

| **1. Resumen avance Proyecto APT** |
| --- |
| A continuación, encontrarás distintos campos que deberás completar con la información solicitada. |

| Resumen de avance proyecto APT | *El proyecto es una plataforma interna para restaurantes con roles de trabajador, administrador y repartidor. Incluye recetas en tiempo real, gestión de estados y un modelo de streaming para datos en tiempo real. Comprende backend, frontend, base de datos, análisis y documentación.* |
| --- | --- |
| Objetivos | *Los objetivos son los mismos de la anterior fase* |
| Metodología | *La metodologia es la misma de la anterior fase* |
| Evidencias de avance | *Las evidencias del avance del proyecto se encuentran documentadas en las plataformas Jira y GitHub.*   * *Jira: se utiliza para la planificación y seguimiento de tareas, lo que permite visualizar el progreso del proyecto a través de historias de usuario, tareas y sprints. Esto asegura una gestión organizada y transparente del desarrollo.* * *GitHub: contiene el código fuente y los registros de versiones del proyecto, reflejando los avances técnicos y garantizando el control de calidad mediante revisiones de código y pruebas continuas.*   *Ambas herramientas permiten dar cuenta del desarrollo del proyecto de manera clara y estructurada, asegurando la correcta aplicación de metodologías ágiles, uso de recursos propios de la disciplina y seguimiento de estándares de calidad en el desarrollo del software.* |
| **2. Monitoreo del Plan de Trabajo** |
| Examina cuidadosamente tu plan de trabajo, enfocándote especialmente en la columna de estado de avance y ajustes. |

| Plan de Trabajo | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Competencia o unidades de competencias | Nombre de Actividades/Tareas | Descripción Actividades/Tareas | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-0) | Observaciones | Competencia o unidades de competencias |
| *Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares*  *industria* | *mock ups y diagramas* | *creación de diagramas y mockups* | *lucid charts* | *2 horas* | *angel Tapia* | *Escribe las dificultades o facilitadores que se podrían presentar durante la ejecución de cada una de las actividades propuestas para llevar a cabo el plan de trabajo.* | *Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares*  *industria* |
| *Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.* | *Creación de modelo de datos y relacional* | *Creación de modelo de datos para posterior uso* | *DrawDB.app* | *2 horas* | *Matias Cubillos* |  | *Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.* |
| *Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.* | *Planificar y crear documentación inicial del proyecto* | *Se realizaron los distintos documentos iniciales del proyecto, como la visión del proyecto, especificación de requerimientos y las historias de usuario* | *Office Word, Project y Excel.* | *1 semana* |  |  |  |
| *Resolver situaciones problemáticas*  *de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva* | *Resolver situaciones del ámbito laboral* |  |  |  |  |  |  |
| *Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.* | *toma de requerimientos*  *uso de scrum* | *gestión el tiempo y los pasos del proyecto usando sprint y fases para tener mejor uso del tiempo* | *MS ‘Project’ y documentos varios* | *2 semanas* | *nicolas ordenes*  *angel tapia*  *raul artigas* |  |  |
| *Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración*  *con otros y asumiendo riesgos calculados.* | *generar soluciones a los requerimientos necesarios* | *crear soluciones para los requerimientos necesarios para el proyecto además de presentar ideas para ampliar las posibilidades del proyecto* |  | *2 semanas* | *angel tapia,*  *nicolas ordenes*  *raul artigas*  *matias cubillos* |  | *Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración*  *con otros y asumiendo riesgos calculados.* |
| *Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.* | *Generar una propuesta de solución a la organización* | *ofrecer una propuesta a la organización* |  | *2 semanas* | *angel tapia,*  *nicolas ordenes*  *raul artigas*  *matias cubillos* |  | *Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.* |

| **3. Ajustes a partir del monitoreo** |
| --- |
| Profundiza en las observaciones de tu plan de trabajo. Analiza las actividades planificadas y señala qué aspectos facilitaron u obstaculizaron la ejecución del plan. Plantea cómo abordaste y/o abordarás los obstáculos. Por último, señala los ajustes que realizaste al plan de trabajo a partir de este análisis. |

| Factores que han facilitado y/o dificultado el desarrollo de mi plan de trabajo: *Describe los factores que han facilitado y/o dificultado el desarrollo de tu Proyecto APT hasta ahora. En el caso de las dificultades debes describir qué acciones tomaste y/o tomarás para solucionarlas.*  **Facilitado: Lo que se me ha facilitado es el tema de trabajar de manera asincrónica ya que podía manejar mis tiempos y avanzar cuando podía, al estar usando git y github los cambios se pueden enviar para que el resto de mi grupo tenga acceso a ellos cuando ingresen al sistema y de igual manera yo puedo acceder a los cambios que ellos hagan.**  **Otro de los aspectos que se me ha facilitado es el tema de conocer en qué etapa estamos del proceso de desarrollo y las actividades que debemos realizar y hemos realizado, ya que a través de la documentación y principalmente el uso de Jira se nos hizo más sencillo el plasmar estos avances.** |
| --- |
| **Dificultado: Uno de los principales factores que me afectó en el desarrollo de algún aspecto del proyecto fue el de aplicar nuevos conocimientos, en este caso nosotros trabajamos con django channels para la transmisión de datos en tiempo real, y adquirir conocimientos sobre esto y estar desarrollando al mismo tiempo causaba un desarrollo más pausado.** |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  **No hemos realizado cambios en cuanto a nuestro plan de trabajo** |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:  **El quinto sprint 5 está en proceso de finalización ya que estamos con detalles y tareas pendientes por lo que no se ha cerrado. Un ejemplo de esto son las mejoras de diseño para que visualmente se vea más atractivo.** |
| --- |

1. En caso de que el Proyecto APT sea grupal, en esta columna deben indicar el nombre de los responsables de cada tarea o actividad. Esto posteriormente permitirá diferenciar la evaluación por cada integrante. [↑](#footnote-ref-0)