

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

| Resumen de avance proyecto APT | *En el proyecto APT hemos avanzado significativamente con la creación de las vistas para administrador y vendedor. La vista del administrador incluye un panel de control con funcionalidades avanzadas para la gestión de usuarios y productos. La vista del vendedor es más simple, enfocada en tareas como la visualización de inventario y el registro de ventas.*  *Además, se han implementado APIs para buscar los precios más bajos de los productos, lo que optimiza la compra y reventa de zapatillas. También se ha añadido una función para la generación de facturas, que se integró en el sistema con un número incremental y se almacena en formato PDF.* |
| --- | --- |
| Objetivos | * *Desarrollo de la vista para administradores y vendedores.* * *Implementación de APIs para la búsqueda de precios bajos.* * *Implementación de la generación de facturas con números incrementales.* |
| Metodología | *Se utilizó una metodología ágil con iteraciones cortas para avanzar en las distintas funcionalidades.* |
| Evidencias de avance | *Describe la(s) evidencia(s) que presentarás en este informe de avance y justifica de qué manera esta(s) evidencia(s) permiten) dar cuenta del desarrollo del proyecto.*  *En caso de ser pertinente explica cómo resguardar la calidad de tu Proyecto APT a partir de aspectos propios de tu disciplina (correcta aplicación de metodologías, actividades, herramientas, recursos propios, etc.).*  *En este apartado adjuntar la(s) evidencia(s) seleccionada(s) para ser evaluada por el docente.* |
| **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 |
| *Gestión de vistas para el administrador y vendedor* | *Desarrollo de la vista con todas las funcionalidades* | *Visual Studio Code, Node.js* | *1 semana* | *Tomas Valenzuela* | *Ninguna dificultad significativa* | *En curso* | *Señala los ajustes o reformulaciones que has realizado.* |
| *API de precios bajos* | *Implementación de la API que busca los precios menores* | *API externa de precios, Node.js* | *1 semana* | *Fabian Perez* | *Dificultades al integrar la API de búsqueda de precios* | *En curso* |  |
| *Generación de facturas* | *Desarrollo de la función para crear facturas en PDF* | *Node.js, html-pdf* | *1 semana* | *Juan Garrido* | *Ninguna dificultad significativa* | *En curso* |  |

| **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:  *Facilitadores: El equipo ha tenido acceso continuo a las herramientas y buena comunicación lo que permitió una rápida resolución de problemas.*  *Dificultades: La integración de algunas APIs externas presentó dificultades debido a las diferencias en los formatos de datos, estamos trabajando para resolverlo rápidamente mediante el ajuste de las solicitudes y respuestas en la API.* |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas: *No se eliminaron actividades. Se ajustó la implementación de la API para los precios más bajos debido a diferencias en los formatos de respuesta de las distintas APIs consultadas.* |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas: *Actualmente, no hay actividades retrasadas. Todas las tareas han avanzado según lo planificado.* |
| --- |

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)