

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

| Resumen de avance proyecto APT | En esta primera fase del proyecto "Construye++ (Bot el constructor)", hemos logrado cumplir con los siguientes objetivos:  -Definir detalladamente el proyecto APT, incluyendo su relevancia, pertinencia con el perfil de egreso, y factibilidad de desarrollo.  -Establecer los objetivos generales y específicos del proyecto.  -Diseñar e implementar una metodología híbrida de Scrum y Kanban para guiar el desarrollo del chatbot.  -Elaborar un plan de trabajo exhaustivo, incluyendo actividades, recursos, responsables y una carta Gantt para la planificación. |
| --- | --- |
| Objetivos | No se han realizado ajustes a los objetivos definidos en la Fase 1. |
| Metodología | No se han realizado ajustes a la metodología híbrida de Scrum y Kanban definida en la Fase 1. |
| Evidencias de avance | Las evidencias que presentamos en este informe de avance son:  -Documento de definición del Proyecto APT (Fase 1)  -Plan de trabajo y Carta Gantt  -Actas de reunión y documentos de diseño iniciales  Estos entregables nos han permitido sentar las bases sólidas para iniciar la etapa de desarrollo del chatbot, asegurándonos de contar con una planificación detallada y una metodología ágil que facilite la ejecución del proyecto. |
| **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 |
| *Nombra las competencias o unidades de competencias que se relacionan con las diferentes actividades requeridas para el desarrollo del proyecto APT.* | *Nombra las actividades que se necesitan para desarrollar el proyecto APT.* | *Nombra los recursos necesarios para llevar a cabo las actividades definidas.* | *Señala la duración de cada actividad.* | *Escribe el nombre del integrante del equipo responsable de cada actividad.* | *Señala las dificultades o facilitadores que se podrían presentar durante la ejecución de cada una de las actividades propuestas.* | *Describe el estado de avance de cada actividad.*  *Tipos de estado:*  *En curso/ Con retraso/ No iniciado/ Completado/ Ajustada* | *Señala los ajustes o reformulaciones que has realizado.* |
| Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares. | Documentador | Tiempo.  Software: Word, Excel. Plataformas: Drive, OneDrive, Asana. | Lo que abarca el proyecto completamente. | David Fernandez | Siempre atento, respetuoso y responsable. | En curso:  Vídeo de demostración de ejecución  Presentación Proyecto  Evidencias de sistema  Evidencias de documentación según metodología utilizada | Se espera que se suba el apk para comenzar las pruebas. |
| Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y asumiendo riesgos calculados. | Backend | Tiempo.  Software: Word, Excel, Git, Visual Studio Code, Android Studio. Plataformas: Drive, OneDrive, Asana, Azure, Microsoft Copilot Studio. | Lo que abarca el proyecto completamente. | José Barboza | Prefiere resolver problemas, diseñar y programar. | En curso: -Diseñar y programar la parte lógica de la app.  En curso:  -Crear funciones en azure. | Desarrollar funciones azure de forma local. |
| Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y asumiendo riesgos calculados. | Frontend | Tiempo.  Software: Word, Excel, Git, Visual Studio Code, Android Studio. Plataformas: Drive, OneDrive, Asana, Azure, Microsoft Copilot Studio. | Lo que abarca el proyecto completamente. | Diego Orellana | Muy aplicado y versátil. | -Diseño y desarrollo de interfaces de app.  -Desarrollo de panel de administrador. |  |
| Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva. | Base de datos | Tiempo.  Software:  Azure SQL Database, SQL Server Management Studio | Misma duración que el proyecto | Gabriel Florit | Sin comentarios. | Completado: -Tablas  En curso:  -Procedimientos almacenados al 80% | Ninguno por ahora, a esperar decisión del cliente |

| **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.*  Facilitado:   * Comunicación entre el equipo * Funciones del equipo de desarrollo claras.   Dificultado:   * Comunicación con cliente * Requerimientos iniciales ambiguos o no totalmente claros. |
| --- |

| 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.*   * No se han hecho ajustes ni se han eliminado actividades debido a que se mantiene una comunicación constante con la cual nos ha permitido avanzar de manera concisa y sin pérdidas de tiempo. |
| --- |

| 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.*  Dentro del desarrollo, estamos atrasados en finalizar unos módulos secundarios, y luego en las pruebas. |
| --- |

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)