## Pauta de Reflexión – Informe de Avance Proyecto APT - (Equipo Stock Flow)

### 1. Miren su carta Gantt y reflexionen sobre los avances de tu Proyecto APT

**¿Han podido cumplir todas las actividades en los tiempos definidos? ¿Qué factores han facilitado o dificultado el desarrollo de las actividades de tu plan de trabajo?**

**R:** Hemos podido cumplir la mayoría de las actividades dentro de los plazos definidos en la carta Gantt. Los Sprint 1 y 2 se completaron con éxito, cumpliendo los objetivos de construir la base del proyecto, la autenticación y el CRUD. Actualmente, en el Sprint 3 estamos afinando detalles visuales, validaciones y pruebas.

Los factores que facilitaron el desarrollo fueron la buena comunicación entre los integrantes, la organización semanal de tareas y el uso de control de versiones.

Las principales dificultades se relacionaron con el tiempo disponible, la curva de aprendizaje en Vue y Firebase, y la integración entre componentes.

### 2. Respecto a las dificultades

**¿De qué manera han enfrentado y/o planean enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?**

**R:** Las dificultades técnicas, especialmente las relacionadas con Firebase y el manejo de estados en Vue, se abordaron mediante la búsqueda de información en documentación oficial, foros y tutoriales. Además, realizamos pruebas en entornos personales antes de aplicar los cambios al proyecto principal.

En cuanto a la organización, decidimos dividir las tareas grandes en actividades más pequeñas y manejables, estableciendo reuniones breves de seguimiento para mantener el ritmo y resolver problemas a tiempo.

### 3. Respecto a las evidencias

**¿Cómo evalúan sus evidencias de avance? ¿Qué destacan y qué podrían hacer para mejorar sus evidencias?**

**R:** Evaluamos nuestras evidencias como positivas, ya que contamos con registros claros de avances en GitHub, capturas del sistema funcional, documentación parcial y reportes de cada sprint.

Destacamos que el CRUD y la autenticación están completamente funcionales, y que la interfaz del sistema tiene una estructura estable.

Para mejorar, planeamos agregar evidencias más visuales y completas, como videos demostrativos, diagramas actualizados y una documentación técnica más detallada.

### 4. Después de reflexionar sobre el avance de tu Proyecto APT

**¿Qué inquietudes les quedan sobre cómo proceder? ¿Qué pregunta te gustaría hacerle a tu docente o a tus pares?**

**R:** Nos gustaría saber con mayor claridad qué nivel de detalle debe tener la documentación final y la presentación del proyecto. También tenemos dudas sobre si debemos incluir pruebas de usuario externas o solo validaciones internas.

Queremos asegurarnos de cumplir con todos los criterios de evaluación técnica y visual del proyecto antes de la entrega final.

### 5. A partir de esta instancia de monitoreo de su Proyecto APT

**¿Consideran que las actividades deben ser redistribuidas entre los miembros del grupo? ¿Hay nuevas actividades que deban ser asignadas a algún miembro del grupo?**

**R:** Consideramos que la distribución actual es adecuada, aunque para las próximas semanas distribuiremos algunas tareas para equilibrar la carga de trabajo.

Alexander se centrará en optimización visual, diseño responsivo y pruebas funcionales, mientras que Matías se enfocará en documentación técnica, validaciones y control de errores.

Además, agregaremos una nueva actividad: la creación de un video demostrativo del funcionamiento del sistema.

### 6. Respecto al trabajo en grupo

**¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?**

**R:** Evaluamos el trabajo en grupo como positivo. Ambos integrantes han mantenido un buen nivel de comunicación, compromiso y colaboración durante todo el proceso.

Destacamos la responsabilidad individual, la organización semanal y la disposición para resolver problemas técnicos en conjunto.

Como aspecto a mejorar, debemos formalizar más los registros de acuerdos y mantener una mejor planificación a futuro para evitar acumulación de tareas cerca de las fechas de entrega.