

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

| Resumen de avance proyecto APT | *Nuestros avances como equipo hasta el momento han sido*   * *Definir nuestro proyecto APT.* * *Desarrollo de un mockup el cual es un prototipo funcional, también.* * *Documentación.* * *Modelo de datos que utilizaremos.* * *Vistas en cuanto al modelo 4+1.* * *Hemos avanzado la parte de la app del software en la cuál se usó flutter.* * *Conexión del software con base de datos.* * *En este momento ya tenemos listo lo que es nuestro nuestro software funcional.* |
| --- | --- |
| Objetivos | *Hubo un pequeño ajuste en cuanto al diseño del software, y es con tres puntos:*   * *Implementamos un sistema de mensajes para que los clientes se puedan contactar con los vendedores dentro de la plataforma.* * *Además de las tiendas, al inicio de la página habrá una sección de productos en descuento, productos populares, etc.* * *También agregamos un perfil el cuál el usuario puede modificar con sus datos.* |
| Metodología | *La metodología que usamos fue la metodología, en la cual utilizamos un tablero Kanban para visualizar y gestionar todas las tareas necesarias durante el ciclo de vida del proyecto. Esta metodología permitió una alta flexibilidad y visibilidad en el progreso del trabajo.* |
| Evidencias de avance | *Los avances que mostraremos en este informe será avances de nuestra definición del proyecto APT, en este momento seria en cuanto a las vistas de los gráficos (documentación), el modelo de base de datos y el software.*  *Link prototipo funcional: https://jocysuga9.wixsite.com/izymarket*  *A continuación adjunte imágenes del software:*  *Avance 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 | Actividades | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-0) | Observaciones | Estado de avance | Ajustes |
| *Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.*  *Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.*  *Conocimiento en desarrollo web y móvil.* | *Análisis de requerimientos y diseño de software.*  *Desarrollo software*  *Documentación.*  *Pruebas y validación.*  *Implementación.* | *Los recursos que hemos usado hasta ahora fueron Flutter, visual studio code, Github, IDX, Google drive y lucidchart.* | *La duración que hemos tenido con estas actividades en la segunda fase han sido de 4 semanas aproximadamente.* | *Encargados de documentación de ambos integrantes.*  *Encargada de vistas del modelo 4+1 y mockup interactivo fue Jocelyn Navarro.*  *Encargado del modelo de base de datos más el inicio del desarrollo de la aplicación fue Cesar Negrete.*  *Encargados del desarrollo del software, ambos integrantes.* | *Las dificultades que tuvimos fueron temas relacionados al diseño en un principio.*  *En cuanto a los facilitadores tenemos drive en el cual podemos avanzar al mismo tiempo en documentación, al igual que en lucidchart. Github es otro facilitador ya que mediante este podemos compartirnos documentos del código.*  *Otro facilitador que tuvimos fue IDX, ya que podemos avanzar el código al mismo tiempo* | *Definición APT: Completado/Ajustado*  *Desarrollo de Mockup: Completado*  *Desarrollo del prototipo: Completado*  *Desarrollo de parte web: Completado*  *Desarrollo parte app: Completado*  *Ajustes app: Completado*  *Documentación del desarrollo: Completado*  *Pruebas de funcionalidad: Completado*  *Presentación final: No iniciado*  *Informe final: Completado* | *Implementamos un sistema de mensajes para que los clientes se puedan contactar con los vendedores dentro de la plataforma.*  *Además de las tiendas, al inicio de la página habrá una sección de productos en descuento, productos populares, etc.*  *También agregamos un perfil el cuál el usuario puede modificar con sus datos.* |

| **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:  Los facilitadores que hemos tenido han sido programas como Lucidchart y Google drive con los cuales podemos trabajar de forma simultánea. Además hacemos uso de GitHub en el cual nos podemos compartir el código.  Otro facilitador que hemos tenido es la herramienta de IDX, en la cual podemos ir avanzando el código en conjunto.  En cuanto a las dificultades que presentamos, tuvimos que hacer unos pequeños ajustes al diseño de nuestro software para mejorar la experiencia del usuario. |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  *En la parte de diseño de prototipo/diseño de mockup tuvimos que ajustar algunos puntos para hacer más completo nuestro software, ya que le estaban faltando algunas cosas, como por ejemplo en nuestro APT pusimos que iba a tener un enlace directo con whats, pero preferimos agregar un sistema de mensajería propia en la aplicación.*  *Una de las actividades eliminadas fue el carrito de compras.* |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:   * *Ajustes software: Una vez esté listo el software empezaremos con los ajustes en caso de ser necesario.* * *Pruebas funcionalidad: Una vez el software esté completo y con sus ajustes correspondientes podremos hacer las pruebas de funcionalidad correspondientes.* * *Presentación final: Una vez esté completo todo podremos hacer esta tarea.* * *Informe final: Una vez esté completo todo podremos hacer esta tarea.*   *—---------------------------------------------------------------------------*   * *De momento no hay nada retrasado* |
| --- |

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)