**Guía2. Desarrollo Proyecto APT**

**Asignatura Capstone**

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

|  |  |
| --- | --- |
| Resumen de avance proyecto APT | *Hasta la fecha actual, hemos realizado toda la documentación de la fase 1, en donde pudimos definir todo lo relacionado para comenzar con el desarrollo de nuestro proyecto. También ya se empezó con la programación del código, donde tenemos las vistas bastante avanzadas.* |
| Objetivos | *No se presentan ajustes* |
| Metodología | *No se presentan ajustes, se mantiene la metodología scrum* |
| Evidencias de avance | *Describe la(s) evidencia(s) que presentarás en este informe de avance y justifica de qué manera esta(s) evidencia(s) permite(n) dar cuenta del desarrollo del proyecto.*  *En caso de ser pertinente explica cómo resguardaste la calidad de tu Proyecto APT a partir de aspectos propios de tu disciplina (correcta aplicación de metodologías, actividades, herramientas, recursos propios, etc.).*  *En este apartado adjuntar la(s) evidencia(s) seleccionada(s) para ser evaluada por el docente.* |

|  |
| --- |
| **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-1) | 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* | *Documentación y planificación* | *Los recursos, son contar con un computador, y sistema de comunicación para realizarlo en conjunto* | *1 semana* | *Damián Olave/Cristian Leal/Benjamin Zuñiga* | *Para esta etapa no se presentan complicaciones futuras.* | *Completado* | *No se han realizado ajustes.* |
| *Nombra las competencias o unidades de competencias que se relacionan con las diferentes actividades requeridas para el desarrollo del proyecto APT* | *Desarrollo de la plataforma* | *Computador con buena capacidad para poder desarrollar, entorno de programación Visual y base de datos.* | *2 meses* | *Damián Olave/Cristian Leal/Benjamin Zuñiga* | *Podríamos presentar problemas con la integración con la IA, o simplemente errores de código que nos cueste resolver.* | *En proceso* |  |
| *Nombra las competencias o unidades de competencias que se relacionan con las diferentes actividades requeridas para el desarrollo del proyecto APT* | *Pruebas de la plataforma* | *Computador con buena capacidad para poder desarrollar, entorno de programación Visual y base de datos, acceso a documento.* | *2 semanas* | *Damián Olave/Cristian Leal/Benjamin Zuñiga* | *Podríamos presentar errores en las pruebas y que no cumplan los requerimientos, por lo cual habría que ajustar* | *No iniciado* |  |
| *Nombra las competencias o unidades de competencias que se relacionan con las diferentes actividades requeridas para el desarrollo del proyecto APT* | *implementación del entorno de base de datos* | *Computador, con acceso a internet, para ingresar a firebase y crear la base de datos que administraremos en nuestro sistema* | *2 días* | *Damián Olave/Cristian Leal/Benjamin Zuñiga* | *Podrían presentarse errores a la hora de querer realizar insert o distintas consultas, significando una mala creación de la base de datos.* | *Completado* |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **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: *Los factores, son que contamos con todas las herramientas para poder desarrollar la plataforma, tanto en el instituto y también en nuestros hogares. Otro punto importante es que tenemos a la profesora, la cual nos va retroalimentando clase tras clase, para saber que esta bien o que se podría mejorar. Y algunas dificultades que tenemos es el tema del tiempo, debido a que la mayoría de nuestros integrantes se encuentra realizando practica profesional, por lo cual los tiempos son mas acotados, pero nuestra solución es juntarnos todos los días en la tarde-noche para avanzar en conjunto.* |

|  |
| --- |
| Actividades ajustadas o eliminadas: *De momento, hemos podido avanzar relativamente bien con nuestro proyecto. Ya nos encontramos en la etapa de desarrollo, buscando e investigando como conectar nuestra aplicación con la inteligencia artificial, ese es nuestro paso por ahora, ya luego vendría el poder hacer los diseños específicos para las interfaces.* |

|  |
| --- |
| Actividades que no has iniciado o están retrasadas: *Todavía no iniciamos el tema de las pruebas, ya que no hemos terminado de desarrollar la plataforma. Cuando finalicemos el tema de programación, revisaremos que el programa se adapte a los requerimientos.* |

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-1)