|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Sí, he logrado cumplir todas las actividades en los tiempos definidos. De hecho, nos encontramos muy adelantados durante el desarrollo del proyecto. Desde la primera clase, nos comprometimos a trabajar de manera proactiva, comenzando con la conceptualización de la idea del proyecto y definiéndola con claridad. Esto nos permitió establecer un plan sólido y comenzar el desarrollo de inmediato. Gracias a esta preparación, llegamos al final del proyecto de forma tranquila y sin estrés, lo que también nos permitió dedicar tiempo a pulir detalles y perfeccionar nuestra propuesta.   * Facilitadores:   + La persistencia, constancia y dedicación jugaron un papel crucial. Me involucré profundamente con el proyecto, lo que no solo me permitió avanzar, sino también agregar ideas innovadoras que enriquecieron el resultado final. Estar completamente conectado con el propósito del proyecto fue clave para mantener el enfoque y la motivación durante todo el proceso. * Dificultades:   + Al principio del desarrollo, enfrenté ciertos desafíos debido a mi falta de experiencia en áreas técnicas como la integración de páginas web, subir la página en linea y la implementación de una API de pago.   + Además, durante el desarrollo, nos encontramos con errores técnicos, como problemas en la programación, dificultades para mostrar correctamente los datos, y la complejidad de enviarlos a la base de datos. Estos inconvenientes retrasaron algunos momentos clave, pero también me impulsaron a investigar, aprender y resolver problemas de manera más eficiente. |

|  |
| --- |
| 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 durante el desarrollo de mi Proyecto APT, he aplicado varias estrategias que me han ayudado a superar los retos y asegurar el progreso:   * Investigación y aprendizaje continuo: Ante los problemas técnicos, como la integración de páginas web, el diseño responsivo, subir la página en línea o la configuración de una API de pago y errores de código, me dediqué a investigar de manera autodidacta. Utilicé recursos en línea, como tutoriales, foros especializados y libros de programación, para adquirir el conocimiento necesario y resolver los errores específicos. Esto no solo solucionó los problemas, sino que también me permitió mejorar mis habilidades técnicas para futuros proyectos. * Organización y planificación: Dividimos las tareas más complejas en subtareas manejables, estableciendo prioridades y plazos claros. Esto me permitió abordar cada dificultad de manera estructurada, evitando sentirme abrumado por los problemas más grandes. Además, al revisar constantemente nuestro progreso, pude ajustar mi enfoque según fuera necesario. * Colaboración y búsqueda de apoyo en mis compañeros: Reconocí que trabajar en equipo o buscar orientación de compañeros, mentores o expertos era esencial. Compartir mis dudas y recibir retroalimentación me permitió encontrar soluciones más rápido y evitar errores repetitivos. * Actitud positiva: Al final termine adoptando una mentalidad enfocada en el aprendizaje, viendo los errores y problemas como oportunidades para crecer y mejorar. Esto me ayudó a mantenerme motivado y persistente, incluso cuando los retos parecían complicados o demandaban más tiempo del esperado. |

|  |
| --- |
| 3. Hasta el momento: |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  Evalúo mi trabajo como una combinación de logros significativos y áreas de mejora. Me siento satisfecho con los resultados obtenidos, especialmente porque logré cumplir los objetivos principales del proyecto dentro de los plazos establecidos, a pesar de los retos técnicos y organizativos que enfrenté. Además, considero que mi compromiso, dedicación y esfuerzo constante fueron clave para sacar adelante cada etapa del desarrollo.  **¿Qué destaco?**  **Persistencia y compromiso:** Me mantuve enfocado y comprometido con el proyecto, incluso en los momentos más desafiantes. Esto no solo me permitió superar los obstáculos, sino también mantener un ritmo constante de avance.  **Capacidad de adaptación:** A lo largo del proceso, me enfrenté a situaciones inesperadas, como errores en la programación o problemas en la integración de tecnologías nuevas. Pude adaptarme rápidamente, aprender lo necesario y encontrar soluciones efectivas.  **Innovación y creatividad:** Aporté ideas originales al proyecto, buscando siempre que el resultado final no solo cumpliera con las expectativas, sino que ofreciera algo único. Esto se reflejó en detalles adicionales que añadí para mejorar la funcionalidad y la presentación del trabajo.  **Trabajo autónomo y colaborativo:** Fui capaz de trabajar de manera independiente en las tareas asignadas, pero también supe cuándo era necesario buscar apoyo de compañeros o mentores, logrando un balance saludable entre autonomía y colaboración.  **¿Qué podría hacer para mejorar mi trabajo?**   * Planificar de forma más detallada, desglosando actividades y previendo inconvenientes. * Ampliar mis conocimientos técnicos en herramientas clave, como APIs y optimización de código. * Implementar revisiones ms rigurosas para minimizar errores. * Gestionar mejor mi tiempo, enfocndome en tareas prioritarias y evitando dedicar demasiado a detalles menores. |

|  |
| --- |
| 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?  **Sobre cómo proceder**  Aunque me siento seguro del progreso hasta ahora, aún tengo dudas sobre cómo optimizar ciertos aspectos técnicos del proyecto, como mejorar la integración con APIs y garantizar que la base de datos sea eficiente y escalable. Por otro lado, me pregunto si el enfoque que he tomado para estructurar el código cumple con las mejores prácticas de la industria.  **Preguntas para mi docente**  ¿Mi enfoque en la estructura del código cumple con las mejores prácticas o hay algo que debería mejorar? |

|  |
| --- |
| 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?  Evaluando la carga de trabajo actual, considero que, en general, las actividades han sido distribuidas de manera adecuada entre los miembros del grupo. Sin embargo, podría ser útil analizar nuevamente las tareas que podrían ser manejadas de manera más eficiente por otro integrante. Este ajuste permitiría equilibrar el esfuerzo y garantizar que todos los miembros contribuyan de manera equitativa.  **¿Hay nuevas actividades que deban ser asignadas a algún miembro del grupo?** En cuanto a nuevas actividades, podríamos incorporar tareas como:   * Revisión técnica: Designar a alguien para revisar el código de manera más detallada y garantizar que se mantengan las mejores prácticas. (en este caso fui yo) * Documentación: Asignar a un miembro del grupo la responsabilidad de documentar cada avance, asegurando que el proceso sea claro para todos y facilite el mantenimiento del proyecto. |

|  |
| --- |
| 6. APT grupal |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  **¿Cómo evalúan el trabajo en grupo?** Evaluamos el trabajo en grupo como una experiencia en general positiva. Cada miembro ha aportado desde un principio y ha demostrado compromiso con el proyecto. Hemos logrado avanzar gracias a una buena comunicación y colaboración, lo que ha permitido resolver problemas de manera eficiente. Sin embargo, también identificamos áreas donde podemos mejorar para optimizar nuestro desempeño colectivo.  **¿Qué aspectos positivos destacan?**  Buena comunicación efectiva: La comunicación entre mis compañeros ha sido constante y clara, lo que facilitó la coordinación y la resolución de dudas entre nosotros si alguien no sabía algo los buscábamos hasta solucionar.  Buena colaboración y apoyo mutuo: Cuando alguno de nosotros enfrentaba dificultades, mis compañeros siempre estaban dispuesto a ayudar y conectarse en cualquier momento, promoviendo un ambiente de aprendizaje y cooperación.  Un buen compromiso y responsabilidad: mis compañeros asumieron sus tareas con seriedad, cumpliendo los plazos establecidos y mostrando disposición para hacer ajustes cuando fue necesario.  **¿Qué aspectos podrían mejorar?**  **Distribución de tareas:** Aunque la carga de trabajo ha sido manejable, en algunos momentos se observó que ciertos miembros tenían más responsabilidades que otros. Redistribuir tareas podría equilibrar el esfuerzo.  **Planificación a largo plazo:** Aunque hemos avanzado bien, a veces nos enfocamos más en resolver tareas inmediatas que en prever desafíos futuros. Una planificación más estratégica sería beneficiosa.  **Revisión y retroalimentación:** Implementar un sistema más estructurado de revisión y retroalimentación permitiría mejorar la calidad del trabajo y detectar errores a tiempo. |