

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

| Resumen de avance proyecto APT | Comenzamos a desarrollar nuestro proyecto y hemos logrado conectar la base de datos (PostgreSql), tenemos el modelo de datos entrenado y también hemos estado trabajando en la vista de administrador logrando que se pueda agregar, editar, eliminar y visualizar a los residentes del condominio, además, avanzando en los reportes. |
| --- | --- |
| Objetivos | Nuestro objetivo es que los residentes circulen de una manera más rápida al estacionamiento de su edificio y tener un control sobre las visitas. |
| Metodología | Estamos trabajando con una metodología cascada para el desarrollo del proyecto de control de acceso |
| Evidencias de avance | Estamos trabajando con metodologías ágiles, guiándonos por nuestra carta gantt, además, los mockups del sistema |
| **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** |
| Detección de patente con camara | Entrenar el modelo | Visual Studio  Entrenar el modelo | 10 días | Mario- Octavio- Barbara | Se planificó tiempo de 10 días y nos demoramos 15 días en completar la tarea | Completado | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Obtención de texto limpio de la patente |  | Visual Studio | 15 días | Mario- Octavio | Se demoró más tiempo de lo planeado | Completado | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Validación de si un vehículo es de un residente o visita |  |  | 3 días | Mario- Octavio | Se demoró más tiempo de lo planeado | Completado | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Inicio de sesión del administrador | Crear interfaz  Cargar BD  Validar credenciales | Visual studio code  Postgresql | 2 días | Barbara | Por completar diseño | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Agregar residentes | Crear interfaz  Cargar la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 3 días | Octavio | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Eliminar residentes | Crear interfaz  Actualizar la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 3 días | Mario | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Actualizar residentes | Crear interfaz  Actualizar la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 3 días | Barbara | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Visualizar residentes | Crear interfaz | Visual studio code  Postgresql | 3 días | Barbara | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Generar reportes de residentes en excel | Crear interfaz  Obtener datos desde la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 6 días | Octavio | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Generar reportes de multados | Crear interfaz  Obtener datos desde la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 6 días | Octavio | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Generar reportes de visitas diarias | Crear interfaz  Obtener datos desde la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 6 días | Octavio | Diseño por completar | Por completar | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Agregar visita | Crear interfaz  Cargar la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 3 días | Mario |  | En curso | No hubo ajustes ni reformulaciones |
| Generar multa hacia el residente por tiempo de visita | Crear interfaz  Cargar la base de datos | Visual studio code  Postgresql | 5 días | Octavio |  | En curso | No hubo ajustes ni reformulaciones |

| **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 que han facilitado es que estamos todos dispuestos a trabajar, estamos todos organizados, todos sabemos que hacer, si hay alguna duda el equipo no tiene problema en resolverla y nuestro profesor guía tampoco  Los factores que nos han dificultado son que al estar realizando nuestra práctica nos reunimos mucho más tarde y a veces dejamos cosas para otro día por la hora. |
| --- |

| Actividades ajustadas o eliminadas:  Se han ajustado las actividades de desarrollo, hemos pensado ideas nuevas para incluir en el proyecto como la gestión que lleva el administrador del condominio. |
| --- |

| Actividades que no has iniciado o están retrasadas:  Hemos avanzado en varias actividades y le hemos dado más enfoque a otras, aún no hemos podido avanzar con el registro de visitas, asignarles un estacionamiento y generar multas hacia los residentes.  Estas actividades no se han logrado avanzar debido a que, le hemos dado prioridad a otras actividades. |
| --- |

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)