

**Universidad ORT Uruguay**  
**Facultad de Ingeniería**

**Obligatorio Ingeniería de Software Ágil 2**

Entregado como requisito para la obtención del título de  
Ingeniero en Sistemas

Milena dos Santos – 254813

Guzmán Dupont – 230263

Julieta Sarantes – 251105

Tutores: Alvaro Ortas, Carina Fontán

2023

# Creación y posterior mantenimiento del repositorio

Link a repositorio de GitHub:

<https://github.com/IngSoft-ISA2-2023-2/230263-251105-254813>

Organizaremos el repositorio de la siguiente forma en esta primera entrega; tendremos dos carpetas una llamada *Application* y otra *Reports*, la primera contendrá tanto el código fuente de la aplicación como también todo lo relacionado a ella. En entregas futuras y cuando estemos más familiarizados con el código, y por ende, con la aplicación estas pueden variar, ya sea por la creación de más carpetas para mejorar aún más la organización o la eliminación de algunas. La segunda carpeta incluirá todos los informes a medida que se generen nuevos en cada etapa del proyecto.

En nuestro repositorio de GitHub se podrá visualizar nuestro tablero Kanban, el cual nos ayuda a mantener correcto funcionamiento del equipo y a tener una forma fácil y clara de observar nuestro flujo de trabajo.

Se reportaron las issues encontradas, las cuales pueden abarcar tanto funciones que no están correctamente implementadas, bugs, características que se deben mejorar y errores de usabilidad.

Reportamos los bugs con el siguiente esquema:

- **Nro/Id:** nos sirve para identificar el issue.
- **Descripción:** nos brinda información detallada de en qué consiste el issue.
- **Severidad:** puede ser *crítico, mayor, menor, leve*
- **Prioridad:** puede ser *inmediata, alta, media, baja*
- **Esfuerzo:** horas por persona dedicadas a la búsqueda del issue.
- **Responsable:** es la persona que se encargó de encontrarlo.

Nota: En el caso de ser pertenecer al tipo *Análisis de Código*, se agrega gravedad y se elimina severidad y prioridad.

Utilizaremos el método Trunk-Based Development, el cual consiste en la creación de ramas de corta vida, y a su vez, no podemos tener una gran cantidad de éstas. Con respecto a los merge lo haremos con *Pull Requests*. Tendremos una rama *Develop*, la cual utilizaremos como rama estable antes de pasar los cambios a *main*. Las demás ramas se irán creando a medida que necesitemos y su nombre dependerá de la característica que estemos arreglando.

**ACLARACIÓN:** Al momento de subir la carpeta *Application* al repositorio de Github, esta no se subía al repositorio, por lo que decidimos ignorarla y subir únicamente la carpeta *Reports* que es la que tiene la documentación de esta entrega