

UNIVERSIDAD MARIANO GALVEZ DE GUATEMALA
FACULTAD DE INGENIERIA EN SISTEMAS DE INFORMACION Y CIENCIAS DE LA
COMPUTACIÓN
CURSO ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS II
ING. CARLOS ALEJANDRO ARIAS



LABORATORIO #1

19-07-2024

LINDA ROCÍO PÉREZ DE LEÓN

CARNÉ: 5090-21-5608

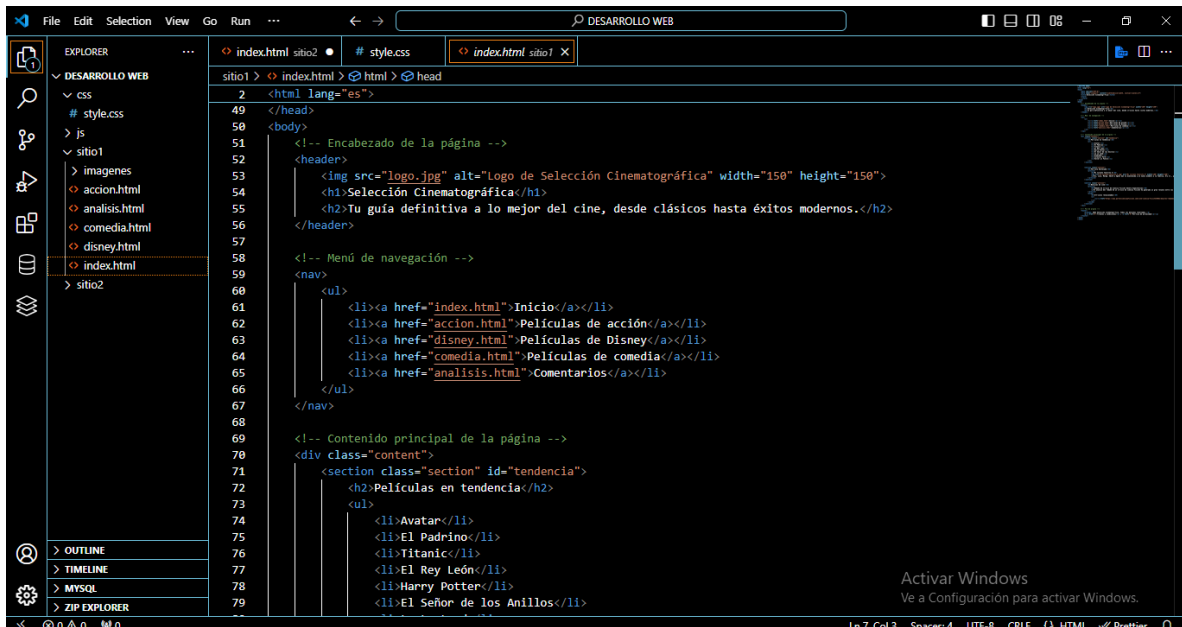
Introducción

Por medio de este laboratorio aprenderé a programar en HTML, basándome en la creación de una pagina web, en este caso referente a películas, en las que se encontrara: acción, Disney, comedia, y una sección de análisis según la opinión de las personas.

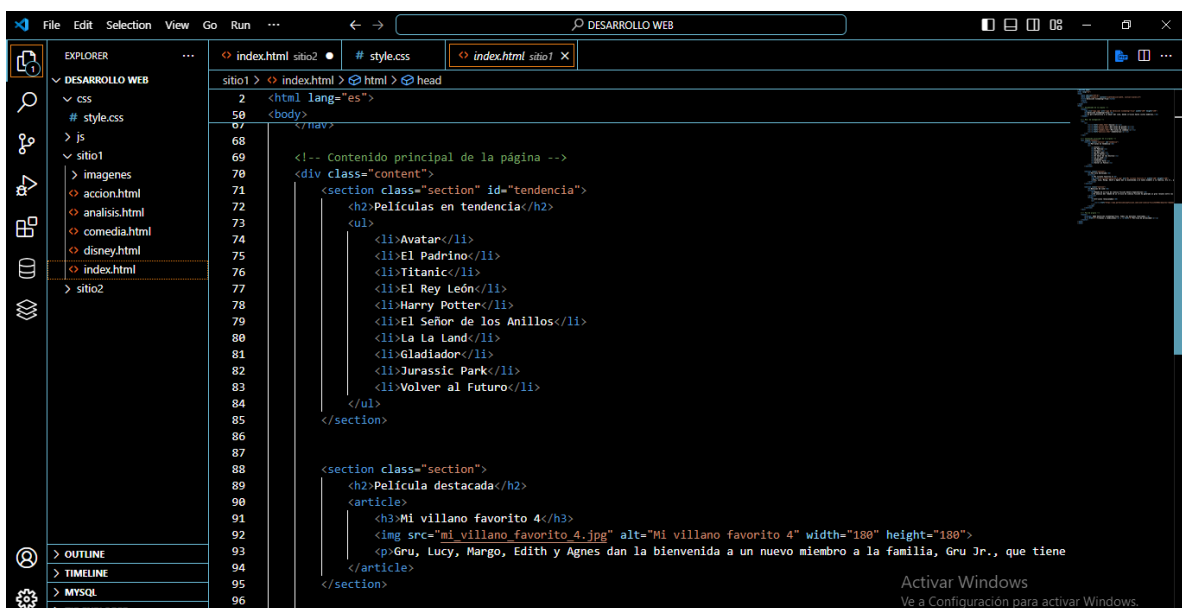
Contenido

//Usando css

Menu de inicio, el cual cuenta con listado de películas en tendencia, destacadas y un link que lleva a una pagina web con información de noticias del cine



```
2 <html lang="es">
49 </head>
50 <body>
51   <!-- Encabezado de la página -->
52   <header>
53     
54     <h1>Selección Cinematográfica</h1>
55     <h2>Tu guía definitiva a lo mejor del cine, desde clásicos hasta éxitos modernos.</h2>
56   </header>
57
58   <!-- Menú de navegación -->
59   <nav>
60     <ul>
61       <li><a href="index.html">Inicio</a></li>
62       <li><a href="accion.html">Películas de acción</a></li>
63       <li><a href="disney.html">Películas de Disney</a></li>
64       <li><a href="comedia.html">Películas de comedia</a></li>
65       <li><a href="analisis.html">Comentarios</a></li>
66     </ul>
67   </nav>
68
69   <!-- Contenido principal de la página -->
70   <div class="content">
71     <section class="section" id="tendencia">
72       <h2>Películas en tendencia</h2>
73       <ul>
74         <li>Avatar</li>
75         <li>El Padrino</li>
76         <li>Titanic</li>
77         <li>El Rey León</li>
78         <li>Harry Potter</li>
79         <li>El Señor de los Anillos</li>
```



```
84   </ul>
85 </section>
86
87 <section class="section">
88   <h2>Película destacada</h2>
89   <article>
90     <h3>Mi villano favorito 4</h3>
91     
92     <p>Gru, Lucy, Margo, Edith y Agnes dan la bienvenida a un nuevo miembro a la familia, Gru Jr., que tiene
93
94   </article>
95 </section>
96
```

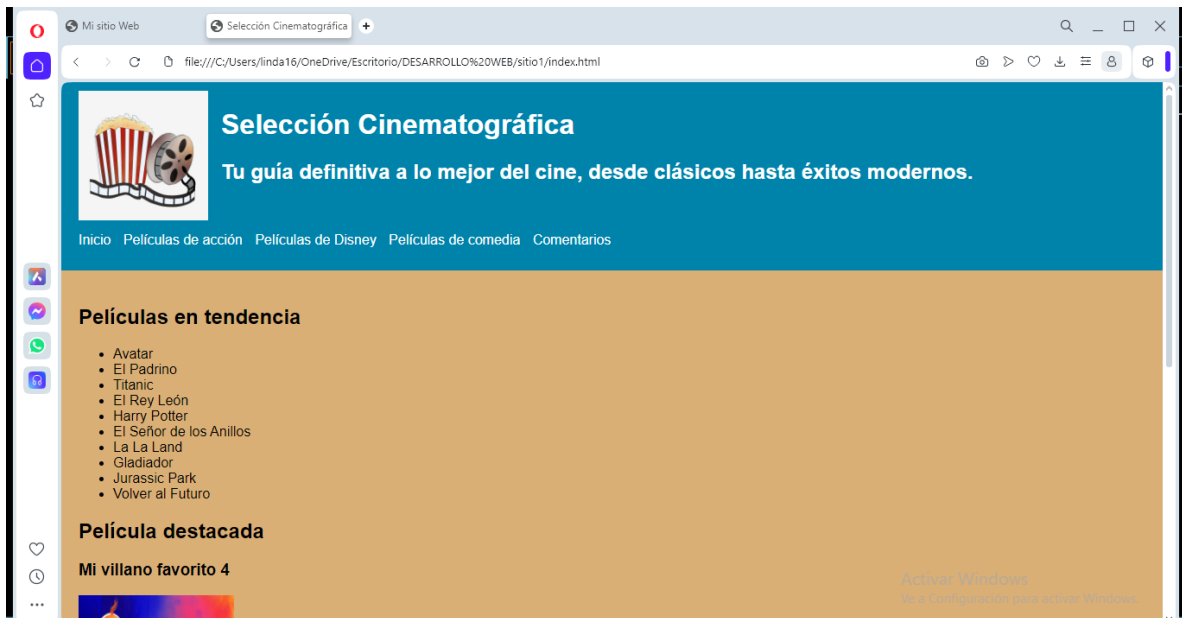
```
File Edit Selection View Go Run ...
DESARROLLO WEB

EXPLORER
DESARROLLO WEB
  css
    # style.css
  js
  sitio1
    > imagenes
    > accion.html
    > analisis.html
    > comedia.html
    > disney.html
    > index.html
  sitio2

index.html sitio2 # style.css index.html sitio1 X

sitio1 > index.html > html > head
2 <html lang="es">
50 <body>
70 <div class="content">
88 <section class="section">
95 </section>
96
97 <section class="section">
98 <h2>Noticias de cine</h2>
99 <article>
100 <h3>Remake de Clásico de Ciencia Ficción Genera Expectativas</h3>
101 <p>El anuncio del remake de un clásico de ciencia ficción ha generado un gran revuelo entre los fanáticos
102 </article>
103 <aside>
104 <h4>Artículos relacionados</h4>
105 <ul>
106 <li><a href="https://www.portalcienciayficcio.com/cine-ciencia-ficci%C3%83n/mejores-remakes-de-pel%C3%83culas">https://www.portalcienciayficcio.com/cine-ciencia-ficci%C3%83n/mejores-remakes-de-pel%C3%83culas</a></li>
107 </ul>
108 </aside>
109 </section>
110 </div>
111
112 <!-- Pie de página -->
113 <footer>
114 <p>&copy; 2024 Selección Cinematográfica. Todos los derechos reservados.</p>
115 <p><a href="#">Términos y condiciones</a> | <a href="#">Política de privacidad</a></p>
116 </footer>
117 </body>
118 </html>

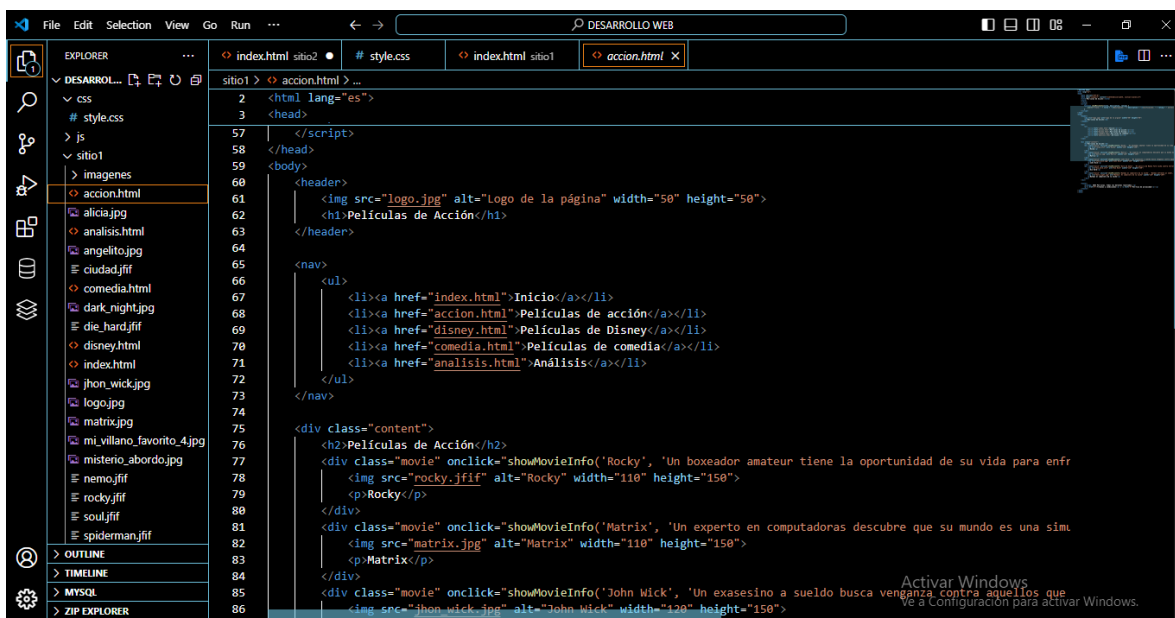
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
```





Para el apartado de Películas de acción:

En el presente código utilice la opción de dar click a la imagen según el usuario quiera y aprecera el titulo de la película, la descripción y un Rating



File Edit Selection View Go Run ...

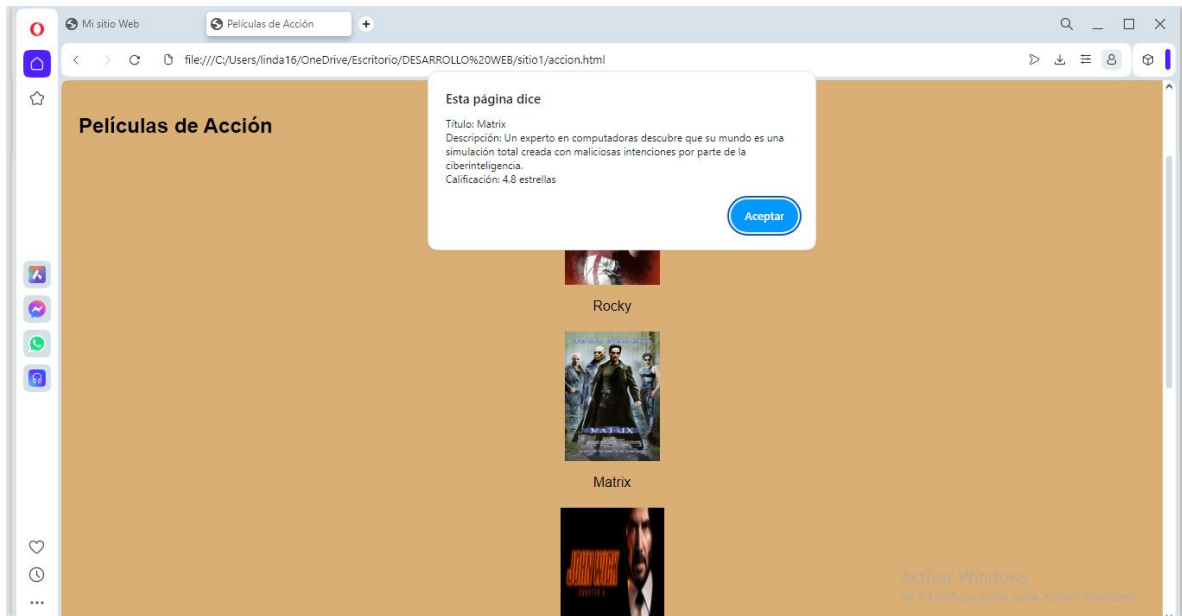
DESARROLLO WEB

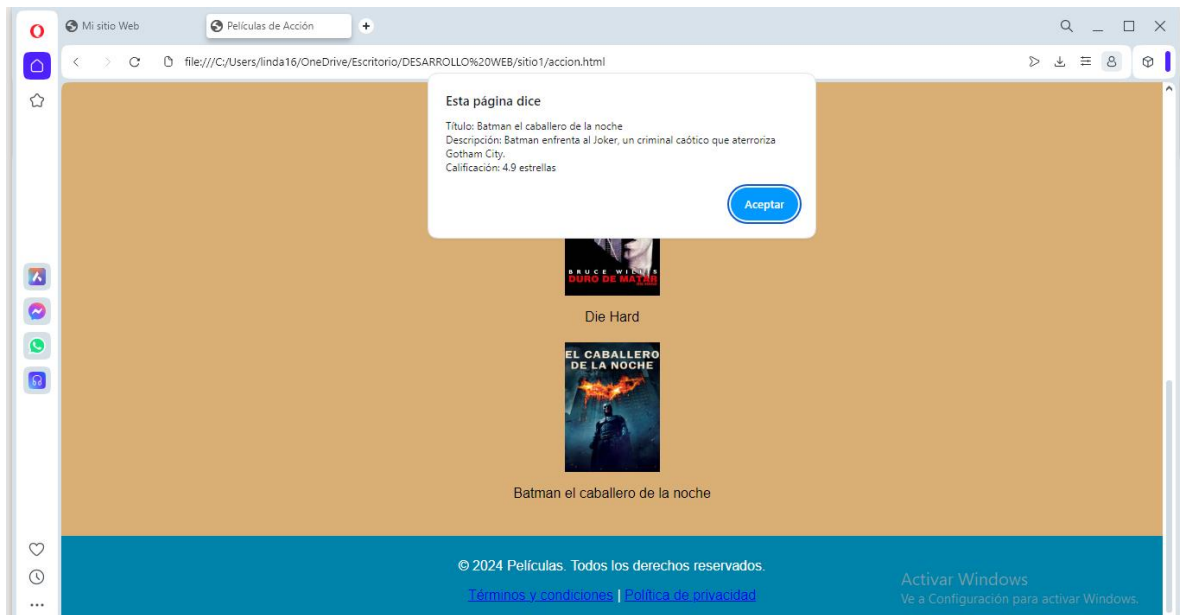
EXPLORER

index.html sitio2 # style.css index.html sitio1 accion.html

2 <html lang="es">
59 <body>
75 <div class="content">
77 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Rocky', 'Un boxeador amateur tiene la oportunidad de su vida para enfr
78
79 <p>Rocky</p>
80 </div>
81 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Matrix', 'Un experto en computadoras descubre que su mundo es una sim
82
83 <p>Matrix</p>
84 </div>
85 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('John Wick', 'Un exasesino a sueldo busca venganza contra aquellos que
86
87 <p>John Wick</p>
88 </div>
89 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Duro de matar', 'Un policía de Nueva York lucha contra terroristas que
90
91 <p>Die Hard</p>
92 </div>
93 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Batman el caballero de la noche', 'Batman enfrenta al Joker, un crim
94
95 <p>Batman el caballero de la noche</p>
96 </div>
97 </div>
100 <footer>
101 <p>© 2024 Películas. Todos los derechos reservados.</p>
102 <p>Términos y condiciones | Política de privacidad</p>
103 </footer>
104 </body>
105 </html>

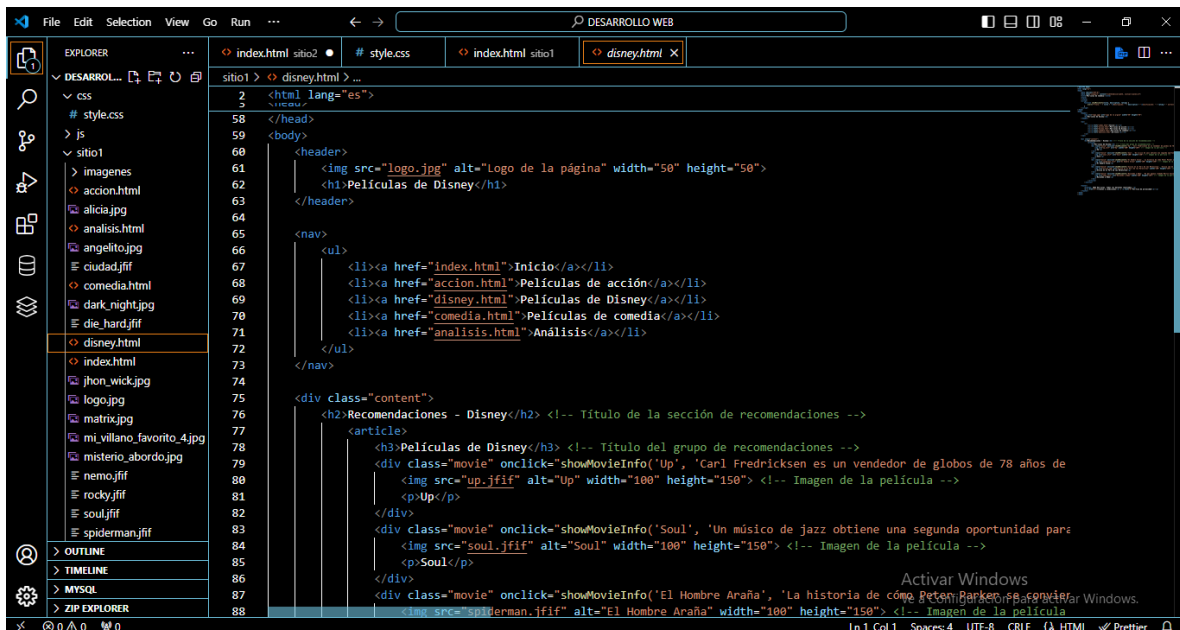
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.



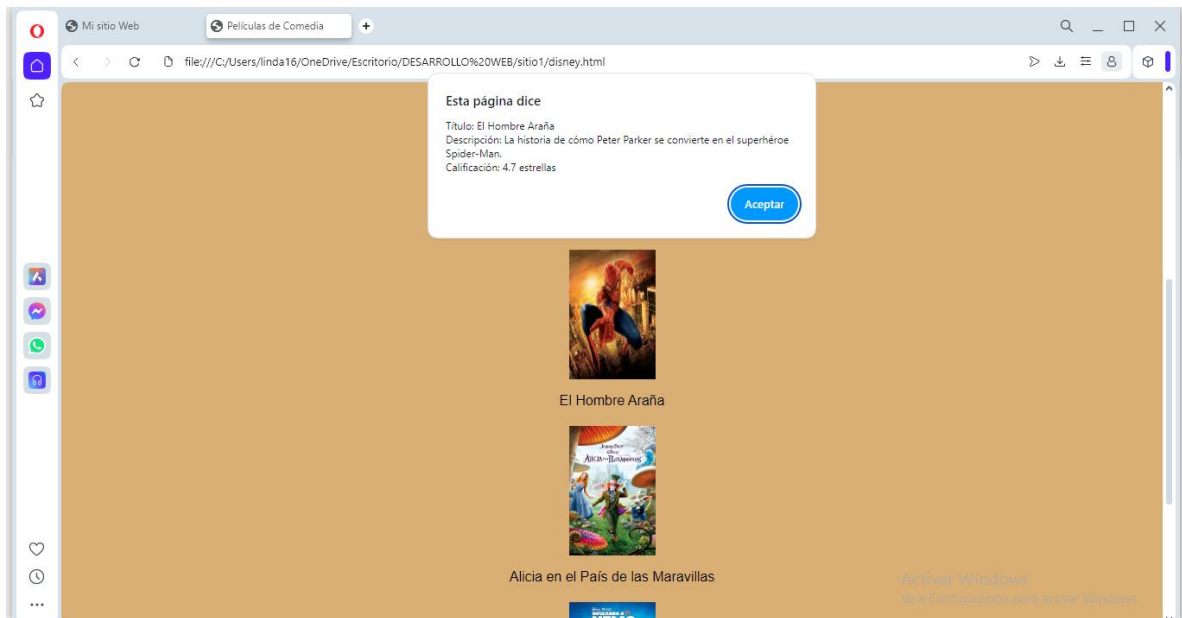


Lo mismo para el apartado de películas de Disney:

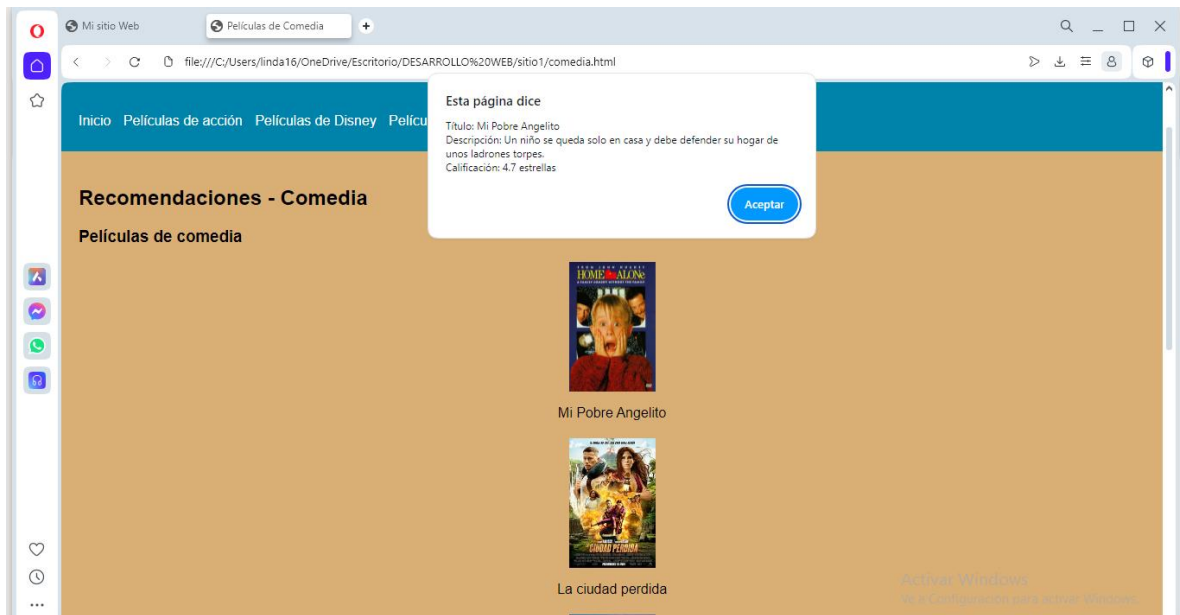
Links para que deje seleccionar que apartado de películas elegir:



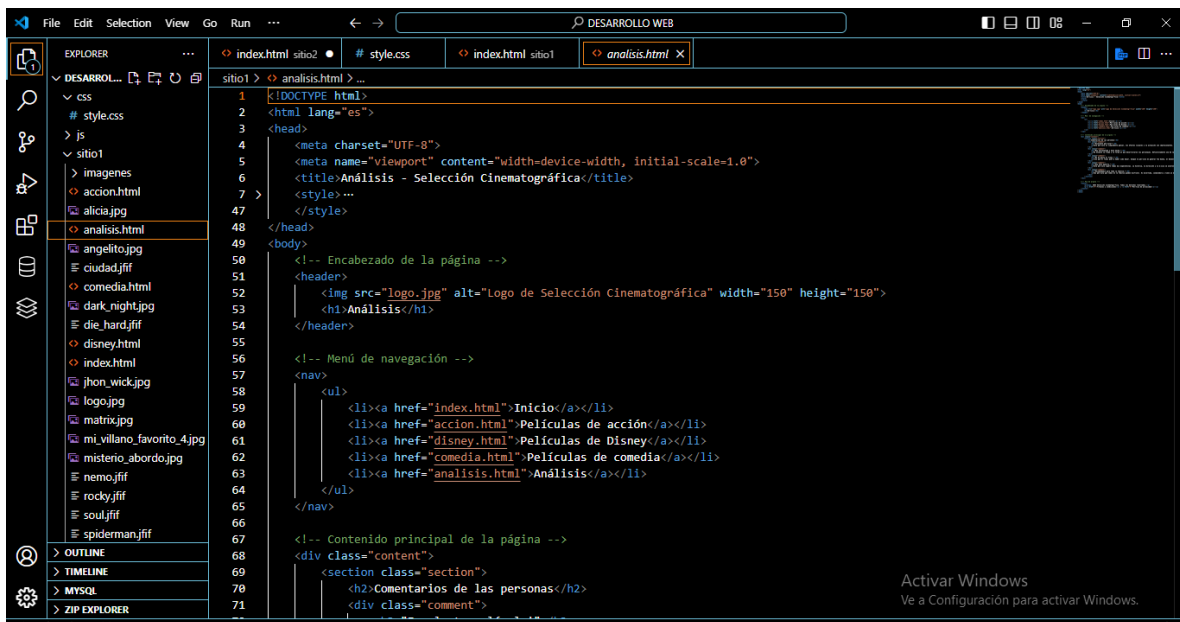
```
File Edit Selection View Go Run ...
DESARROLLO WEB
EXPLORER
DESARROLLO...
css
style.css
js
sitio1
imagenes
accion.html
alicia.jpg
 analisis.html
 angelito.jpg
 ciudad.jfif
 comedia.html
 dark_night.jpg
 die_hard.jfif
 disney.html
 index.html
 jhon_wick.jpg
 logo.jpg
 matrix.jpg
 mi_villano_favorito.4.jpg
 misterio_abordo.jpg
 nemo.jfif
 rocky.jfif
 soul.jfif
 spiderman.jfif
OUTLINE
TIMELINE
MYSQL
ZIP EXPLORER
sitio1 > disney.html > ...
2 <html lang="es">
59 <body>
75 <div class="content">
77 <article>
79 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Up', 'Carl Fredricksen es un vendedor de globos de 78 años de
82 </div>
83 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Soul', 'Un músico de jazz obtiene una segunda oportunidad para
84  <!-- Imagen de la película -->
85 <p>Soul</p>
86 </div>
87 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('El Hombre Araña', 'La historia de cómo Peter Parker se convier
88  <!-- Imagen de la película
89 <p>El Hombre Araña</p>
90 </div>
91 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Alicia en el País de las Maravillas', 'Alicia cae en un mundo
92  <!-- Imagen
93 <p>Alicia en el País de las Maravillas</p>
94 </div>
95 <div class="movie" onclick="showMovieInfo('Buscando a Nemo', 'Un pez payaso llamado Marlin busca a su hij
96  <!-- Imagen de la película -->
97 <p>Buscando a Nemo</p>
98 </div>
99 </article>
100 </section>
101
102 <footer>
103 <p>&copy; 2024 Películas. Todos los derechos reservados.</p>
104 <p><a href="#">Términos y condiciones</a> | <a href="#">Política de privacidad</a></p>
105 </footer>
106 </body>
107 </html>
```



Junto con las películas de comedia:



Y la opcion de analisis que son los comentarios que la pelicula a recibido



The screenshot shows the Visual Studio Code editor with the file 'analisis.html' open. The Explorer sidebar on the left shows a project structure with folders for 'css', 'js', and 'sitio1', and a file 'analisis.html'. The main editor area displays the following HTML code:

```
2 <html lang="es">
49 <body>
68 <div class="content">
69 <section class="section">
71 <div class="comment">
74 </div>
75 <div class="comment">
76 | <h3>"Muy entretenida y bien hecha."</h3>
77 | <p>Me encantó la trama y la forma en que desarrollaron los personajes. Definitivamente una de las mejores
78 | </div>
79 <div class="comment">
80 | <h3>"No me gustó el final."</h3>
81 | <p>Creo que el final podría haber sido mejor. Aunque la película en general fue buena, el desenlace me de
82 | </div>
83 <div class="comment">
84 | <h3>"Una obra maestra."</h3>
85 | <p>Esta película superó todas mis expectativas. La historia, la dirección y la música se unieron de maner
86 | </div>
87 <div class="comment">
88 | <h3>"Recomendable para toda la familia."</h3>
89 | <p>Una película que todos en la familia pueden disfrutar. Es divertida, conmovedora y tiene un mensaje pc
90 | </div>
91 </section>
92 </div>
93
94 <!-- Pie de página -->
95 <footer>
96 | <p>©copy; 2024 Selección Cinematográfica. Todos los derechos reservados.</p>
97 | <p><a href="#">Términos y condiciones</a> | <a href="#">Política de privacidad</a></p>
98 </footer>
99 </body>
100 </html>
```



Conclusión

Por medio de este laboratorio aprendí etiquetas como: `<div class="">`

Y cada día voy aprendiendo nuevas etiquetas.