

E.E.T. N°

Encargado del proyecto

Fechas de inicio y fin del proyecto

5 mar 2025 - 12 dic 2025

Progreso

0%

Tarea

80

Recursos

0

# Tarea

Nombre	Duración	Fecha de inicio	Fecha de fin
-----	282	5/3/25	11/12/25
FASE 1 - NECESIDAD	17	5/3/25	21/3/25
Investigar	17	5/3/25	21/3/25
Recorrer la escuela u otras instituciones	17	5/3/25	21/3/25
Mirar videos de porcesos industriales	17	5/3/25	21/3/25
Reunión grupal	17	5/3/25	21/3/25
Temática	17	5/3/25	21/3/25
Producciones	17	5/3/25	21/3/25
Definir la aplicación del producto	17	5/3/25	21/3/25
Tipo de producto	17	5/3/25	21/3/25
Energía	17	5/3/25	21/3/25
FASE 2 - DESCRIPCION	19	24/3/25	11/4/25
Croquis	19	24/3/25	11/4/25
Bosquejar el producto	19	24/3/25	11/4/25
Dimensiones	19	24/3/25	11/4/25
Vistas y cotas	19	24/3/25	11/4/25
Funcionamiento	19	24/3/25	11/4/25
Descripción	19	24/3/25	11/4/25
FASE 3 - COMISIONES	5	14/4/25	18/4/25
Asignación de tareas	5	14/4/25	18/4/25
Declarar las tareas	5	14/4/25	18/4/25
Enumerar las tareas	5	14/4/25	18/4/25
Repartir las tareas	5	14/4/25	18/4/25
FASE 4 - MATERIALES	19	21/4/25	9/5/25
Material estructura	19	21/4/25	9/5/25
Determinar el material estructural	19	21/4/25	9/5/25
Cargas	19	21/4/25	9/5/25
Componentes de movimiento	19	21/4/25	9/5/25
Componentes de iluminación	19	21/4/25	9/5/25

# Tarea

Nombre	Duración	Fecha de inicio	Fecha de fin
Presupuesto 1	19	21/4/25	9/5/25
Lista de materiales 1	19	21/4/25	9/5/25
Precios de materiales 1	19	21/4/25	9/5/25
FINALIZA 1er TRIMESTRE	0	30/5/25	30/5/25
FASE 5 - AUTOMATIZACION	33	12/5/25	13/6/25
Sensores	33	12/5/25	13/6/25
Averiguar sensores	33	12/5/25	13/6/25
Alternativas de sensores	33	12/5/25	13/6/25
Circuito 1	33	12/5/25	13/6/25
Instalar dispositivos de protección eléctrica	33	12/5/25	13/6/25
Simulación de circuitos	33	12/5/25	13/6/25
Montaje, ensayos y mediciones	33	12/5/25	13/6/25
Presupuesto 2	33	12/5/25	13/6/25
Lista de materiales 2	33	12/5/25	13/6/25
Precios de materiales 2	33	12/5/25	13/6/25
FASE 6 - SISTEMA MECATRONICO	40	16/6/25	25/7/25
Microcontrolador	40	16/6/25	25/7/25
Pin-out	40	16/6/25	25/7/25
Programación	40	16/6/25	25/7/25
Circuito 2	40	16/6/25	25/7/25
Colocar dispositivos de protección eléctrica	40	16/6/25	25/7/25
Simulación	40	16/6/25	25/7/25
Presupuesto 3	40	16/6/25	25/7/25
Lista de materiales 3	40	16/6/25	25/7/25
Precios 3	40	16/6/25	25/7/25
FASE 7 - FABRICACION	40	28/7/25	5/9/25
Montaje estructura	40	28/7/25	5/9/25
Ensamblar estructura	40	28/7/25	5/9/25
Montaje eléctrico y electrónico	40	28/7/25	5/9/25

# Tarea

Nombre	Duración	Fecha de inicio	Fecha de fin
Conexión de sensores	40	28/7/25	5/9/25
Conexiones de circuitos	40	28/7/25	5/9/25
conexiones de cargas	40	28/7/25	5/9/25
FINALIZA 2do TRIMESTRE	0	5/9/25	5/9/25
FASE 8 - ENSAYO	40	8/9/25	17/10/25
Pruebas	40	8/9/25	17/10/25
Funcionamiento eléctrico y electrónico	40	8/9/25	17/10/25
Funcionamiento mecánico	40	8/9/25	17/10/25
Verificación	40	8/9/25	17/10/25
Mediciones parámetros eléctricos	40	8/9/25	17/10/25
Movimientos correctos	40	8/9/25	17/10/25
FASE 9 - EXPOSICION	26	20/10/25	14/11/25
Exhibición	26	20/10/25	14/11/25
Planificación Expotécnica	26	20/10/25	14/11/25
Defensa proyecto	26	20/10/25	14/11/25
Explicación Circuitos	26	20/10/25	14/11/25
Interpretación de la programación	26	20/10/25	14/11/25
Descripción de movimientos	26	20/10/25	14/11/25
FASE 10 - INFORME	19	17/11/25	5/12/25
Referencias, datos y partes	19	17/11/25	5/12/25
NOTA FINAL	1	17/11/25	17/11/25
FINALIZA 3er TRIMESTRE	0	12/12/25	12/12/25

# Diagrama de Gantt

