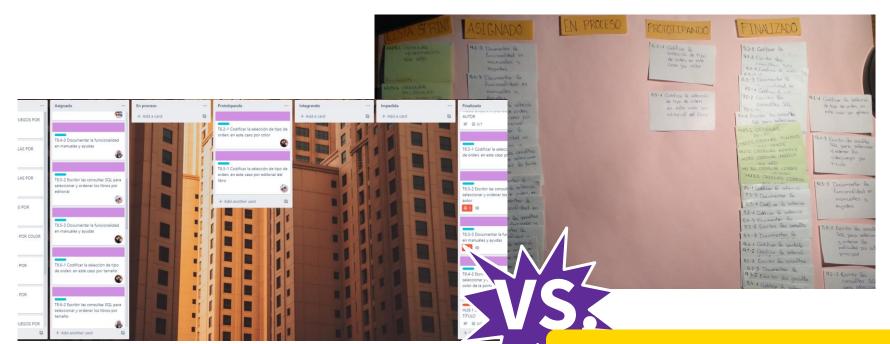




#### Comparativa Trello / Cartulina

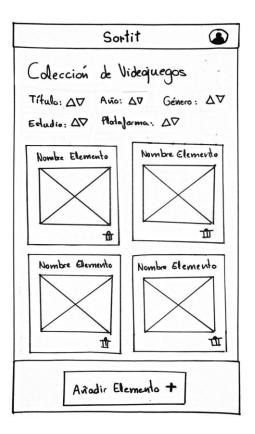


#### Comparativa Trello / Cartulina

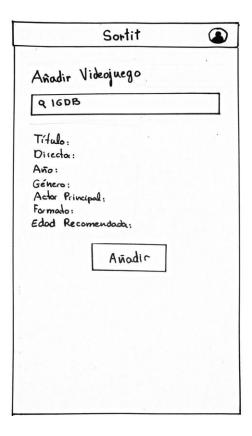


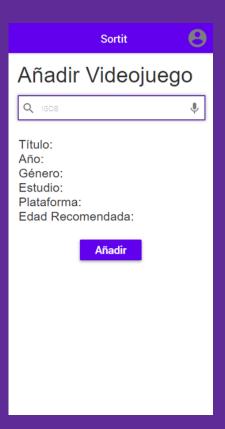
Semana 2 - Día 1

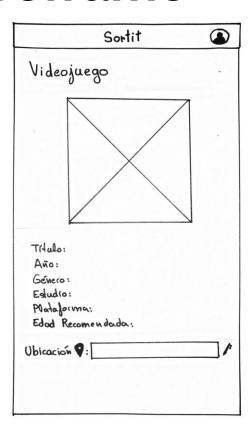
## **Prototipo**



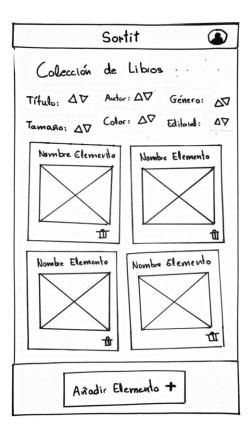




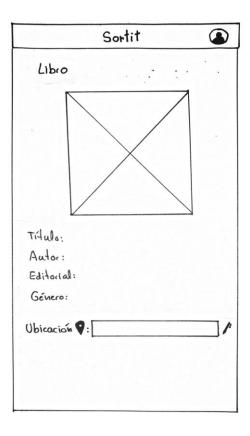




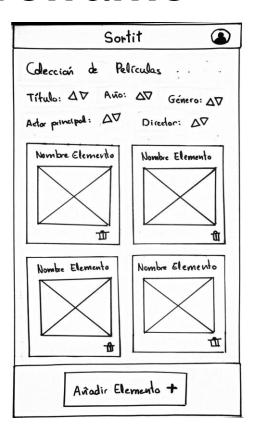




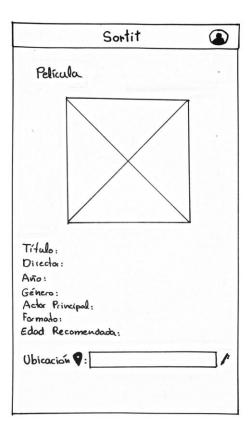














### Proyecto de Justinmind





#### **Sprint Review**

El Product Owner considera que están terminadas todas las Historias de Usuario correspondientes a esta iteración.

Tras acabar esta iteración hemos considerado que el Product Backlog mantiene la prioridad y no se han encontrado nuevas Historias de Usuario.

Para finalizar la reunión queríamos comunicarle al cliente que los objetivos se han cumplido a pesar de una carga de trabajo más alta de lo normal por su parte en las festividades y por tanto la siguiente iteración va a empezar unas semanas más tarde para recuperar esos días de descanso.

#### **Sprint Retrospective**

#### Qué hemos hecho bien

- Volver a hacer un reparto mediante un diagrama para que sea todo más equitativo.
- Lo hemos dado todo en las festividades.
- Probar el proyecto entre todos para ver los posibles fallos.
- Poner en trello tarjetas de otro color para las tareas.
- Poner el resumen de las reuniones en la presentación.

#### Qué hemos hecho mal

- No repasar bien los productos antes de entregarlos.
- Organización mala debido a las festividades (no se han tenido en cuenta).
- No hacer commit correctamente en Justinmind.
- Seguir esperando a que otro haga las tareas.

#### **Sprint Retrospective**

- Tener en cuenta los días festivos a la hora de planificar.
- Mejorando como compañeros (trabajo diario interior, como persona), a través de cursos coaching.
- Tener iniciativa propia.
- Empezar a trabajar desde antes, así las dudas/fallos saldrán más pronto y se solventará con más tiempo.
- Hacer énfasis en el aprendizaje de las nuevas herramientas como JustInMind.
- Motivar más a los compañeros por su esfuerzo y gran trabajo.
- Gestionar la vergüenza a la hora de presentar y superarse.
- Recibir una paga satisfactoria a nuestro trabajo (feedback cuantificable por parte de los profesores o valor monetario) ayudaría a motivar y mejorar nuestro trabajo.

Sortit: Sistema de información dedicado a ordenar colecciones