

## PROYECTO II A 2024

	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
<b>PROYECTO II A 2024</b>																									
<b>Grupo 1A-2024</b>																									
<b>Fase I: Diseño y Construcción de la (...)</b>																									
Identificación del problema																									
Identificar una solución																									
Modelado del diseño en 3D																									
Armado con material recicitable																									
Presentación Plan de proyecto																									
Informe I																									
<b>Fase II: Programación</b>																									
Estudiar las características Raspberry-Pi																									
Conectividad VNC																									
Planificación																									
Análisis																									
Especificación de requerimientos																									
Arquitectura Cliente-Servidor																									
Creación Casos de Uso																									
Diseño																									
Creación Diagrama de (...)																									
Diagrama de Clases																									
Diseño de interfaz																									
Herramientas y técnicas																									
Informe II																									
Presentación Fase II																									
<b>Fase III</b>																									
Implementación																									
Creación Interfaz																									
Modulos																									

Led(Luces de emergencia)	New 100%
servoMotor(Abrir Puertas)	New 100%
sensorVibración(detectar (...))	New 100%
relé(Corte suministro (...))	New 100%
Instalación maqueta	New 100%
instalacion de luces (...)	New 100%
instalación servoMotor	New 100%
instalación sensores (...)	New 100%
instalación relé	New 100%
Pruebas Funcionamiento	New 100%
Informe final	New 100%
Redacción manual usuario	New 100%
Creación poster(Afiche)	New 100%
<b>Grupo 2A-2024</b>	<b>Grupo 2A-2024</b>
<b>Fase I : Planificación y diseño del (...)</b>	New 100%
Presentación de la solución y modelado (...)	New 100%
Planteamiento del problema	New 100%
Modelo 3D (Unity)	New 100%
Planteamiento de las soluciones	New 100%
Creación Informe (Plan de proyecto)	New 100%
Panorama General	New 100%
Referencias	New 100%
Organización del Proyecto	New 100%
Planificación de los procesos (...)	New 100%
Planificación de los procesos (...)	New 100%
Planificación de los procesos (...)	New 100%
Planificación de los procesos (...)	New 100%
Presentación de la primera fase	New 100%
<b>Fase II : Desarrollo</b>	New 100%
Creación Informe II	New 100%
Planificación de procesos (...)	New 100%
Analisis	New 100%
Modelo de Diseño (...)	New 100%
Descripción de la (...)	New 100%

<b>Documento de Diseño (...)</b>	New 100%
<b>Especificación de (...)</b>	New 100%
<b>Diseño</b>	New 100%
<b>Modelo de Diseño (...)</b>	New 100%
<b>Modelo de Interacción (...)</b>	New 100%
<b>Descripción de la (...)</b>	New 100%
<b>Herramientas y Técnicas</b>	New 100%
<b>Corrección Informe I</b>	New 100%
<b>Presentación Fase II</b>	New 100%
<b>Fase III: Implementación</b>	New 6%
<b>Desarrollo sensores</b>	New 17%
<b>Conexión y Funcionamiento (...)</b>	New 100%
<b>Conexión y Funcionamiento (...)</b>	New 0%
<b>Conexión y Funcionamiento (...)</b>	New 0%
<b>Conexión y Funcionamiento (...)</b>	New 0%
<b>Conexión y Funcionamiento (...)</b>	New 0%
<b>Conexión y Funcionamiento (...)</b>	New 0%
<b>Implementación</b>	New 0%
<b>Plan de Integración</b>	New 0%
<b>Descripción de la Arquitectura (...)</b>	New 0%
<b>Modelo de Implementación</b>	New 0%
<b>Módulos Implementados</b>	New 0%
<b>Reporte de Revisión</b>	New 0%
<b>Entregables Finales</b>	New 0%
<b>Desarrollo Informe Informe (...)</b>	New 0%
<b>Manual Usuario</b>	New 0%
<b>Poster</b>	New 0%
<b>Grupo 3A-2024</b>	<b>Grupo 3A-2024</b>
<b>Fase 1</b>	New 100%
<b>Ideas de proyecto</b>	New 100%
<b>Plantemiamiento de la problematica</b>	New 100%
<b>Propuesta de soluciones</b>	New 100%
<b>Realización de la maqueta</b>	New 100%
<b>Informe I</b>	New 100%

Panorama general	New 100%
Organización del proyecto	New 100%
Estimar costos	New 100%
Planificación de la gestión (...)	New 100%
Presentación I	New 100%
<b>Fase 2</b>	<b>New 100%</b>
Instalacion del SO	New 100%
Conexion remota al raspberry pi (...)	New 100%
Establecer requerimientos	New 100%
Establecer arquitectura	New 100%
Realizar casos de uso	New 100%
Creación de boceto de interfaz (...)	New 100%
Informe II	New 100%
Presentación II	New 100%
<b>Fase 3</b>	<b>New 100%</b>
Creación Interfaz	New 100%
Modulos	New 100%
Cámara	New 100%
Temperatura	New 100%
Ph	New 100%
Luz	New 100%
Informe III	New 100%
Manual de usuario	New 100%
Poster promocional	New 100%
Pruebas de funcionamiento	New 100%
Presentación III	New 100%
<b>Grupo 4A-2024</b>	<b>Grupo 4A-2024</b>
Parte I	
Definición del problema	New 100%
Resolución del problema	New 100%
Definición de roles	New 100%
Resolución del problema	
Armado de la maqueta	Resolved 100%
Buscar Insumos para el armado (...)	New 100%

	<b>Esamblar la maqueta</b>	New 100%
	<b>Desarrollo del informe sobre (...)</b>	New 100%
<b>Informe I</b>		New 100%
definir Restricciones		New 100%
Realización de la carta gantt		New 100%
definir suposiciones		New 100%
planeación de gastos		New 100%
Definir gastos horas hombre		New 100%
<b>Parte II</b>		New 100%
Estudio de los sensores		New 100%
Estudio de raspberry Pi		New 100%
Realizar el Informe II		New 100%
Presentar El informe II		New 100%
Ensamblar la maqueta con Raspberry		New 100%
Hacer caso de uso general		New 100%
Hacer casos de uso relacionados		New 100%
Realizar diseño de arquitectura (...)		New 100%
<b>Parte III</b>		New 100%
Interfaz de usuario		New 100%
Configuración de la interfaz		New 100%
Informe III		New 100%
Sincronización final		New 100%
Pruebas de funcionamiento		New 100%
Presentar El informe III		New 100%
manual de usuario		
poster		
<b>Grupo 6A-2024</b>	<b>Grupo 6A-2024</b>	
<b>Fase I</b>		New 100%
Lluvia de ideas		New 100%
Problematica del proyecto		New 100%
Resolución del proyecto		New 100%
Elaborar la maqueta		New 100%
Presentar la maqueta		New 100%
Redactar informe I		New 100%

	<b>Presentar informe I</b>	New 100%
<b>Fase II</b>		New 100%
<b>Estudio de hardware</b>	New 100%	
<b>Instalar el S.O. a la Raspberry (...)</b>	New 100%	
<b>Elaborar casos de uso</b>	New 100%	
<b>Redactar informe II</b>	New 100%	
<b>Presentar informe II</b>	New 100%	
<b>Fase III</b>		New 100%
<b>Implementar la arquitectura de (...)</b>	New 100%	
<b>Programar el sistema</b>	New 100%	
<b>Crear el servidor</b>	New 100%	
<b>Fase de pruebas</b>	New 100%	
<b>Redactar informe III</b>	New 100%	
<b>Elaborar manual de usuario</b>	New 100%	
<b>Presentar informe III</b>	New 100%	
<b>Crear poster</b>	New 100%	
<b>Grupo 7A-2024</b>		<b>Grupo 7A-2024</b>
<b>Fase I</b>		In Progress 100%
<b>LLuvia de ideas del proyecto</b>	New 100%	
<b>Definición del problema</b>	New 100%	
<b>Creacion de la maqueta</b>	Resolved 100%	
<b>ESCENARIO Y ESQUEMA DE SOLUCIÓN</b>	New 100%	
<b>Desarrollo Informe 1</b>	In Progress 100%	
<b>Fase II</b>		Resolved 100%
<b>Estudiar las características Raspberry-Pi</b>	New 100%	
<b>Prueba de los equipos solicitados (...)</b>	New 100%	
<b>Diseñar Casos de Usos</b>	New 100%	
<b>Desarrollar informe 2</b>	New 100%	
<b>Presentación Informe 2</b>	New 100%	
<b>Diseño base de la interfaz de (...)</b>	New 100%	
<b>Fase III</b>		New 79%
<b>Implementación</b>	New 100%	
<b>Desarrollar informe final</b>	New 100%	
<b>Redactar manual de usuario</b>	New 100%	

<b>Creación poster</b>	New 100%
<b>Pruebas de funcionamiento</b>	New 100%
<b>Presentacion Informe Final</b>	