

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

| Resumen de avance proyecto APT | *En esta sección deberás realizar un resumen de los avances que has realizado en tu proyecto APT. Relata brevemente qué actividades del proyecto has llevado a cabo y qué objetivos específicos has cumplido hasta el minuto y de qué manera.*  *En caso que hayas realizado ajustes a los objetivos o metodología, debes incluir dichos apartados nuevamente en este informe, señalando cuáles son dichos ajustes.*  *Los avances que hemos realizado en cuanto al proyecto APT han sido la programación parcial de la aplicación, debido a que la implementación del sensor de movimiento a la aplicación nos ha estado dando unos cuantos errores, hemos estado desarrollando la aplicación desde los paneles de ejercicio con y sin equipamiento hasta la calculadora de IMC.* |
| --- | --- |
| Objetivos | *Opcional en caso de ajuste* |
| Metodología | *Opcional en caso de ajuste* |
| Evidencias de avance | *Navegación fluida en el home de la aplicación, rendimiento óptimo en la aplicación, paneles de ejercicio con y sin requerimiento de equipo, ya sean mancuernas, pesas, barras o maquinaria de gimnasio y por otro lado sólo peso corporal. Calculadora de IMC totalmente desarrollada y funcionando perfectamente.* |
| **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 |
| *Desarrollo de aplicaciones móviles.  Deep Learning.  Gestión de proyectos y Riesgos.* | *Crear un menú de ejercicios con y sin equipo.*  *Crear el login preciso con usuario y contraseña.*  *Crear el perfil de usuario en el que llevará registro de el IMC inicial y el actual.*  *Crear un sensor de movimiento para corregir posturas incorrectas al momento de realizar un ejercicio* | *Computadores.*  *Desarrollador Back-end y Front-end.*  *Licencias.* | *3 meses* | *Juan Pablo Tejo: Product Owner.*  *Encargado del desarrollo del sensor de movimiento*  *Nicolás Merino: Scrum Master.*  *Encargado de la documentación*  *Matías Merino:*  *Developer.*  *Encargado del desarrollo de la aplicación* | *Señala las dificultades o facilitadores que se podrían presentar durante la ejecución de cada una de las actividades propuestas*  *Dificultades:*  *Implementación del sensor de postura. Debido a la limitada cantidad de formas de implementar este tipo de algoritmos.* | *Crear un menú de ejercicios con y sin equipo: En curso*  *Crear el login preciso con usuario y contraseña: No completado.*  *Crear el perfil de usuario en el que llevará registro de el IMC inicial y el actual: No completado.*  *Crear un sensor de movimiento para corregir posturas incorrectas al momento de realizar un ejercicio: En curso* | *Señala los ajustes o reformulaciones que has realizado.* |

| **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.*  La integración de dicho sensor de movimiento a la aplicación debido a que el código del sensor ya está completado y entrenado pero lo complicado es importarlo a la aplicación para su respectivo uso. Lo que ha facilitado el desarrollo es que la mayoría de lo lógico del proyecto es simple y no requiere tanto tiempo pero también hay cosas muy tediosas como la documentación y el desarrollo del proyecto en sí, por ahora tenemos la mayoría de lo lógico hecho pero faltaría diseñar todo para que sea atractivo y amigable a la vista del usuario. |
| --- |

| 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.*  *El sensor por ahora está en un estado de stand-by, debido a que no es 100% cierto de que podremos implementarlo a la aplicación pero no está descartado del producto final.* |
| --- |

| 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.*  *El dicho login que como hemos estado desarrollando la aplicación en cuanto al home, a la calculadora de IMC, los paneles de los ejercicios con y sin equipamiento y futuramente el login que mencioné anteriormente.* |
| --- |

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)