

PROYECTO 1 2023

	2026-1		2026-2		2026-3		2026-4		2026-5		2026-6														
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
PROYECTO 1 2023																									
GRUPO 1 A 2023																									
Fase 1																									
Documentación																									
Bitácoras																									
Informe 1																									
Tareas																									
Recuento de piezas, investigación, (...)																									
Replantear diseño y estructura (...)																									
Diseño Wiki																									
Logo																									
Diseño de Wiki																									
Desarrollo del proyecto																									
Codificación																									
Instalación e Ingreso de EV3																									
Estudio de librería EV3 y (...)																									
Programación de funciones (...)																									
Presentación 1																									
Asignación de partes de la (...)																									
Creación y diseño																									
Fase 2																									
Bitacoras																									
Creación interfaz																									
Diseño																									
Codificacion																									
Conexion interfaz con servidor																									
Creación del robot																									
Pruebas del diseño																									

	New 100%
Reconstrucción del robot	New 100%
Crear Servidor	New 100%
Estudio libreria Socket	New 100%
Codificación	New 100%
Informe	New 100%
Analisis del lanzamiento parabolico	New 100%
Presentacion	New 100%
Depuracion	New 100%
Pruebas de funciones de movimiento	New 100%
Pruebas con interfaz	New 100%
Fase 3	New 100%
Manual de usuario	New 100%
Arreglos de algunos detalles en (...)	New 100%
Informe Final	New 100%
Presentacion final	New 100%
Pruebas de funcionamiento	New 100%
Interfaz grafica v1	
GRUPO 1 B 2023	GRUPO 1 B 2023
Documentación del proyecto	New 100%
Bitácoras	New 100%
Carta Gantt	New 100%
Wiki	New 100%
Etapa I	New 100%
Asignación de roles	New 100%
Revisión del kit EV3	New 100%
Diseño de robot	New 100%
Construcción del robot	New 100%
Instalación SO	New 100%
Informe I	New 100%
Presentación I	New 100%
Etapa II	New 100%
Estudiar librerias EV3	New 100%
Programación del robot	New 100%
Programación de los movimientos (...)	New 100%

Creación interfaz gráfica	New 100%
Creación del servidor	New 100%
Informe II	New 100%
Presentación II	New 100%
Etapa III	New 100%
Pruebas	New 100%
Informe final	New 100%
Manual de usuario	New 100%
Presentación final	New 100%
GRUPO 2 A 2023	GRUPO 2 A 2023
Parte I	
Asignación de Kit EV3	New 100%
Instalación del Sistema Operativo (...)	Resolved 100%
Estudio de la Librería ev3devlang-python	Resolved 100%
Bitocara (primera etapa)	Resolved 100%
Armado del Robot	Resolved 100%
Realizar la Wiki	In Progress 100%
Informe I	Resolved 100%
Parte II	
Desarrollo del código	New 100%
Programación del movimiento (...)	New 100%
Cálculos matemáticos de la física (...)	New 100%
Mantenimiento del robot	New 100%
Parte III	
Bitácoras (3ra parte)	New 100%
Wiki	New 100%
Pruebas finales del robot	In Progress 100%
Presentación III	New 100%
Manual de usuario	New 100%
Realización del informe de avance (...)	New 100%
Modificación de ecuaciones matemáticas.	New 100%
modificación de la interfaz	New 100%
avance en la documentación	New 100%
Modificación en el cuerpo del robot	New 100%

GRUPO 2 B 2023	GRUPO 2 B 2023
Proyecto	New 100%
Entrega I	New 100%
Construcción del robot	New 100%
modelo base	New 100%
Base del palo de golf	New 100%
prototipo 1	New 100%
Programación del robot	New 100%
Estudio de librerías	New 100%
movimientos base	New 100%
Funciones por separado	New 100%
Prueba Motores	New 100%
Movimiento del palo golf	New 100%
Traslado del robot	New 100%
Entregas	New 100%
Bitácoras Semanales	New 100%
Wiki	New 100%
Informe Uno	New 100%
Presentación Uno	New 100%
Entrega II	New 100%
Programación del robot	New 100%
Diseño interfaz de usuario	New 100%
Creación de funciones (...)	New 100%
Creación servidor de (...)	New 100%
Inserción de libreria (...)	New 100%
Bitácoras semanales	New 100%
Construcción del robot	New 100%
Rediseño de robot	New 100%
Informe II	New 100%
Presentación y entrega final	New 100%
Pruebas del robot	New 100%
Creación del manual de usuario	New 100%
Informe Final	New 100%
GRUPO 3 A 2023	GRUPO 3 A 2023

Bitácoras	New 100%
Bitácora 1	New 100%
Bitácora 2	New 100%
Bitácora 3	New 100%
Bitácora 4	New 100%
Bitácora 5	New 100%
Bitácora 6	New 100%
Bitácora 7	New 100%
Bitacora 8	New 100%
Bitacora 9	New 100%
Documentación del proyecto	New 100%
Fotos y videos	New 100%
Carta Gantt	New 100%
Wiki	New 100%
Etapa 1	New 100%
Formulación del proyecto	New 100%
Construcción del robot	New 100%
Estudio del sistema operativo	New 100%
Informe 1	New 100%
Estimación de costos	New 100%
Presentación 1	New 100%
Etapa 2	New 100%
Estudio de librería ev3dev lang	New 100%
Estudio de lenguaje Python	New 100%
Programación del robot	New 100%
Programar movimientos del (...)	New 100%
Programación de interfaz	New 100%
Implementación de la Interfaz	New 100%
Informe 2	New 100%
Calculo de proyectiles	New 100%
Rediseño del robot	New 100%
Actualización de la Wiki	New 100%
Presentación 2	New 100%
Etapa 3	New 100%

Presentación final	New 100%
Actualización final de la wiki	New 100%
Rediseño final del robot	New 100%
Manual de usuario	New 100%
Probar los movimientos del robot	New 100%
optimización del código	New 100%
GRUPO 3 B 2023	GRUPO 3 B 2023
Documentación General	New 100%
Bitácoras	New 100%
Carta Gantt	New 100%
Wikipedia	Resolved 100%
Fase 1	New 100%
Planteamiento de diseño del robot	New 100%
Designacion de Roles	New 100%
Inspeccion del kit EV3	New 100%
Gestion de Redmine	New 100%
Formateo de SD del EV3	New 100%
Armado del Robot	New 100%
Instalación de sistema operativo (...)	New 100%
Codificacion	New 100%
Pruebas con librerias ev3dev2	New 100%
Comunicacion SSH entre el (...)	New 100%
Prueba de conexión del servidor (...)	New 100%
Desarrollo del codigo para (...)	New 100%
Informe I	New 100%
Estimacion de Costos	New 100%
Avance wiki	New 100%
Presentacion I	New 100%
Fase 2	New 100%
Reasignación de roles	New 100%
Ánálisis de código	New 100%
Desarrollo interfaz gráfica	New 100%
Optimización conexión servidor (...)	New 100%
Ánálisis del brazo del robot	New 100%

	Resolved 100%
Informe II	New 100%
Pruebas de conexión interfaz y (...)	Resolved 100%
Presentacion II	New 100%
Implementación de interfaz gráfica	New 100%
Fase 3	New 100%
Informe Final	New 100%
Presentación Final	New 100%
Manual de Usuario	New 100%
GRUPO 4 A 2023	GRUPO 4 A 2023
Documentación General	In Progress 100%
Bitácoras	In Progress 100%
Carta Gantt	In Progress 100%
Wikipedia	In Progress 100%
Manual de Usuario	In Progress 100%
Etapa I	New 100%
Asignación de roles	New 100%
Revisión del kit EV3	New 100%
Opciones de diseño	New 100%
Construcción del robot	New 100%
Estudio del redmine	New 100%
Solicitud de piezas	New 100%
Instalación del SO en el EV3	New 100%
Estimacion de costo	New 100%
Informe I	New 100%
Presentacion I	New 100%
Etapa II	New 100%
Estudio de LINUX	New 100%
Programación	New 100%
Estudio de librerías ev3dev	New 100%
Conexion al EV3	New 100%
Pruebas de codificación	New 100%
Creación de la GUI	New 100%
Prueba de conexiones	New 100%
Probar conexión SSH	New 100%

Comunicación remota	New 100%
Informe II	New 100%
Presentacion II	New 100%
Análisis del golpeo a la pelota.	New 100%
Cambio de roles.	New 100%
Etapa III	New 100%
Informe final	New 100%
Revisión de funcionalidades	New 100%
Optimización del código	New 100%
Presentación final	New 100%
GRUPO 4 B 2023	GRUPO 4 B 2023
Semana 2	New 100%
Interaccion con piezas y armado (...)	New 100%
Semana 3	New 100%
Programacion y testeo robot en (...)	New 100%
Modificacion robot inicial a forma (...)	New 100%
Semana 4	New 100%
Codificacion movimientos robot	New 100%
Interfaz grafica robot	New 100%
mejorar wiki	New 100%
Semana 5	New 100%
trabajar informe 1	New 100%
Avance certero Codificacion golpe (...)	New 100%
Semana 6	New 100%
se prepara ppt presentacion informe (...)	New 100%
entrega informe 1	New 100%
presentacion avance proyecto	New 100%
Semana 7	
Cambio de Roles	New 100%
Semana 8	New 100%
Aprender sobre nuestros roles	New 100%
Paro carrera	New 100%
Semana 14	New 100%
Preparación Informe de Avance 2	New 100%

Implementación de la Solución de (...)	New 100%
Semana 15	New 100%
Diseño de la Arquitectura	New 100%
Revisión y Pruebas del Robot	New 100%
Semana 16	New 100%
Integración	New 100%
Elaboración de Documentación	New 100%
Semana 17	New 100%
Presentación Avance	New 100%
Presentación del Producto	New 100%
Semana 18	New 100%
Elaboracion Manual de usuario	New 100%
Semana 19	New 100%
Elaboracion Informe Final	New 100%
Semana 20	New 100%
Preparación Presentación Final	New 100%
Semana 21	New 100%
Entrega del Informe Final	New 100%
Presentación Final	New 100%
Exhibición de Tiger Bot	New 100%
GRUPO 5 A 2023	GRUPO 5 A 2023
Documentación de proyecto	Resolved 100%
Creación de carta Gantt	Resolved 100%
Creación de bitácoras	Resolved 100%
Creación de Wiki	Resolved 100%
Fase I	Resolved 100%
Conteo de piezas	Resolved 100%
Organización de roles	Resolved 100%
Lluvia de ideas	Resolved 100%
Construcción de robot	Resolved 100%
Implementacion de palo de (...)	Resolved 100%
Creacion de estructura	Resolved 100%
Sistema de ruedas	Resolved 100%
Instalación de ev3dev	Resolved 100%

Creación de logo	Resolved 100%
Dibujo de boceto del logo	Resolved 100%
Creación de informe I	Resolved 100%
Panorama General	Resolved 100%
Organización del Personal (...)	Resolved 100%
Planificación del Proyecto (...)	Resolved 100%
Planificación de los Recursos (...)	Resolved 100%
Creación de presentación I	Resolved 100%
Fase II	Resolved 100%
Programación de robot	Resolved 100%
Programación de movimiento (...)	Resolved 100%
Creación de interfaz gráfica	Resolved 100%
Estudiar Ev3dev	Resolved 100%
Creación del servidor	Resolved 100%
Implementación de la interfaz (...)	Resolved 100%
Estudio de la trayectoria del proyectil	Resolved 100%
Creación de Informe II	Resolved 100%
Puntos Anteriores Corregidos (...)	Resolved 100%
Análisis y Diseño	Resolved 100%
Implementación Mecánica	Resolved 100%
Reconstrucción del robot	Resolved 100%
Creación de Presentación II	Resolved 100%
Fase III	Resolved 100%
Fase de pruebas	Resolved 100%
Depuración de Código	Resolved 100%
Manual de Usuario	Resolved 100%
Informe Final	Resolved 100%
Presentación Final	Resolved 100%
GRUPO 5 B 2023	GRUPO 5 B 2023
Documentación	In Progress 100%
Fotos y videos	New 100%
Bitácoras	New 100%
Wiki	New 100%
Carta Gantt	New 100%

Fase 1	In Progress 100%
Organización y estatus	Resolved 100%
Designación de roles	Resolved 100%
Nombre del proyecto	Resolved 100%
Diseño de robot	In Progress 100%
Diseño base	New 100%
Diseño definitivo	Resolved 100%
Diseño de logo	New 100%
Armado del robot	In Progress 100%
Chequeo de piezas	New 100%
Armado de prueba	Resolved 100%
Construcción Final	Resolved 100%
Designación de memoria	New 100%
Instalación de Sistema Operativo	New 100%
Informe I	New 100%
Presentación 1	New 100%
Fase 2	In Progress 100%
Estudio	New 100%
Investigar sobre EV3	New 100%
Estudiar librerías Python	New 100%
Programación	New 100%
Programación en python	New 100%
Adaptación del código al robot	New 100%
Creación interfaz gráfica	New 100%
Enlace del código a Interfaz (...)	New 100%
Actualizaciones diseño y armado	New 100%
Informe II	New 100%
Presentación II	New 100%
Fase 3	In Progress 100%
Funcionalidad	New 100%
Adaptación de movimiento	New 100%
Precisión de movimientos	New 100%
Fuerza de golpe	New 100%
Efectos	New 100%

Enlace de Interfaz Gráfica al robot	New 100%
Manual de Usuario	New 100%
Informe final	New 100%
Presentación final	New 100%