

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

| Resumen de avance proyecto APT | *Hasta el momento, hemos avanzado significativamente en las siguientes actividades clave del proyecto APT "Red Psicovínculo":*   * ***Análisis de requerimientos:*** *Se han llevado a cabo entrevistas con psicólogos y pacientes, lo que permitió identificar las funcionalidades necesarias para la plataforma. Las características incluyen la gestión de citas, comunicación entre pacientes y psicólogos, registro de tareas asignadas por el terapeuta, y acceso a información relevante para el manejo de crisis emocionales.* * ***Diseño del sistema:*** *Hemos completado el diseño de la arquitectura del sistema, incluyendo el modelo de datos y la interfaz de usuario (UI) y experiencia de usuario (UX).* * ***Desarrollo inicial:*** *Se ha comenzado con la implementación del backend y frontend de la plataforma. El sistema de gestión de citas ya está en desarrollo.* * ***Ajustes realizados:*** *Inicialmente se planeó implementar la verificación de dos factores (2FA) por SMS, pero debido a restricciones presupuestarias, se ha ajustado este método a la verificación por correo electrónico. Además, algunos retrasos en la identificación de riesgos técnicos han requerido reajustar los tiempos de entrega.* |
| --- | --- |
| Objetivos | *Objetivo 1: Análisis de requerimientos del sistema mediante entrevistas con psicólogos y pacientes.*  *Objetivo 2: Diseño de la arquitectura del sistema y la interfaz de usuario (UI), incluyendo la estructura de la base de datos.* |
| Metodología | *Opcional en caso de ajuste* |
| Evidencias de avance | *No se realizaron ajustes significativos en la metodología general del proyecto. Continuamos utilizando la metodología ágil Scrum para el desarrollo. Las fases actuales incluyen:*   * *Análisis del caso* * *Aquad* * *Mapa mental* * *Mapa de actores* * *Visión del proyecto + 4 pilares* * *Epicas* * *Historias de usuario (Con criterio de aceptación y estimación)* * *Impact Mapping* * *Product backlog priorizado* * *User story mapping*   *Para los sprints:*   * *Sprint planning* * *Sprint Backlog* |
| **2. Monitoreo del Plan de Trabajo** |
| Examina cuidadosamente tu plan de trabajo, enfocándose 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 soluciones de software** | *Análisis de requerimientos* | *Herramientas de entrevista, equipo de trabajo* | *3 semanas* | *Camila Guerra, Anais Lagos* | *completado con exito* | *Completado* | *Sin ajustes realizados.* |
| **Diseñar sistemas de información** | *Diseño de la arquitectura e interfaz* | *Software de diseño* | *3 semanas* | *Anais Lagos, Camila Guerra* | *completado con exito* | *Completado* | *Sin ajustes realizados.* |
| **Desarrollar aplicaciones web** | *Desarrollo del frontend* | *Frameworks web, IDE* | *5 semanas* | *Bernardita Muñoz, Anais Lagos* | *retraso y ajuste en algunas tareas* | *En curso* | *Ajuste en el tiempo debido a dificultades técnicas en la sincronización del backend.* |
| **Gestionar proyectos informáticos** | *Desarrollo del backend* | *Framework backend, bases de datos* | *5 semanas* | *Bernardita Muñoz* | *Eliminacion/ajuste del metodo de verificacion de codigo* | *En curso* | *Ajuste en la verificación de SMS a correo electrónico por restricciones presupuestarias* |
| **Realizar pruebas y validación** | *Ejecución de pruebas unitarias e integración* | *Herramientas de prueba* | *4 semanas* | *Anais Lagos* |  | *No iniciado* | *Sin ajustes previstos.* |
| **Implementar soluciones tecnológicas** | *Despliegue del sistema* | *Servidores, infraestructura web* | *2 semanas* | *Bernardita Muñoz* |  | *No iniciado* | |  | | --- |  | *Sin ajustes previstos.* | | --- | |

| **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 abordaste 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.*  **Facilitadores del Desarrollo**  *1.- reparto claro de roles entre los integrantes del equipo.*  *2.-Uso de herramientas de gestión como Trello ayudo a coordinar y realizar seguimientos de las tareas*  *3.- Registro detallado de cada fase del proyecto, facilitando la identificación de riesgos y la toma de decisiones oportunas.*  **Dificultad el Desarrollo**  *1.-* ***Limitaciones en la adquisición de funcionalidades:***  *La implementación del mecanismo de autenticación de dos factores (2FA) no fue viable debido a restricciones presupuestarias, dado que su integración requería la adquisición de servicios con costos adicionales. Como consecuencia, esta funcionalidad fue descartada de la solución final*  ***2.-Retraso en la identificación de riesgos:*** *Se presentaron demoras en la detección de riesgos tanto técnicos como externos durante el desarrollo del equipo, lo que afectó la planificación y ejecución de algunas tareas.debido a esto se realizarán ajustes en el tiempo de entrega* |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas: *Señalar los ajustes que realizaste a tu plan de trabajo o actividades que eliminaste y, justifica por qué lo hiciste.*  *En el caso de que tu plan de trabajo no haya requerido ni requiera ajustes, justifica esta decisión a partir de los facilitadores que te han permitido desarrollarlo como fue planeado.*  *1.- Método de verificación 2AF : la verificación por SMS no será implementada debido a que existe un costo monetario por lo que se utilizará la verificación por correo*  *2.- Ajuste de tiempo: Debido a factores externos, algunas tareas han sufrido retrasos en su ejecución, por lo que será necesario planificar su reajuste para asegurar el cumplimiento de los plazos establecidos.* |
| --- |

| 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.*  *1.-****Retrasos y ajustes en la planificación:***  *De acuerdo con la planificación inicial, se identificó un retraso en dos tareas estimadas. Como medida correctiva, estas tareas se reprogramaron y ejecutarán junto con las actividades del siguiente sprint, garantizando así la continuidad del proyecto sin afectar los entregables finales.* |
| --- |

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)