|  | 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?  Al revisar la carta Gantt, se observa que algunas actividades, como la “Organización del equipo” y la “Aprobación del acta”, se completaron dentro del plazo establecido, lo cual facilitó el inicio ordenado del proyecto. Sin embargo, otras tareas, como la “Creación de los scripts de consultas PL/SQL”, experimentaron retrasos debido a la complejidad técnica y la necesidad de revisiones adicionales. Factores que facilitaron el desarrollo incluyen una buena comunicación y colaboración entre los miembros del equipo, mientras que la falta de recursos y la necesidad de ajustes en los requisitos dificultaron el progreso en ciertas etapas. |

| 2. |
| --- |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  Para enfrentar las dificultades, se han implementado varias estrategias. En primer lugar, se han realizado reuniones de seguimiento semanales para identificar y resolver problemas de manera proactiva. Además, se ha adoptado una metodología ágil, permitiendo ajustes rápidos en el plan de trabajo y redistribución de tareas según las necesidades del proyecto. En el futuro, se planea mejorar la gestión de riesgos mediante la identificación temprana de posibles obstáculos y la asignación de recursos adicionales para tareas críticas. |

| 3. Hasta el momento: |
| --- |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  En la evaluación de mi trabajo como ingeniero informático, aplicar métricas cuantitativas y cualitativas basadas en los objetivos del proyecto y los estándares de la industria. Destaco mi capacidad para resolver problemas complejos mediante algoritmos eficientes y el uso de tecnologías emergentes. Para mejorar mi trabajo, podría implementar revisiones de código más rigurosas y adoptar metodologías ágiles para optimizar el flujo de trabajo del equipo. |

| 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?  Una inquietud sería cómo mantener la escalabilidad y seguridad en el desarrollo del Proyecto APT ante requisitos cambiantes. Me gustaría preguntar a mi docente cómo aplicar principios de arquitectura limpia en un entorno colaborativo multidisciplinario y a mis pares les preguntaría sobre su experiencia con integración continua en proyectos similares. |

| 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?  En esta fase de monitoreo del Proyecto APT, es crucial evaluar la carga de trabajo y la asignación de tareas para asegurar una distribución equitativa y eficiente. Considero que algunas actividades deben ser redistribuidas para optimizar el rendimiento del equipo. Por ejemplo, tareas relacionadas con la implementación de nuevas funcionalidades podrían ser reasignadas a miembros con mayor experiencia en desarrollo de software, mientras que actividades de documentación y pruebas podrían ser asignadas a otros miembros para balancear la carga de trabajo. |

| 6. APT grupal |
| --- |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  La evaluación del trabajo en grupo se basa en la colaboración y la sinergia entre los miembros. Destacó la comunicación efectiva y la capacidad de resolver problemas de manera conjunta como aspectos positivos. Sin embargo, se podría mejorar la coordinación en la gestión del tiempo y la planificación de tareas para evitar retrasos y asegurar que todos los miembros estén alineados con los objetivos del proyecto. |