

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

| Resumen de avance proyecto APT | Durante el sprint actual, el equipo de desarrollo ha completado diversas tareas y realizado múltiples ajustes. Entre las principales actividades destacan el desarrollo del sistema de login, la implementación del CRUD de trabajadores y la conexión con Firebase. Además, se han efectuado modificaciones en los tiempos asignados a los sprints, así como ajustes en la priorización y orden de cada tarea, optimizando así el flujo de trabajo y garantizando un mejor enfoque en las etapas clave del proyecto. |
| --- | --- |
| Objetivos | *Opcional en caso de ajuste* |
| Metodología | *Opcional en caso de ajuste* |
| Evidencias de avance | Las evidencias incluyen capturas y videos del sistema de login, así como pruebas del CRUD de trabajadores integradas con Firebase. Además, se aseguró la calidad del desarrollo siguiendo las pautas de la metodología seleccionada, cumpliendo con los tiempos y objetivos establecidos en cada sprint. |
| **2. Monitoreo del Plan de Trabajo** |

| **Plan de Trabajo Proyecto APT** | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencia o unidades de competencias** | **Nombre de Actividades/Tareas** | **Funcionalidad** | **Recursos** | **Duración de la actividad** | **Responsable[[1]](#footnote-0)** |
| |  | | --- | | Desarrollo de Soluciones Tecnológicas |  |  | | --- | |  | | | **Sprint 1: Desarrollo de login appweb** | | --- |  |  | | --- | | | Crear un sistema que permita el registro y autenticación de usuarios. | | --- |  |  | | --- | | | Computadoras, software de gestión de proyectos, documentos de requisitos | | --- |  |  | | --- | | | 2 semanas | | --- |  |  | | --- | | | Brian Faundes | | --- |  |  | | --- | |
| Desarrollo de Soluciones Tecnológicas | ***Sprint 2: CRUD trabajadores*** | Crear la funcionalidad para que el administrador puede agregar, modificar y eliminar usuarios. | Computadoras, software de diseño, | 2 semanas | Brian Faundes |
| | Desarrollo de Soluciones Tecnológicas | | --- |  |  | | --- | | | **Sprint 3: Calendario de turnos** | | --- |  |  | | --- | | | Crear la funcionalidad para que el administrador puede agregar, modificar y eliminar usuarios. | | --- |  |  | | --- | | | Computadoras, software de diseño, herramientas de prototipado | | --- | |  |  |  | | --- | | | 2 semanas | | --- |  |  | | --- | | | Nicolás Almarza | | --- |  |  | | --- | |

| **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:**  En el desarrollo del proyecto, la herramienta IDX ha facilitado la programación simultánea, mejorando la colaboración y reduciendo tiempos de espera, aunque se han enfrentado problemas de sincronización, caídas de la misma herramienta y una leve curva de aprendizaje al momento de iniciar el desarrollo. Las reuniones semanales breves han mantenido la comunicación fluida y ayudado a detectar problemas de forma rápida, aunque han limitado el tiempo para discusiones más profundas y el seguimiento de algunos temas. |
| --- |

| **Actividades ajustadas o eliminadas:**  Gracias al reajuste de los sprints, pudimos completar todas las tareas previstas dentro del plazo acordado. La primera fase, dedicada al desarrollo del sistema de login, se finalizó con éxito, lo que además permitió avanzar en otras áreas del proyecto de manera más eficiente. Este ajuste en la planificación optimizó el rendimiento del equipo y facilitó el progreso en diversas ramas de trabajo, cumpliendo así los objetivos establecidos*.* |
| --- |

| **Actividades que no has iniciado o están retrasadas:**  Debido a la complejidad del reconocimiento facial, decidimos re asignar esta tarea a un sprint posterior, aprovechando el tiempo para profundizar en la documentación y adquirir mayor conocimiento sobre el tema. Asimismo, optamos por retrasar la implementación completa del CRUD, aunque dejamos una parte funcional desarrollada para facilitar su finalización en el futuro. Estos ajustes permitieron optimizar los recursos disponibles y garantizar un mejor enfoque en las siguientes etapas del proyecto. |
| --- |

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)