

Resumen de los avances entregados en cada reunión

FECHA	AVANCE	OBSERVACIONES
2/6/2023	Ningun Avance Presentado	Visita al lugar donde se tenían almacenados los componentes de energía sustentable.
9/6/2023	Estado Actual del Equipo	El equipo asignado se encontraba en pésimas condiciones, así que se requiere una construcción total del equipo.
16/6/2023	Revision del documento de estado de los equipos	Se confirmó que los equipos no se encontraban en óptimas condiciones, por lo que se planteó un diseño nuevo y original.
23/6/2023	Propuesta de diseño de generador eólico	Se presentó un prototipo con medidas generales del equipo de generación de energía eólica, el prototipo diseñado a papel no cumplía con las características visuales necesarias, así que se planteó utilizar inventor para visualizarlo mejor.
30/6/2023	Primer Diseño de Forma	En base a las retroalimentaciones anteriores, se creó un diseño sencillo en inventor de como se vería de manera general el equipo, se mandó a diseñar nuevamente el equipo porque no estaba especificadas las medidas.
12/7/2023	Mejora de diseño de Forma: Modelo 2	Con medidas generales que se recolector de las aspas del ventilador se generó un mejor diseño, el cual no cumplió con los requerimientos de la base ni las medidas adecuadas.
21/7/2023	Propuesta de Estructura y Base para el módulo de generador eólico	Cada grupo discutió acerca de cual sería el mejor diseño para la base, se quedó en un solo diseño el cual se acoplaría a cada equipo.

28/7/2023	Nuevo diseño estético y funcional, con los materiales adecuados para su construcción.	Se discutieron mejores maneras de maquinar las piezas, con los materiales necesarios para cada elemento, y se definió que elementos debe tener el panel frontal
4/8/2023	Cambios en diseño de la base y mejoras en el diseño de la estructura superior	Se recomendó un diseño menos robusto, el cual fuese atractivo visualmente, y se indicara con displays las variables a medir.
14/8/2023	Entrega de planos mecánicos y la lista de materiales necesarios para su construcción.	El diseño presentado no cumplió con las especificaciones del proyecto, se necesitaron nuevas mejoras en el diseño de la base, las cuales deban estar estandarizadas respecto a los otros proyectos
22/08/2023 - 09/09/2023	Planificar Reuniones Virtuales y Presenciales	Reuniones virtuales para definir el sistema eléctrico del equipo
10/09/2023 - 15/09/2023	Reuniones diarias presencial realizando avances conjuntos entre proyectos.	Semana intensiva para poder cumplir con las especificaciones indicadas, tanto para la parte mecánica como la electrónica.
15/9/2023	Presentacion de informe final con planos y video	Presentacion Final de los entregables.