

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

| Resumen de avance proyecto APT | Hemos realizado la documentación necesaria para llevar a cabo la elaboración del proyecto, cambiamos la metodología por temas de tiempo y de agilidad. Logramos elaborar la base de datos en postgres y adelantar ciertos módulos de las aplicaciones. |
| --- | --- |
| Objetivos | Los objetivos siguen siendo los mismos |
| Metodología | La metodología cambió a la metodología ágil SCRUM. |
| Evidencias de avance | Las evidencias que presentaremos serán documentación del proyecto y avance en los módulos de iniciar sesión, cerrar sesión y registrar usuario. También se realizaron diagramas y planillas de costos del proyecto. Se levantó la base de datos en postgres y está funcional en la aplicación web.  Junto a este documento en github podrá ver los documentos de los que se hablan y las aplicaciones. |
| **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 |
| Gestión de proyecto | Planeación del proyecto | Herramientas de documentación | 2 semanas | Jefe de proyecto | Requiere la colaboración de potenciales usuarios y stakeholders para asegurar que se consideren todas las funcionalidades necesarias*.* | Completado | Cambios en la metodología |
| Desarrollo de interfaces | Diseño del sistema | Software de diseño (Figma, etc) | 2 semanas | Equipo de diseño, equipo de desarrollo | Es crucial tener los requerimientos y entendido como será el proyecto para evitar rediseños costosos más adelante en el proceso de desarrollo. | Completado | No aplica |
| Desarrollo WEB | Desarrollo del sistema | Visual Studio Code, bases de datos. | 5 semanas | Equipo de desarrollo | La integración y desarrollo del backend debe ser fluida para asegurar que todas las funcionalidades operen como se espera. | En Curso | No Aplica |
| Desarrollo Escritorio | Desarrollo del sistema | Neatbeans, bases de datos. | 5 semanas | Equipo de desarrollo | La integración y desarrollo del backend debe ser fluida para asegurar que todas las funcionalidades operen como se espera. | En Curso | Inclusión de este sistema |
| Fase de pruebas y validación | Pruebas y validación | Entorno de pruebas, usuarios para pruebas de aceptación | 5 semanas | Equipo QA | Es esencial contar con casos de prueba detallados para cubrir todas las posibles interacciones en la plataforma | En Curso | No Aplica |
| Gestión de proyecto y despliegue | Despliegue | Servidores, herramientas de monitoreo | 2 semana | Equipo de desarrollo, stakeholders | Monitoreo continuo durante las primeras semanas es necesario para identificar y corregir cualquier problema que pueda surgir en el entorno de producción. | No iniciado | No Aplica |
| Gestión de proyectos y mantenimiento | Mantenimiento | Equipo de soporte, sistema de tickets | 1 semana | Equipo de mantenimiento | Es importante mantener un canal de comunicación abierto con los usuarios para recibir feedback y realizar mejoras continuas. | No iniciado | No aplica |

| **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:  Facilitado: El establecer roles o indicar que miembro del equipo realiza tal parte o documento del proyecto, reuniones para realizar avances en el momento de la reunión, envío constante de avances por muy pequeño o grande que sea  Dificultado: Cortes de luz o internet |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  El proyecto planeado era para ser realizado sus funciones en una página web sin embargo es obligatorio el integrar una aplicación de escritorio, en este caso se integra dicha aplicación de escritorio para gestionar la propia página web integrándose ambos sistemas a una base de datos compartida, la Planeación de proyecto fue ajustada a una metodología diferente debido a que si se continuada a la tradicional si se hubiese producido un error no podríamos continuar ni volver atrás, los que no tuvieron ajustes debido a que como teníamos avances diarios se completaron o se mantienen en desarrollo sin hacer cambios a estas. |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:  No están iniciadas debido a que las anteriores fases no se encuentran terminadas, por lo que una vez terminadas las fases previas a las no iniciadas, estas entraran en estado en curso hasta el cambio de completado, aplicando la misma estrategia actual de los factores que han facilitado el desarrollo 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)