

Proyecto Grupal

Gestión de Proyectos



AyudApp

Grupo 1: Marcos Mónaco y Soledad Escobar

Definición del proyecto

Plataforma web para crear y difundir campañas solidarias de forma simple y transparente

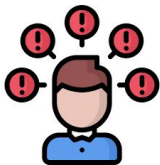
En la aplicación los usuarios podrán crear una campaña, compartirla fácilmente en redes sociales y recibir donaciones económicas de manera simple y accesible.

Objetivo de transparencia del proyecto

Donaciones cuyos movimientos sean transparentes para ambas partes, las personas que ayudan, y las personas que reciben la ayuda.



Project Charter



Problema

Falta de plataformas accesibles y confiables para que personas o grupos organicen campañas solidarias con transparencia y seguimiento del dinero.



Expectativas y necesidades

Facilidad de registro y creación de campañas

Fácil de difundir

Claridad y trazabilidad de las donaciones

Muestra de avances y resultados para ganar confiabilidad

Incorporación de mecanismos internos para evitar fraudes y campañas falsas

Propuesta de solución

Aplicación web que permita el registro de usuarios, creación y gestión de campañas solidarias con donaciones, actualizaciones, panel administrativo y reportes de transparencia.



AyudApp

Project Charter



Alcance del Proyecto

Diseño de la App Web

MVP

Validación interna y feed de actualizaciones

Autenticación de usuarios

Entorno de pruebas funcionales



Lo que NO se incluirá

Infraestructura real de pagos

Publicación en servidores productivos



Tiempo estimado: 12 Semanas

Semana 1: Inicio del proyecto

Semana 2: Relevamiento y análisis

Semana 3: Diseño

Semana 5: Desarrollo

Semana 10: Pruebas

Semana 12: Cierre y presentación

Plan de Hitos

Nº	Hito	Semana de inicio	Fecha Estimada
1	Inicio del Proyecto	Semana 1	28/03/2025
2	Fase de Análisis	Semana 2	05/05/2025
3	Fase de diseño	Semana 3	12/05/2025
4	Fase de Desarrollo MVP	Semana 5	27/05/2025
5	Fase de Pruebas	Semana 10	18/06/2025
6	Fase de Documentación y cierre	Semana 12	26/06/2025



Documentamos
los momentos
claves y fases del
proyecto, con sus
fechas estimadas.

Matriz RACI

Actividad / Entregable	Project Manager (Marcos)	Analista (Soledad)	Programador (Juan)	Tester (María)	Grupo Inversor	Usuarios Finales	Organizaciones Sociales
Acta de inicio del proyecto	R	I	I	I	A	I	I
Documento de Alcance del proyecto	A	R			C	C	I
Tablero Kanban de tareas	R/A	I	I	I			
Documento ERS	C	R/A			I	C	C
Diagrama de Arquitectura	C	A	R		I	C	C
Wireframes y prototipos	C	A	R	I	I	C	
Diagrama DER	A	C	R	I			
Módulo de autenticación	I	C	R/A			C	
Módulo de campañas	I	C	R/A			C	
Módulo de donaciones	I	C	R/A			C	
Pruebas unitarias y funcionales	I	C	R/A	I			
Pruebas de integración	I	I	A	R			
MVP	C	C	R/A	I	I	I	I
Documentación técnica y manual de usuario	I	A	C	R	I	I	I
Presentación PPT final	A	R	C	C	I	I	
Demo y entrega del producto final	R	C	I	I	A	I	I

What is RACI?



Vemos todas la tareas del proyecto y todos los involucrados según su rol de participación.

Stakeholders



Grupo Inversor



Equipo de desarrollo



Usuarios Finales



Organizaciones sociales

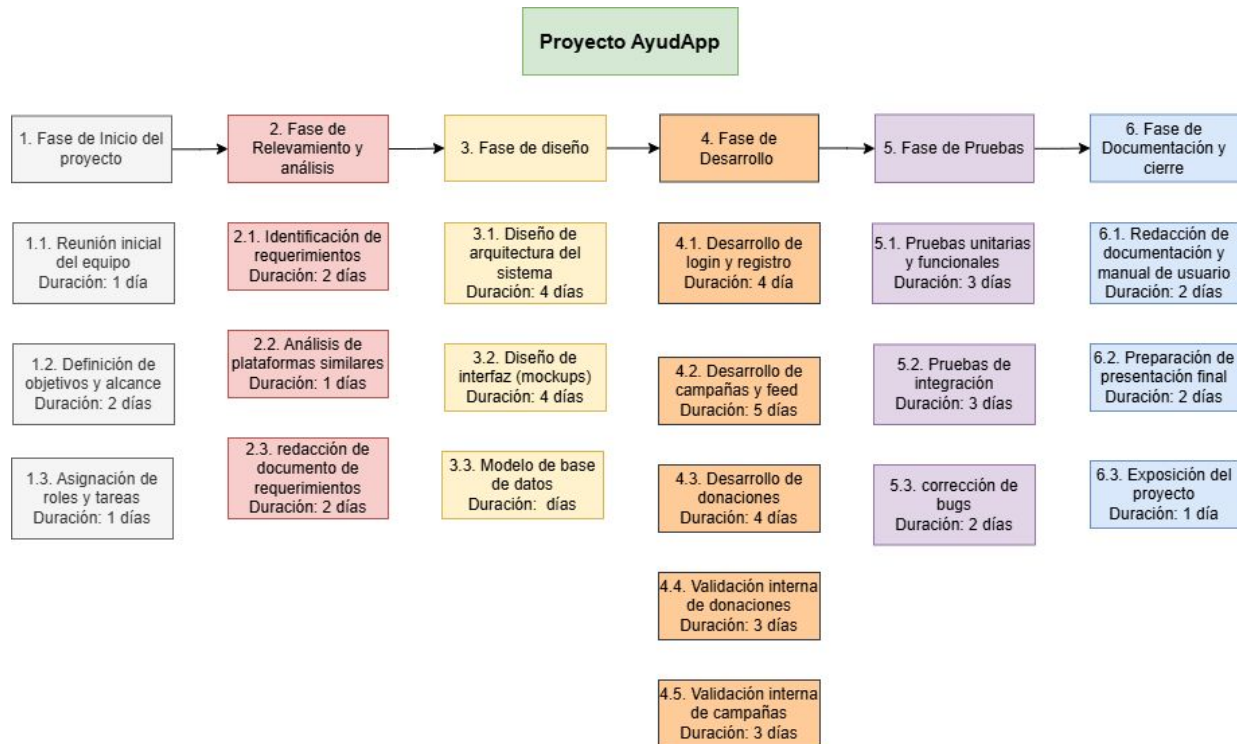


Sociedad

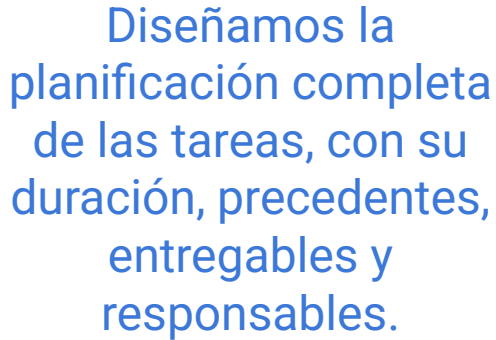
Matriz Poder Interés

Poder Alto	Latentes	Promotores
	Informar	Involucrar
	Organizaciones Sociales	Equipo de desarrollo
Poder Bajo	Monitorizar	Reportar
	Sociedad	Usuarios Finales Organizaciones Sociales
	Apáticos	Defensores
	Interés Bajo	Interés Alto

WBS (WORK BREAKDOWN STRUCTURE) O EDT (ESTRUCTURA DE DESGLOSE DE TRABAJO)



Visualización de todas las tareas del proyecto, agrupadas por fases.

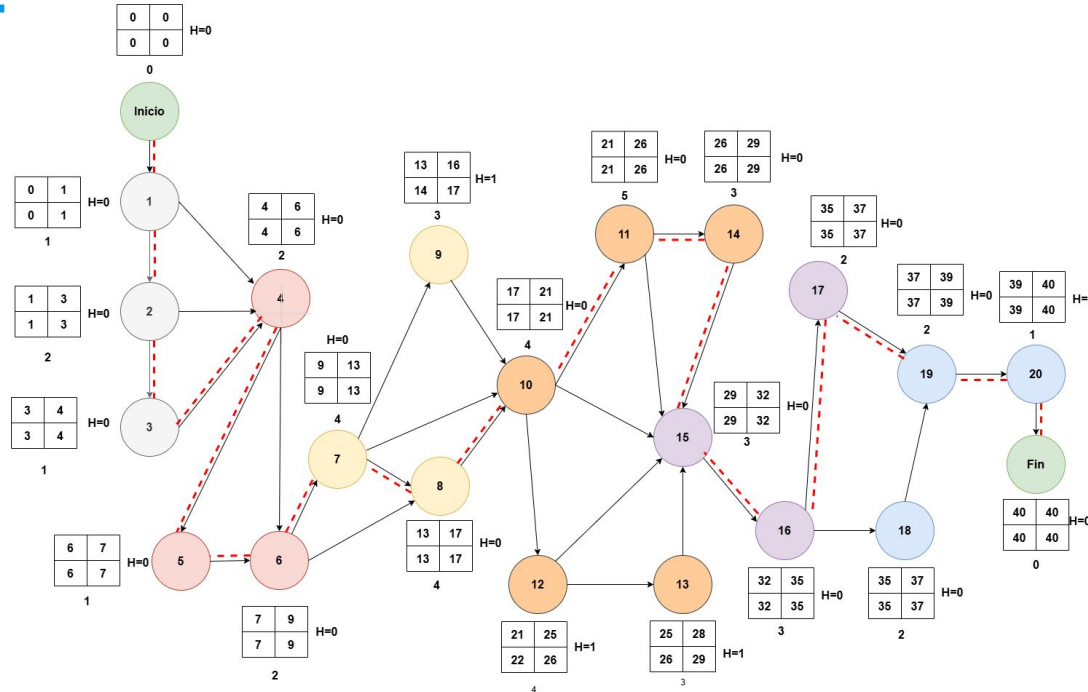


12	Desarrollo de donaciones	4	10	Módulo de donaciones	DEV
13	Validación interna de donaciones	3	12	Funcionalidad de revisión interna	DEV
14	Validación interna de campañas	3	11	Funcionalidad de revisión interna	DEV
Fase de Pruebas					
15	Pruebas unitarias y funcionales	3	10,11,12,13,14	Informe de pruebas	QA, DEV
16	Pruebas de integración	3	15	Informe de pruebas	QA, DEV
17	Corrección de bugs	2	16	Mvp	DEV
Fase de documentación y cierre					
18	Redacción de documentación y manual de usuario	2	16	Manual de usuario, documentación técnica	AN, QA
19	Preparación de presentación final	2	17,18	Presentación PowerPoint	PM, AN
20	Exposición del proyecto	1	19	Demo y entrega final	Todos

PERT - Red de tareas



Visualizamos todas las tareas, con sus duraciones, dependencias, tiempos de inicio y fin, tanto tempranos como tardíos, así como sus respectivas holguras.



Duración del proyecto = 40 días

Un Posible Camino Crítico: Inicio - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 - 11 - 14 - 15 - 16 - 17 - 19 - 20 - fin

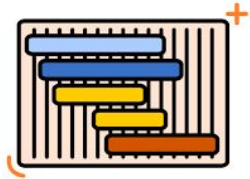
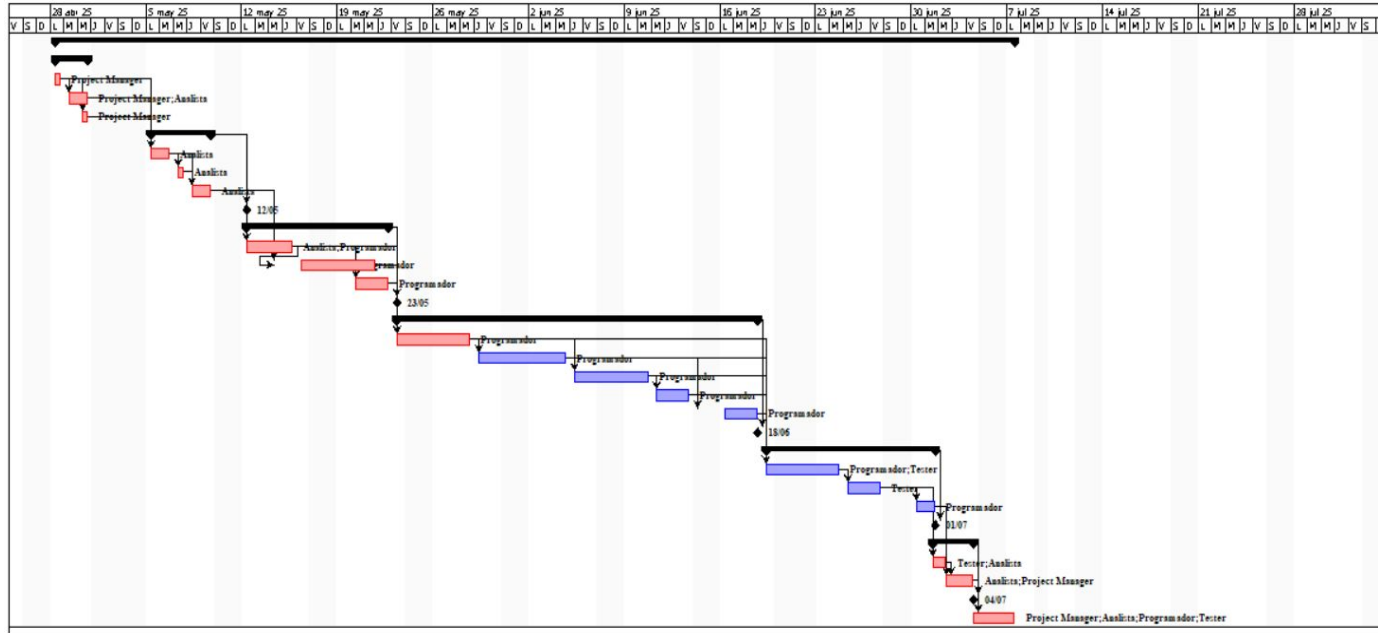
Project Libre - Organización de Tareas

		Nombre	Duración	Inicio	Terminado	Predecesores	Sucesores	Costo	Nombres del Recurso
1		☐ Proyecto AyudApp	47,5 days	28/04/25 08:00	07/07/25 13:00			\$80000,00	
2		☐ Fase Inicial del proyecto	3 days	28/04/25 08:00	30/04/25 17:00			\$5600,00	
3		Reunión inicial el equipo	1 day	28/04/25 08:00	28/04/25 17:00		7;4;5	\$800,00	Project Manager
4		Definición de objetivos y alcance	2 days	29/04/25 08:00	30/04/25 17:00	3	7	\$4000,00	Project Manager;Analista
5		Asignación de roles y tareas	1 day	30/04/25 08:00	30/04/25 17:00	3	7	\$800,00	Project Manager
6		☐ Fase de Relevamiento y Análisis	5 days	05/05/25 08:00	09/05/25 17:00		10	\$6400,00	
7		Identificación de requerimientos	2 days	05/05/25 08:00	06/05/25 17:00	3;4;5	8;9	\$2400,00	Analista
8		Análisis de Plataformas similares	1 day	07/05/25 08:00	07/05/25 17:00	7	9	\$1600,00	Analista
9		Redacción de documentos de requerimientos	2 days	08/05/25 08:00	09/05/25 17:00	7;8	12;13	\$2400,00	Analista
10		Reunión de avance 1	0 days	12/05/25 08:00	12/05/25 08:00	6		\$0,00	
11		☐ Fase de diseño	9 days	12/05/25 08:00	22/05/25 17:00		15	\$20800,00	
12		Diseño de arquitectura del sistema	4 days	12/05/25 08:00	15/05/25 17:00	9	17;13;14	\$9600,00	Analista;Programador
13		Diseño de interfaz	4 days	14/05/25 08:00	19/05/25 17:00	9;12	17	\$6400,00	Programador
14		Diseño de la base de datos	3 days	20/05/25 08:00	22/05/25 17:00	12	17	\$4800,00	Programador
15		Reunión de avance 2	0 days	23/05/25 08:00	23/05/25 08:00	11		\$0,00	
16		☐ Fase de desarrollo	19 days	23/05/25 08:00	18/06/25 17:00		22	\$22800,00	
17		Desarrollo del registro y login	4 days	23/05/25 08:00	28/05/25 17:00	12;13;14	24;18;19	\$4800,00	Programador
18		Desarrollo de campañas y feed	5 days	29/05/25 08:00	04/06/25 17:00	17	24;21	\$6000,00	Programador
19		Desarrollo de donaciones	4 days	05/06/25 08:00	10/06/25 17:00	17	24;20	\$4800,00	Programador
20		Validación interna de donaciones	3 days	11/06/25 08:00	13/06/25 17:00	19	24	\$3600,00	Programador
21		Validación interna de campañas	3 days	14/06/25 08:00	18/06/25 17:00	18	24	\$3600,00	Programador
22		Reunión de avance 3	0 days	18/06/25 17:00	18/06/25 17:00	16		\$0,00	
23		☐ Fase de pruebas	8 days	19/06/25 08:00	01/07/25 17:00		27	\$13200,00	
24		Pruebas unitarias y funcionales	3 days	19/06/25 08:00	24/06/25 17:00	17;18;19;20;21	25	\$7200,00	Programador;Tester
25		Pruebas de integración	3 days	25/06/25 08:00	27/06/25 17:00	24	29;26	\$3600,00	Tester
26		Corrección de bugs	2 days	30/06/25 08:00	01/07/25 17:00	25	30	\$2400,00	Programador
27		Reunión de avance 4	0 days	01/07/25 17:00	01/07/25 17:00	23		\$0,00	
28		☐ Fase de documentación y cierre	3 days	01/07/25 13:00	04/07/25 13:00		31	\$6800,00	
29		Redacción de documentación y manual de usuario	1 day	01/07/25 13:00	02/07/25 13:00	25	30	\$2800,00	Tester;Analista
30		Preparación de la presentación final	2 days	02/07/25 13:00	04/07/25 13:00	26;29	32	\$4000,00	Analista;Project Manager
31		Reunión de avance final	0 days	04/07/25 13:00	04/07/25 13:00	28		\$0,00	
32		Exposición del proyecto	1 day	04/07/25 13:00	07/07/25 13:00	30		\$4400,00	Project Manager;Analista;Pr...

**Project
Libre™**

Se cargaron
todas las tareas
del proyecto,
con sus
responsables,
fechas y
costos.

Project Libre - Diagrama de Gantt



Nos da una visualización clara de la duración de las tareas y sus respectivas dependencias.

[illegible]

¡Muchas gracias!



AyudApp

