

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

| Resumen de avance proyecto APT | Para nuestro proyecto habíamos fijado una metodología ágil, por ahora eso sigue igual, hemos logrado ejecutar la primera fase de planificación inicial con éxito y por ahora llevamos aproximadamente un 70% de la segunda fase del diseño del proyecto, por ahora no hemos previsto cambios en nuestra planificación o metodología. |
| --- | --- |
| Objetivos | No hemos presentado cambios en los objetivos del proyecto |
| Metodología | No hemos presentado cambios en la metodología del proyecto |
| Evidencias de avance | Las evidencias que forman parte de las fases que hemos desarrollado corresponden a la fase número uno de planificación y la fase número 2 de diseño del proyecto, para corroborar la calidad de nuestros informes nos hemos retroalimentado con nuestra docente. Todos nuestros documentos se pueden ver en nuestro Github grupal. |
| **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 | Actividades | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-0) | Observaciones | Estado de avance | Ajustes |
| *Nombra las competencias o unidades de competencias que se relacionan con las diferentes actividades requeridas para el desarrollo del proyecto APT.*   1. Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. 2. Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación 3. Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. 4. Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización. 5. Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocios, de acuerdo a las necesidades de la organización. 6. Comunicarse de forma oral y escrita usando el idioma inglés en situaciones socio-laborales a un nivel básico, según la tabla de competencias toeic y cefr. | *Nombra las actividades que se necesitan para desarrollar el proyecto APT.*  *Acta de Constitución del proyecto*  *EDT-Hitos de desarrollo y diccionario*  *Definición de Responsabilidades RAM o RACI*  *Matriz de Riesgos*  *Plan de Calidad*  *Plan de Costos*  *Plan de Riesgos*  *Plan de Comunicación*  *Plan de Adquisiciones*  *Definición de Actividades detalladas EDT*  *Modelo de proceso de negocio*  *Documento de especificación de requerimientos*  *Casos de uso Específicos UML*  *Diagrama de Arquitectura*  *Mockups interfaz de sistemas completo*  *Diagrama de Actividad UML*  *Modelo E-R (Entidad Relación)*  *Modelo Relacional normalizado*  *Diccionario de datos*  *Diagrama de clases*  *Implementación ambiente de desarrollo*  *Base de datos, tablas y Script para creación de tablas*  *Minuta Control de la Programación*  *Matriz seguimiento Status del Proyecto*  *Plan de Pruebas Inicial*  *Verificación de Alcances*  *Matriz Gestión Control de Cambio*  *Plan de Pruebas Final*  *Reporte estatus final del Proyecto*  *Plan de Implantación*  *Plan de Soporte y Mantención*  *Plan de Capacitación*  *Manuales de Usuarios y Administrador* | *Nombra los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades definidas.*  *licencias:*  *Microsoft 365 Empresa Básico*  *Visual Studio Profesional*  *SQL Server Web\*\**  *S3 Intelligent - Tiering\**  *S3 Standard - Infrequent Access\*\**  *S3 Express One Zone*  *S3 Glacier Instant Retrieval\**  *S3 Glacier Deep Archive*  *S3 One Zone - Infrequent Access*  *S3 Standard*  *equipos:*  *infraestructura:*  *oficina*  *gastos generales:*  *Elaboracion carta gantt (plan del riesgo)*  *Fondo Reserva*  *Plan De Accion 1 - Reportes periódicos*  *Plan De Accion 2* | *Señala la duración de cada actividad.*  *2/8/2024 4/8/2024*  *5/8/2024 7/8/2024*  *8/8/2024 10/8/2024*  *10/8/2024 13/8/2024*  *14/8/2024 17/8/2024*  *17/8/2024 19/8/2024*  *19/8/2024 21/8/2024*  *21/8/2024 22/8/2024*  *23/8/2024 25/8/2024*  *26/8/2024 30/8/2024*  *1/9/2024 5/9/2024*  *5/9/2024 8/9/2024*  *9/9/2024 13/9/2024*  *14/9/2024 17/9/2024*  *18/9/2024 21/9/2024*  *22/9/2024 24/9/2024*  *25/9/2024 28/9/2024*  *29/9/2024 3/10/2024*  *4/10/2024 6/10/2024*  *7/10/2024 11/10/2024*  *12/10/2024 15/10/2024*  *16/10/2024 18/10/2024*  *18/10/2024 19/10/2024*  *20/10/2024 22/10/2024*  *23/10/2024 26/10/2024*  *27/10/2024 29/10/2024*  *30/10/2024 31/10/2024*  *1/11/2024 4/11/2024*  *5/11/2024 7/11/2024*  *8/11/2024 11/11/2024*  *9/11/2024 12/11/2024*  *10/11/2024 13/11/2024*  *14/11/2024 15/11/2024* | *Escribe el nombre del integrante del equipo responsable de cada actividad.*  Acta de Constitución del proyecto(todos)  EDT-Hitos de desarrollo y diccionario(paolo)  Carta Gantt(rodrigo)  Definición de Responsabilidades RAM o RACI(rafael)  Matriz de Riesgos(rafael)  Plan de Pruebas Inicial(rafael)  Modelo de proceso de negocio(rodrigo)  Documento de especificación de requerimientos(rodrigo)  Casos de uso Específicos UML(paolo)  Diagrama de Arquitectura(rafael)  Mockups interfaz de sistemas completo(rodrigo)  Diagrama de Actividad UML(rodrigo)  Modelo E-R (Entidad Relación)(todos)  Modelo Relacional normalizado (todos)  Diccionario de datos(rafael)  Diagrama de clases(rafael)  Plan de Calidad(paolo)  Plan de Costos(rafael)  Plan de Riegos(paolo)  Plan de Comunicación(paolo)  Plan de Adquisiciones(paolo)  Definición de Actividades detalladas EDT(paolo) | *Señala las dificultades o facilitadores que se podrían presentar durante la ejecución de cada una de las actividades propuestas.*  *las dificultades que se podrian presentar durante la ejecucion de las actividades podrian ser como el tiempo de cada integrante, sucesos extrapersonales* | *Describe el estado de avance de cada actividad.*  *Tipos de estado:*  *En curso/ Con retraso/ No iniciado/ Completado/ Ajustada*  *Acta de Constitución del proyecto(Completada)*  *EDT-Hitos de desarrollo y diccionario(Completada)*  *Definición de Responsabilidades RAM o RACI(Completada)*  *Matriz de Riesgos(Completada)*  *Plan de Calidad(Completada)*  *Plan de Costos(Completada)*  *Plan de Riesgos(Completada)*  *Plan de Comunicación(Completada)*  *Plan de Adquisiciones(Completada)*  *Definición de Actividades detalladas EDT(Completada)*  *Modelo de proceso de negocio(Completada)*  *Documento de especificación de requerimientos(Completada)*  *Casos de uso Específicos UML(Completada)*  *Diagrama de Arquitectura(Completada)*  *Mockups interfaz de sistemas completo(Completada)*  *Diagrama de Actividad UML(Completada)*  *Modelo E-R (Entidad Relación) (Completada)*  *Modelo Relacional normalizado (Completada)* | *Señala los ajustes o reformulaciones que has realizado.*  *no hemos realizado reajustes* |

| **3. Ajustes a partir del monitoreo** |
| --- |

| Factores que han facilitado y/o dificultado el desarrollo de mi plan de trabajo:  Por ahora nuestro trabajo como equipo ha sido muy bueno adecuándose a la planificación y desarrollando los documentos correspondientes, como equipo sentimos que la comunicación se ve un poco débil pero no nos ha impedido lograr nuestros objetivos. |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  No hemos ajustado ninguna tarea ya que todos los documentos corresponden a la metodología tradicional por lo que sacar algún documento afectará en la calidad final del producto por ahora estamos pensando en saltarlos la parte de desarrollar un mockup y empezar directamente con el desarrollo del proyecto por temas de tiempo. |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:  En este momento tenemos completado el 70% de la segunda fase en concreto nos falta desarrollar los siguientes documentos:   * Mockup funcional de sistema completo * Diagrama de actividad UML * Diccionario de datos * Diagrama de clases * Plan de riesgos * Plan de adquisiciones * Plan de comunicación * Definición detallada de tareas EDT |
| --- |

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)