



Proyecto Integrador Bases de Datos e Ingeniería de Software

Artefacto de ceremonias de *sprint*

Sprint planning

Fecha de la ceremonia: 05/05/2022	Asistencia: Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755
Objetivo del sprint: Trabajar en la creación y consulta de las principales entidades del sistema, y a su vez, la visualización general de la aplicación.	

1. Lista de las *user stories* comprometidas a cumplir en el *sprint* ordenadas por prioridad (enlace de JIRA)

Enlace de las <i>user stories</i>	Puntos
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-1	5
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-2	5
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-5	5
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-3	3
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-4	3
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-17	5
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-15	2
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-19	5
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-20	8
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-21	8
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-22	8
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-23	8



Nota: Las *user stories* deben cumplir con los criterios de *ready* para poder ser incluidas en la lista al finalizar el *sprint planning*.

Sprint Grooming

Fecha de la ceremonia: 19/05/2022	Asistencia: Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755
--	---

- Descripción de los temas o áreas analizados. Ejemplo: “discusión sobre la creación de empleados”.
 - Se decidió priorizar la edición, borrado e ingreso de datos, para el sprint 2, de entidades tales como: usuarios, proyectos y beneficios.
 - Se crearon user stories iniciando con el proceso de creación de la vista de empleado, para el sprint 2.
- Lista de las *user stories* modificadas.

Enlace de las <i>user stories</i>
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-24
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-25
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-26
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-27
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-28
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-29
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-30
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-31
https://ingesoftg001.atlassian.net/browse/TB-32



Daily stand up

1. Llenar una fila por sesión

Fecha	Asistencia	Roadblock reportado
06/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Revisión general de las user stories creadas por los miembros del grupo. - Se asignó el refinamiento de algunos criterios de aceptación.
09/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Asignación general de secciones, de la base de datos, para la elaboración del modelo relacional
11/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Revisión general del modelo relacional. - Asignación de secciones, del programa, para la elaboración del diseño UML.
13/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Revisión general del diseño UML. - Asignación de lectura necesaria para la elaboración del frontend del programa, iniciando un periodo de investigación.
16/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Revisión del progreso de la lectura. - Asignación de lectura necesaria para la elaboración del backend del programa, iniciando un segundo periodo de investigación. - Inspección del inicio de las vistas desarrolladas por Emmanuel Solis.
18/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Revisión del estado en la elaboración de vistas de los demás miembros del grupo, discusión de dificultades presentes.



20/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755	- Revisión del inicio del código relacionado con el backend, elaborado por Diego Chinchilla junto con aclaración general de dudas.
23/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 (Gabriel Zúñiga se ausentó)	- Revisión del estado de elaboración de las vistas, frontend, y funcionalidades, backend, de todos los miembros del grupo.
25/05/2022	Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755 (Jan Murillo se ausentó por tener que desplazarse a la universidad para asistir a una clase presencial)	- Revisión de la conexión entre las vistas, las API del backend, y el acceso a la base de datos

Sprint review

Fecha de la ceremonia: 26/05/22	Asistencia: Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755
--	---

1. El objetivo del *sprint* es ...

Trabajar en la creación y consulta de las principales entidades del sistema, y a su vez, la visualización general de la aplicación.

2. ¿Se cumplió el objetivo del *sprint*?

No se logró completar el objetivo del *sprint*.

3. Resumen de los puntos importantes de la retroalimentación recibida.

- Las paletas de color son contraproducentes
- Problemas generales de estilo
- La ubicación de las prioridades, dentro de las cajas de información, es incorrecta
- Demasiada información del personal es visible sin un listado correcto
- Falta una herramienta de búsqueda útil
- Mala ubicación de botones



Sprint retrospective

Fecha de la ceremonia: 26/05/22	Asistencia: Kevin Arguedas, B80626 Diego Chinchilla, B82227 Jan Murillo, B95447 Emmanuel Solis, B97670 Gabriel Zúñiga, B98755
--	---

1. ¿Qué se hizo bien en el sprint?

- Se dio una buena comunicación dentro de los miembros del equipo.
- Roces generados por un erróneo manejo de las user stories fue solventado sin mucho conflicto.
- Las optimizaciones realizadas a la base de datos, fundamentadas en el modelo relacional, simplificaron la realización, en código, de la misma.

2. ¿Qué no salió bien en el sprint?

- El criterio de aceptación dentro de las *user stories* pudo haber sido más específico para así denotar de mejor forma cuando terminaban.
- El diseño general del proyecto no era *user friendly*, incluyendo componentes y paletas de color.
- No se logró implementar ningún formulario.

3. ¿Cómo se puede mejorar el proceso?

- Se tienen que tomar los *daily stand ups* con mayor seriedad, utilizándolos más como un espacio organizacional.
- Se tienen que implementar fechas límites a nivel interno del grupo con mayor frecuencia. Estas deben ser satisfechas por la mayoría de los miembros o de lo contrario carecerán de significado.
- La búsqueda de soluciones es una responsabilidad grupal, por lo que las decisiones deberían de ser tomadas, de forma activa, por todos los miembros. Esto sin que exista la indiferencia entre algunos miembros del equipo.
- La resolución de los obstáculos en el desarrollo de algún miembro del equipo, al instante debe convertirse en la prioridad del grupo. De este modo se deberían de solventar los bloqueos lo antes posible.
- Se reevaluará todas las user stories, subdividiéndose de ser necesario para prevenir la presencia de epicas.