|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 tú 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?  **Con la ayuda de estos facilitadores y otros factores, en las fases de desarrollo, he logrado realizar la mayoría de las actividades en los plazos establecidos y, más, durante esta segunda fase, superando los tiempos establecidos. Dentro de los facilitadores, uno de los puntos más importantes es, indudablemente, la organización y planificación previa. Contar con un plan bien estructurado me ha permitido anticipar los obstáculos que pudieran presentarse y preparar una solución con tiempo. Incluso, en el proceso los tools de desarrollo que he implementado han favorecido estos tiempos. Las metodologías ágiles, por ejemplo, han permitido verificar constantemente si pusiese ser alterado el curso, sin perder de vista el objetivo; la consola de administración de Railway, por su parte, me ha permitido ahorra tiempo y esfuerzo en comparación al CLI, e innumerables ejemplos más. Otro punto importante es la interacción o, en términos de un proyecto individual, la autodisciplina, por ejemplo. Ha sido un esfuerzo constante, si bien con algunos problemas a lo largo del proceso, he culminado este sin desviaciones significativas. Finalmente, el manejo eficiente de herramientas como Tailwind CSS, React Native y Django, y plataformas de gestión continuas y despliegue, hacen que la integración e implementación de nuevas funcionalidades sea más fácil.** |

|  |
| --- |
| 2. |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  **Por ejemplo, uno de los desafíos más significativos fue la integración de la API en mi aplicación. Hubo un problema particular relacionado con la sincronización de los datos entre el backend y el frontend, lo que afectaba la presentación de los pacientes en tiempo real. Para resolver esta dificultad, primero hice un análisis detallado del flujo de datos, revisando tanto el código del backend en Django como la estructura del frontend en React Native. Luego, investigué posibles soluciones en la documentación oficial de ambas tecnologías y foros de desarrolladores** |

|  |
| --- |
| 3. Hasta el momento: |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  **En cuanto al desarrollo de mi Projecto de APT, considero que me desempeñe de una manera generalmente muy satisfactoria. He mostrado competencias sólidas en cuanto a la planificación, la organización y la ejecución de las actividades en los plazos establecidos, y logre alcanzar la mayoría de los objetivos planteados a lo largo de cada una de las fases. Cabe destacar, sin embargo, mi habilidad de reacción positivista frente a los desafíos técnicos presentados. Todo bache encontrado durante el proceso de desarrollo fue encarado de una manera analítica y práctica, facilitando la búsqueda y la aplicación de las mejores prácticas para asegurar la calidad del producto final. Cabe mencionar que esta actitud no solamente me permitió alcanzar las metas propuestas, sino que también superarlas en varias etapas.** |

|  |
| --- |
| 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?  **A medida que avanzo en mi proyecto APT, una de las principales preocupaciones que tengo es cómo asegurar que todas las funcionalidades estén completamente integradas y optimizadas antes de la fase final. Aunque he superado muchas barreras técnicas, siempre existe el gran pero: ¿cómo puedo estar completamente seguro de que tengo todo cubierto y de que el nivel de rendimiento del sistema en su conjunto está a la altura de las expectativas?**  **Una pregunta que me gustaría hacerle a mi profesor o a mis compañeros: "¿Qué otras metodologías o instrumentos podría recomendar para realizar una comprobación exhaustiva de la funcionalidad y el rendimiento del sistema antes de su 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?  **Creo que, en este momento, la distribución de tareas dentro del grupo ha sido relativamente equilibrada y justa en cuanto a quién tiene qué ofrecer, teniendo en cuenta las habilidades y fortalezas de cada miembro. Todos han asumido las tareas adecuadas en relación con sus competencias y, como resultado, hemos podido avanzar con relativa fluidez hasta ahora.**  **Sin embargo, siempre es importante reevaluar el plan de trabajo teniendo en cuenta los avances del proyecto. Si surgen nuevas actividades y nos vemos sobre cargados, estamos viendo a redistribuir de mejor manera las tareas para lograr un reparto más equilibrado que permita que el proyecto avance sin problemas. Además, en cualquier caso, nuevas actividades o tareas que no estaban previstas inicialmente tendrían que asignarse en función de la disponibilidad y especialización de cada miembro para garantizar un ritmo de trabajo uniforme y evitar retrasos.** |

|  |
| --- |
| 6. APT grupal |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  **Evaluó muy positivamente el trabajo de mi grupo. Ha sido una excelente colaboración, con una buena y eficaz comunicación entre todos los miembros del grupo. Cada hemos demostrado ser responsable en el cumplimiento de las tareas asignadas, y, por lo tanto, el trabajo ha avanzado y se han cumplido los plazos. Un aspecto que valoramos mucho es el apoyo mutuo que nos hemos brindado cuando alguno de los miembros ha tenido dificultades técnicas o de tiempo. Esto ha demostrado ser un punto fuerte en la cohesión de un equipo.** |