

Proyecto	MOVIER	Sistema Integral de Gestión de Películas y Evaluaciones de Reseñas
Cliente	HFI	Hernández Flores Isaac

Objetivo General
Gestionar una aplicación web que permita a los usuarios buscar, comentar y marcar las películas que han visto.

Justificación
En la era digital, los usuarios buscan herramientas que les faciliten organizar sus películas vistas. Además, valoran los espacios donde puedan compartir opiniones y comentarios sobre sus experiencias cinematográficas.

N	Fase	Entregables
01	Desarrollo	Aplicación web responsiva.
02	Cierre	Documentación técnica del proyecto
03	Cierre	Documentación administrativa del proyecto

Requerimientos Funcionales
Gestionar películas.
Gestionar el registro de clientes.
Implementar un sistema de búsqueda y filtrado de películas
Desarrollar una funcionalidad para que los usuarios puedan marcar películas como vistas.
Permitir al cliente visualizar su lista de películas vistas.
Incorporar un sistema de comentarios a películas vistas.

Requerimientos no Funcionales
La aplicación debe cumplir con los estándares de seguridad para proteger los datos de los usuarios.
La aplicación debe ser capaz de manejar al menos 10 usuarios concurrentes sin degradación del rendimiento.
La interfaz de usuario debe ser intuitiva y fácil de usar para los usuarios de todas las edades.
La aplicación debe ser compatible con los navegadores web más utilizados (Chrome, Firefox, Edge).
La arquitectura del sistema debe permitir la fácil adición de nuevas funcionalidades y soporte para un número creciente de usuarios.
El código debe ser modular y seguir las mejores prácticas para facilitar el mantenimiento y las actualizaciones futuras.

Alcance
La aplicación sólo es accesible con internet.
Las películas no pueden ser reproducidas.
La aplicación contiene inicio de sesión con usuario y contraseña.
Desarrollo de la aplicación solo l análisis realizado para plataformas web.
La aplicación maneja dos roles: Administrador y Cliente.
Implementación de medidas de seguridad y privacidad de datos.

Líder de Proyecto
Brenda Johana Galvez Álvarez

Project Charter

Proyecto	MOVIER	Sistema Integral de Gestión de Películas y Evaluaciones de Reseñas
Cliente	HFI	Hernández Flores Isaac


Fecha de Inicio	31-04-2024	Fecha de Fin	23-04-2024
------------------------	------------	---------------------	------------

Supuestos
El cliente tiene la infraestructura tecnológica, operativa y administrativa para soportar las aplicaciones web.
Presupuesto y recursos financieros adecuados.
Acceso a internet para acceder a la aplicación web.

Limitaciones
La aplicación debe ser desarrollada con el lenguaje de programación Python 3.12 para el Back End.
La aplicación debe ser desarrollada con el lenguaje de programación React Js para el Front End.
La aplicación debe tener uniformidad en diseño y color en sus interfaces.

Riesgos
Retrasos en el desarrollo debido a problemas técnicos.
Riesgos de seguridad y privacidad de datos.
Baja adopción por parte de los usuarios.

Referencias	Anexo
Documentación técnica de Django:	https://docs.djangoproject.com/
Documentación técnica de ReactJS:	https://reactjs.org/docs/getting-started.html
Estándares de la industria para aplicaciones web:	https://www.w3.org/TR/WCAG21/

Líder de Proyecto	Sponsor	Cliente
		
Brenda Johana Gálvez Álvarez		Isaac Hernández Flores
Firma	Firma	Firma

Control de Versiones		
Versión	Fecha	Descripción
1.0	31-04-2024	Versión Inicial