FICHA DE REVISIÓN DE PROYECTOS

ASIGNATURA	Sistemas de Control y Servicios	GRUPO
NOMBRE DEL PROYECTO	Control de Temperatura en casa inteligente	1

IINTEGRANTES:

- ✓ Andrés Montaño -- Especialista en modelado y control de sistemas
- ✓ Emma Gutierrez -- Rol Especialista en modelado y control de sistemas
- √ Federico Birge -- Scrum Master
- ✓ Leonardo Gonzalez -- Especialista en programación
- ✓ Mario Gonzalez -- Especialista en electrónica y circuitos
- ✓ Pedro Rojo -- Especialista en programación
- ✓ Esteban Carrizo -- Product Owner

RESUMEN DEL PROYECTO: sistema de control de temperatura en una casa inteligente modelado a través de un sistema de control con su correspondiente fundamento matemático.

DIAGRAMA EN BLOQUES:



CRONOGRAMA:

INICIO (PLANIFICACIÓN) 3 días

INTERVENCIÓN GRUPAL Y DECISIÓN DEL PROYECTO 3 días

INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS 4 días

SELECCIÓN DEL PROYECTO 4 días

ARMADO DEL PROYECTO 4 días

IMPLEMENTACIÓN DEL CÓDIGO 4 días

PRUEBAS DE FUNCIONAMIENTO 4 días

PRESENTACIÓN DEL PROYECTO FINAL 29-1 día

DURACIÓN APROXIMADA DEL PROYECTO 27 DÍAS

COMPONENTES:

- ≈ Módulo microcontrolador
- ≈ Alimentación microcontrolador
- ≈ Sensor de temperatura

TECNOLOGIAS/HERRAMIENTAS/

SOFTWARE:

- ≈ Microsoft Proyect
- ≈ Vscode
- ≈ PlatformIO
- ≈ Soldador

VERSION: 1.0