SPRINT 5. Springboot y aplicación de la interfaz gráfica en el proyecto

Marcela Peñaranda Ortega – C.C: 1091670131

Brandom Mosquera Cadena– C.C: 1013674995

Sergio González Betin -C.C: 92529506

Miguel González Rodríguez– C.C: 1010005478

Alejandra Rosero Maya – C.C: 1233194367

MISION TIC 2022 – DESARROLLO WEB

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

15 DE OCTUBRE DE 2021

**Objetivo Grupal**

* Crear las diferentes vistas implementando el uso de Springboot y React Js para brindar un adecuado funcionamiento de la página web hacia el usuario por medio de interfaces gráficas.

**Proceso para alcanzar los objetivos y requerimientos del sprint.**

Para poder llevar a cabo la ejecución del Sprint 5 se realizaron diferentes reuniones con el fin de definir qué herramienta para desarrollar el frontend iba a hacer utilizada y cuáles componentes desarrollaría cada miembro.

Con el propósito de garantizar la trazabilidad del proyecto se implementó el uso de GitHub y Trello, pues en Github se puede registrar los cambios del proyecto (como agregación de las diferentes vistas junto con su funcionamiento), mientras que en Trello se especifican las tareas de cada miembro dentro de este sprint:

1. Dentro de Trello, se gestionaron las tareas del sprint 5 para cada miembro, pues se especificaron el uso de Spring boot para la parte visual junto con React Js
2. En cuanto a la actualización del proyecto, cada miembro se encargó de subir su desarrollo al repositorio de github para finalmente hacer un pull request.
3. Para crear las vistas se hizo seguimiento de las diferentes clases impartidas por el docente y la tutora
4. Cada integrante del equipo realizó la descarga de IDE Spring Tool Suite como herramienta para trabajar con el framework Spring Boot.

De nuevo, para actualizar el repositorio de Git se hizo uso de las ramas iniciales y se modificó el proyecto para indicar el backend y el correspondiente frontend, donde se indica las vistas junto con sus métodos.

**Rutas**

**GitHub:**   <https://github.com/AlejandraRo/ciclo4-proyectofinal>

**Trello:** <https://trello.com/b/21Ga3KWA/grupo-tit%C3%A1n>

**MongoDB:** <https://cloud.mongodb.com/v2/613e16830a992558f04f17cc#access>

**Azure:** <https://dev.azure.com/ssgonzalezb/manage_proyects/_build>

**EVIDENCIAS**

