|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Durante esta fase se completó el desarrollo del backend en Spring Boot y el frontend en React, integrados mediante API RESTful con PostgreSQL.  Se lograron las principales funcionalidades del sistema: registro, login, gestión de pacientes y citas.  El avance se mantuvo según lo planificado en el cronograma, incorporando ajustes menores derivados de pruebas de integración. |

|  |
| --- |
| 2. |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  Las principales dificultades se relacionaron con la configuración del entorno de desarrollo, la integración entre el frontend y backend, y la implementación del sistema de autenticación JWT.  Estas fueron abordadas mediante la revisión de documentación técnica oficial, el uso de foros especializados y la aplicación de una metodología Scrum adaptada, que permitió reorganizar tareas y establecer prioridades semanales.  Además, se fortaleció la comunicación entre los integrantes mediante reuniones periódicas, asegurando la resolución oportuna de los problemas y la continuidad del desarrollo. |

|  |
| --- |
| 3. Hasta el momento: |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  El equipo ha demostrado un alto nivel de compromiso y colaboración durante esta fase.  Las tareas se distribuyeron equitativamente, manteniendo una comunicación constante y una buena coordinación entre las áreas de desarrollo frontend, backend y base de datos.  El cumplimiento de los objetivos y la calidad del trabajo reflejan una planificación adecuada, responsabilidad individual y trabajo en equipo efectivo orientado a resultados. |

|  |
| --- |
| 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?  Surgen algunas dudas respecto a los criterios de evaluación finales y al alcance esperado del prototipo funcional en términos de pruebas y despliegue.  También sería útil aclarar el nivel de documentación técnica requerido para la entrega, especialmente en lo relacionado con manuales de usuario y diagramas actualizados.  A los pares, resultaría enriquecedor conocer las estrategias que han utilizado para optimizar el rendimiento y la seguridad en sus integraciones API. |

|  |
| --- |
| 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?  No se considera necesaria una redistribución de actividades, ya que la organización actual ha permitido cumplir los objetivos de cada fase de manera eficiente.  Sin embargo, se incorporarán nuevas tareas complementarias, como la documentación técnica detallada, la ejecución de pruebas automatizadas y la preparación del entorno de despliegue, con el fin de asegurar la calidad y estabilidad del producto final. |

|  |
| --- |
| 6. APT grupal |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  El trabajo en grupo se evalúa de manera positiva, destacando la colaboración constante, la responsabilidad individual y la capacidad de adaptación frente a los desafíos técnicos.  El equipo ha mantenido una comunicación fluida y una buena coordinación en la ejecución de tareas, lo que permitió cumplir con los plazos establecidos.  Como aspecto a mejorar, se identifica la necesidad de fortalecer la planificación semanal y la gestión del tiempo, para optimizar aún más la eficiencia en las próximas fases del proyecto. |