

# Informe Individual

Ingenieria de Software

Jaime Antonio Perez Selman C-312

## Desarrollo del Proyecto

En el desarrollo del Proyecto estuve a cargo de la confección de las vistas webs destinadas a los usuarios regulares y a autenticación.

- Plantilla general (Layout (./Views/Main/\_Layout.cshtml))

Contamos con una plantilla general de la cual se nutrirán todas las páginas que se presentarán a continuación. Desde dicha plantilla se cargarán los frameworks de css q utilizaremos tailwind y bootstrap en este caso

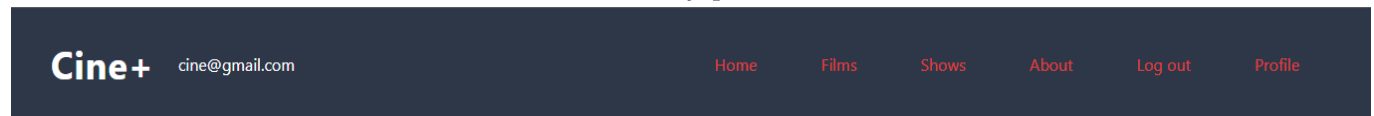
```
<link rel="stylesheet" href="~/lib/tailwindcss/dist/tailwind.min.css">
<link rel="stylesheet" href="~/css/site.css" />
<link rel="stylesheet" href="~/lib/bootstrap/dist/css/bootstrap.css">
<link rel="stylesheet" href="~/css/styles.css">
<link rel="stylesheet" href="~/css/all.css">
<script src="~/lib/jquery/dist/jquery.min.js"> </script>
```

Además, utilice otros styles y scripts presentes en el código pero los anteriormente mencionados son los principales

Esta plantilla añade a cada página que la implemente además de toda la información de los metadatos, los css styles y los scripts una barra superior de navegación



En esta barra se muestra el nombre del negocio o compañía, el botón **Home** que lleva al usuario a la página principal, **Films** traslada a la sección donde se muestran las películas almacenadas en la biblioteca del cine, la sección de **Shows** donde se muestran todas las funciones donde los clientes podrán reservar sus tickets, también contamos con una sección de **About** donde se muestra información general al usuario con respecto a funcionamiento del sitio así como términos de privacidad, en el caso de que el usuario inicie sesión aparecerá el nombre de usuario y un botón **Profile** donde se mostrara su nombre de usuario y podrá cancelar tickets



```
<nav class="flex absolute top-0 items-center justify-between flex-wrap bg-gray-800 shadow-2xl p-8
fixed w-full z-40 top-0">
  <div class="flex items-center flex-shrink-0 text-white mr-6">
    <a class="text-white no-underline hover:text-white hover:no-underline" href="#">
      <span class="text-center font-bold text-4xl mt-8 tracking-wide relative animate-spin pl-2"><i class="em em-grinning"></i>Cine+</span>
    </a>
  </div>
  <div class="justify-end">
    <a class="text-md text-white">@User.Identity.Name</a>
  </div>
```

```

<div class="block lg:hidden">

    <button id="nav-toggle" class="flex items-center px-3 py-2 border rounded text-gray-
        500 border-gray-600 hover:text-white hover:border-white">
        <svg class="fill-current h-3 w-3" viewBox="0 0 20 20"><title>Menu</title><path
            d="M0 3h20v2H0V3zm0 6h20v2H0V9zm0 6h20v2H0v-2z" /></svg>
        </button>
</div>

<div class="w-full flex-grow lg:flex lg:items-center lg:w-auto hidden lg:block pt-6
    lg:pt-0" id="nav-content">
    <ul class="list-reset lg:flex justify-end flex-1 items-center">
        <li class="mr-3">
            <a class="inline-block py-2 px-4 text-red-600 no-underline hover:text-gray-
                200 hover:text-underline" asp-controller="Main" asp-action="Index">Home</a>
        </li>
        <li class="mr-3 ">
            <a class="inline-block text-red-600 no-underline hover:text-gray-200
                hover:text-underline py-2 px-4" asp-controller="Movie" asp-
                action="MainMovies">Films</a>
        </li>
        <li class="mr-3 ">
            <a class="inline-block text-red-600 no-underline hover:text-gray-200
                hover:text-underline py-2 px-4" asp-controller="Show" asp-
                action="MainShows">Shows</a>
        </li>

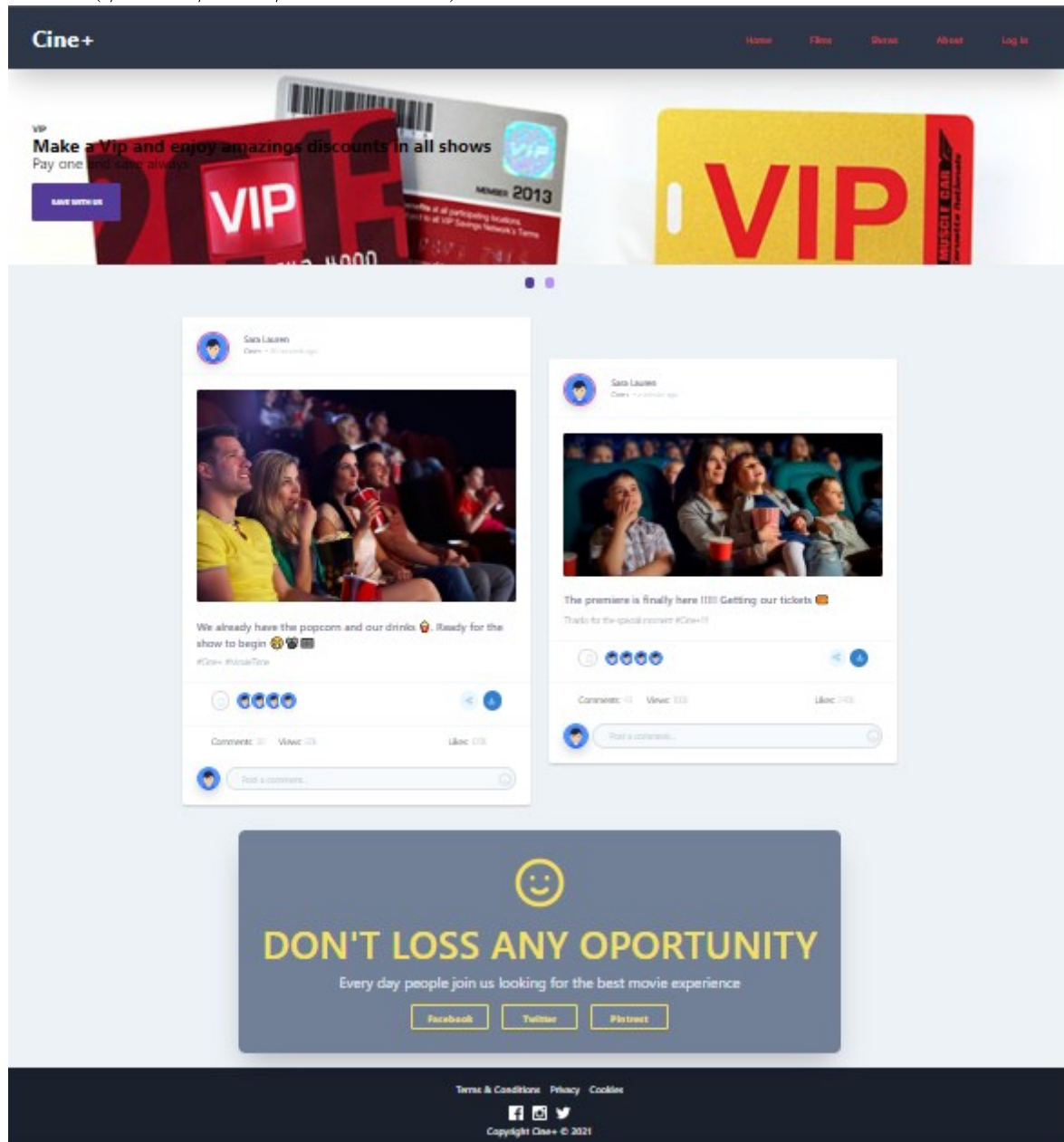
        @if (_signInManager.IsSignedIn(User))
        {
            <li class="mr-3">

                <a class="inline-block text-red-600 no-underline hover:text-gray-200
                    hover:text-underline py-2 px-4" asp-controller="TheaterUser" asp-
                    action="Logout">Log out</a>
            </li>
            <li class="mr-3">

                <a class="inline-block text-red-600 no-underline hover:text-gray-200
                    hover:text-underline py-2 px-4" asp-controller="TheaterUser" asp-
                    action="MainProfile">Profile</a>
            </li>
        }
        else
        {
            <li class="mr-3">
                <a class="inline-block text-red-600 no-underline hover:text-gray-200
                    hover:text-underline py-2 px-4" asp-controller="TheaterUser" asp-
                    action="Login">Log in</a>
            </li>
        }
    </ul>
</div>
</nav>

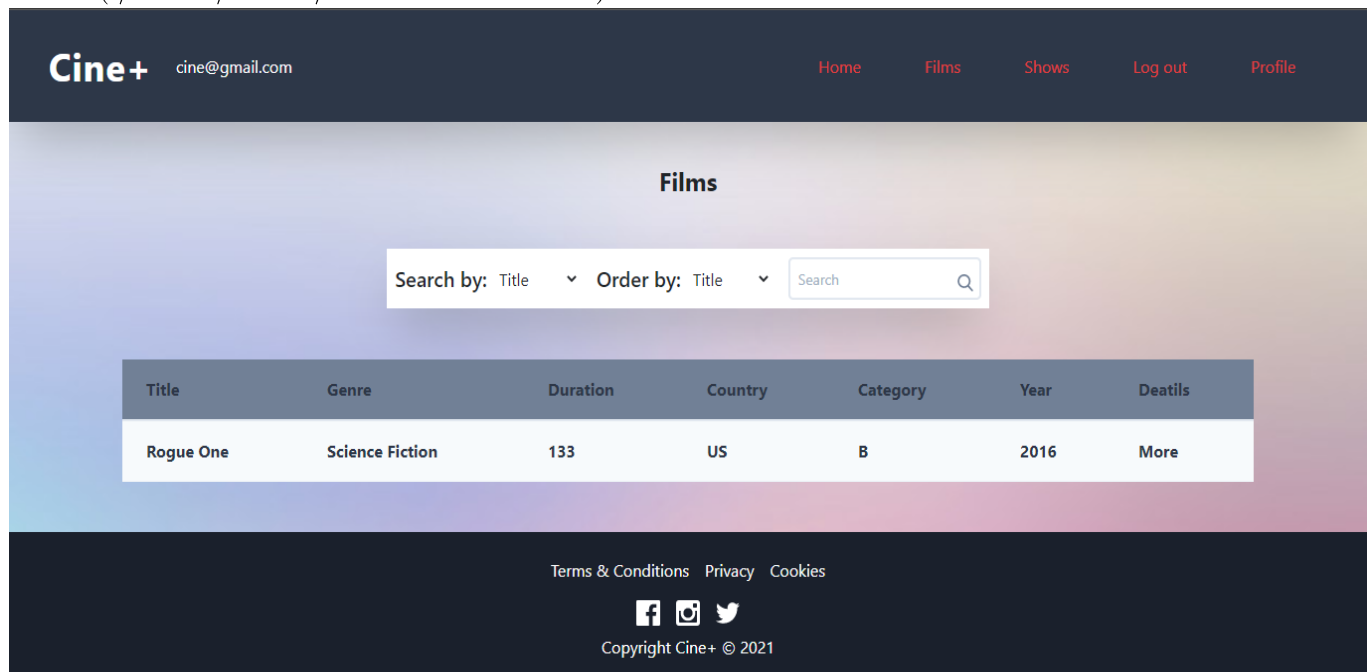
```

- Home (./Views/Main/Index.cshtml):



Tenemos una página principal dedicada principalmente a publicidad y promoción del negocio la cual cuenta con varios botones dedicados a invitar al usuario a acercarse a las demás páginas en redes sociales de la aplicación y a incitarlo en la compra de tickets.

- Films (./Views/Movie/MainMovies.cshtml):



En esta vista se muestra una tabla con todas las películas existentes en la biblioteca del cine. Cuenta con un formulario para organizar sus búsquedas:

```
<form name="search" method="post">
  <div class="flex p-2 gap-4 shadow-2xl bg-white flex-col md:flex-row items-center justify-center">
    <div class="flex flex-row gap-2 items-center">
      <h1>Search by:</h1>
      <select name="search_by" class="">
        <option selected>Title</option>
        <option>Country</option>
        <option>Category</option>
      </select>
    </div>
    <div class="flex flex-row gap-2 items-center">
      <h1>Order by:</h1>
      <select name="order_by" class="">
        <option selected>Title</option>
        <option>Year</option>
        <option>Duration</option>
      </select>
    </div>
    <div>
      <div class="relative mx-auto text-gray-600 ">
        <input class="border-2 border-gray-300 bg-white h-10 pl-2 pr-8 rounded-lg text-sm focus:outline-none"
          type="search" name="search" placeholder="Search">
        <button type="submit" class="absolute right-0 top-0 mt-3 mr-2">
          <svg class="text-gray-600 h-4 w-4 fill-current"
            xmlns="http://www.w3.org/2000/svg"
            version="1.1" id="Capa_1" x="0px" y="0px"
            viewBox="0 0 56.966 56.966" style="enable-background:new 0 0 ;"

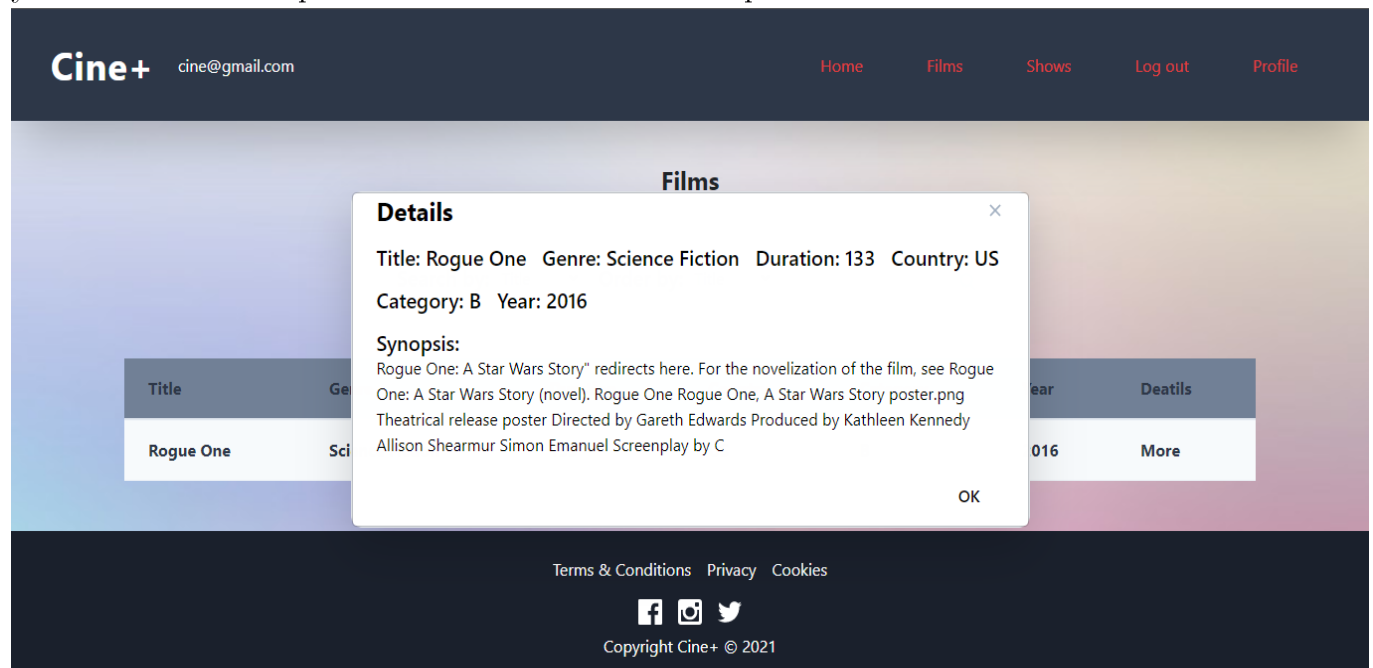
```

```

        xml:space="preserve"
        width="512px" height="512px">
        <path d="M55.146,51.887L41.588,37.786c3.486-4.144,5.396-9.358,5.396-
14.786c0-12.682-10.318-23-23-23s-23,10.318-23,23
s10.318,23,23,23c4.761,0,9.298-1.436,13.177-
4.162l13.661,14.208c0.571,0.593,1.339,0.92,2.162,0.92 c0.779,0,1.518-
0.297,2.079-0.837C56.255,54.982,56.293,53.08,55.146,51.887z
M23.984,6c9.374,0,17,7.626,17,17s-7.626,17-17,17 s-17-7.626-17-
17S14.61,6,23.984,6z" />
    </svg>
    </button>
  </div>
</div>
</form>

```

y un botón de **More** para ver todos los detalles de la película en cuestión

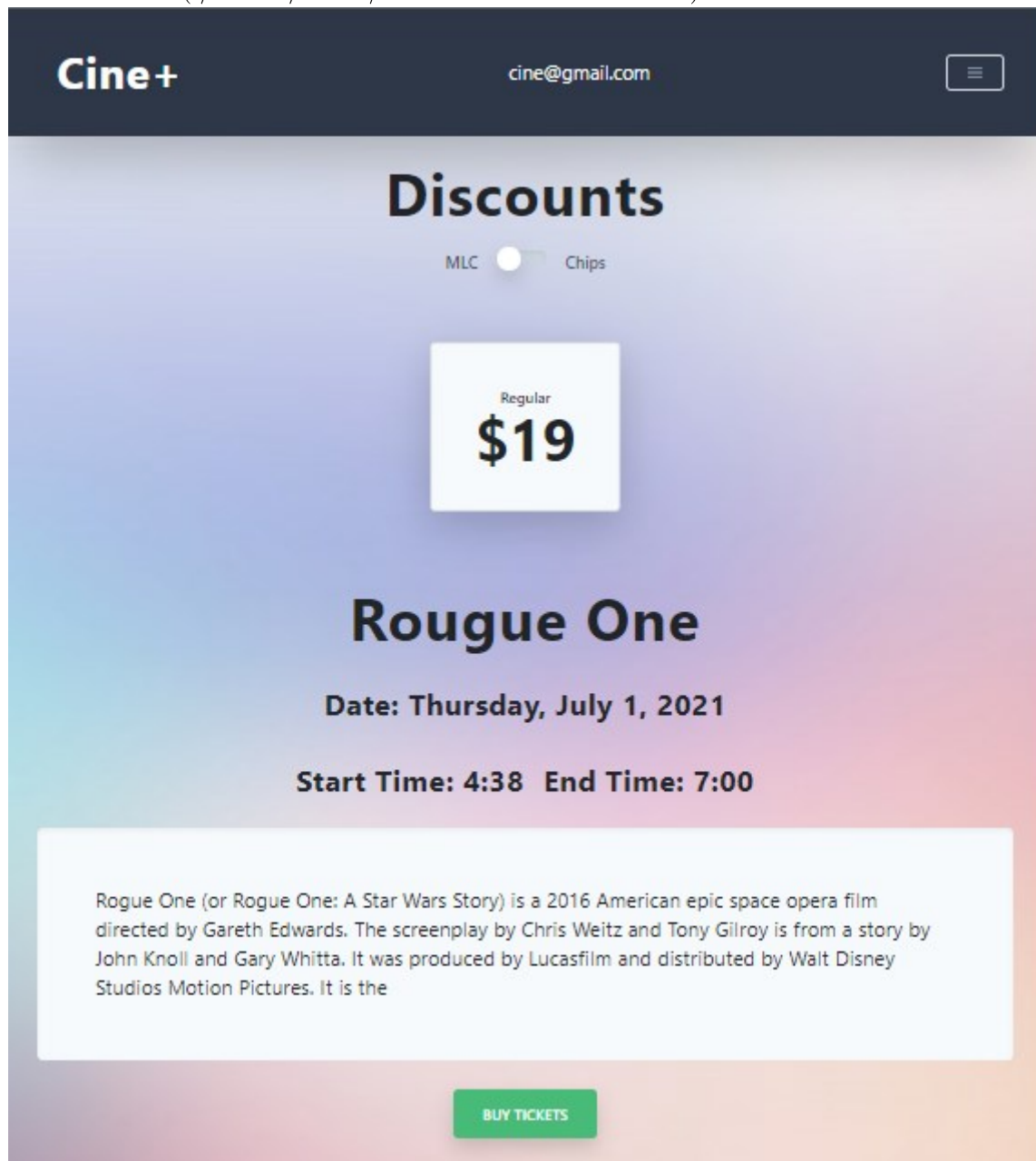


- Shows(../Views/Show/MainShows.cshtml):

Film Title	Start Time	End Time	Date	Reserve
Rogue One	0:00	2:01	Thursday, July 15, 2021	Details

En esta vista contamos con una tabla donde se muestran todos los **Shows** de la fecha actual en adelante y un boton **Details** que nos llevara a los detalles del **Show** en cuestión

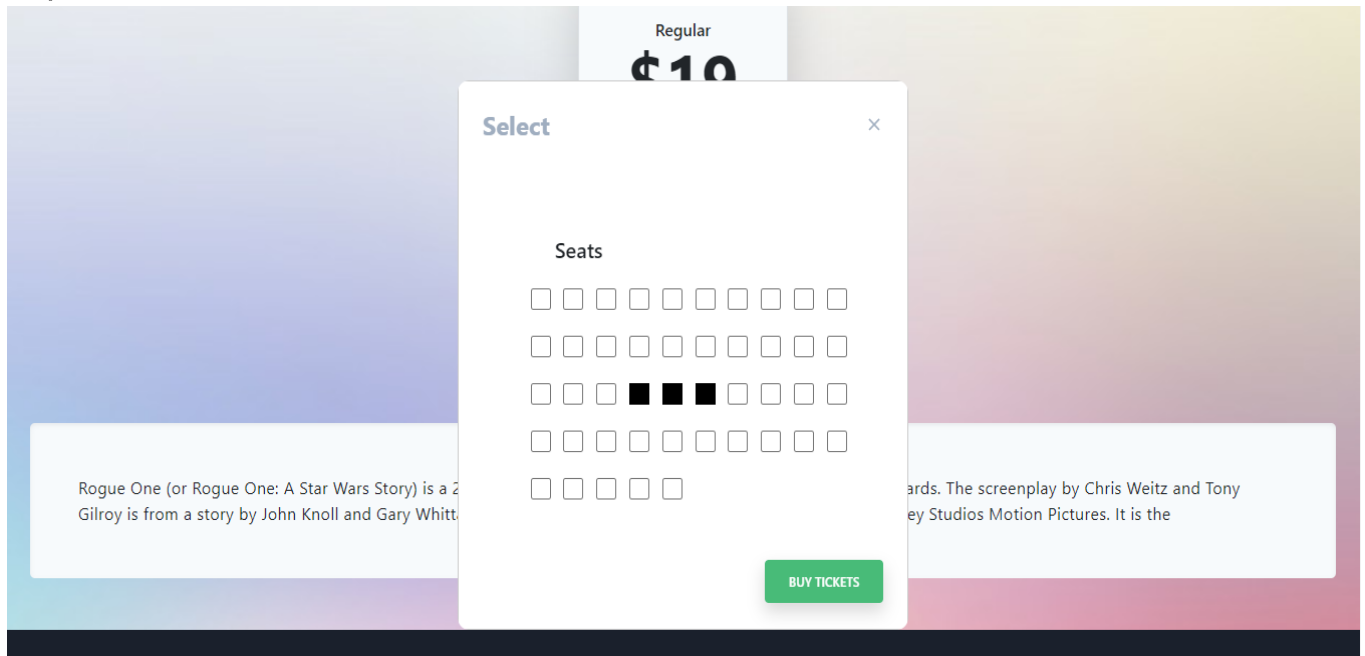
- Show Details (./Views/Show/MainShowDetails.cshtml):



El usuario podrá ver toda la información detallada de la función y para comprar tickets tenemos el boton **Buy Tickets**

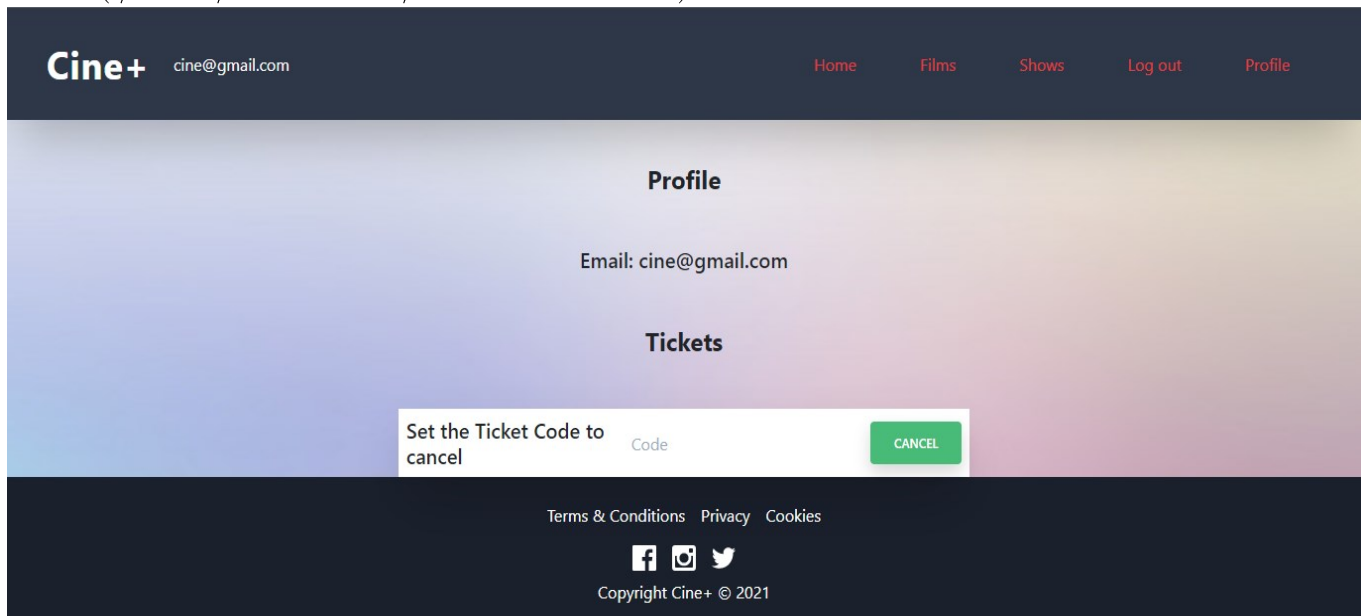


- Buy Tickets:



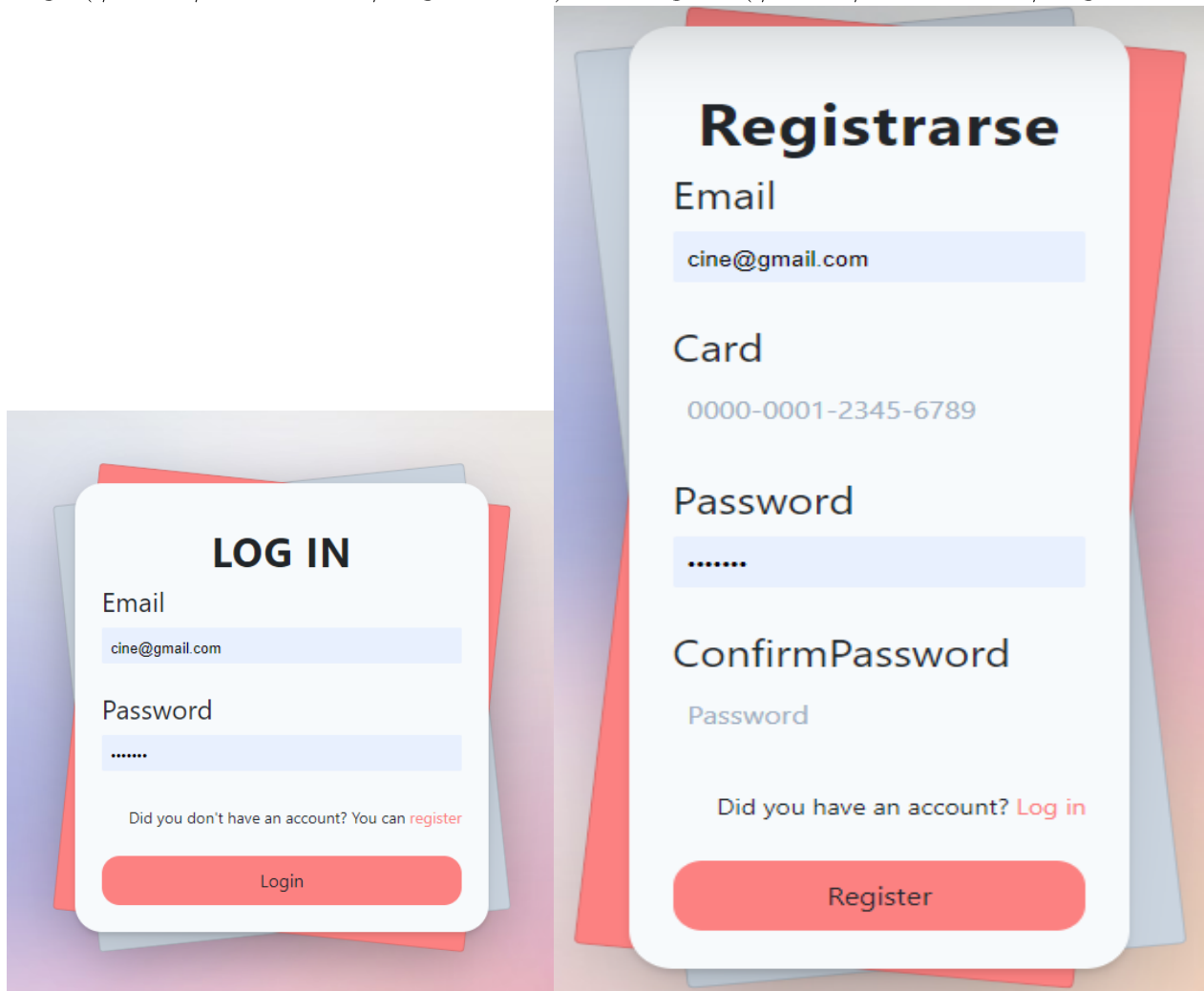
Aquí el usuario podrá escoger los asientos para reservar los tickets

- Profile(./Views/TheaterUser/MainProfile.cshtml):



En esta sección el usuario podrá cancelar los tickets proporcionando el ID de dicho ticket

- Login(./Views/TheaterUser/Login.cshtml) and Register(./Views/TheaterUser/Register.cshtml):



Las tablas de estas vistas cumplen el mismo patrón:

```
<table class="rounded-t-lg m-5 w-5/6 mx-auto bg-gray-200 text-gray-800">
  <tr class="text-left border-b-2 bg-gray-600 border-gray-300">
    <th class="px-4 py-3">Title</th>
    <th class="px-4 py-3">Genre</th>
    <th class="px-4 py-3">Duration</th>
    <th class="px-4 py-3">Country</th>
    <th class="px-4 py-3">Category</th>
    <th class="px-4 py-3">Year</th>
    <th class="px-4 py-3">Deatils</th>
  </tr>
  @foreach (var item in ViewBag.Movies)
  {
    string name = item.Title;
    name = name.Replace(" ", "");
    <tr class="bg-gray-100 border-b border-gray-200">
```

```

<th class="px-4 py-3">@item.Title</th>
<th class="px-4 py-3">@item.Genre</th>
<th class="px-4 py-3 ">@item.Duration</th>
<th class="px-4 py-3">@item.Country</th>
<th class="px-4 py-3 ">@item.Category</th>
<th class="px-4 py-3 " >@item.Year</th>
<th class="px-4 py-3"><a class="cursor-pointer text-blue-200
underline" onclick="openModal('@name-modal')">More</a></th>

</tr>

}
</table>

```

El encabezado se mantiene fijo y generándose a través de un **foreach** las filas de la tabla y la vista auxiliar a modo de “*popup o modal*” según la cantidad de datos propiciada por el controlador