

MANUAL DE USUARIO DE LA APLICACIÓN <CINES PI/>



0 - Introducción	2
1 - Cómo se usa (Usuario)	2
1.2 - Registro y login	3
1.2.1 - Registro	3
1.2.2 - Login	5
1.3 - Cabecera	5
1.4 - Página principal	6
1.5 - Comprar una entrada	7
1.6 - Pantalla de usuario	10
1.7 - Tarifas	12
1.8 - Contacto	12
1.9 - Ubicación	13
2 - Cómo se usa (Administrador)	14
2.1 - Panel de administración	15
2.2 - Aplicación de ayuda para el administrador	16
2.3 - Insertar película	17
2.4 - Eliminar o actualizar películas	18
2.4.1 Eliminar	19
2.4.2 Actualizar	19
2.5 - Ver listado	20
2.6 - Insertar proyección	21
2.7 - Borrar o actualizar proyecciones	23
2.8 - Ver todas las proyecciones	25
2.9 - Editar el precio de las tarifas	26
3 - Versión móvil	27

0 - Introducción

Cine PI es una aplicación web que se divide en dos partes; una permite la realización de reservas online de un cine a un usuario normal, y otra para un administrador que se encarga de administrar todos los contenidos de la web.

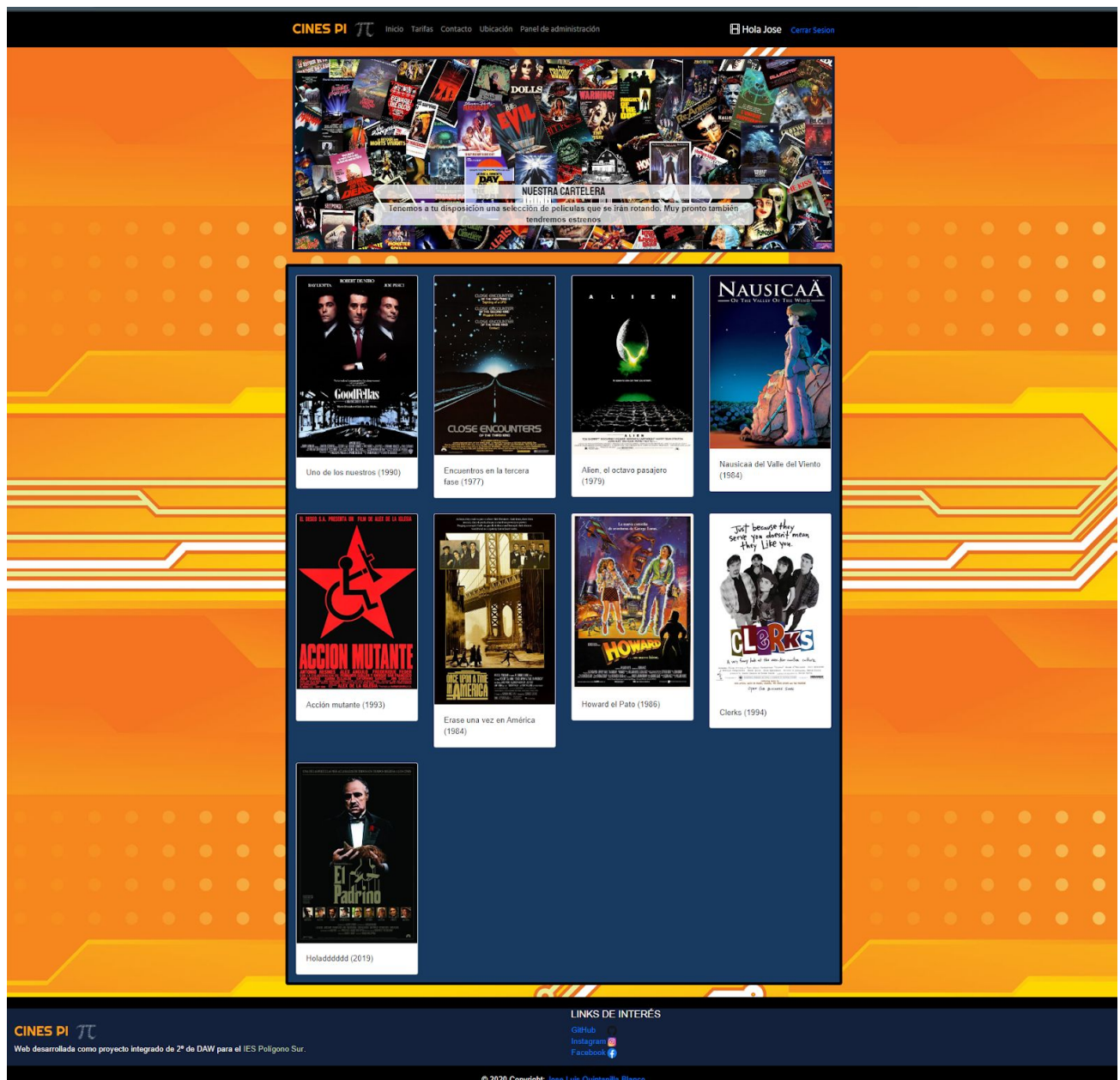
Se puede acceder a la web a través del enlace proporcionado por el desarrollador o instalándola en un servidor local. Todo lo referente al despliegue de la web se detallará en el manual de implementación.

URL: http://ec2-18-204-14-47.compute-1.amazonaws.com/Cine_PI/Proyecto/index.php

1 - Cómo se usa (Usuario)

La web de Cines PI da la bienvenida a cualquier tipo de usuario, esté registrado o no ofreciendo en la página principal la cartelera disponible en ese momento. El manejo para el usuario es bastante intuitivo. A continuación se va a detallar punto por punto el funcionamiento de esta.


Toda la aplicación está compuesta en cada una de sus páginas de un menú superior, el contenido variable dependiendo de donde te encuentres y un footer con enlaces de información sobre el desarrollador y la web.




1.2 - Registro y login

1.2.1 - Registro

Para registrarnos accedemos al formulario de registro pulsando “Registrarse” en la cabecera e introduciremos los datos que se solicitan. Estos datos serán validados, por ejemplo, el email tiene que ser válido y la contraseña debe contener entre 8 y 16 caracteres alternando mayúsculas y minúsculas.



Registro 

Nombre de usuario

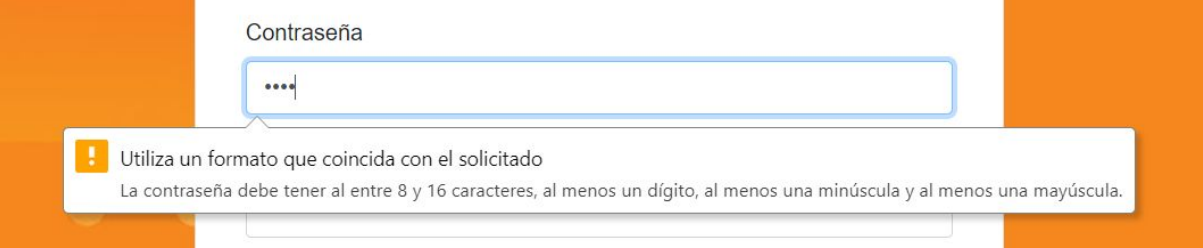
Email

Contraseña


Repite la contraseña

[Volver](#)

[Registrarse](#)

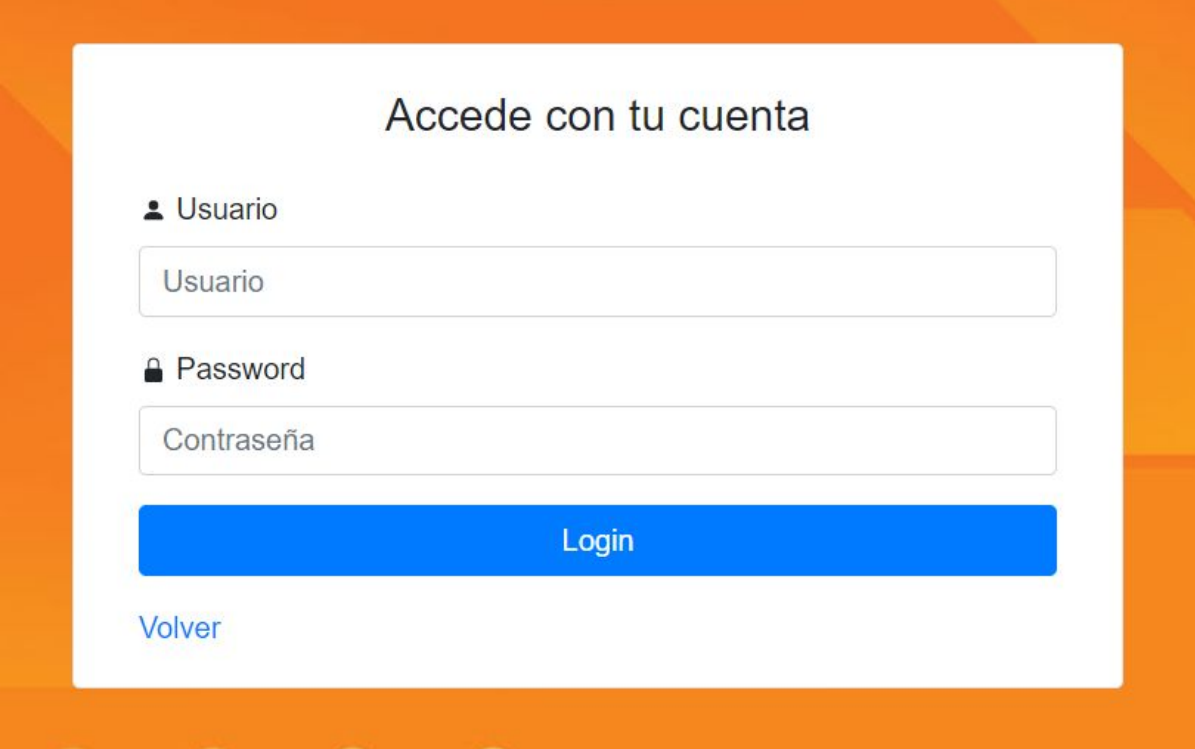


Contraseña

 Utiliza un formato que coincida con el solicitado
La contraseña debe tener al entre 8 y 16 caracteres, al menos un dígito, al menos una minúscula y al menos una mayúscula.

Al pulsar registrar, si todo ha ido bien, ya tendremos acceso a la web, para ello accederemos al formulario de login a través del botón “login”.

1.2.2 - Login



Accede con tu cuenta

Usuario

Contraseña

Login

[Volver](#)

Pulsamos el botón y ya tendremos acceso completo a la web.

1.3 - Cabecera

La cabecera se compone de varias opciones, Inicio, tarifas, contacto, ubicación, registro y login.

Si no estamos logueados aparecerá la opción de registrarse y la de hacer login.



Una vez accedemos con nuestro usuario, en la cabecera aparecerá un mensaje de bienvenida, con la posibilidad de acceder a nuestro panel de usuario al pulsar sobre nuestro nick. De esto se hablará más adelante.

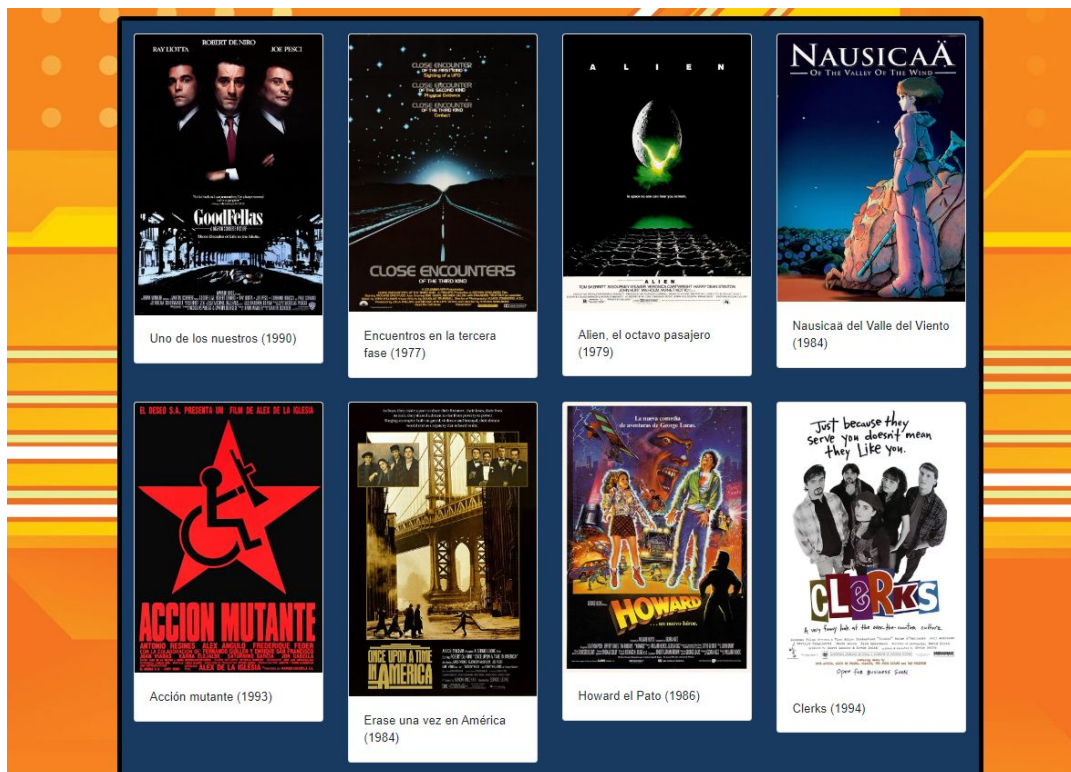


1.4 - Página principal

La página principal es la bienvenida para cualquier tipo de usuario. También se puede acceder a ella desde cualquier punto de la web pulsando el logotipo de la cabecera o el botón “Inicio” de esta misma. Se compone de un slider con información sobre el cine y la página que pueden ser desde próximos estrenos hasta posibles sorteos que se vayan a realizar, pasando por eventos o noticias relevantes.



A continuación encontramos la cartelera disponible, que se compone de todas las películas disponibles hasta la fecha.



1.5 - Comprar una entrada

Para comprar un ticket o varios pulsaremos sobre la película que queremos ver. Para la realización de este tutorial vamos a comprar tres entradas para ver Uno de los Nuestros.

Uno de los nuestros (1990)

- Género Mafia
- Nota: 1.83
- País: Estados Unidos
- Director: Martin Scorsese
- Sinopsis: Henry Hill, hijo de padre irlandés y madre siciliana, vive en Brooklyn y se siente fascinado por la vida que llevan los gánsters de su barrio, donde la mayoría de los vecinos son inmigrantes. Paul Cicero, el patriarca de la familia Pauline, es el protector del barrio. A los trece años, Henry decide abandonar la escuela y entrar a formar parte de la organización mafiosa como chico de los recados; muy pronto se gana la confianza de sus jefes, gracias a lo cual irá subiendo de categoría.

• **Proyecciones:**

09/06/2020 - 🕒 - 19:30:00

12/06/2020 - 🕒 - 17:41:00

03/07/2020 - 🕒 - 16:01:00



Goodfellas - Trailer - (1990) - HQ

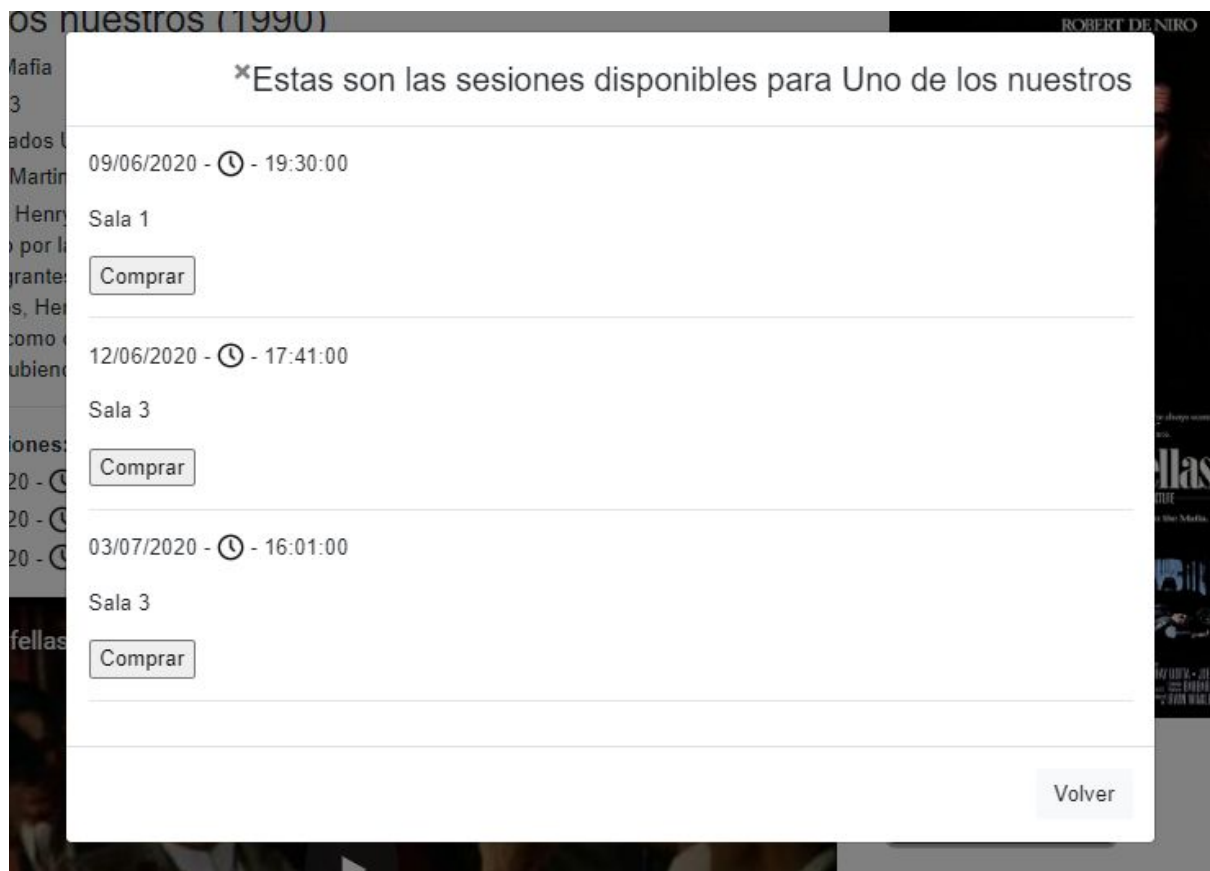
Ver más ta... Compartir



Comprar ticket

Al acceder a la película veremos la ficha de esta con información útil sobre ella (género, nota media dada por los usuarios de la web, país, director, sinopsis, tráiler y cartel). Para ver las sesiones disponibles pulsaremos en “Ver próximas secciones”.

Nota: Todas las películas parten de 5, por lo que las que todavía no hayan sido valoradas aparecerán con un 5 como nota media.



Se nos mostrará una pantalla con la sesiones disponibles. Hacemos click en la que más nos interese o en volver si finalmente no queremos comprar nada (se nos devolverá a la ficha de la película).

Como lo que queremos es comprar una película le daremos a la segunda opción y continuaremos con el proceso accediendo a la pantalla de compra.

Comprando entradas para:
Uno de los nuestros

Proyeccion:
2020-06-12 | 17:41:00

Sala 3

Tarifa que se aplica:
Día de la pareja

Precio por unidad:
4€

Actualmente quedan 70/70 asientos disponibles.

Selecciona la cantidad que vas a comprar

[Comprar](#)



Aquí se nos mostrará información sobre la reserva que vamos a hacer (fecha y hora, sala en la que se emite, tarifa que se aplica, precio, asientos disponibles y un pequeño formulario donde seleccionaremos el número de tickets que queremos adquirir, en nuestro caso serán 3).

Actualmente quedan 70/70 asientos disponibles.

Selecciona la cantidad que vas a comprar



Pulsamos en comprar para acceder al último paso, la pantalla de confirmación de compra:

Datos de tu compra

Forma de pago

- ☒ Tarjeta de crédito
☐ Tarjeta de débito
☐ Paypal

Nombre en la tarjeta

Jose Luis

Nombre completo del usuario de la tarjeta

Número de la tarjeta

4321654376548765

Caducidad

ero de 2019

CVV

212

Confirmar compra

Tu compra

Uno de los nuestros

Número de sala: 3

2020-06-12

17:41:00

Tarifa
ESPECTADOR

4

Cantidad

x 3

Total (€)

12€

Este es el último paso a realizar, donde seleccionaremos nuestra forma de pago preferida e introduciremos los datos de este. Además, encontraremos toda la información sobre la reserva.

Importante introducir bien los datos en el formulario ya que estos serán validados.

Para terminar, pulsaremos en confirmar compra y veremos un resumen de la reserva adquirida. Además, se enviará un email al correo que utilizamos para registrarnos en la web.

Tu compra

Uno de los nuestros Número de sala: 3	
2020-06-12 17:41:00	
Tarifa ESPECTADOR	4
Cantidad	x 3
Total (€)	12€

[VOLVER](#)

Pulsaremos en volver para ir de nuevo al índice.

1.6 - Pantalla de usuario

En cualquier momento podremos acceder a nuestro panel de usuario desde la cabecera haciendo click sobre nuestro nickname.

A través de este panel podremos ver el historial de compres sobre las películas disponibles en ese momento y se nos dará la opción de valorarlas en una escala de 1 a 10 en caso de haberlas visto. Una vez hecha la primera valoración, el usuario podrá modificarla siempre y cuando la película siga disponible

Entradas adquiridas

- Star Wars Episode IV: Una nueva esperanza
Cantidad: 3
2020-05-14 - 00:01:00

Valora tus películas



Star Wars Episode IV: Una nueva esperanza

Nota

2

Valorar

Es muy sencillo, introducimos la nota y pulsamos valorar.

1.7 - Tarifas

En esta pantalla se nos informará sobre las disponibles en el cine y cómo afecta cada una de estas a las proyecciones.

Día del espectador: 6€
Todos los miércoles disfruta de tus películas favoritas a un precio de risa.
Matinal: 6€
En nuestro cine podrás disfrutar de un precio especial si nos visitas por las mañanas.
Entrada normal: 10€
El precio estándar de nuestras películas. No somos los más baratos, pero sí somos los mejores.
Día de la pareja: 4€
Si vienes acompañado este día, por solo 8 euros disfrutarás de dos entradas.
Sala 3D: 13€
Siéntete dentro de la película disfrutando de nuestras salas 3D.

1.8 - Contacto

La sección contacto alberga todas las vías de contacto disponibles para cualquier tipo de sugerencia para la administración del cine. Se facilitan números de teléfono, correos electrónicos y un formulario a rellenar con la información que este solicita. La información del formulario se enviará a la administración de la web.

Contacta con nosotros

Si tienes alguna duda, sugerencia, queja o simplemente quieres decirnos algo, aquí te dejamos las distintas vías de contacto.

Teléfono

954541123

652222545

Correo

cinepipsur@gmail.com

cinepi@cinepi.com

Formulario de contacto

Nombre	Apellido
Motivo del mensaje	
Correo	
Teléfono de contacto	Población
Tu mensaje	
<input type="button" value="Enviar"/>	

1.9 - Ubicación

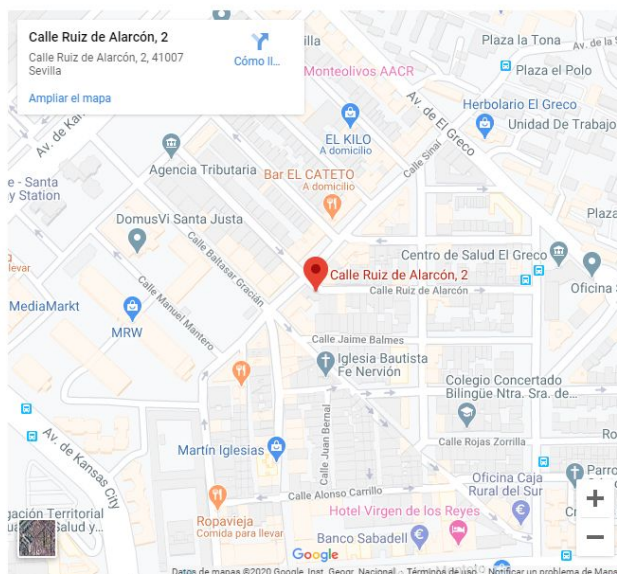
La pantalla de ubicación informa al usuario sobre la localización del cine y ofrece un mapa con la ubicación exacta de este.

Cines PI

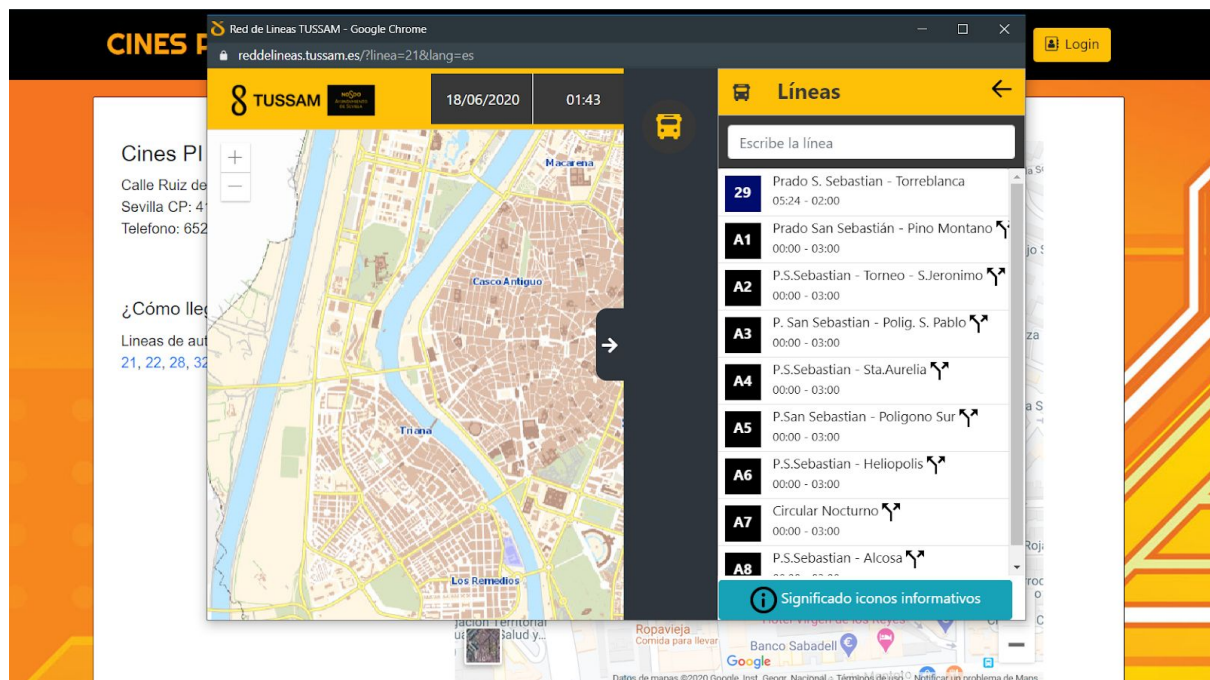
Calle Ruiz de Alarcón Nº2
Sevilla CP: 41007
Teléfono: 652222545

¿Cómo llegar?

Lineas de autobuses :
23, 22, 28, 32



Si pinchamos en cualquiera de las líneas que aparecen en pantalla, aparecerá un pop-up que nos ofrecerá, directamente desde la web de tussam, información sobre dicha línea.



2 - Cómo se usa (Administrador)

En esta sección vamos a abordar la parte de administración. Para acceder a esta necesitamos que nuestro usuario tenga los permisos necesarios. En este caso vamos a acceder con el usuario Admin, que tiene el rol de administración asignado. Para ello accederemos desde la pantalla de login introduciendo los datos (la contraseña para Admin es admin).

Cuando somos administradores aparecerá una nueva opción en el menú de la cabecera (Panel de administración).



Con ello accederemos al entorno de trabajo del administrador.

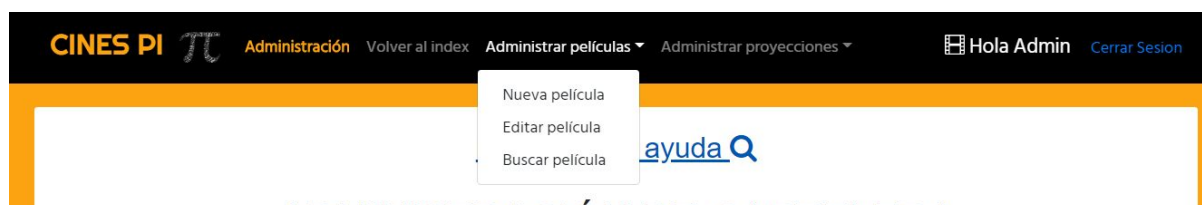
2.1 - Panel de administración

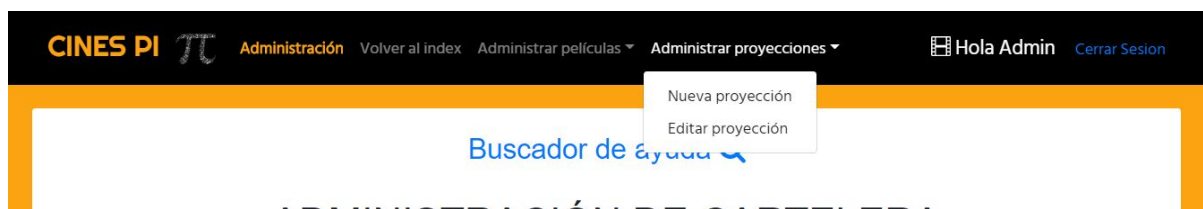
El panel de administración es el entorno de trabajo del administrador de la web. Posee un menú propio con varios desplegables y una sección principal para navegar por las distintas opciones.



Desde este tendrá acceso a la administración de películas y proyecciones y podrá mantener actualizada la web sin necesidad de tocar el código de la web ya que todas las interacciones con las bases de datos están automatizadas gracias a un sistema sencillo e intuitivo que pasaremos a explicar a continuación.

El menú desplegable facilitará la tarea del admin si este se encuentra navegando en otras páginas de la administración.





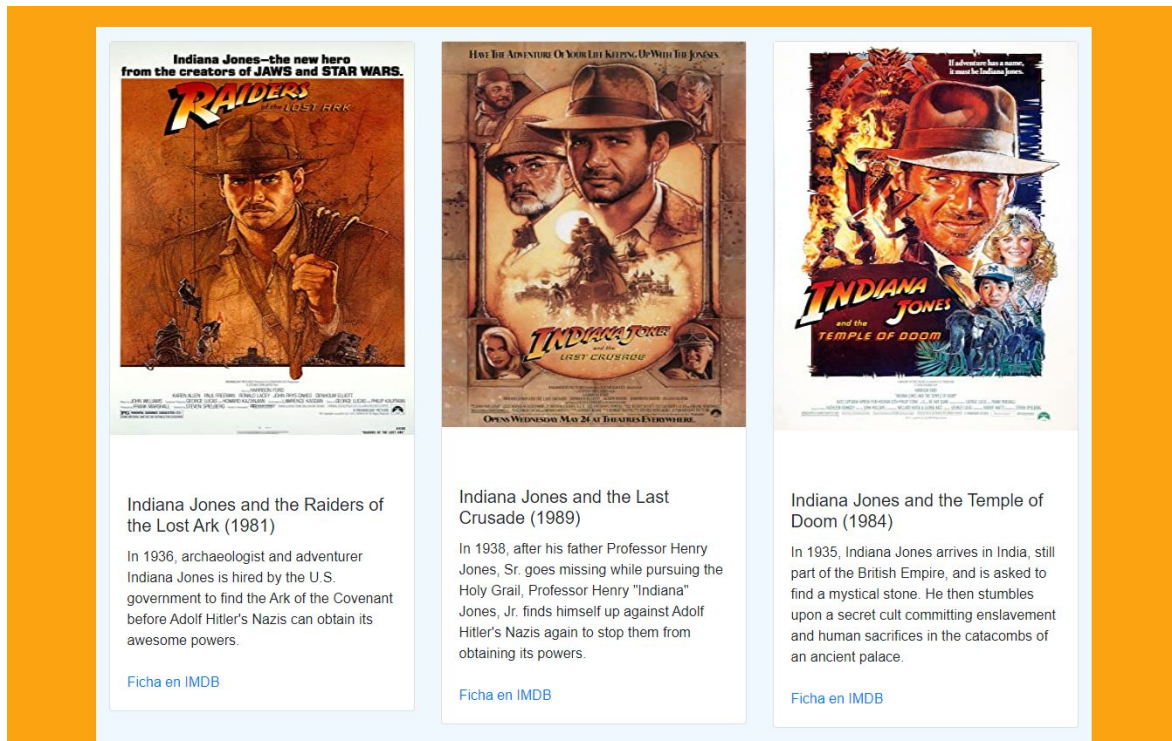
2.2 - Aplicación de ayuda para el administrador

Para la administración de la web, se ha desarrollado una pequeña aplicación de ayuda para conseguir fácilmente los datos de las películas. Esta aplicación ha sido desarrollada con la api OMDB. Como la necesitaremos más adelante, lo primero que vamos a hacer es explicar cómo funciona.

Para acceder a ella, lo podremos hacer desde el mismo panel de administración, el formulario de inserción de películas o el de actualizar.

Al pinchar en “buscador de ayuda” se nos abrirá una pestaña nueva con un campo para escribir texto. Es ahí donde escribiremos el título original de la película de la que queremos sacar información.

Vamos a buscar, por ejemplo, Indiana Jones.



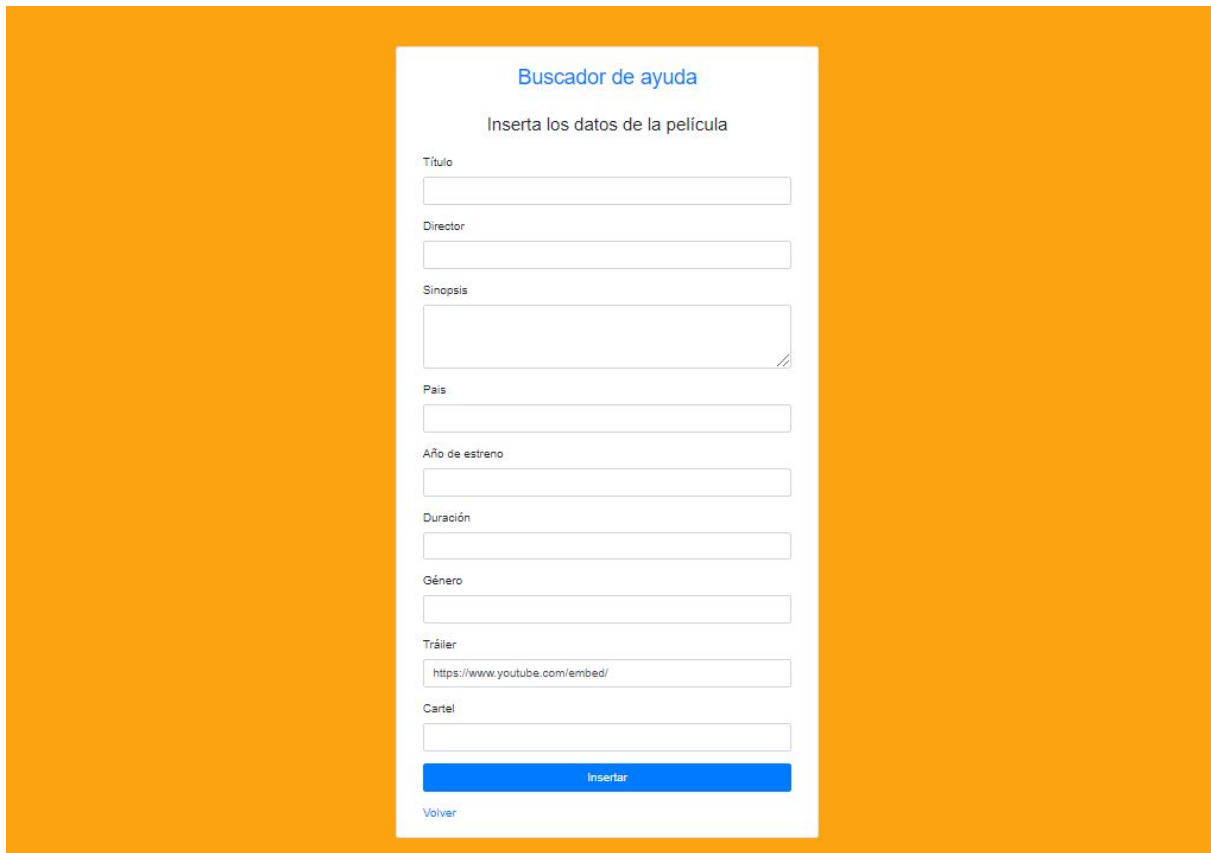
Como vemos obtenemos alguna información sobre la película (de momento en inglés).

Importante: Es recomendable obtener el cartel desde esta aplicación ya que al ser extraídos de imdb sabemos que no van a cambiar y que siempre van a estar disponibles. Si cogemos los enlaces de otras webs (por ejemplo filmaffinity), dejarán de estar disponibles al poco tiempo ya que algunas cuentan con un sistema que va cambiando las urls de los links.

Importante 2: Si el cartel que aparece en la ficha ofrecida por nuestro buscador no es oportuno, también se nos ofrece un enlace de acceso a imdb desde donde podremos elegir varios a través de una galería que se nos proporciona.

2.3 - Insertar película

Si hacemos click en el botón "Insertar Película" accederemos al formulario de inserción para una nueva película.



The image shows a web form titled "Buscador de ayuda" (Help Search) with the instruction "Inserta los datos de la película" (Insert the movie data). The form is set against an orange background. It contains several input fields: "Título" (Title), "Director", "Sinopsis" (Synopsis), "País" (Country), "Año de estreno" (Release year), "Duración" (Duration), "Género" (Genre), "Tráiler" (Trailer), and "Cartel" (Poster). The "Tráiler" field has a pre-filled URL: "https://www.youtube.com/embed/". At the bottom of the form, there is a blue "Insertar" (Insert) button and a "Volver" (Return) link.

No tiene pérdida, hay que introducir en el formulario los datos que este nos solicita y pulsar insertar.

Importante: Para el trailer se solicita el enlace del vídeo en youtube, en este caso solo tenemos que introducir el id del vídeo.

Por ejemplo, si el enlace es <https://www.youtube.com/watch?v=4z2yNxfBRM4> el id es [4z2yNxfBRM4](https://www.youtube.com/watch?v=4z2yNxfBRM4).

2.4 - Eliminar o actualizar películas

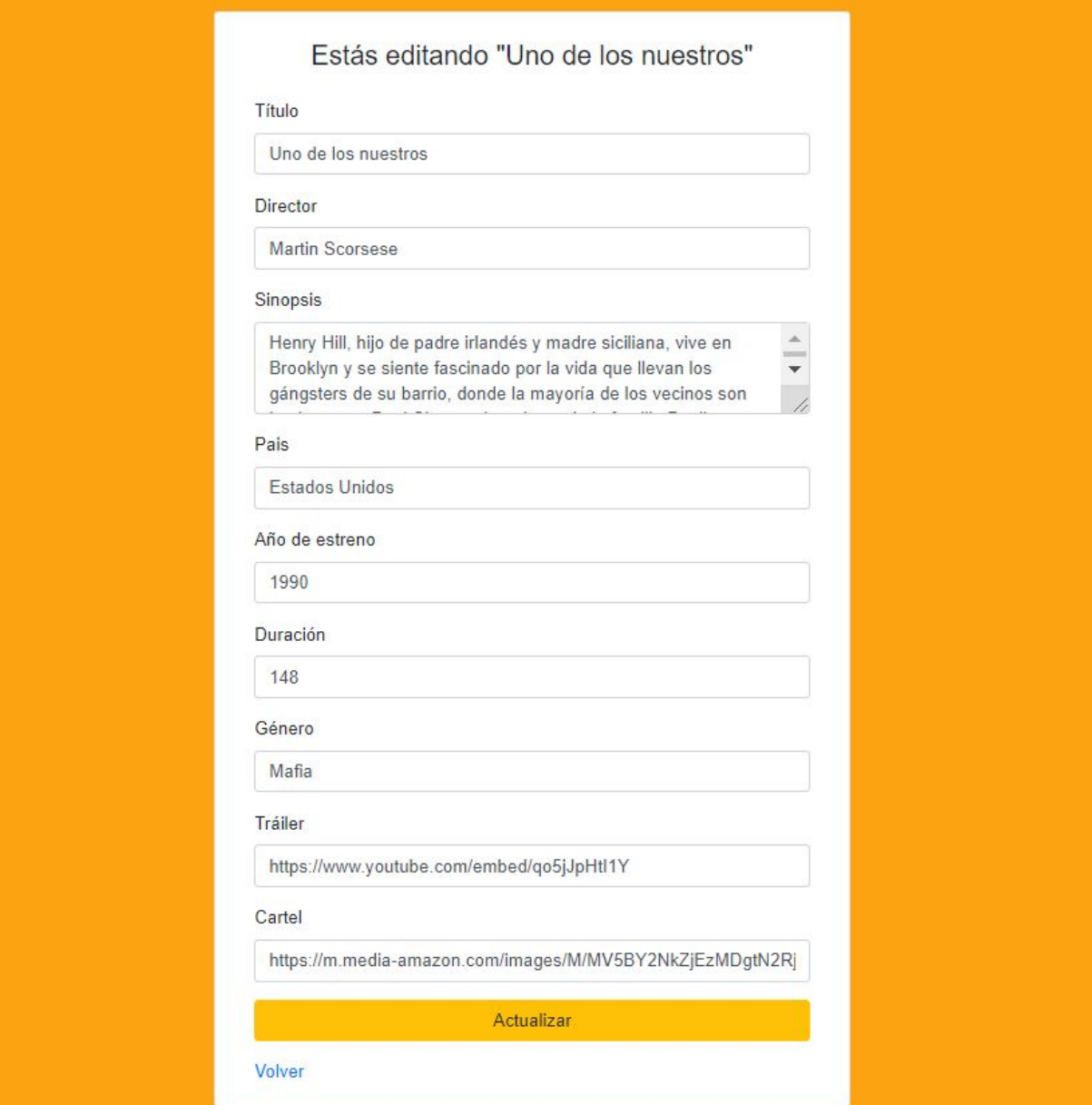


2.4.1 Eliminar

Para eliminar una película pulsamos “eliminar”.

2.4.2 Actualizar

Para actualizar los datos de una película pulsaremos actualizar. Se nos cargará un formulario con los datos que podemos actualizar de la película.



The screenshot shows a web form for editing a movie. The title is "Estás editando 'Uno de los nuestros'". The form contains several input fields: "Título" (Title) with the value "Uno de los nuestros", "Director" (Director) with the value "Martin Scorsese", "Sinopsis" (Synopsis) with a text area containing a paragraph about Henry Hill, "País" (Country) with the value "Estados Unidos", "Año de estreno" (Release year) with the value "1990", "Duración" (Duration) with the value "148", "Género" (Genre) with the value "Mafia", "Tráiler" (Trailer) with a YouTube URL, and "Cartel" (Poster) with a media URL. At the bottom, there is a yellow "Actualizar" (Update) button and a blue "Volver" (Back) link.

Estás editando "Uno de los nuestros"

Título
Uno de los nuestros

Director
Martin Scorsese

Sinopsis
Henry Hill, hijo de padre irlandés y madre siciliana, vive en Brooklyn y se siente fascinado por la vida que llevan los gánsters de su barrio, donde la mayoría de los vecinos son

País
Estados Unidos

Año de estreno
1990

Duración
148

Género
Mafia

Tráiler
<https://www.youtube.com/embed/qo5jJpHt1Y>

Cartel
<https://m.media-amazon.com/images/M/MV5BY2NkZjEzMDgtN2Rj>

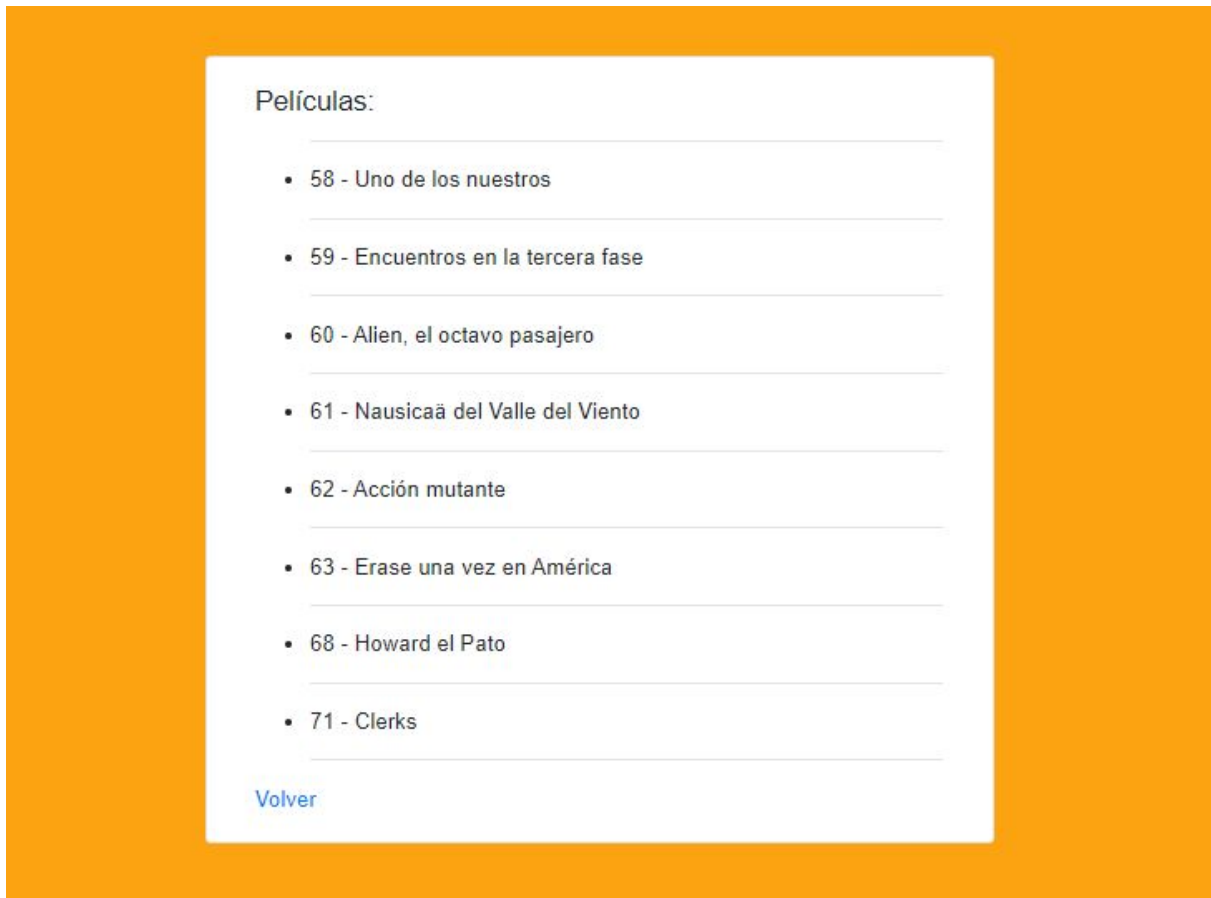
Actualizar

[Volver](#)

Cambiaremos el que nos interese y pulsaremos actualizar.

2.5 - Ver listado

Opción meramente informativa. Muestra un listado con todas las películas insertadas en la base de datos.



2.6 - Insertar proyección

Al insertar proyección, lo primero que veremos será una lista con los nombres de las películas disponibles. Estos son enlaces que nos llevarán al formulario de inserción de proyección.



Pulsamos sobre la película que queramos. Vamos a añadir una proyección para Star Wars.

Inserta una proyección para la película "Alien, el noveno pasajero"

Sala

Fecha de la proyección

Hora de la proyección

Tarifa

[Insertar](#)

[Volver](#)

Pulsamos insertar y ya la tenemos. Podemos ir comprobarlo desde la pantalla de compra.

2.7 - Borrar o actualizar proyecciones

Para esta opción volveremos a acceder al listado de películas disponibles. Accedemos a la que queramos haciendo click sobre ella.



Estas son las proyecciones de "Alien, el noveno pasajero"

Proyección nº 211:

Sala 1. Fecha: 2020-06-11. Hora: 03:02:00. Tarifa activa: NORMAL

Eliminar

Actualizar

Proyección nº 448:

Sala 3. Fecha: 2020-06-03. Hora: 17:44:00. Tarifa activa: NORMAL

Eliminar

Actualizar

Proyección nº 825:

Sala 2. Fecha: 2020-06-09. Hora: 23:37:00. Tarifa activa: NORMAL

Eliminar

Actualizar

Proyección nº 5433:

Sala 2. Fecha: 2020-06-03. Hora: 23:46:00. Tarifa activa: ESPECT

Eliminar

Actualizar

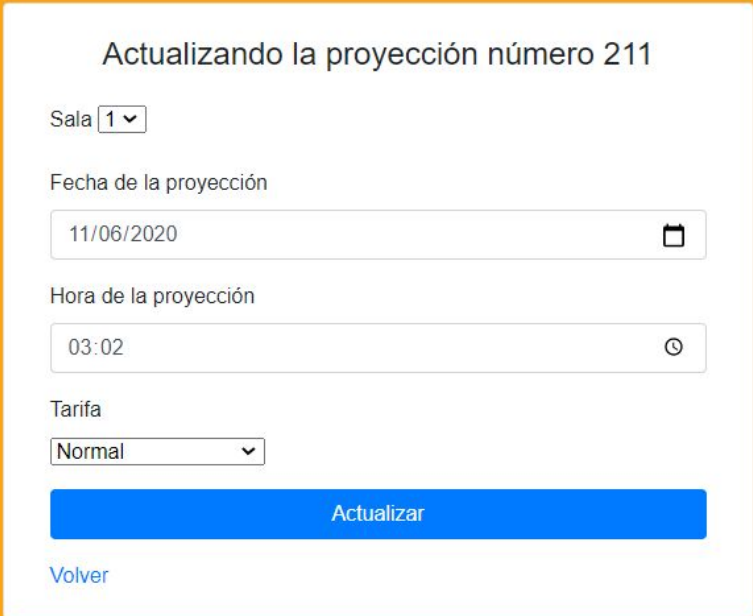
[Volver a administración](#)

[Volver a index](#)

Para eliminar una proyección pulsamos en el botón eliminar, sobran más explicaciones.

Si queremos editar una proyección pulsamos en actualizar y accederemos a un formulario de actualización, que cargará todos los datos de las proyecciones.

Editamos el campo que queramos y pulsamos actualizar.



Actualizando la proyección número 211

Sala

Fecha de la proyección

Hora de la proyección

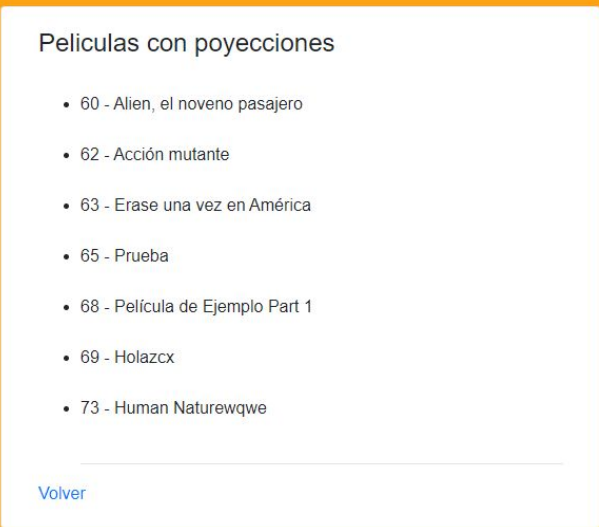
Tarifa

[Actualizar](#)

[Volver](#)

2.8 - Ver todas las proyecciones

Opción simplemente informativa. Muestra las películas que contienen al menos una proyección. (Puede darse la posibilidad de que la cartelera muestre una película que se estrene próximamente y que, por lo tanto, todavía no disponga de proyecciones disponibles para su compra).



Películas con poyecciones

- 60 - Alien, el noveno pasajero
- 62 - Acción mutante
- 63 - Erase una vez en América
- 65 - Prueba
- 68 - Película de Ejemplo Part 1
- 69 - Holazcx
- 73 - Human Naturewqwe

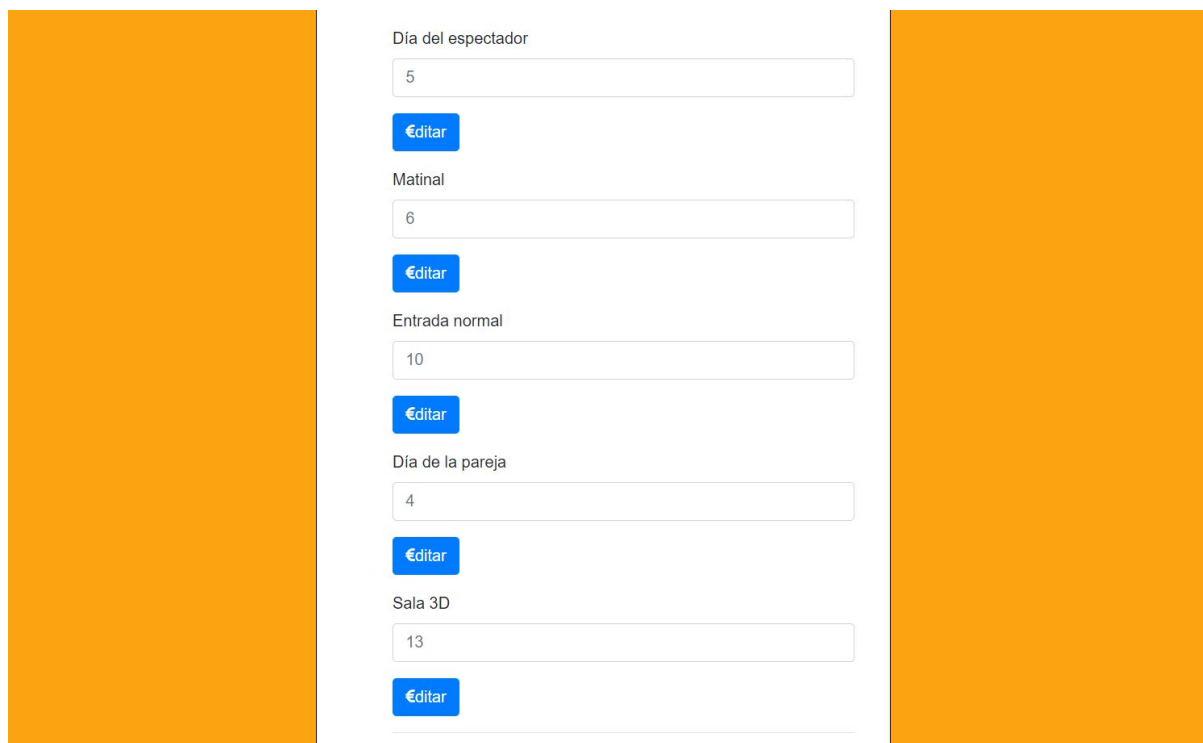
[Volver](#)

2.9 - Editar el precio de las tarifas

Podremos editar el precio de las tarifas. Para ello, en la sección de editar proyecciones pulsamos abajo del todo en editar tarifas

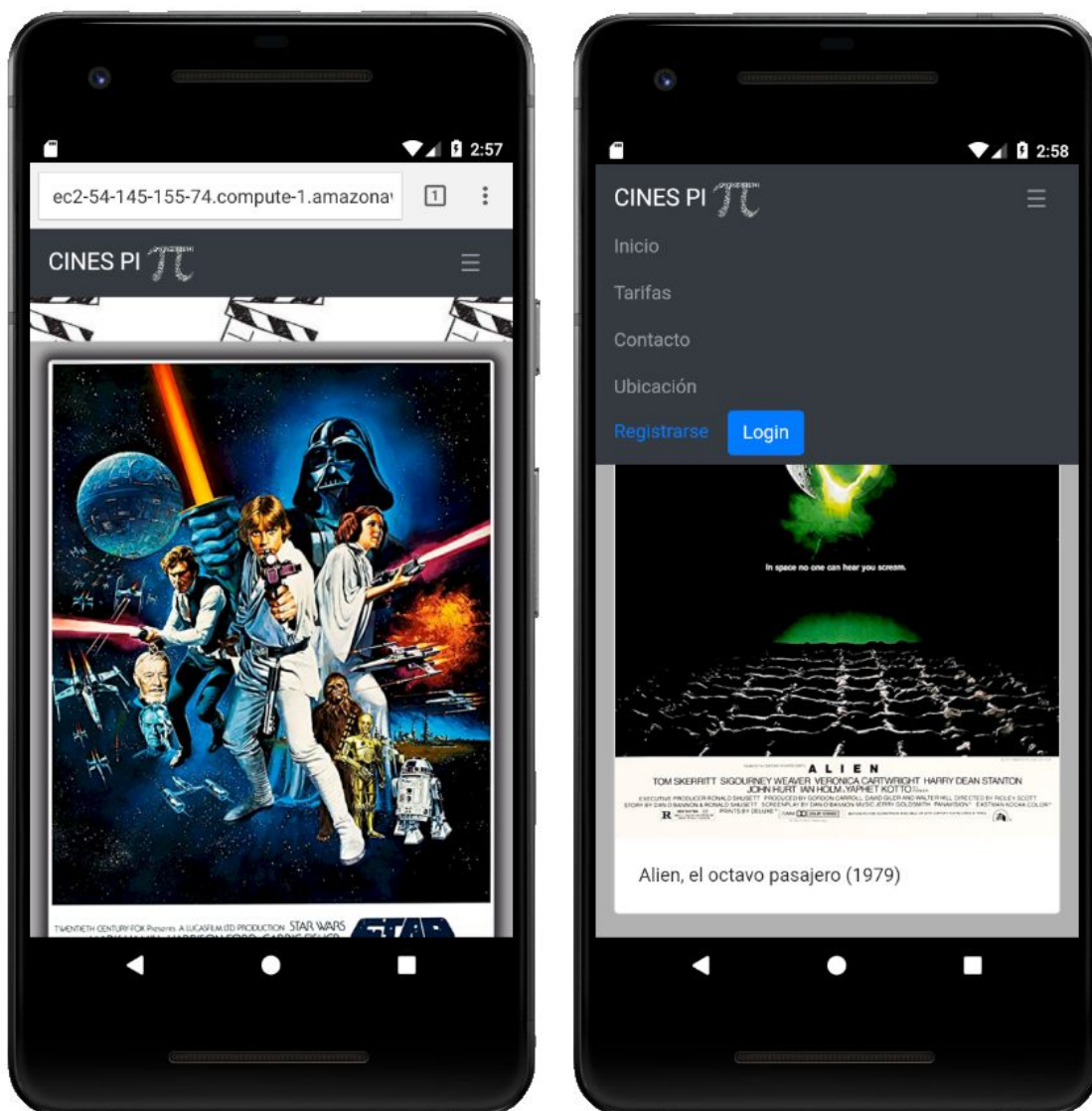


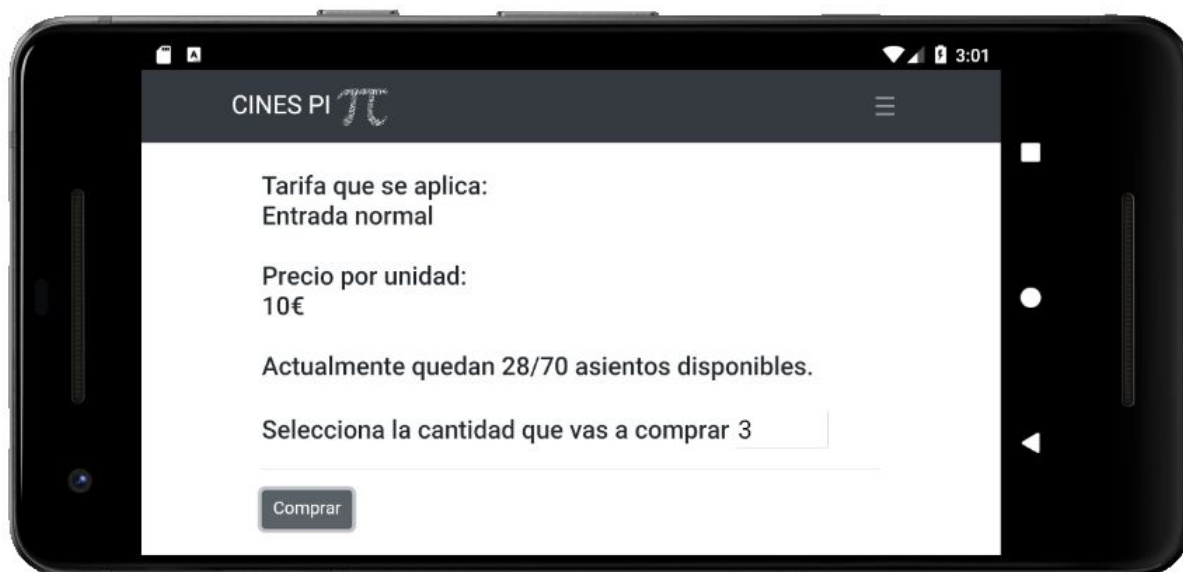
Accederemos al formulario de edición de tarifas

A screenshot of a web interface showing a form for editing ticket prices. The form is centered on a white background, flanked by orange vertical bars. It contains several input fields with labels and 'Editar' buttons. The labels and values are: 'Día del espectador' (5), 'Matinal' (6), 'Entrada normal' (10), 'Día de la pareja' (4), and 'Sala 3D' (13). Each input field has a blue 'Editar' button below it.

3 - Versión móvil

La web es totalmente responsiva, por lo que cualquier usuario podrá acceder tranquilamente desde su teléfono o cualquier tipo de pantalla. En cualquier caso la utilización es la misma y el manejo es incluso más sencillo.





Aunque la parte de administración también se adapta a dispositivos móviles, lo lógico y recomendable es que esta se haga desde un ordenador. Todo el desarrollo de esa parte está pensado para ello.