



Proyecto APT

Portal de Donaciones

Asignatura: Capstone 005D

Docente: Guillermo Pinto Fuentes

Integrantes: Agustín Vergara - Ignacio Gutierrez

DuocUC 



Integrantes del Proyecto



Ignacio Gutiérrez

- **Líder de Proyecto**
- **Funciones: Planificación del Proyecto, Desarrollo, Pruebas y Despliegue del Proyecto**



Agustín Vergara

- **Arquitecto de Proyecto**
- **Funciones: Planificación del Proyecto, Desarrollo, Pruebas y Despliegue del Proyecto**

Descripción del Proyecto

⚠ Problema

- Falta de una Plataforma de donaciones centralizadas.
- Falta de Visibilidad necesaria para ayudas.



FUNDACIÓN
LAS ROSAS



DuocUC

Descripción del Proyecto



Solución

La creación de un portal de donaciones que permita a los usuarios donar fácilmente a campañas, facilitando la conexión entre las causas y los donantes



¡POR FAVOR DIFUNDE ESTE MENSAJE!

IGNACIO MUÑOZ, DE 7 MESES, PADECE DE AME (TIPO 1).
NECESITA **ZOLGENSMA** PARA PODER VIVIR
Y CUESTA APROX. 2 MIL MILLONES DE PESOS.

www.juntosxnachito.cl



SI 310.000 PERSONAS DEPOSITAN \$5.000,
ALARGARÁN LA VIDA DE NACHITO



Objetivos del Proyecto

Alcance Nuevo

El alcance de nuestro proyecto tiene como objetivo principal el diseño, desarrollo e implementación de un portal web que facilite la conexión entre donantes y campañas solidarias de manera segura, accesible y transparente.



Objetivo General

- Desarrollo de un portal de donaciones que conecte de manera efectiva a los donantes con campañas sociales.



Objetivos Específicos

1. Crear una plataforma intuitiva, que permita registrarse, crear y gestionar campañas de donación.
2. Integrar un sistema seguro de transacciones.
3. Facilitar la trazabilidad de donaciones, mostrando el progreso de cada campaña.

Objetivo General

Desarrollo de un portal de donaciones que conecte de manera efectiva a los donantes con campañas sociales.



Objetivos Específicos





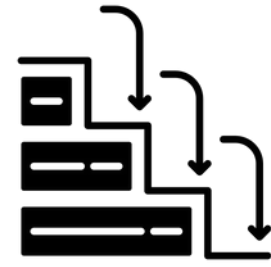
Alcances del Proyecto

- Gestión de Campañas
- Transacciones Seguras
- Notificaciones por Correo Electrónico
- Historial y Transparencia
- Interfaz intuitiva

Limitaciones



- Dependencia de Servicio de Terceros
- Moderación Limitada.
- Acceso a Internet.
- Seguridad de Datos Sensibles

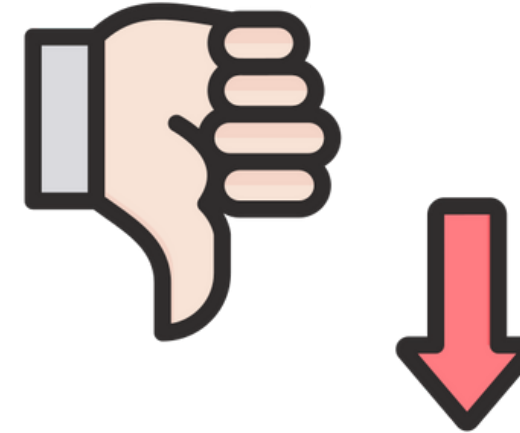


Metodología Tradicional Cascada



Ventajas:

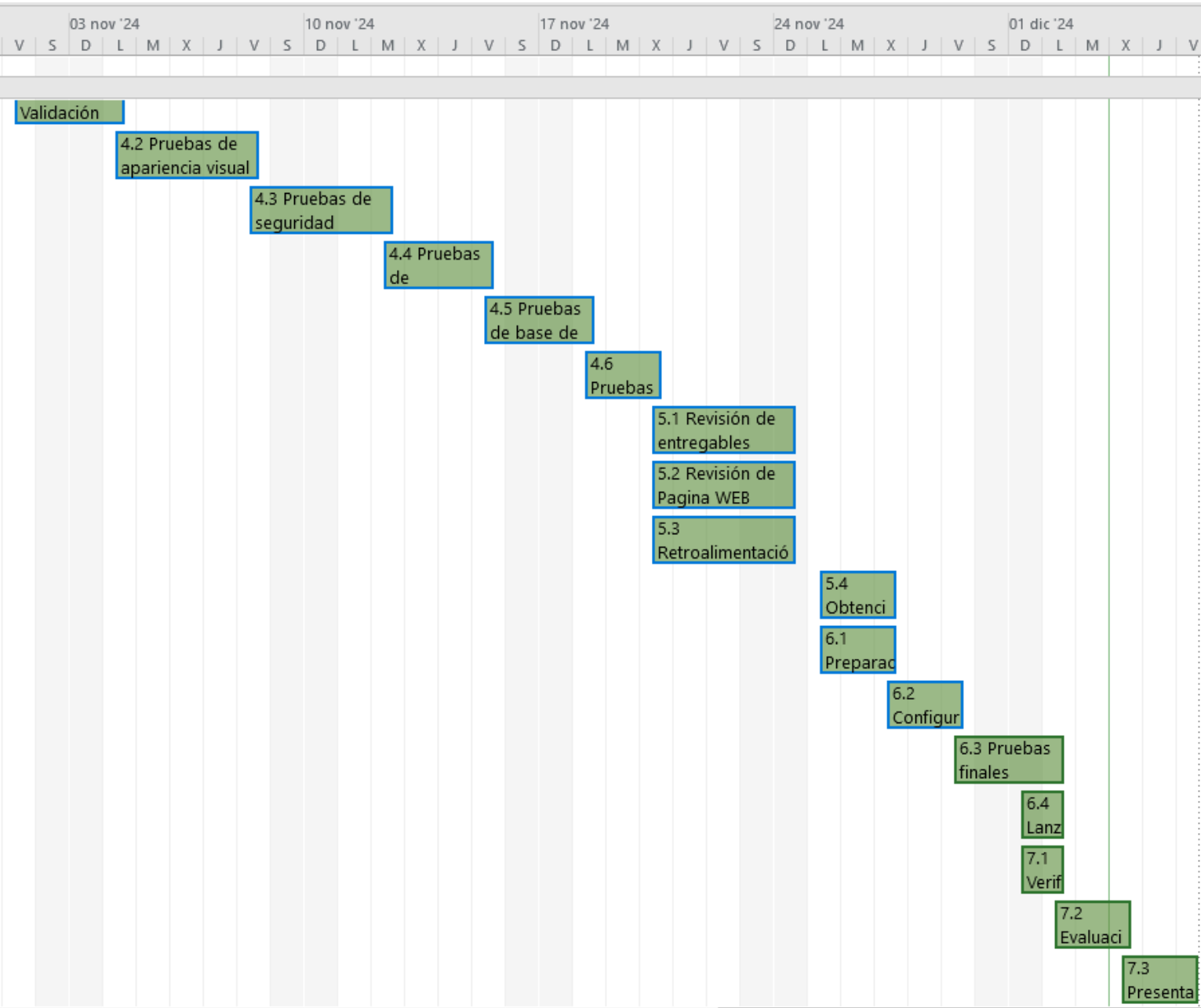
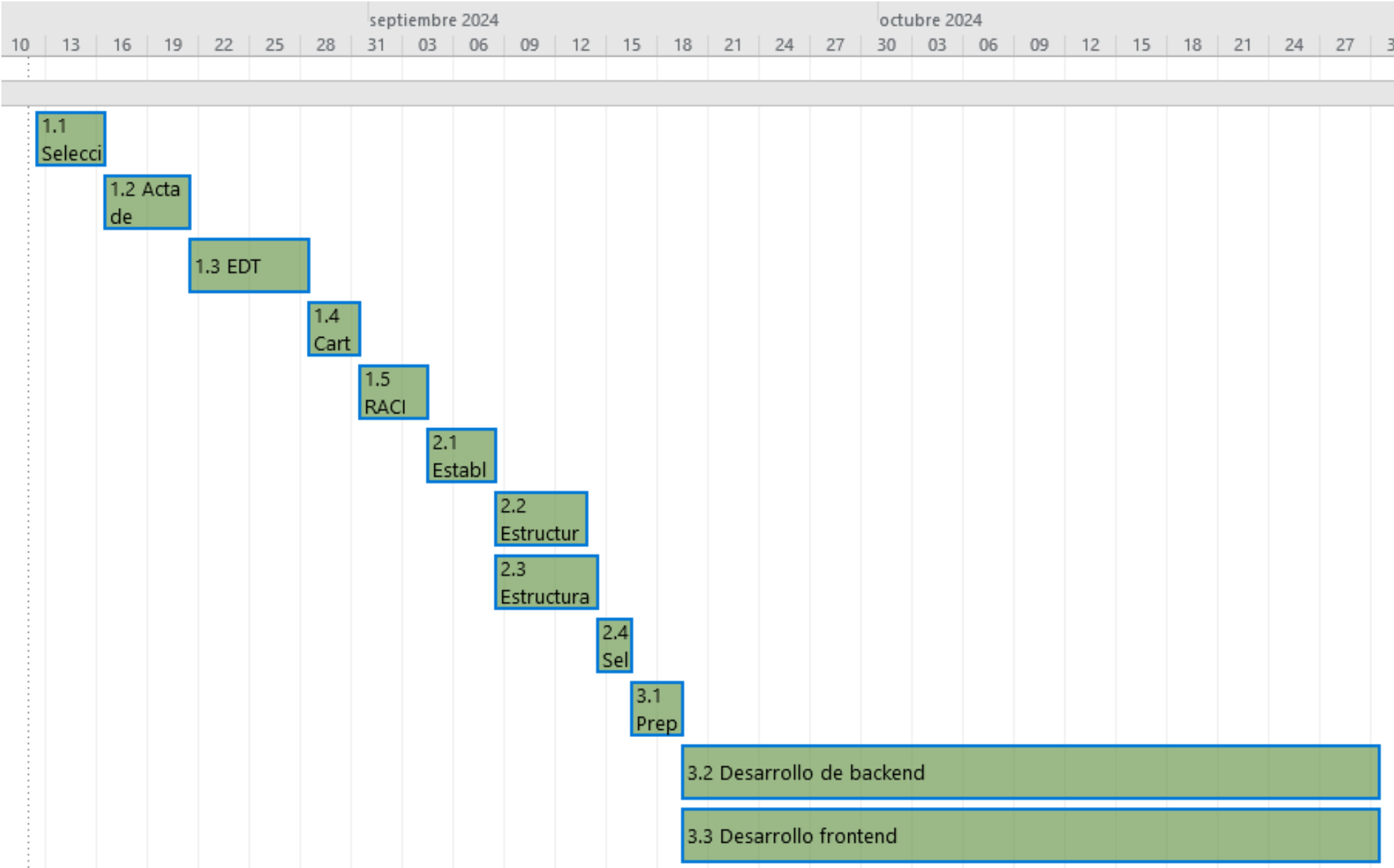
- Gran Claridad y Organización.
- Adecuación a Requisitos Estables.
- Control Y Seguimiento Eficaz.



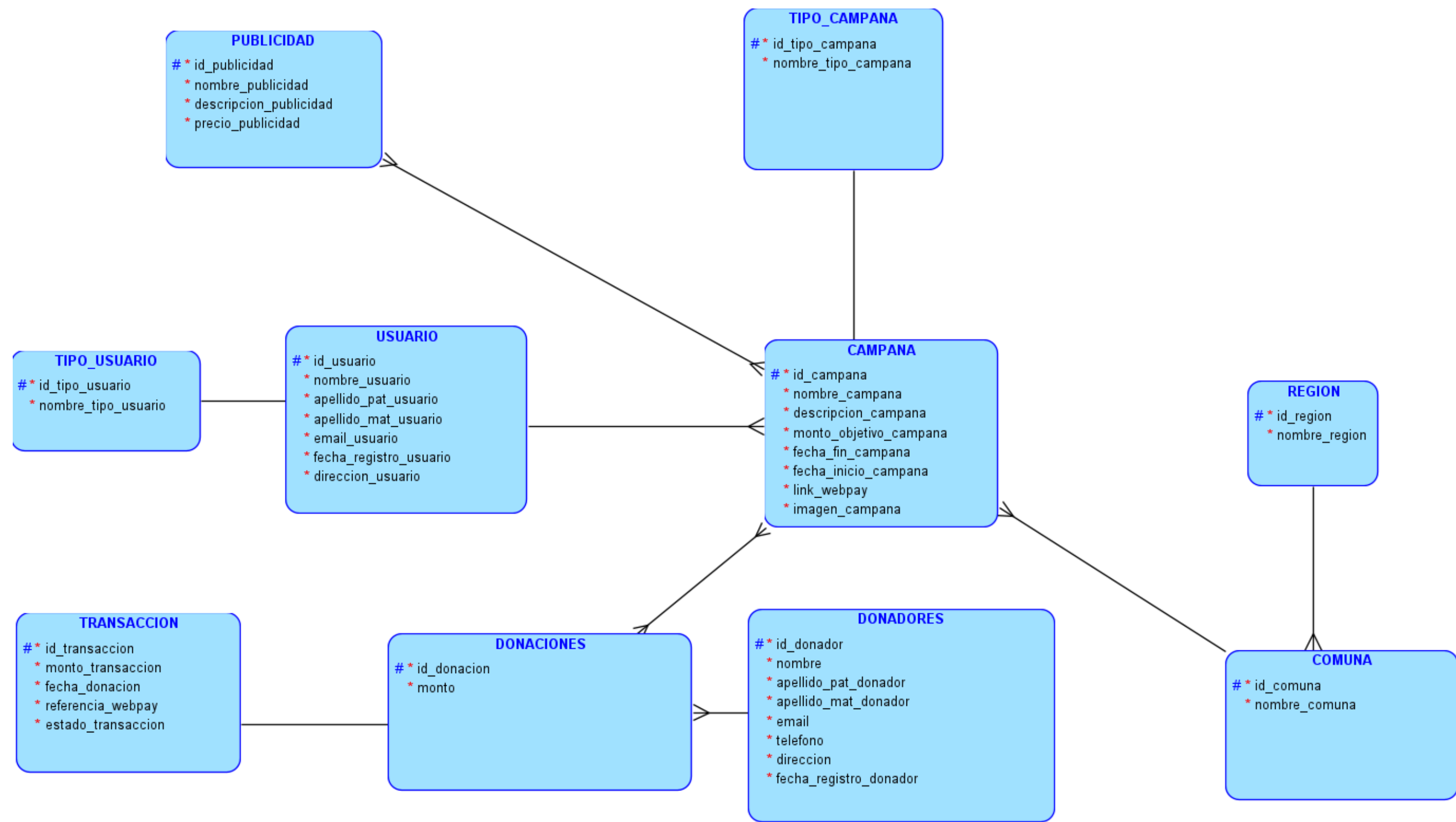
Desventajas:

- Flexibilidad Limitada.
- Pruebas del desarrollo al Final del Proyecto.

Cronograma



Modelo de Datos



Tecnologías Utilizadas

Stack Front



Stack Back



APIs



Base de datos



Editor de código



Resultado Obtenido

1

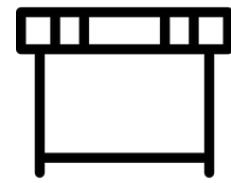
*Obtuvimos un portal
centralizado de
donaciones, para que así
sea mas fácil donar a
distintas causas*

2

*Una integración completa
con el sistema de Webpay,
para transacciones
seguras*

3

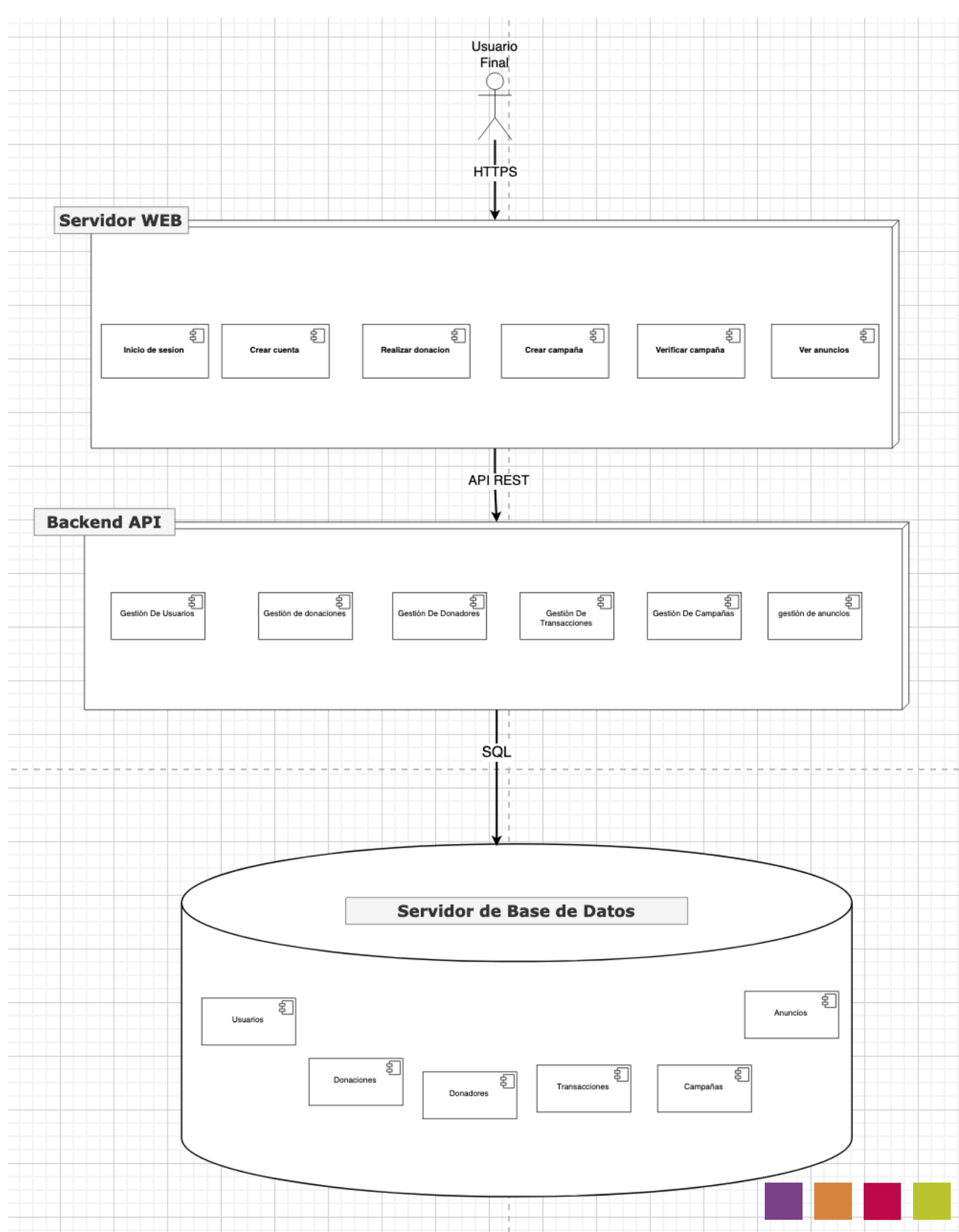
*Una transparencia al
mostrar cuanto es lo que
lleva donado cada
campana*



Obstáculos Presentados

- Demora en plazos definidos.
 - Causa: Incompatibilidad de los tiempos de ambos integrantes del equipo.
- Errores de Compatibilidad con las tecnologías seleccionadas.
- Diseño del Portal.
 - Causa: Diseño del Portal básico

Diagrama de Despliegue

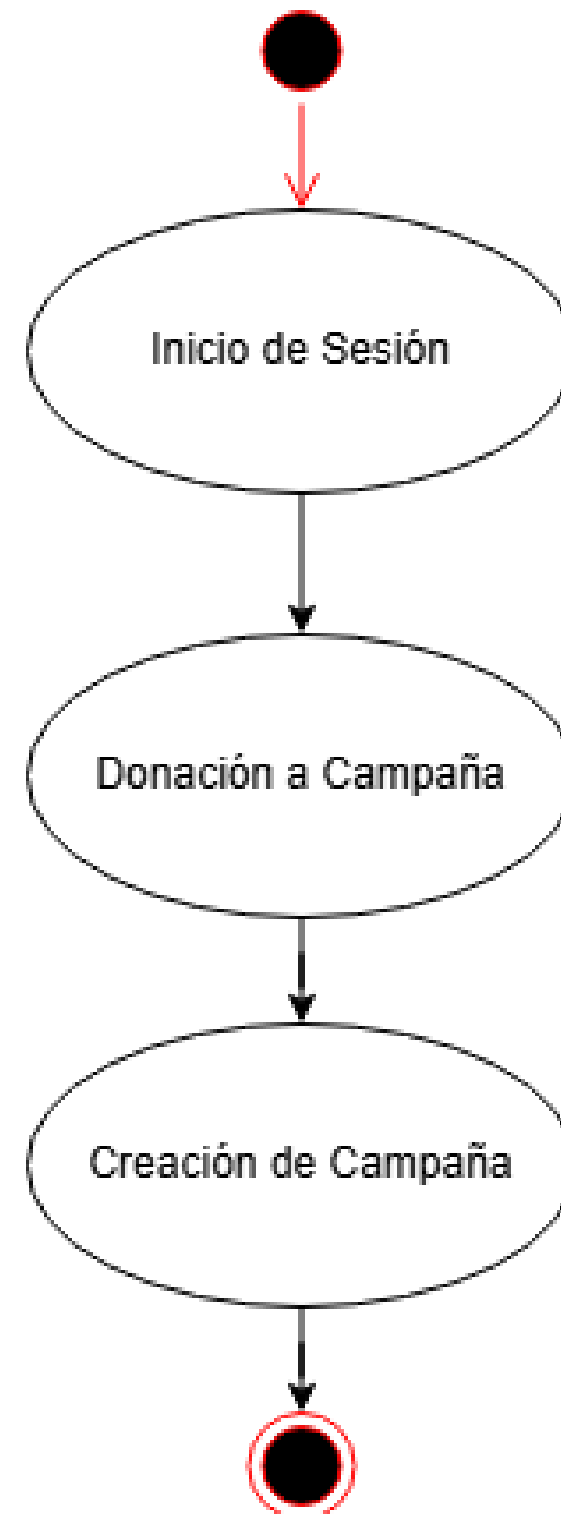


Presentación del Proyecto

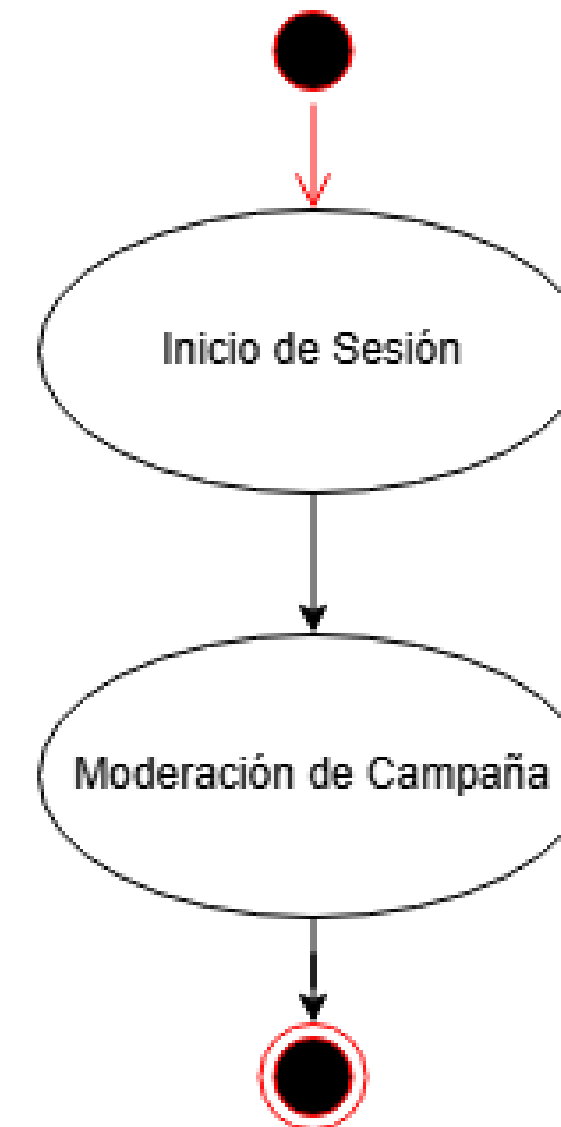
Usuario sin Registrar



Usuario Registrado



Usuario Admin



PREGUNTAS