

## Informe de avance de la etapa:

### Resumen del trabajo de la primera entrega:

El equipo primero definió un proceso de ingeniería, definimos: artefactos, roles, ceremonias y métodos. Esto se explicitó en la guía de definición y uso del proceso de ingeniería.

Luego el equipo definió y creo el tablero KANBAN en github como se explicita en el documento de explicación del tablero. En este tablero el equipo coloco en la columna de "TO DO" las tareas que comprenden la primera entrega, ya que en esta no hay US. Estas tareas pasaran por el flujo de el tablero como se expone en el documento.

Posteriormente definimos y creamos el repositorio además de discutir y definir el manejo de versionado a realizar. También definimos una jerarquía de tags para posteriormente poder categorizar issues y la explicitamos en el documento de creación y mantenimiento del repositorio y manejo de issues.

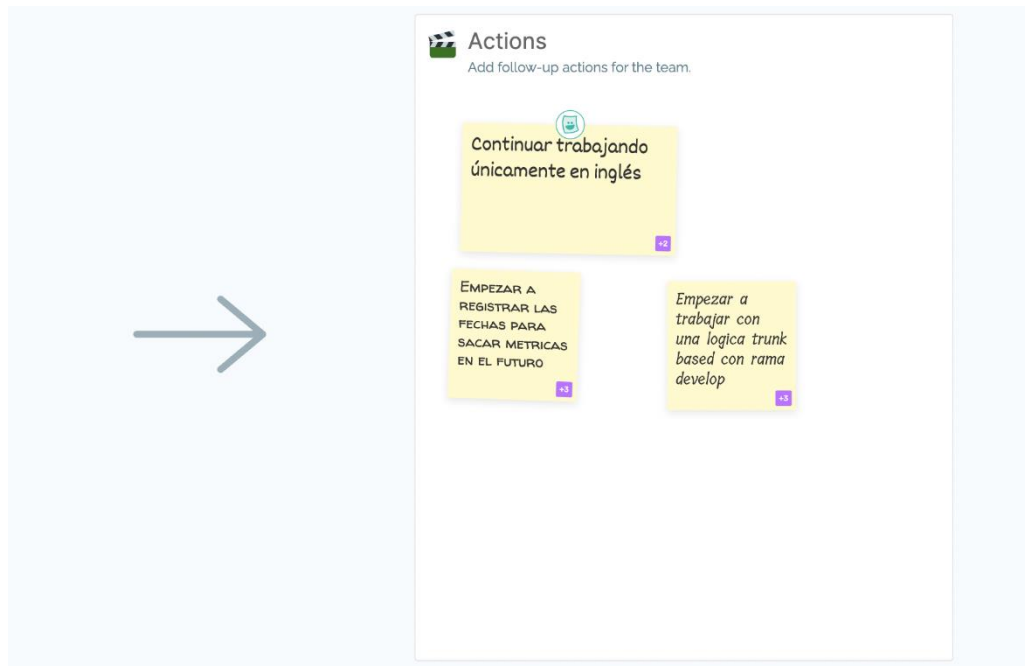
Luego nos dedicamos a realizar las tareas con la metodología definida anteriormente, esto implico la creación de guías, además del análisis de deuda técnica. Para esto último el equipo marco los issues encontrados en el sistema utilizando la herramienta de GitHub con los tags definidos anteriormente.

Finalmente, al terminar con las tareas del tablero el equipo realizo una retrospectiva utilizando la plataforma Metro Retro y el método DAKI. La retrospectiva fue gravada, el video se encuentra con el resto de la documentación.

### Retrospective:

The image shows a screenshot of a Metro Retro retrospective board, which is a tool used for team reflection. The board is divided into four quadrants, each with a specific theme and a set of sticky notes representing team feedback.

- Keep (Top Left):** What do you think the team should keep? This quadrant contains three blue sticky notes: "La reunion semanal para organizarnos", "LA ORGANIZACION Y COMUNICACION FUE FLUIDA", and "Buena división de tareas, fue algo que se respetó bastante y colaboró a un mejor trabajo."
- Drop (Top Right):** What do you think the team should drop? This quadrant contains one orange sticky note: "Dejar las malas prácticas con el idioma, definir si utilizar únicamente español o únicamente inglés."
- Add (Bottom Left):** What do you think the team should add? This quadrant contains three green sticky notes: "FALTO AGREGAR INFORMACION DE FECHAS PARA METRICAS", "Definir una logica para hacer merges a master", and "Tomar mejores métricas del tablero, para poder definir un buen Lead Time, cycle Time y Touch Time."
- Improve (Bottom Right):** What do you think the team should improve? This quadrant contains three purple sticky notes: "El uso del lenguaje en los tickets de github", "UNIFICAR CRITERIOS PARA QUE QUEDE TODO MÁS UNIFORME", and "La velocidad de la retrospectiva".



De la retrospectiva el equipo saco las siguientes conclusiones:

Es extremadamente importante definir estándares de ante mano para evitar muchos de los problemas que tuvimos como diferencias con el lenguaje y otras faltas de uniformidad.

El equipo debe empezar a llevar un registro más exhaustivo de las fechas de comienzo de todas las actividades para poder sacar métricas útiles en el futuro.

EL equipo debe utilizar una versión diferente de trunk based en siguientes entregas, utilizando una rama develop en vez de trabajar directamente en Main.

La manera de organizarse que tuvo el equipo y la fluidez de la comunicación fue clave para la eficiencia del equipo, es importante mantener ambas cosas ya que fueron de los mayores puntos fuertes.