

| **1. Resumen avance Proyecto APT** |
| --- |

| Resumen de avance proyecto APT | Se crea toda la documentación para la metodología ágil Scrum: las épicas y las historias de usuario, el product backlog, el mapa de actores, el mapa de impacto, el mapa de historias de usuario, el mapa mental, la arquitectura, el modelo de base de datos relacional y la visión del proyecto + cuatro pilares.  Se decide usar el framework ionic angular para realizar la aplicación. Y para la base de datos se usará Firebase. |
| --- | --- |
| Objetivos | *N/A* |
| Metodología | *N/A* |
| Evidencias de avance | * Squad y responsabilidades * Mapa Mental * Mapa de Actores * Visión del Proyecto + 4 pilares * Épicas |

| Competencia o unidades de competencias | Actividades | Recursos | Duración de la actividad | Responsable[[1]](#footnote-0) | Observaciones | Estado de avance | Ajustes |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| -Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización*.*  *-*Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización. | Análisis y presupuesto del proyecto | -Análisis del caso  -Definición de roles y responsabilidades  -Creación de las épicas e historias de usuarios  -Identificar los kpi  -Story mapping  -Planear los sprint  -Definir presupuesto y materiales  -Herramientas de ofimática  -Softwares de gestión | 4 Semanas | Juan Aros, Francisco Santander | Se nos facilitó por las planillas que se nos proporcionaron y las que teníamos de las asignaturas pasadas*.* | Todas están completadas | *N/A* |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan  sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.  -Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación. | Diseño y creación de la aplicación | -Diseñar las interfaces del aplicativo.  -Desarrollar página del login.  -Desarrollar página de registro.  -Desarrollar la página de inicio.  -Conexiones con APIs para el GPS y lector de huellas.  -Testing de la aplicación.  -Framework de desarrollo móvil.  -Equipo móvil de pruebas | 12 Semanas | Scrum developers |  | desarrollar login /completado  desarrollar página de registro |  |

| **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.*  Lo que nos ha dificultado sin lugar a duda es el tiempo. El trabajo y las responsabilidades hacen que no podamos juntarnos los días de semana |
| --- |

| 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.* |
| --- |

| 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. 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)