

UNIVERSIDAD DEL VALLE



INGENIERIA DE SISTEMAS INFORMATICOS MANUAL DE USUARIO CINE-JMMV

ESTUDIANTE: JOSE MARIO MACUCHAPI VILLA

DOCENTE: ING. MIRANDA ORDOÑEZ HENRY

MATERIA: PROGRAMACION WEB I

GRUPO: C

La Paz-Bolivia
2025

1.	INTRODUCCIÓN	1
	Funciones principales	1
2.	REQUISITOS.....	1
3.	DESCRIPCIÓN DE LA INTERFAZ.....	2
	3.1 Barra Superior (Header)	3
	3.2 Catálogo de Películas.....	3
	3.3 Paginador	3
	3.4 Ventana Modal.....	4
4.	GUÍA DE USO	4
	4.1 Buscar Películas	4
	4.2 Filtrar por Género	5
	4.3 Ver Información de una Película	5
	4.4 Ver Trailer en YouTube	6
	4.5 Navegar entre Páginas	6
	4.6 Volver al Inicio.....	6
5.	USO EN CELULAR.....	6
	5.1 Menú Hamburguesa.....	6
	5.2 Diferencias en Móvil.....	7
6.	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	7
	Las películas no cargan.....	7
	El buscador no funciona	7
	Los pósters no se ven	7
	El modal no se cierra	7

Problemas en celular	8
La página se ve desordenada	8

1. Introducción

CINE JMMV es una aplicación web que permite consultar información sobre películas populares y recientes. El sistema obtiene datos de The Movie Database (TMDB) y los presenta de forma organizada y fácil de navegar.

Funciones principales

- ✓ Ver catálogo de películas populares
- ✓ Buscar películas por nombre
- ✓ Filtrar por género (acción, comedia, terror, etc.)
- ✓ Leer sinopsis y fecha de estreno
- ✓ Acceder a trailers en YouTube
- ✓ Navegar entre páginas de resultados

Nota: Este sistema solo muestra información sobre películas, no permite verlas completas.

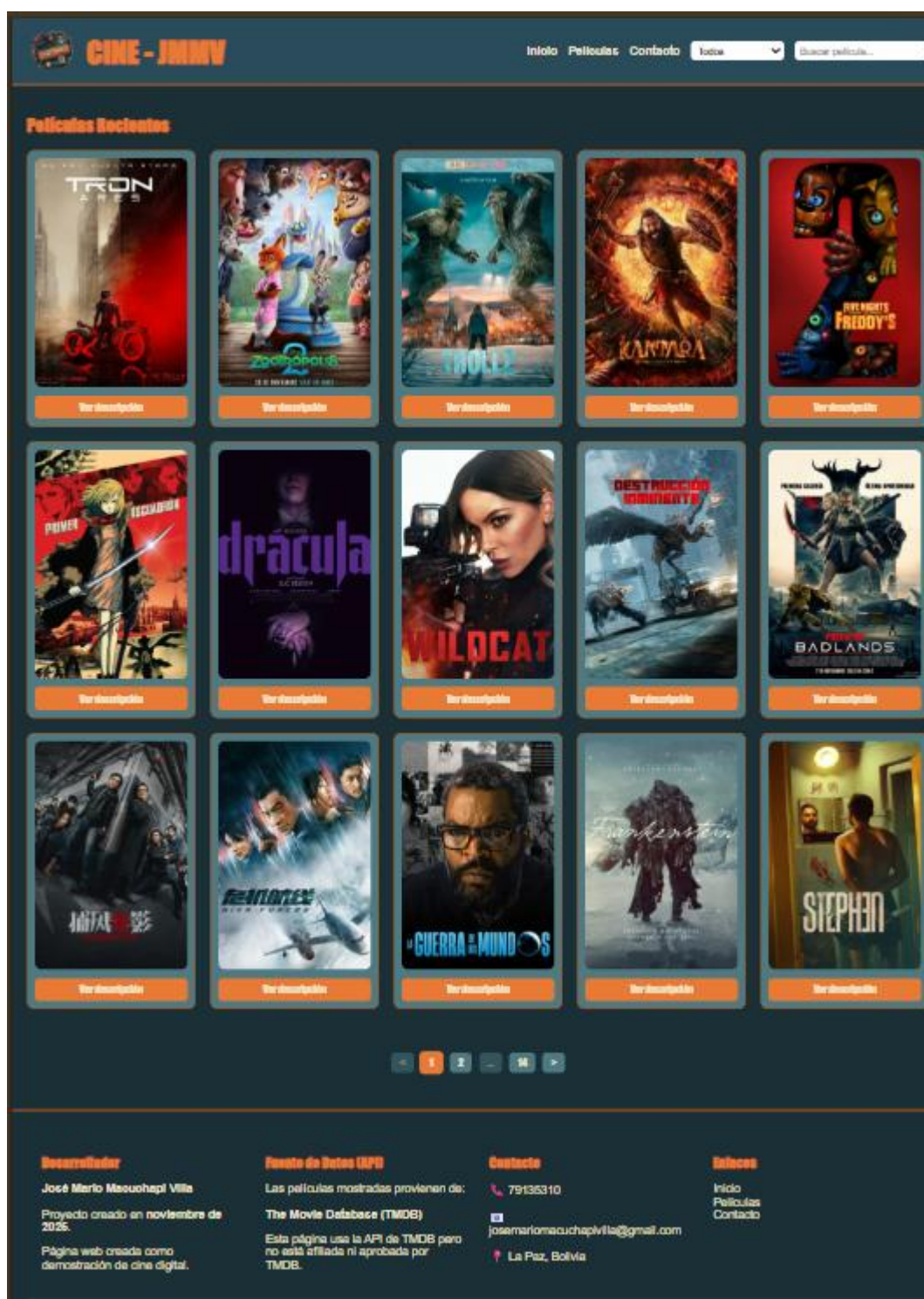
2. Requisitos

Para usar el sistema necesitas:

- 1) Dispositivo: Computadora, tablet o smartphone
- 2) Internet: Conexión estable (mínimo 2 Mbps)
- 3) Navegador: Chrome, Firefox, Safari o Edge (versión actualizada)

No requiere instalación, registro ni pago.

3. Descripción de la Interfaz



La interfaz está dividida en cuatro secciones:

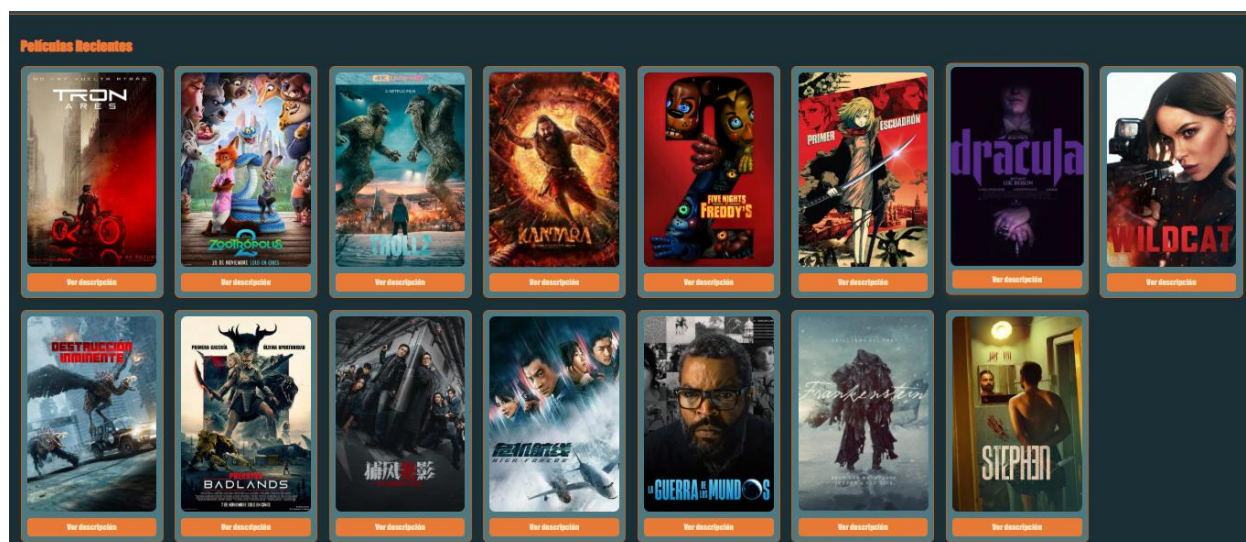
3.1 Barra Superior (Header)



Contiene:

- Logo y título: Identificación del sitio
- Menú de navegación: Inicio, Películas, Contacto
- Selector de géneros: Menú desplegable para filtrar películas
- Buscador: Campo de texto para buscar por título

3.2 Catálogo de Películas



Cada película se muestra en una tarjeta con:

- Póster: Imagen de la película (al hacer clic abre YouTube)
- Botón "Ver descripción": Abre ventana con información detallada
- El catálogo muestra 15 películas por página organizadas en cuadrícula.

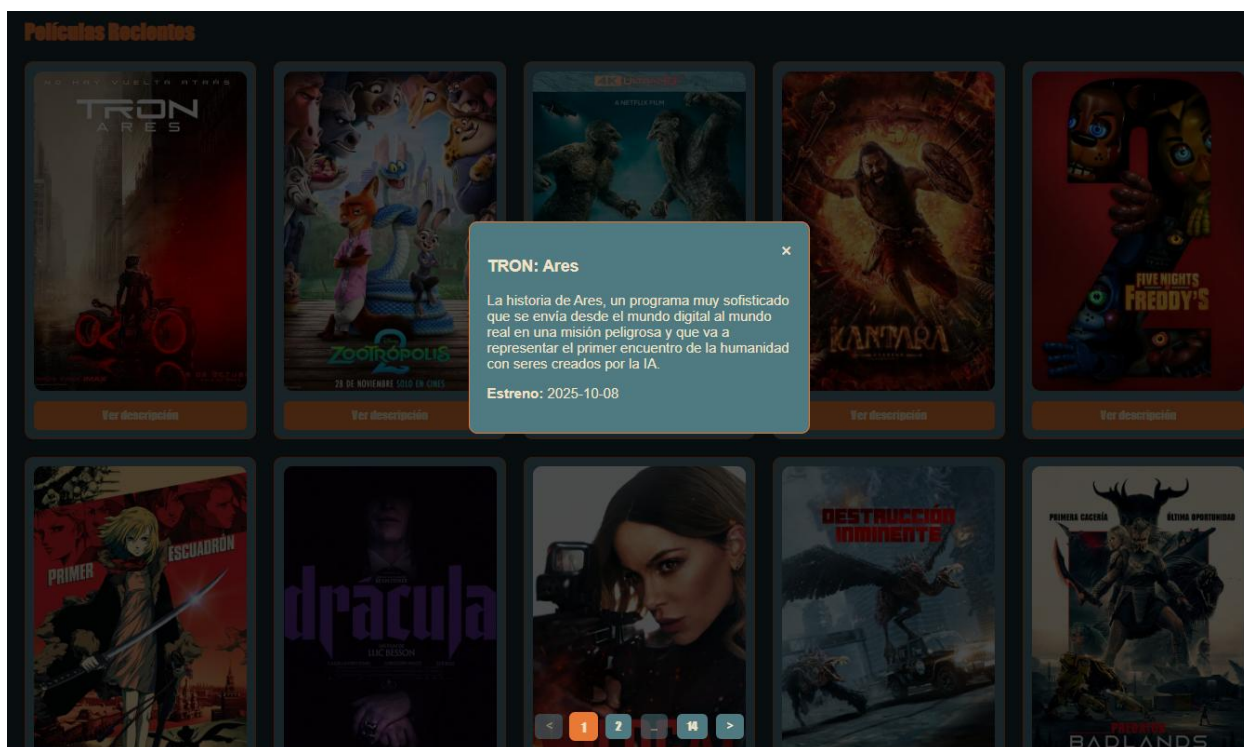
3.3 Paginador



Permite navegar entre páginas:

- Botón <: Página anterior
- Números: Ir directamente a una página
- Botón >: Página siguiente
- La página actual se resalta en color naranja.

3.4 Ventana Modal



Muestra información detallada:

- Título de la película
- Sinopsis completa
- Fecha de estreno
- Botón X para cerrar

4. Guía de Uso

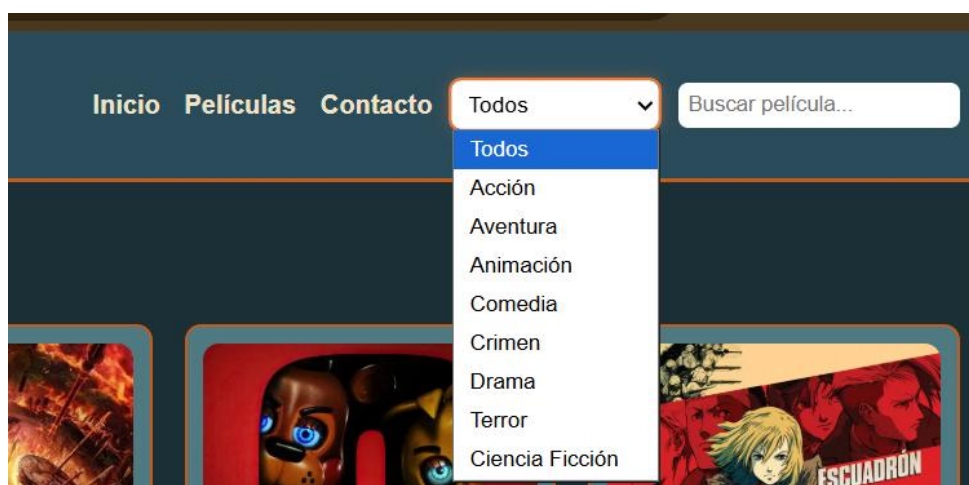
4.1 Buscar Películas



Procedimiento:

- 1) Localizar el campo de búsqueda en la barra superior
- 2) Escribir el nombre de la película
- 3) Los resultados se filtran automáticamente mientras escribes
- 4) Para limpiar: borrar el texto o hacer clic en "Inicio"
- 5) Ejemplo: Si escribes "spider" verás todas las películas con esa palabra.

4.2 Filtrar por Género



Procedimiento:

- 1) Hacer clic en el selector (muestra "Todos" por defecto)
- 2) Seleccionar el género deseado:
 - Acción
 - Aventura
 - Animación
 - Comedia
 - Crimen
 - Drama
 - Terror
 - Ciencia Ficción
- 3) El catálogo se actualiza automáticamente
- 4) Para quitar el filtro: seleccionar "Todos"

4.3 Ver Información de una Película



Procedimiento:

- 1) Buscar la película de interés
- 2) Hacer clic en el botón "Ver descripción"
- 3) Leer la información en el modal
- 4) Cerrar haciendo clic en X o fuera del modal

4.4 Ver Trailer en YouTube

Procedimiento:

- 1) Hacer clic sobre el póster de la película
- 2) Se abre una nueva pestaña en YouTube
- 3) Seleccionar el video del trailer oficial
- 4) Reproducir el video

4.5 Navegar entre Páginas

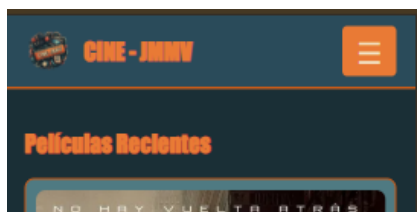
- 1) Método 1 - Botones:
- 2) Usar < para retroceder
- 3) Usar > para avanzar
- 4) Método 2 - Números:
- 5) Hacer clic en el número de página deseado

El sistema carga esa página automáticamente

4.6 Volver al Inicio

- 1) Para restablecer el catálogo completo:
- 2) Hacer clic en "Inicio" en el menú
- 3) Se limpian búsquedas y filtros
- 4) Vuelve a la página 1

5. Uso en Celular



5.1 Menú Hamburguesa

En pantallas pequeñas, el menú se oculta detrás del botón ≡

Para abrir el menú:

- Tocar el ícono ≡ (esquina superior derecha)
- El menú se despliega mostrando todas las opciones
- Seleccionar la opción deseada
- Para cerrar:

Tocar nuevamente el ícono ☰
seleccionar cualquier opción (se cierra automáticamente)

5.2 Diferencias en Móvil

- El grid muestra 1-2 películas por fila (en lugar de 4-5)
- Los botones son más grandes para facilitar el toque
- El modal ocupa más espacio de pantalla
- Se recomienda orientación vertical para mejor experiencia

6. Solución de Problemas

Las películas no cargan

Soluciones:

- Verificar conexión a internet
- Recargar la página (F5)
- Esperar 1-2 minutos e intentar nuevamente
- Probar con otro navegador

El buscador no funciona

Soluciones:

- Verificar que el género esté en "Todos"
- Borrar el texto y volver a escribir
- Hacer clic en "Inicio" para restablecer
- Recargar la página

Los pósters no se ven

Soluciones:

- Esperar unos segundos (pueden tardar en cargar)
- Verificar velocidad de internet
- Recargar la página
- Probar con otro navegador

El modal no se cierra

Soluciones:

- Hacer clic en el botón X
- Hacer clic fuera del modal (área oscura)
- Recargar la página si persiste

Problemas en celular

Soluciones:

- Verificar que el zoom esté al 100%
- Recargar la página
- Actualizar el navegador
- Rotar el dispositivo y volver a posición original

La página se ve desordenada

Soluciones:

- Restablecer zoom: Ctrl + 0 (Windows) o Cmd + 0 (Mac)
- Actualizar navegador a última versión
- Limpiar caché del navegador
- Recargar con Ctrl + F5