

---

# PELICULAS Y PÍXELES

---

Página Web



Desarrollado Por:

Fabricio Eduardo Martínez Banda – 185990

Erick Yael Hernández Hernández - 186288

23 DE MARZO DE 2025

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE SAN LUIS POTOSÍ

# Planificación para el Desarrollo de un Sitio Web de Palomitas y Pixeles

## Objetivo General

Crear un sitio web interactivo y atractivo que ofrezca información sobre películas como son reseñas, trailers y valoraciones que tuvieron algunas películas, proporcionando una experiencia digital de calidad para atraer la atención de las personas a valorar algunas obras cinematográficas, así como dar opiniones sobre películas.

## Objetivos Específicos

1. Crear un diseño moderno y sofisticado que refleje la esencia y la cultura de las películas, utilizando imágenes de alta calidad y videos.
2. Asegurar que la navegación sea intuitiva, con una estructura clara que permita acceder fácilmente a la información clave, como reseñas de películas, horarios sobre sus estrenos y ubicaciones donde poder verlas.
3. Garantizar que el diseño sea adaptable a dispositivos móviles y tabletas para una experiencia fluida en cualquier plataforma.
4. Incluir un formulario de contacto para consultas generales, dudas sobre el estreno de algunas películas, o donde poder verlas.

## Recursos necesarios para el desarrollo del proyecto

### Técnicos

Recurso	Cantidad
Laptop	2
Procesador Ryzen 7 o superior	2
Memoria RAM de al menos 16 GB.	1
Unidad SSD de mínimo 512 GB.	1
Sistema operativo Windows 11	1

### Software y Herramientas de desarrollo

RECURSO	CANTIDAD
Editores de Código: Visual Studio Code, Sublime Text, Brackets.	2
Manejo de Bases de Datos: MySQL con XAMPP o PostgreSQL.	2
Frameworks y Lenguajes de Programación: <ul style="list-style-type: none"><li>● HTML5, CSS3, JavaScript (React, Angular o Vue.js).</li></ul>	2
Servidor VPS o Hosting en la nube (AWS, Google Cloud o Azure).	1

Dominio oficial ( <a href="https://github.com/">https://github.com/</a> )	1
---	---

## Recursos humanos

Recurso	Cantidad
Desarrolladores Web	2
Administrador de Bases de Datos	
Director del Proyecto	

# Boceto

Inicio

Portafolio

Nosotros

Comentarios

## Películas por año

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

2022

2023

2024

2025

# 2015

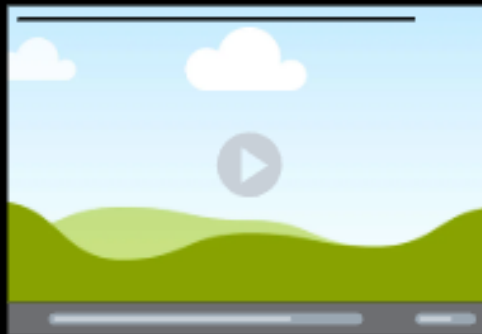
[Regresar al Portafolio](#)

- [Pelicula 1](#)
- [Pelicula 2](#)
- [Pelicula 3](#)

## Titulo

Peli 1

[Director](#)  
[Actores](#)  
[Reseña](#)  
[Fecha de estreno](#)  
[Trailer](#)



## Titulo

Peli 2

[Director](#)  
[Actores](#)  
[Reseña](#)  
[Fecha de estreno](#)  
[Trailer](#)

[Inicio](#)

[Portfolio](#)

[Nosotros](#)

[Comentarios](#)

# Equipo



Fabricio  
186288



Eric  
186299

Impacto

Situacion  
Actual

Vision a Futuro

Contactos



[Inicio](#)[Portafolio](#)[Nosotros](#)[Comentarios](#)

## Ayuda

Preguntas  
Frecuentes

Grupos de  
ayuda

Blog(comentarios)

Cuestionario

¿Cuál de estas afirmaciones es incorrecta?

Opción 1



Opción 2



Opción 3

Opción 4

**Incorrecto**

Guardamos tu respuesta.

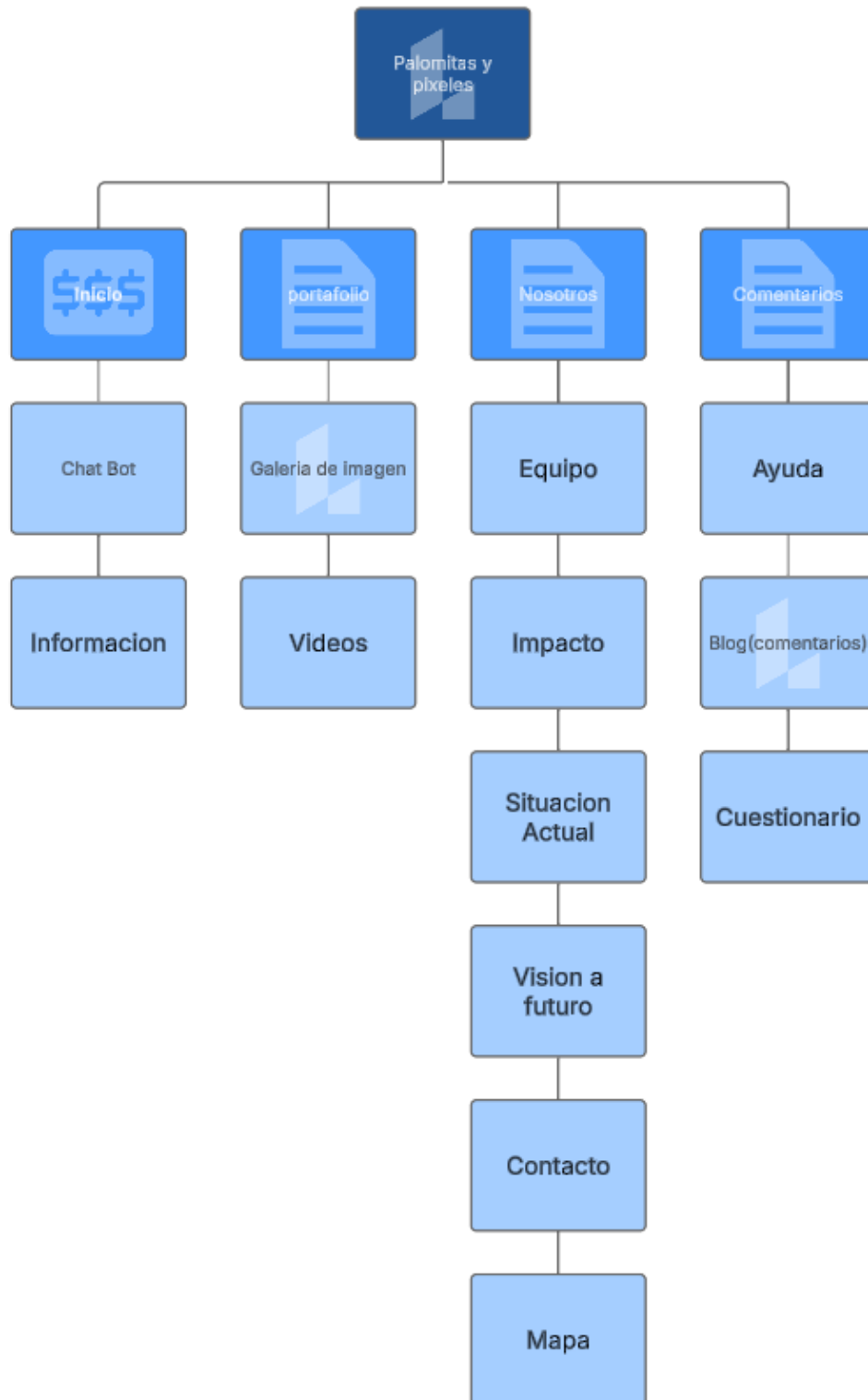
Imprimir resultados

PDF

# Mapa

Palomitas y Píxeles

Eric | March 24, 2025





## Cronograma y Presupuesto

Presupuesto					
Proyecto: Palomitas y Píxeles					
				fecha	1/3/2025
				Propuesta valida hasta	1/5/2025
Recursos		Observaciones	precio	cantidad	Subtotal
<b>Hardware</b>	Computadora personal	Unico	\$18,000	2	\$36,000
	Laptop	Unico	\$18,000	1	\$18,000
	Procesador Ryzen 7	Unico	\$3,000	1	\$3,000
	Memorias RAM	Unico	\$1,800	1	\$1,800
	Unidad SSD	Unico	\$2,450	1	\$2,450
	Hosting Web	Unico	\$0	1	\$0
<b>Software</b>	Photoshop	Anual	\$5,000	1	\$5,000
	Editores	Anual	\$0	2	\$0
	Microsoft Excel	Anual	\$500	1	\$500
	Frameworks Angular y Node.js	Gratis	\$0		\$0
	Administrador de Proyectos				
	Jira Premium	Anual	\$4,200	1	\$4,200
Total requerimientos					\$70,950

Recursos Humanos	Personal	cantidad	Horas	Precio/hora	Subtotal
	Programadores web	2	64	\$100	\$12,800
	Experto en ciberseguridad	1	32	\$150	\$4,800
	Administrador de bases de Datos	1	80	\$200	\$16,000
	Diseñador UI/UX	1	50	\$180	\$9,000
	Director del Proyecto	1	30	\$250	\$7,500
	Especialista en Marketing Digital	1	40	\$150	\$6,000
	Experto en finanzas	1	40	\$200	\$8,000
	Redactor de Contenidos	1	30	\$100	\$3,000
	Total		366	1330	\$67,100

Totales	\$70,949.93
Requerimientos Técnicos	\$67,100.00
Requerimientos Humanos	\$41,414.98
Porcentaje Utilidad	\$179,464.91
Total Final	

Etapas/actividad	personal asignando	Horas trabajo	Dias	Fecha de inicio	Fecha final
Definición y planificación del sitio web					
Definición de objetivos	Director de Proyecto	16	2	17/3/2025	18/3/2025
Recurso necesarios	Experto en finanzas	16	2	19/3/2025	20/3/2025
presupuesto	Experto en finanzas	24	3	21/3/2025	23/3/2025
Asignación de actividades	Director de Proyecto	16	2	20/3/2025	21/3/2025
Arquitectura de la información	Programador Web	16	2	22/3/2025	23/3/2025
Diseño del sitio	Diseñador UI/UX	56	7	24/3/2025	30/3/2025
Construcción (Desarrollo o programación)	Programador Web	32	4	1/4/2025	5/4/2025
Marketing	Especialista en Marketing Digital	72	9	6/4/2025	14/4/2025
Rastreo, Evaluación y Mantenimiento	Programador Web	48	6	15/4/2025	20/4/2025
Seguridad del sitio	Experto en ciberseguridad	32	4	21/4/2025	24/4/2025
Base de datos	Administrador de bases de Datos	104	13	25/4/2025	7/5/2025
Creación de contenido	Redactor de contenidos	32	4	8/5/2025	11/5/2025

Limites Min                      Max  
17/3/2025    11/5/2025

[illegible]