|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  **Facilitadores:**  **La planificación inicial del proyecto ha sido clave para que nuestro equipo mantenga una dirección clara, especialmente en la definición de requisitos y en el diseño de la base de datos. Esta preparación facilitó que avanzáramos de forma estructurada en el desarrollo del frontend y en la creación de la estructura inicial de la base de datos, permitiéndonos cubrir las necesidades de almacenamiento y análisis de manera organizada.**  **Dificultades:**  **Uno de los desafíos que hemos enfrentado es el desarrollo estético y funcional completo del frontend, ya que mejorar la interfaz y hacerla intuitiva para el usuario final requiere de iteraciones y revisiones, lo cual ha tomado más tiempo de lo previsto. Para abordar esta dificultad, realizaremos sesiones de revisión entre los miembros del equipo y con usuarios finales para obtener retroalimentación sobre el diseño. Además, algunas tablas en la base de datos permanecen vacías mientras completamos la estructura de datos y definimos los detalles específicos que necesitamos almacenar.** |

|  |
| --- |
| 2. |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  **Nuestro equipo planea priorizar la carga de datos en la base de datos y realizar mejoras en la estética del frontend en intervalos, haciendo cambios incrementales. De esta forma, aseguramos que el sistema sea funcional antes de optimizar su presentación visual. Reservaremos tiempo para revisar el diseño del frontend en comparación con los requisitos iniciales, asegurándonos de que cada funcionalidad cumpla con las necesidades de gestión y análisis de datos para los campos agrícolas.** |

|  |
| --- |
| 3. Hasta el momento: |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  **Hasta ahora, considero que el trabajo ha sido satisfactorio en términos de cumplimiento de objetivos y organización. Me destaco en la estructuración de las bases del sistema y el desarrollo de los componentes esenciales. Para mejorar, podríamos optimizar la colaboración en las tareas del frontend para avanzar de manera más eficiente y dedicar más tiempo a revisar la estética y usabilidad de la interfaz.** |

|  |
| --- |
| 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?  **Después de reflexionar sobre el avance, una de las inquietudes que tenemos es si el enfoque actual del frontend y la estructura de la base de datos cumplen completamente con los objetivos de nuestro proyecto. Una pregunta que nos gustaría hacer es si existen recomendaciones específicas para optimizar el análisis de datos en nuestro contexto agrícola** |

|  |
| --- |
| 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?  Consideramos que podría ser útil redistribuir algunas actividades de frontend entre los miembros para acelerar los ajustes estéticos y de funcionalidad. No hay actividades nuevas que deban asignarse, pero podríamos mejorar la gestión de tiempo al distribuir mejor las revisiones de interfaz entre los integrantes del equipo. |

|  |
| --- |
| 6. APT grupal |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  El trabajo en equipo ha sido muy fluido; cada miembro ha contribuido activamente, y hemos tenido una comunicación constante. La planificación en equipo también ha facilitado que las tareas se realicen de manera organizada.  Podríamos mejorar al asignar tiempos específicos para las revisiones del frontend y hacer sesiones de revisión en conjunto para asegurar que la interfaz cumpla con las expectativas visuales y funcionales. Además, sería beneficioso establecer puntos de control para verificar el avance en la carga de datos y en la funcionalidad de cada componente. |