



Reporte de Estatus: Semana 1

TC3004B

Ana Carolina Ramírez González

A00833324

Juan Pablo Madrigal Magaña

A01571170

Gabriel Eduardo Diaz Roa

A00833574

Diego Velazquez Saldaña

A01177877

Milton Vera De La Torra

A00833471

7 de abril de 2024

Objetivo del sprint

Para este sprint de semana 6 lo que se planteó como objetivo principal fue la creación del proyecto base, es decir, la creación de los repositorios y de los servicios base que se estarían utilizando en la aplicación. De la misma manera se planteó la implementación de una arquitectura Modelo Vista Controlador en el proyecto así como la inicialización de la base de datos que se estará utilizando para este proyecto. Se plantearon entonces 81 story points totales para trabajar en la semana.

Resumen del status

En este Sprint, nuestro equipo pudo completar todos los elementos del Product Backlog, sumando un total de 81 story points. De esta manera demostramos nuestra eficiencia y compromiso, así como también nuestra capacidad para estimar y planificar de manera precisa. A través de comunicación constante y un enfoque adaptativo, superamos obstáculos y aseguramos la entrega de un trabajo de alta calidad que contribuye significativamente al valor y avance de nuestro proyecto.

Historias de Usuario completadas en el Sprint

- Como manager, quiero poder darme de alta en la aplicación para acceder a las funcionalidades de gestión de proyectos y desarrolladores.
 - Criterios de Aceptación:
 - Después de proveer el correo registrado a dar de alta, el nuevo manager debe recibir un correo electrónico de confirmación de registro.
 - El nuevo manager debe poder iniciar sesión inmediatamente después de completar el registro con las credenciales proporcionadas.
- Como administrador del sistema, quiero poder ver una lista de todos los managers registrados en la aplicación para gestionar los accesos y roles.
 - Criterios de Aceptación:
 - El software debe de ser capaz de leer en forma de lista todos los managers dados de alta en el programa para la realización de operaciones que necesiten esta información.
- Como manager, quiero poder actualizar mi información personal, como nombre, apellido, correo electrónico, contraseña y teléfono, para mantener mi perfil actualizado.
 - Criterios de Aceptación:
 - Después de iniciar sesión, el manager debe tener acceso a una sección donde pueda actualizar su información personal.

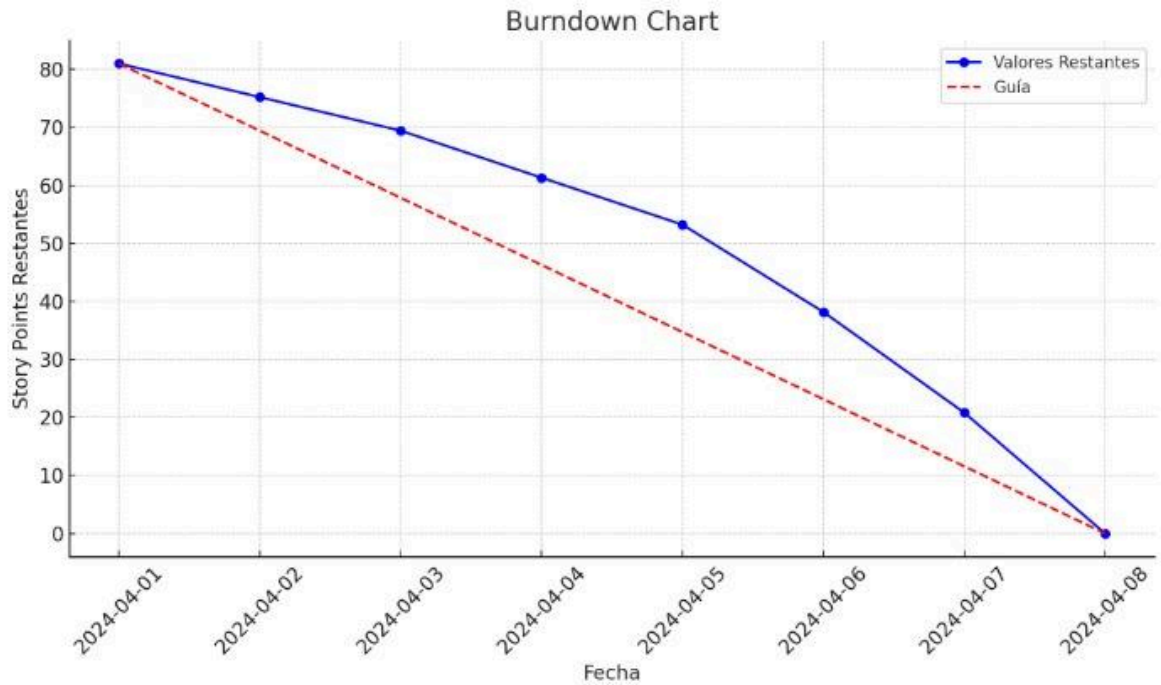
- El formulario de actualización debe permitir al manager modificar su nombre, apellido, correo electrónico, contraseña y teléfono.
- Después de enviar los datos actualizados, la aplicación debe mostrar un mensaje de confirmación indicando que los cambios se han guardado correctamente
- Como manager, quiero poder eliminar mi cuenta de usuario de la aplicación para darla de baja del software.
 - Criterios de Aceptación:
 - En la sección de configuración del manager, debe haber una opción claramente identificada para dar de baja una cuenta.
 - Al seleccionar esta opción, la aplicación debe mostrar un mensaje de confirmación solicitando al manager que confirme su intención de eliminar su cuenta.
 - Después de confirmar la eliminación, la cuenta del manager debe ser eliminada permanentemente de la base de datos de la lista de managers dados de alta y se debe redirigir al usuario a la página de inicio de sesión.

Tareas realizadas en el Sprint

- Crear base de datos con el diagrama
- Crear proyecto de spring
- Crear una arquitectura MVC en el proyecto de spring
- Crear los modelos de la aplicación
- Crear los servicios base de la aplicación
- Crear los repositorios de la aplicación

Métricas y Detalle de actividades

- **Burndown Chart**



● División de trabajo

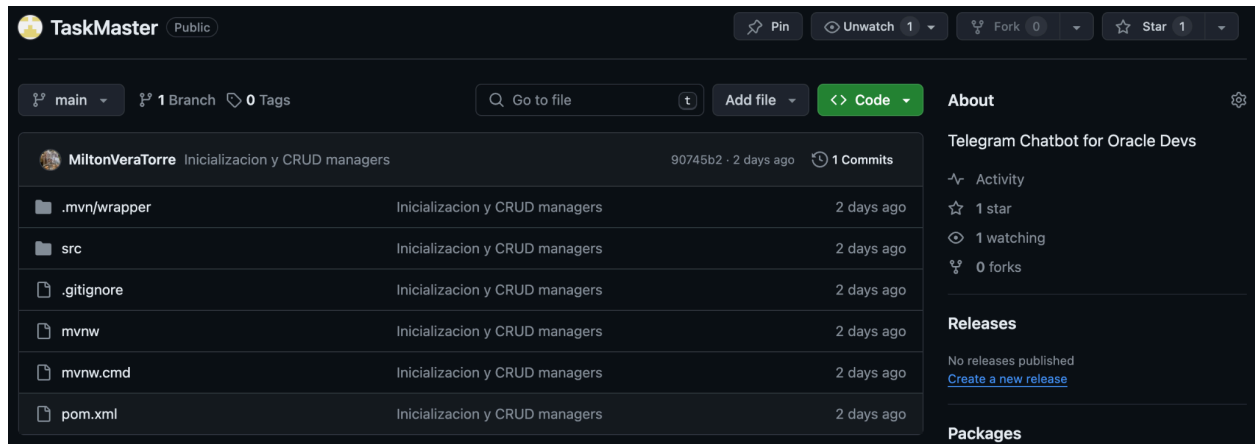
☐ **Semana 6** 1 abr – 8 abr (10 incidencias) 0 0 81 Completar sprint ...

Crear el proyecto base con por lo menos un crud funcional para una entidad

| | | | |
|---|------------|----|----|
| <input type="checkbox"/> SERUM-32 Como manager, quiero poder darme de alta en la aplicación par... | FINALIZADA | 13 | D |
| <input type="checkbox"/> SERUM-34 Como administrador del sistema, quiero poder ver una lista de to... | FINALIZADA | 5 | JM |
| <input type="checkbox"/> SERUM-35 Como manager, quiero poder actualizar mi información personal... | FINALIZADA | 13 | MV |
| <input type="checkbox"/> SERUM-36 Como manager, quiero poder eliminar mi cuenta de usuario de l... | FINALIZADA | 5 | MV |
| <input checked="" type="checkbox"/> SERUM-37 Crear base de datos con el diagrama | FINALIZADA | 5 | CR |
| <input checked="" type="checkbox"/> SERUM-38 Crear proyecto de spring | FINALIZADA | 3 | D |
| <input checked="" type="checkbox"/> SERUM-39 Crear una arquitectura MVC en el proyecto de spring | FINALIZADA | 8 | G |
| <input checked="" type="checkbox"/> SERUM-40 Crear los modelos de la aplicación | FINALIZADA | 13 | JM |
| <input checked="" type="checkbox"/> SERUM-41 Crear los servicios base de la aplicacion | FINALIZADA | 8 | CR |
| <input checked="" type="checkbox"/> SERUM-42 Crear los repositorios de la aplicacion | FINALIZADA | 8 | G |

+ Crear incidencia

Demostración del incremento



Retroalimentación

Durante este Sprint no tuvimos ningún tipo de comentarios acerca de las tareas que fueron realizadas, esto debido a que fueron tareas iniciales las cuales no representan un gran paso en el desarrollo técnico del producto pero, aun así, serán fundamentales para el futuro desarrollo de este proyecto.

Ajustes del Product Backlog

Por el momento y para el sprint de esta semana no hubo cambios en el Product Backlog, por ende, ninguna de las historias fue modificada.

Retrospectiva de Sprint

4Ls

| Liked | Learned |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> La creación de los repositorios y servicios base fue bien estructurada para los siguientes sprints Buena colaboración entre el equipo Comunicación efectiva | <ul style="list-style-type: none"> Nuevas habilidades técnicas para la implementación del proyecto base. Aprendizajes acerca de las arquitecturas MVC en un proyecto de Spring |
| Lacked | Longed for |
| <ul style="list-style-type: none"> Consideramos que faltó una estimación del tiempo de las tareas más precisa | <ul style="list-style-type: none"> Aprender sobre buenas prácticas en el desarrollo con las tecnologías que estamos utilizando |

| | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Pudo haber una coordinación mejor en la creación de modelos y servicios• Falto una retroalimentación más temprana sobre los ajustes de los avances | <ul style="list-style-type: none">• Aprender de las herramientas más avanzadas en Jira para mejorar aún más la comunicación• Tener más ejemplo prácticos de implementación de las funcionalidades de la aplicación |
|---|---|