

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

| Resumen de avance proyecto APT | *Se han completado el modelo 4+1, el modelo de base de datos (BBDD) y los prototipos de las pantallas finales. Actualmente, hemos desarrollado el Front End de la página, el cual se asemeja bastante al diseño del prototipo. Contamos con funcionalidades como Login, Registro y una API de Google Maps que permite registrar direcciones basadas en una tabla de nuestra BBDD. Además, hemos implementado un menú de usuario y un chat en tiempo real para facilitar la comunicación entre los usuarios.*  *Nos hemos enfocado principalmente en las tareas de Front End, prestando especial atención a la interfaz de usuario para el inicio y cierre de sesión, utilizando tokens CSRF para la verificación y validación de formularios.*  *Asimismo, estamos trabajando en la página principal y en las secciones de la fundación, donaciones y solicitudes, avanzando en el proyecto de acuerdo con el prototipo previamente desarrollado y corrigiendo un listado de errores.* | |
| --- | --- | --- |
| Objetivos | *N/A* | |
| Metodología | *N/A* | |
| Evidencias de avance | *Hemos completado el diseño del modelo 4+1, que nos ayuda a tener una visión integral del sistema. Este modelo aborda cinco aspectos clave: la vista lógica, la vista de desarrollo, la vista de proceso, la vista física y la vista de casos de uso. Al utilizar este enfoque, hemos podido identificar los componentes más importantes y entender cómo se relacionan entre sí, asegurando que todo esté alineado con los requisitos del proyecto.*  *En este informe de avance, incluimos el listado del Sprint backlog, donde hemos organizado las actividades según su nivel de impacto. Nos enfocaremos en las tareas más críticas primero, para resolver rápidamente los elementos que son esenciales para el desarrollo. También hemos creado una "planilla de defectos" que nos ayuda a documentar los errores que encontramos y a hacer un seguimiento de su estado de corrección. Esto nos permitirá mejorar la calidad del producto y hacer el proceso de desarrollo más eficiente.* | |
| **2. Monitoreo del Plan de Trabajo**  Examina cuidadosamente tu plan de trabajo, enfocándote especialmente en la columna de estado de avance y ajustes.   | Competencia o unidades de competencias | Actividades | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-0) | Observaciones | Estado de avance | Ajustes | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | *Análisis de Requerimientos*  *Comunicación Efectiva*  *Investigación y Análisis* | *Definición Proyecto APT* | *Se escoge una problemática y una solución informática a trabajar durante el semestre* | *2 semanas* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Completado* | *N/A* | | *n/a* | *Creación repositorio en GitHub y carpeta drive* |  | *1 semana* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Completado* |  | | *Análisis de Requerimientos*  *Comunicación Efectiva*  *Investigación y Análisis* | *Presentación y entrega de la definición Proyecto APT* |  | *1 semana* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Completado* | N/A | | *Análisis de Requerimientos*  *Comunicación Efectiva*  *Investigación y Análisis* | *Levantamiento de requerimientos* | *Se llevará a cabo una toma de requerimientos, en base a encuestas, entrevistas. Para conocer qué es lo que espera el usuario final de nuestra plataforma* | *1 semana* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Completado* |  | | *Redacción de Requisitos*  *Análisis de Necesidades* | *Creación historias de usuarios* | *Se crearán las historias de usuario en base a los requerimientos* | *1 semana* | *Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Completado* |  | | *Priorización y Planificación* | *Creación Product Backlog* | *Priorización y planificación del Product Backlog* | *1 semana* | *Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Completado* |  | | *Desarrollo, Técnicas de Modelado, Habilidades de comunicación efectiva* | *Sprint 1* | ***Diseño de Prototipos***  ***Modelo 4 + 1***  ***Modelo de datos*** | *2 semanas* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *Completado* |  | | *Calidad de software, desarrollo, Habilidades de comunicación efectiva* | *Sprint 2* | ***Planificación sprint 2***  ***Desarrollo del Incremento 1***  ***Pruebas Unitarias y de Integración*** | *2 semanas* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *Completado* |  | | *Calidad de software, desarrollo, Habilidades de comunicación efectiva* | *Sprint 3* | ***Planificación del Sprint 3***  ***Desarrollo del Incremento 2***  ***Pruebas Funcionales y de Rendimiento***  ***Revisión del Incremento 2*** | *2 semanas* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *En Curso* |  | | *Calidad de software, desarrollo, Habilidades de comunicación efectiva* | *Sprint 4* | ***Planificación del Sprint 4***  ***Desarrollo del Incremento 3***  ***Pruebas de Aceptación con Usuarios***  ***Revisión del Incremento 3*** | *2 semanas* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *n/a* | *Pendiente* |  | | *Calidad de software, desarrollo, Habilidades de comunicación efectiva* | *Sprint 5* | ***Planificación del Sprint 5***  ***Desarrollo del Incremento 4***  ***Pruebas de Calidad y Usabilidad***  ***Revisión del Incremento 4*** | *2 semanas* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* |  | *Pendiente* |  | | *Calidad de software, desarrollo, Habilidades de comunicación efectiva* | *Sprint 6* | ***Planificación del Sprint 6***  ***Desarrollo del Incremento 5 y Cierre***  ***Pruebas de Despliegue y Validación Final***  ***Revisión del Incremento 5 y Retrospectiva Final*** | *1 semana y media* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* | *Render* | *Pendiente* |  | | *n/a* | *Entrega y presentación final a la comisión* |  | *2 semanas y media* | *Brian Urbina, Maximiliano Blamey* |  | *Pendiente* |  | |  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Plan de trabajo | | --- | | |
|  | |

| **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.*  *Una de las cosas que nos dificultaron el desarrollo del plan dedicamos demasiado tiempo a diagramar para el poco tiempo que tiene de desarrollo el proyecto, el prototipo, el levantamiento de ideas y la toma de requerimientos nos sirvieron como guía para lograr las actividades.* |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  *El plan de trabajo no ha requerido ajustes del proyecto, estamos cumpliendo con las tareas a desarrollar por el momento.* |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas: *En caso de que* ***no hayas iniciado actividades o estén retrasadas*** *de acuerdo a tu planificación, señala los motivos por los que no has podido cumplir dichos plazos y qué estrategias utilizarás para avanzar en dichas actividades y no afectar tu proyecto APT.*  *Por el momento, llevamos el Product Backlog sin atrasos* |
| --- |

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)