| **Nombre:** | Cristian Nuñez Trujillo |
| --- | --- |
| **Rut:** | 21.173.688-7 |

|  | Esta pauta tiene como objetivo ayudarte a monitorear el desarrollo de tu Proyecto APT, reflexionando sobre tus avances de acuerdo con lo planificado en la fase anterior y recibiendo retroalimentación de tus pares y docentes que te permita hacer los ajustes necesarios para cumplir con los objetivos de tu proyecto. Esta pauta debe ser respondida con tu grupo. |
| --- | --- |

| Puedes completar esta guía y, posteriormente, cargarla en la sección de reflexión de la Fase 2, para retroalimentación de tu docente. |
| --- |

| 1. Mira tu carta Gantt y reflexiona sobre los avances de tu Proyecto APT |
| --- |
| ¿Has 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?  ha logrado completar la mayor parte de las actividades planificadas para el proyecto, sin embargo, la estimación inicial fue optimista, por lo que ha sido necesario reajustar los tiempos en varias ocasiones a medida que avanzamos.  El cumplimiento se vio facilitado principalmente por la metodología de trabajo, la aplicación de Scrum nos permitió organizar el trabajo en iteraciones cortas alineadas con los requerimientos del cliente. Además el uso de herramientas conocidas y estables como el framework de Django y la librería Bootstrap la cual agilizo el desarrollo de funcionalidades y diseño. También, la estructura modular del proyecto contribuyó a una mayor independencia y gestión de los artefactos.  Como obstáculos y principal dificultad ha sido la gestión de los tiempos y coordinación del equipo. Los compromisos personales del grupo limitan la disponibilidad lo que afecta directamente con el cumplimiento de los plazos. También se presentaron problemas técnicos imprevistos durante el desarrollo, incluyendo ciertos inconvenientes con la gestión de código mediante GitHub, lo que requirió una inversión de tiempo mayor no contemplada. |

| 2. |
| --- |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  Se ha dedicado tiempo de extensión en los sprint para la solución de errores recurrentes, en lugar de posponerlos para asegurar que el código sea estable y funcional, se implementó el uso de ramas individuales para el desarrollo de nuevas funcionalidades y artefactos para evitar subir cambios directamente a la rama principal. |

| 3. Hasta el momento: |
| --- |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  Mi evaluación personal sobre mi desempeño, se sitúa en una nota media, ya que reconozco que aún hay muchos aspectos que mejorar. Como puntos destacados, mencionaria la dedicación y el esfuerzo constante por asegurar la estabilidad y buena estructura del proyecto. Me he enfocado en la detección de errores, buscando y solucionando obstáculos de inmediato para mantener un enfoque realista y funcional. Las áreas de mejora se centran en la pulcritud y claridad del código. Trabajaré en hacer el código más limpio, documentado y fácil de entender, fundamental para el mantenimiento y colaboración futura. |

| 4. Después de reflexionar sobre el avance de tu Proyecto APT |
| --- |
| ¿Qué inquietudes te quedan sobre cómo proceder? ¿Qué pregunta te gustaría hacerle a tu docente o a tus pares?  Mis principales inquietudes son aspectos para la fase final del proyecto, siendo la optimización de rendimiento y la seguridad de integración de sistemas de pago. generando la preocupación de que la plataforma sea realmente escalable y segura para un lanzamiento comercial oficial. |

| 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?  Si, considero que es necesario un ajuste y reasignación para la optimización del proyecto, es necesario un re balanceo de cargas, que identifique a los miembros más cargados y se transfieran tareas a integrantes con mayor disponibilidad, además de una distribución de artefactos en base a conocimiento técnico de los miembros, quienes tengan mayor conocimiento sean aquellos que deban trabajar en artefactos más críticos. |

| 6. APT grupal |
| --- |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  La evaluación general del trabajo en grupo es positiva, pero con aspectos a mejorar. de los aspectos positivos se pueden destacar el compromiso y dedicación de los miembros, además de las habilidades técnicas complementarias que mantienen un buen balance entre backend y frontend, abordando diferentes requerimientos de manera eficiente. Como aspectos de mejora, destacan sería mejorar la comunicación Asincrónica, mejorando la fluidez y respuesta en los canales de comunicación secundarias (Chats de textos), para mantener información actualizada y resolver problemas de forma rápida y colaborativa, además, de que es necesario implementar reglas de pulcritud de código y gestión de ramas en github, para minimizar los conflictos en la integración de trabajo de diferentes miembros y reducir errores en la integración. |