

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

| Resumen de avance proyecto APT | Realizamos un ajuste a la metodología a utilizar la cual será la metodología cascada.  *.* |
| --- | --- |
| Objetivos | *Opcional en caso de ajuste* |
| Metodología | Para abordar el problema identificado en el desarrollo del Proyecto APT, se emplea la metodología de desarrollo en cascada. Este enfoque se caracteriza por su estructura lineal y secuencial, lo que permite una gestión clara y organizada de cada fase del proyecto. La metodología en cascada se desglosa en varias etapas, cada una con objetivos específicos y entregables claros.   * Planificación del proyecto * diseño del proyecto * desarrollo del proyecto * pruebas del proyecto * despliegue del proyecto * cierre |
| Evidencias de avance | [Requerimientos.xlsx](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1pBFPwst5Bvc8fesrcvjjRvJjgeFWBX6R/edit?usp=sharing&ouid=103661087820685291353&rtpof=true&sd=true)  [*Modelo Arquitectura.png*](https://drive.google.com/open?id=1jRfE9l7vPZEgfn-o1kwGcDELJHem7j0I&usp=drive_copy)  [Acta\_de\_constitucion\_del\_proyecto.docx](https://docs.google.com/document/d/1dEKeq6JRMnx5LlWUSUCZWfA4RsEjj1dT/edit?usp=sharing&ouid=103661087820685291353&rtpof=true&sd=true) |
| **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 |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. | Reunión inicial con stakeholders | Espacio de reunión, herramientas de toma de notas (papel o digital), | 1 semana | Felipe Concha | *Señala las dificultades o facilitadores que se podrían presentar durante la ejecución de cada una de las actividades propuestas.* | Completado | *Señala los ajustes o reformulaciones que has realizado.* |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. | Definición del proyecto APT | Espacio de reunión | 3 semanas | Felipe Concha  Cristian Molina  Jimmy Muñoz |  | Completado |  |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. | Mockup del sistema | Herramientas de diseño | 1 semana | Cristian Molina  Felipe Concha  Jimmy Muñoz |  | Completado |  |
| Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. | Diseño de la base de datos | herramientas de modelado de base de datos. | 2 semana | Cristian Molina  Felipe Concha  Jimmy Muñoz |  | Completado |  |
| 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. | Desarrollo del frontend | Visual Studio Code | 2 semanas | Cristian Molina  Felipe Concha  Jimmy muñoz |  | En curso |  |
| Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industriales. | Desarrollo del backend | Visual Studio Cod | 3 semanas | Cristian Molina  Felipe Concha  Jimmy Muñoz |  | No iniciado |  |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización | Pruebas y validación del sistema | Herramientas de testing | 2 semanas | Cristian Molina  Jimmy Muñoz |  | No iniciado |  |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. | Capacitación a usuarios finales | Material de capacitación (manuales, presentaciones). | 1 semana | Felipe concha |  | No iniciado |  |
| Comunicar en forma oral o escrita, aplicando herramientas lingüístico-pragmáticas y estrategias de comprensión que permiten la solución de problemas comunicativos en los contextos académicos, de acuerdo al marco común de referencia de las lenguas. | Presentación proyecto APT | Espacio de reunión | 3 semanas | Felipe Concha  Cristian Molina  Jimmy Muñoz |  | No iniciado |  |

| **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:  Dificultades y facilitadores :  Algunos elementos que nos ayudaron en este proyecto fueron plantillas para nuestros documentos realizados y algunas dificultades fueron la mala organización  Ajustes:  No realizamos ajustes. |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  No hubo actividades ajustadas o eliminadas.  Algunos elementos que nos ayudaron en este proyecto fueron plantillas para nuestros documentos realizados y algunas dificultades fueron la mala organización |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:  Las actividades que no iniciamos son debido a que todavía no se han terminado las actividades anteriores |
| --- |

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)