|  | Esta pauta tiene como objetivo ayudarte a monitorear el desarrollo de tu Proyecto APT, reflexionando sobre tus avances de acuerdo con lo planificado en la fase anterior y recibiendo retroalimentación de tus pares y docentes que te permita hacer los ajustes necesarios para cumplir con los objetivos de tu proyecto. Esta pauta debe ser respondida con tu grupo. |
| --- | --- |

| Puedes completar esta guía y, posteriormente, cargarla en la sección de reflexión de la Fase 2, para retroalimentación de tu docente. |
| --- |

| 1. Mira tu carta Gantt y reflexiona sobre los avances de tu Proyecto APT |
| --- |
| ¿Has podido cumplir todas las actividades en los tiempos definidos? ¿Qué factores han facilitado o dificultado el desarrollo de las actividades de tu plan de trabajo?  R:Sí, he podido cumplir con los plazos establecidos por nosotros mismos como equipo, algunos de los factores que han favorecido el desarrollo de nuestro proyecto es la asesoría de personas con mayor experiencia en el tema y las reuniones diarias. Algunos detalles que pueden dificultar el futuro avance del proyecto es la poca experiencia utilizando arduinos. |

| 2. |
| --- |
| ¿De qué manera has enfrentado y/o planeas enfrentar las dificultades que han afectado el desarrollo de tu Proyecto APT?  R:Pienso enfrentar mi inexperiencia y falta de conocimiento con Arduinos y su lenguaje, estudiando con algunos cursos externos y el apoyo de gente que sí maneja el lenguaje C y con consejos de gente que ya domina un poco más el uso de arduinos. |

| 3. Hasta el momento: |
| --- |
| ¿Cómo evalúas tu trabajo? ¿Qué destacas y qué podrías hacer para mejorar tu trabajo?  R:El proyecto SINH2O, por el momento ya cuenta con una aplicación web, una interfaz gráfica bastante similar a la de los prototipos y un backend que enlaza con una base de datos no relacional mongo; Así que por todo lo anterior, le daría una calificación de 55, ya que cumple con muchos de los objetivos propuestos, pero aún falta configurar los arduinos para que puedan enviar la información a la base de datos en tiempo real y con esta información el sistema funcione. |

| 4. Después de reflexionar sobre el avance de tu Proyecto APT |
| --- |
| ¿Qué inquietudes te quedan sobre cómo proceder? ¿Qué pregunta te gustaría hacerle a tu docente o a tus pares?  R: La única preocupación que tengo con mi proyecto, es cómo voy a obtener los datos de los sensores y luego enviarlos a mi sistema, ese sería el único tipo de pregunta que le haría a mi profesor o compañeros. |

| 5. A partir de esta instancia de monitoreo de su Proyecto APT |
| --- |
| ¿Consideran que las actividades deben ser redistribuidas entre los miembros del grupo? ¿Hay nuevas actividades que deban ser asignadas a algún miembro del grupo?  R: De momento seguiremos con las tareas tal y como se distribuyeron inicialmente, la única diferencia es que debo añadir a mis responsabilidades montar el hardware y configurar el software arduino que obtendrá y enviará los datos al sistema. |

| 6. APT grupal |
| --- |
| ¿Cómo evalúan el trabajo en grupo? ¿Qué aspectos positivos destacan? ¿Qué aspectos podrían mejorar?  R:El rendimiento del equipo es bueno, puedo destacar que aunque hubiéramos terminado las horas que nos habíamos propuesto para trabajar, algunos de nosotros, nos quedamos más tiempo con tal de hacer el proyecto tal y como nos lo imaginamos, quizás el único detalle es que no siempre podemos estar todos juntos, porque un compañero trabaja, pero hemos solucionado ese problema ajustando nuestro horario lo mejor posible para que siempre podamos estar todos juntos a la hora de trabajar. |