

Nombre: El camino del caballero

Integrantes del equipo:

- Svend Chacón
- Samuel Clemente
- Juan Pablo Níguez
- Kevin Rangel

1. Descripción.

El camino del caballero es un juego de aventura estilo “elige tu propia aventura”, donde el usuario atravesará diferentes escenarios en donde deberá elegir entre distintas opciones. El usuario se pondrá en la piel de un caballero en un mundo de fantasía, que se embarcará en una aventura en busca de fama y fortuna, con múltiples finales posibles. El usuario podrá repetir la aventura para descubrir los distintos finales, siendo el objetivo principal descubrir todos los finales buenos para poder desbloquear el final verdadero.

2. Requisitos.

Requisitos funcionales:

1. Login: el usuario creará un perfil donde configurará su mote.
2. Pantallas: el jugador navegará por distintas pantallas, con escenarios que llevarán a múltiples finales.
3. Sistema de guardado del progreso: el jugador debe poder guardar su progreso para reanudar el juego más adelante.
4. Interacciones: el usuario podrá seleccionar diferentes opciones.
5. Finales: el jugador podrá descubrir 5 finales buenos, 24 finales malos y 1 final verdadero.
6. Música: habrá música de fondo y el jugador podrá controlar su volumen.
7. Final verdadero: tras desbloquear todos los finales buenos, el jugador podrá descubrir el final verdadero del juego

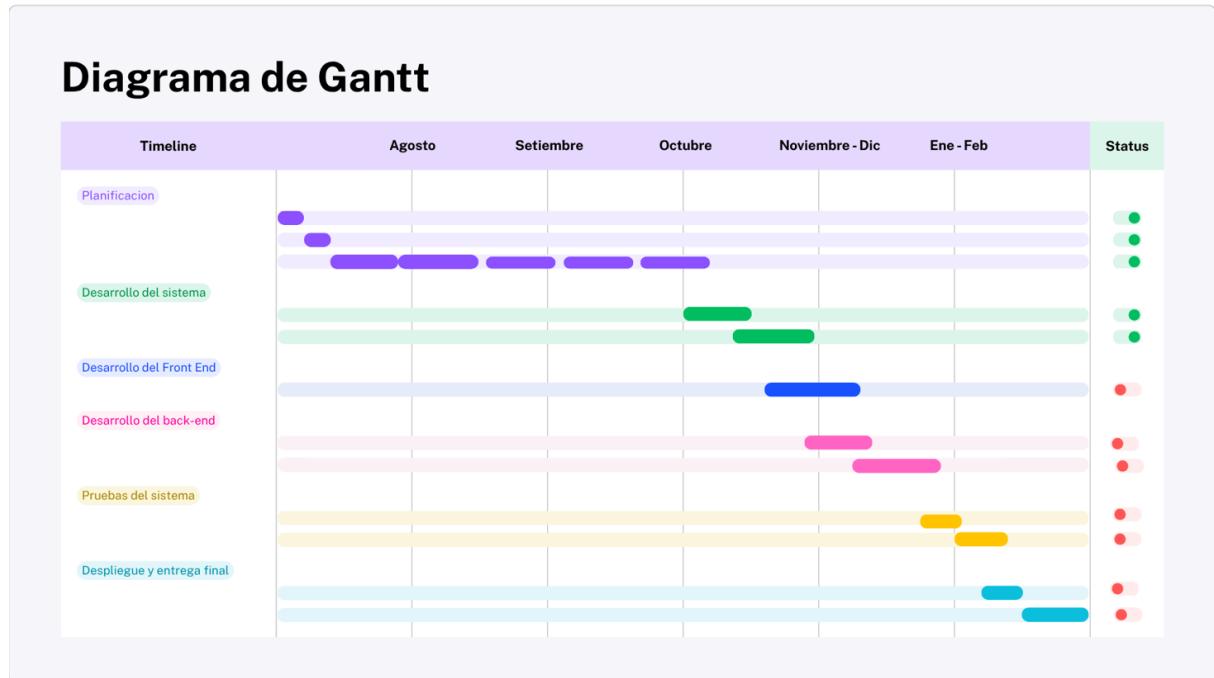
8. Reintentar: debe haber un botón en cada final que permita al jugador volver al principio.

Requisitos no funcionales:

- Interfaz: debe ser intuitiva y fácil de usar.
- Tiempo de carga: debe ser de menos de 3 segundos.
- Navegadores: debe ser accesible desde navegadores modernos.

3. Diagrama de Gantt

Tarea	Duración	Dependencia
Planificación del proyecto	60 dia	Ninguna
Desarrollo del sistema	35 días	Planificación
Desarrollo del Front End	30 días	Diseño del sistema
Desarrollo del back-end	30 días	Diseño del sistema
Pruebas del sistema	30 días	Desarrollo del front-end y back-end
Despliegue y entrega final	30 días	Pruebas del sistema



4. Paleta de colores.

Follaje Principal	Verde Oscuro/Pino	#294333
Hierba Iluminada	Verde Oliva Cálido	#7E8F43
Tejado	Rojo Ladrillo Apagado	#A54B40
Castillo (Piedra)	Marrón Grisáceo	#837367
Armadura/Espada	Gris Claro/Metal	#BCC6D3
Cielo	Azul Muy Pálido	#C8D7E3
Sombra Profunda	Marrón Oscuro Frio	#4B3D3C

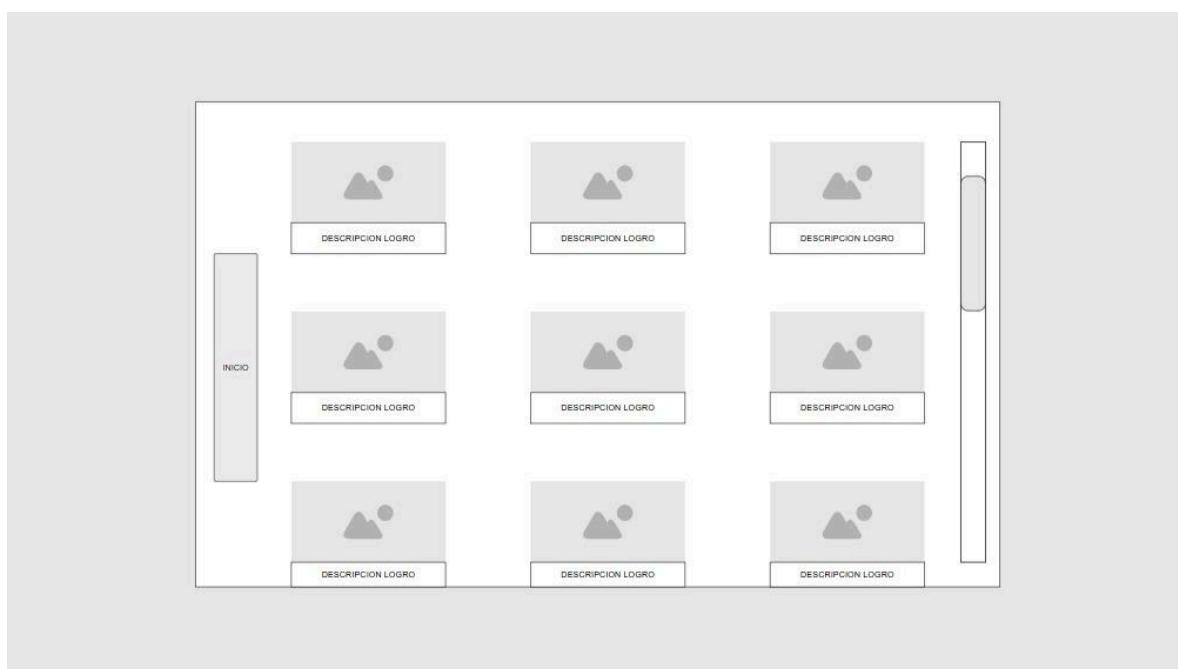
Escenarios:

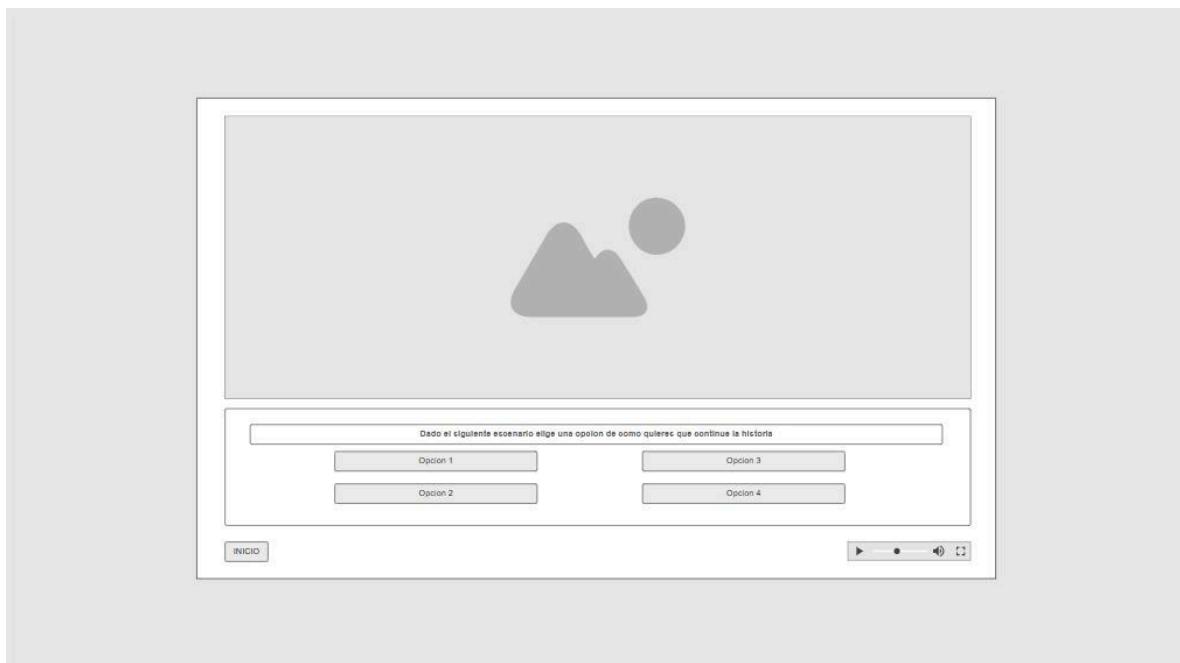
- Marrón
- Gris
- Negro
- Rojo
- Azul
- Verde
- Blanco

Cuadro de diálogo:

- Marrón
- Negro

5. Wireframe:





6. Mockups.

