|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Hemos mantenido un alto nivel de cumplimiento con el backlog planificado para cada Sprint. Logramos finalizar a tiempo la base de la infraestructura en GCP, el Auth Service e IA Service  Sin embargo, la implementación práctica de los flujos de comunicación entre microservicios (especialmente entre el BFF y los servicios core) ha requerido una refactorización de código no contemplada inicialmente. Si bien esto asegura una arquitectura más limpia y escalable a largo plazo, nos ha obligado a considerar una extensión de una semana para el Sprint actual o el siguiente. |

|  |
| --- |
| 2. |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  La principal dificultad ha sido la restricción de tiempo debido a las exigencias de mi jornada laboral. Hemos abordado este obstáculo directamente mediante una organización de tareas intensiva y una comunicación asíncrona constante |

|  |
| --- |
| 3. Hasta el momento: |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  Evaluó mi desempeño con un buen nivel en la gestión y el desarrollo, lo cual ha sido crítico para mantener la dirección y la velocidad del proyecto.  Destaco mi rol como perfil integral, contribuyendo activamente en: Arquitectura, gestión, desarrollo de frontend. La principal oportunidad de mejora reside en aumentar mi tiempo de codificación pura en el backend en los próximos Sprints. |

|  |
| --- |
| 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?  Nuestra principal inquietud se centra en el riesgo de recursos, específicamente la limitación de cuotas de la versión gratuita de la API de Google Gemini. Si bien hemos implementado un mecanismo de fallback, el riesgo de una interrupción del servicio de IA es persistente y podría afectar la funcionalidad principal. Por lo cual me gustaría recibir orientación de profesores y pares. |

|  |
| --- |
| 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?  Actualmente, no consideramos necesaria una redistribución de tareas. Utilizamos una asignación de tareas adaptativa en nuestra reunión de planificación semanal (Sprint Planning), donde la carga se distribuye en función de la disponibilidad de tiempo y las fortalezas técnicas de cada integrante.  Solo sería necesaria una reasignación si surge un impedimento crítico e imprevisto (por ejemplo, una dificultad personal o una emergencia) que comprometa la capacidad de un miembro para completar su backlog asignado dentro del sprint. Por ahora, las actividades se mantienen asignadas tal como fueron planificadas. |

|  |
| --- |
| 6. APT grupal |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  La mayor fortaleza reside en la complementariedad de roles y habilidades. Contamos con experiencia en desarrollo backend, pensamiento analítico para modelado de datos y seguridad de sistemas. Esto nos permite abordar las diversas facetas de una arquitectura de microservicios de forma integral.  El principal aspecto a mejorar es la comunicación asíncrona continua. A pesar de las reuniones semanales (weekly), las dudas técnicas surgidas fuera de horario a veces generan pequeños cuellos de botella. Estamos trabajando para mejorar los canales de comunicación para que las preguntas técnicas sean resueltas sin demoras, manteniendo la velocidad de desarrollo entre Sprints. |