



---

## **Manual de Usuario**

**Proyecto: El tablón del espectador**

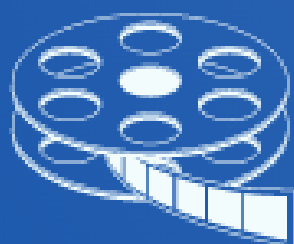
## **MATERIA**

**Universidad de Guadalajara**

**Centro Universitario de Ciencias Exactas e  
Ingenierías**

**Departamento de Ciencias Computacionales**

---



**el tablón del espectador**

**El tablón del espectador**

**MANUAL DE USUARIO**



## CONTENIDO

### 1. Descripción

#### 1.1 Requerimientos

### 2. Instalación

### 3. Ingreso

### 4. Configuración

#### 4.1 Configuración Base de datos

### 5. Funciones

#### 5.1 Crear cuenta

#### 5.2 Ingresar

#### 5.3 Salir de la app

#### 5.4 Modificar perfil

#### 5.5 Borrar perfil

#### 5.6 Crear un foro

#### 5.7 Mostrar foros

#### 5.8 Buscar foros por nombre

#### 5.9 Buscar foros por categoría

#### 5.10 Buscar foros por género

#### 5.11 Mostrar usuarios registrados

#### 5.12 Crear publicación

#### 5.13 Editar publicación

#### 5.14 Eliminar publicación

#### 5.15 Compartir foro

#### 5.16 Cerrar sesión

### 6. Funciones adicionales.

#### 6.1 Ir a menú principal

#### 6.2 Volver a página anterior

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

## 1. Descripción.

A los usuarios de nuestra aplicación se les ofrece la capacidad de compartir sus opiniones de diversos medios audiovisuales en entornos denominados foros, estos foros podrán crearlos los mismos usuario, asimismo, también podrán crear publicaciones dentro de estos, como también serán capaces de compartir aquellos foros o publicaciones que les interesen a otros usuarios.

### 1.1 Requerimientos

- Versiones de SO compatibles: Windows, Mac y Linux
- 64 Bits
- Java 8.0
- Java SE Development Kit 19.0
- SGBD PostgreSQL

## 2. Instalación.

No se necesita de una instalación para usar nuestro programa ya que se trata de un sitio web que podrán visitar usando el link.

Aunque para está ocasión el programa viene en un archivo Java, que de igual manera no necesita ninguna instalación previa.

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

### 3. Ingreso

Para abrir el programa simplemente es necesario dar doble click sobre el ícono que se muestra a continuación:



Al hacerlo se abrirá la ventana principal del programa:



	<p>MANUAL DE USUARIO</p>	<p>Pág.</p>	
---	--------------------------	-------------	--



## 4. Configuración

### 4.1 Configuración Base de datos

#### Base de datos

Con el fin de guardar todos los datos ingresados, así como poder registrar nuevos y acceder a ellos es necesario restaurar la base de datos original en el dispositivo a utilizar.

**Descargar el respaldo de la base de datos (incluido en la descarga general)**

**Abrir PostgreSQL (pgAdmin4)**

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

## Crear base de datos llamada “foros”

### Restaurar base de datos

Restore (Database: **foros**)

General
Data/Objects
Options

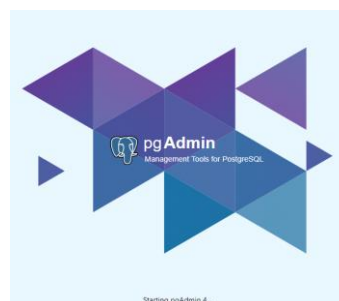
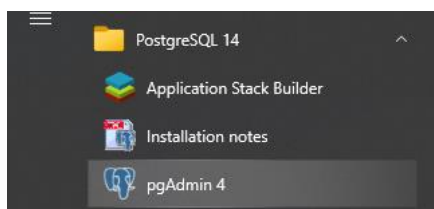
Format
Custom or tar

Filename
C:\Users\Hecto\OneDrive\Documentos\RespaldoBD

Number of jobs

Role name
Select an item...

i ?
Close Reset Restore



Create - Database

General
Definition
Security
Parameters
Advanced
SQL

Database
foros

Owner
postgres

Comment



## 5. Funciones

Nuestro sistema cuenta con las siguientes funciones

- 5.1. Crear cuenta
- 5.2. Ingresar
- 5.3. Salir de la app
- 5.4. Modificar perfil
- 5.5. Borrar perfil
- 5.6. Crear un foro
- 5.7. Mostrar foros
- 5.8. Buscar foros por nombre
- 5.9. Buscar foros por categoría
- 5.10. Buscar foros por género
- 5.11. Mostrar usuarios registrados
- 5.12. Crear publicación
- 5.13. Editar publicación
- 5.14. Eliminar publicación
- 5.15. Compartir foro
- 5.16. Cerrar sesión

### 5.1 Crear cuenta

- Esta función sirve para que el usuario se pueda registrar en la página mediante un correo y una contraseña, para que de esta manera pueda acceder a todas las demás funciones que ofrece el sitio web.
- **Pasos:**



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

- Desde el menú de inicio, dar click al texto que dice “Registrarme” en la parte superior derecha en color blanco, nos mandará a la página de registro.

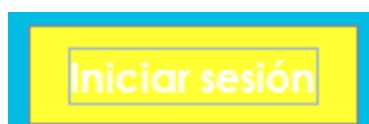



- Aquí rellenar los espacios en blanco de acuerdo a tu criterio, de arriba hacia abajo son: Nombre, género, correo electrónico, contraseña y confirmar contraseña
- Al terminar de llenar los espacios, darle al botón verde “Registrarse” para terminar el registro de tu cuenta.

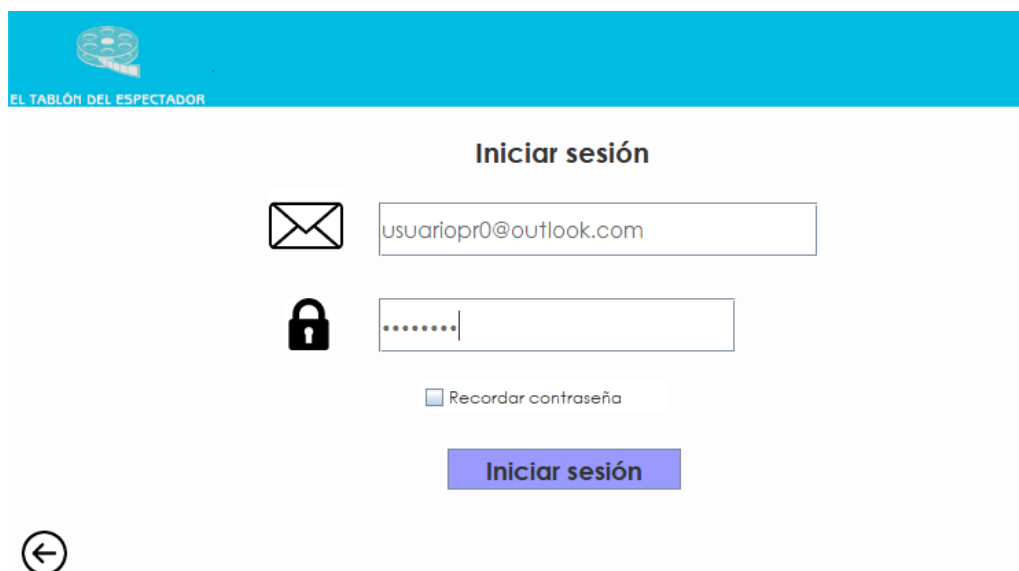
	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

## 5.2 Ingresar

- Si queremos ingresar a la página para tener la capacidad de acceder a la información, publicaciones, foros, valoraciones, entre otras cosas que hayamos hecho sobre la misma con anterioridad, será necesario loguearse dentro del sitio, para esto es esta función.
  - **Pasos:**
    - Desde el menú de inicio, dar click al botón de color amarillo que dice “Iniciar sesión, nos mandará a la página de login.



- Aquí hay que llenar los campos de correo electrónico y contraseña de la cuenta a la que deseamos acceder, al finalizar darle al botón azul “Iniciar sesión”.



## 5.3 Salir de la aplicación

- Función básica de todo programa, ya que el nuestro carece de una “X” para cerrar ventanas para salir del programa se tiene de una función que lo hace.
- **Pasos:**

	<p align="center"><b>MANUAL DE USUARIO</b></p>	<p align="center">Pág.</p>	
---	--	----------------------------	--

- Se tiene que realizar desde el menú principal sin estar logueado, dándole al símbolo que se encuentra en la parte inferior izquierda.



**Cabe mencionar que para realizar las siguientes funciones es necesario estar ingresado en el sistema con una cuenta, de lo contrario no se podrán realizar.**

#### 5.4 Modificar perfil

- En esta parte podremos personalizar nuestra cuenta y hacer todos los cambios que queramos sobre ella como cambiar nuestra foto de perfil, descripción, nombre de usuario o género.
- **Pasos:**
- Una vez nos autenticamos correctamente entraremos al menú principal de usuarios, aquí tendremos que darle al icono de usuario que se encuentra en la parte superior derecha para ir a nuestro perfil.



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

- En nuestro perfil le tenemos que dar click al botón azul “Modificar perfil” en la parte inferior derecha.
- Aquí podremos cambiar los campos en la pantalla: Nombre de usuario, Género y Descripción, una vez terminemos de modificar los campos se tiene que dar click al botón azul “Guardar cambios”.



## 5.5 Borrar perfil



- Con esta función podemos borrar nuestro perfil, en caso de que ya no lo usemos o alguna otra razón.
- **Pasos:**

**Modificar perfil**

	<p>MANUAL DE USUARIO</p>	<p>Pág.</p>	
---	--------------------------	-------------	--

- Desde mi perfil, se le da click al botón rojo “Eliminar perfil” en la parte inferior derecha.

**Eliminar perfil**

- Después de esto nos mandará a una página para confirmar la baja de nuestro perfil, si estamos seguros hay que darle click al botón rojo “Eliminar”.



## 5.6 Crear un foro

- En este apartado los usuarios podrán abrir espacios para que los otros usuarios de la página puedan compartir opiniones y valoraciones sobre contenido multimedia sobre el que se hace el foro.
- **Pasos:**
- Desde el menú principal, darle click al botón verde “Crear foro” en la parte intermedia derecha, nos mandará a la página para llenar los campos del foro.

**Crear foro**

- En esta página podemos llenar los campos como el nombre de la película, categoría, género, año de publicación y descripción de la misma, así como

	<p><b>MANUAL DE USUARIO</b></p>	<p>Pág.</p>	
---	---------------------------------	-------------	--

agregar una foto representativa, al finalizar de llenar los campos dar click al botón azul “Publicar”.



EL TABLÓN DEL ESPECTADOR

Buscar por nombre

Cerrar sesión Mis publicaciones Mi perfil

### Nuevo foro

Nombre del foro (película)

Categoría Película

Género Acción

Año de publicación

Descripción


Agregar foto

Publicar


## 5.7 Mostrar foros


- Con esta función se nos mostrarán en pantalla todos los foros agregados hasta la fecha, para poder ubicarlos más fácilmente y consultarlos con el buscador.
- **Pasos:**
- Desde el menú principal, darle click al botón negro “Mostrar todos los foros” en la parte central superior, nos mostrará todos los foros en la siguiente ventana, en formato de tabla con sus respectivos campos (ID, nombre del foro, creador, fecha de creación, categoría, género, año de publicación).


Mostrar todos los foros





EL TABLÓN DEL ESPECTADOR












Cerrar sesión
Mis publicaciones
Mi perfil

### Foros

ID	Nombre	Creado por	Fecha	Categoría	Género	Año publicación
37	The Batman	Cuenta elimi...	2022-11-26	Película	Acción	2022
11	Matrix	lucas12	2022-11-25	Película	Ciencia Ficción	1999
39	Stranger Things	Elena Garcy	2022-11-26	Serie	Terror	2016
40	Hora de ave...	Elena Garcy	2022-11-26	Serie	Aventuras	2010
41	The Promised ...	Elena Garcy	2022-11-26	Serie	Fantasia	2019
3	Spy x Family	Ramonc1to	2022-10-02	Serie	Comedia	2022
24	Toy Story	cuce1b0t	2022-10-31	Película	Aventuras	1996
2	La casa de p...	Elena Garcy	2022-10-02	Serie	Drama	2017
1	Spider-man 3	El actor	2022-10-02	Película	Acción	2007
42	El Padrino	cuce1b0t	2022-11-26	Película	Drama	1972
51	Ciudades de ...	hekt0r12	2022-11-26	Libro	Novela	2008
52	El Santo vs las...	Ramonc1to	2022-11-26	Película	Aventuras	1972
6	Cien años de...	cuce1b0t	2022-11-25	Libro	Novela	1982



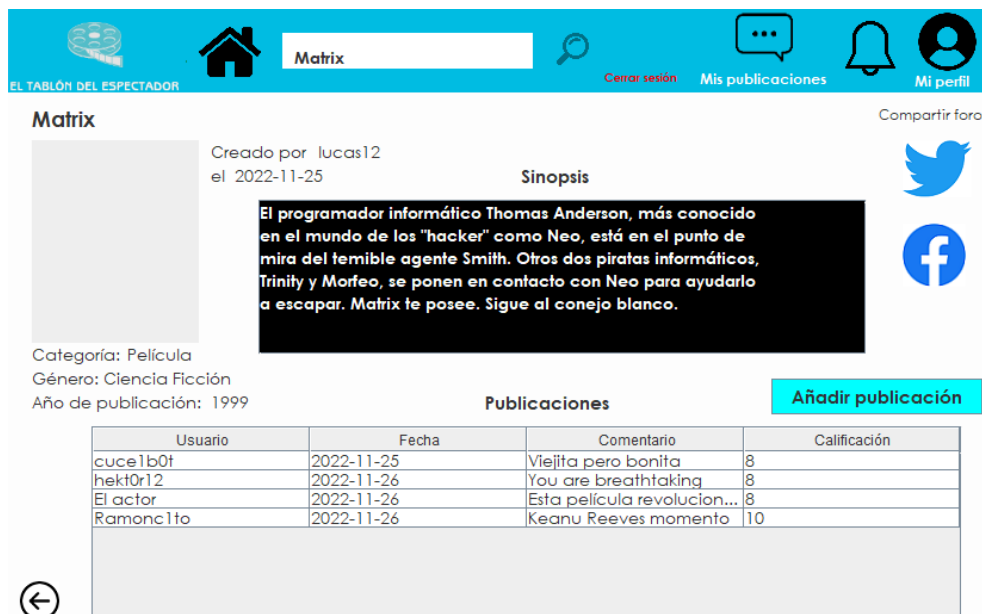
## 5.8 Buscar foros por nombre

- Con esta función podemos consultar foros y sus publicaciones a partir de sus nombres, con todos sus datos y la posibilidad de compartir el foro y agregar una publicación.
- **Pasos:**
- Esta función se puede acceder en cualquiera de las ventanas en la parte superior central, se identifica al ser una barra de búsqueda con una lupa.



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

- Dentro de la barra escribimos el nombre del foro que queremos visitar, y después hay que dar click a la lupa para buscar, si hay coincidencias la siguiente página nos mostrará de forma más dinámica el foro, junto con sus datos y publicaciones.



**Matrix**

Creado por: lucas12 el 2022-11-25

**Síntesis**

El programador informático Thomas Anderson, más conocido en el mundo de los "hacker" como Neo, está en el punto de mira del temible agente Smith. Otros dos piratas informáticos, Trinity y Morfeo, se ponen en contacto con Neo para ayudarlo a escapar. Matrix te posee. Sigue al conejo blanco.

Categoría: Película  
Género: Ciencia Ficción  
Año de publicación: 1999

**Publicaciones**

Usuario	Fecha	Comentario	Calificación
cuce1b0t	2022-11-25	Viejita pero bonita	8
hekt0r12	2022-11-26	You are breathtaking	8
El actor	2022-11-26	Esta película revolucion...	8
Ramonc1to	2022-11-26	Keanu Reeves momento	10

**Añadir publicación**

## 5.9 Buscar foros por categoría

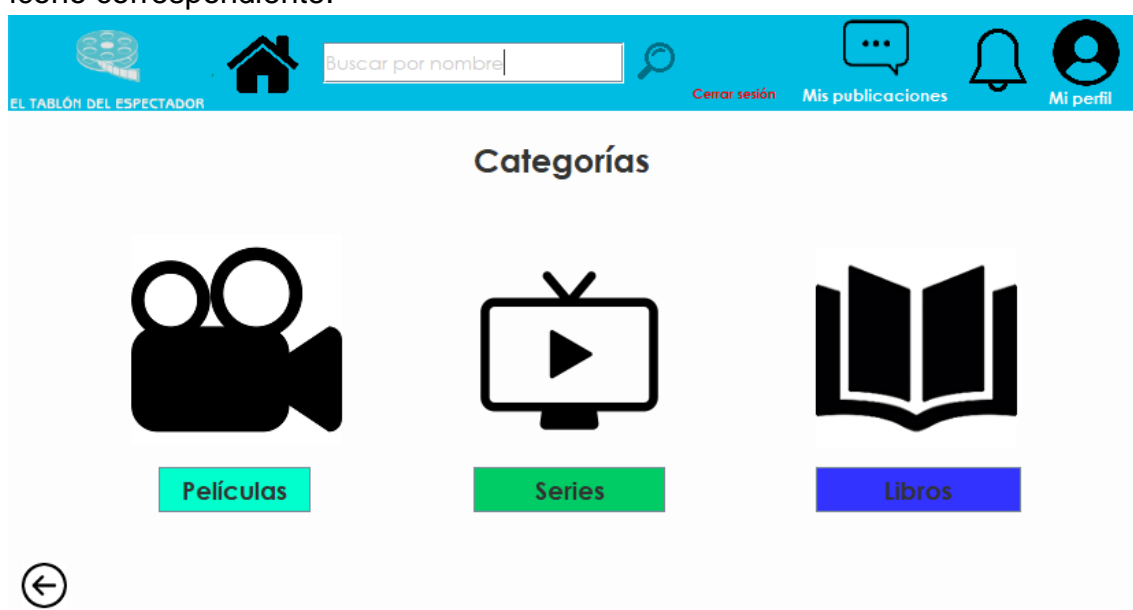
- Con esta función podemos consultar foros a partir de sus categorías, en formato de tabla con sus respectivos campos (ID, nombre del foro, creador, fecha de creación, categoría, género, año de publicación).
- **Pasos:**
- Desde el menú principal, darle click al botón morado "Categorías" en la parte central superior.



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

## Categorías

- Después de esto nos mandará a una ventana con un submenú para escoger qué categoría queremos elegir para buscar, cuando nos hayamos decidido por una solamente hay que dar click en el botón por debajo del ícono correspondiente.



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
--	--------------------------	------	--

- Al seleccionar cualquiera de las categorías, nos mostrará todos los foros en la siguiente ventana que coincidan con la categoría seleccionada.



### Foros sobre series

ID	Nombre	Creado por	Fecha	Categoría	Género	Año publicación
39	Stranger Things	Elena Garcy	2022-11-26	Serie	Terror	2016
40	Hora de ave...	Elena Garcy	2022-11-26	Serie	Aventuras	2010
41	The Promised ...	Elena Garcy	2022-11-26	Serie	Fantasia	2019
3	Spy x Family	Ramonc1to	2022-10-02	Serie	Comedia	2022
2	La casa de p...	Elena Garcy	2022-10-02	Serie	Drama	2017



### 5.10 Buscar foros por género

- En esta función podemos consultar foros a partir de sus géneros, en formato de tabla con sus respectivos campos (ID, nombre del foro, creador, fecha de creación, categoría, género, año de publicación).
- **Pasos:**
- Desde el menú principal, darle click al botón azul "Géneros" en la parte central superior.
- Después de esto nos mandará a una venta con una lista con los distintos géneros para escoger el que queremos buscar, cuando nos hayamos

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
--	--------------------------	------	--

## Géneros

decidido por uno solamente hay que dar click en el botón rosa “Buscar”.

- Sí se encuentran resultados nos mostrará todos los foros en la siguiente ventana que coincidan con el género seleccionado.

ID	Nombre	Creado por	Fecha	Categoría	Género	Año publicación
11	Matrix	lucas12	2022-11-25	Película	Ciencia Ficción	1999

-

### 5.11 Mostrar usuarios registrados

- Con esta función se nos mostrarán en pantalla todos los usuarios registrados en el sistema, en formato de tabla con sus respectivos campos (Nombre de usuario, género, rango, correo).

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

- **Pasos:**
- Desde el menú principal, darle click al botón amarillo “Mostrar usuarios” en la parte central derecha, después se nos mostrarán todos los usuarios.

**Mostrar usuarios**



### Usuarios

Nombre de usuario	Género	Rango	Correo
cucelb0t	H	Veterano	otrob0tmas@alumnos.ud...
hekt0r12	H	Principiante	olabuenas@hotmail.com
Ramonclto	H	Principiante	ramon.bonachea@gmail...
Elena Garcy	M	Experto	elena.garcy@gmail.com
El actor	H	Principiante	gustavo.lozano@gmail.c...
usuariopromedio	H	Principiante	usuariopr0@outlook.com



## 5.12 Crear publicación

- En esta función es en donde el usuario podrá compartir sus opiniones sobre cierto foro y a la vez tendrá la posibilidad de hacer una valoración del contenido al que está destinado el espacio.
- **Pasos:**
- Previamente haber seleccionado un foro con el buscador en la parte superior al que deseamos agregar una publicación y estar en la página de consulta, ahí darle click al botón azul “Añadir publicación” en la parte intermedia derecha.
- Después nos mandará a la página para insertar la publicación, en esta página podemos llenar los campos del comentario de la publicación y la valoración del contenido en nuestra opinión del 1 al 10. Al terminar de llenar

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

**Añadir publicación**

los campos se tiene que dar click en el botón azul “Publicar”.



### 5.13 Editar publicación

- Esta función nos permite editar el contenido y calificación de una publicación que nosotros hayamos hecho a partir de un ID ingresado.
- **Pasos:**
- Primero tenemos que acceder a la sección de mis publicaciones, esta sección se puede acceder en cualquiera de las ventanas en la parte superior derecha, se identifica al ser un símbolo de mensaje de texto, tenemos que darle click.



- En mis publicaciones se muestran los foros y publicaciones que ha hecho el usuario, en formato de tabla y con los ID para poder diferenciarlos, para poder editar una publicación tenemos que darle click al botón rojo “Editar o eliminar publicación” en la parte inferior derecha.

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--







EL TABLÓN DEL ESPECTADOR
Cerrar sesión
Mis publicaciones
Mi perfil

### Mis foros

ID	Nombre	Fecha	Categoría	Género	Año publicación


### Mis publicaciones



ID	Foro	Fecha	Comentario	Calificación



Editar o eliminar publicación

- En esta sección nos pedirá que ingresemos el ID de la publicación que queremos realizarle una de estas acciones, ingresamos el ID y le damos click al botón “Buscar” negro. Cabe aclarar que solamente puedes editar o borrar publicaciones hechas por ti, por lo cual si el ID ingresado es de una publicación que no te pertenece el sistema te lo hará saber.








EL TABLÓN DEL ESPECTADOR
Cerrar sesión
Mis publicaciones
Mi perfil

### Modificación / Eliminación de publicación

Ingresar el ID de la publicación que deseas modificar

Buscar



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

- Sí el ID coincide con alguna de tus publicaciones nos aparecerá una ventana preguntando que deseas realizar, en este caso hay que dar click al botón “Modificar” azul.



- Nos aparecerá una nueva ventana con los campos de comentario y calificación para modificarlos, una vez terminemos con las modificaciones se da click en el botón “Guardar cambios” morado.



	<p>MANUAL DE USUARIO</p>	<p>Pág.</p>	
---	--------------------------	-------------	--

### 5.14 Eliminar publicación

- Esta función nos permite borrar una publicación que nosotros hayamos hecho a partir de un ID ingresado.
- **Pasos:**
- Siguiendo los pasos de la función anterior, después de haber ingresado el ID de la publicación que deseas eliminar, darle click al botón “Eliminar” rojo.









### 5.15 Compartir foro

- El objetivo de esta función es el de compartir con quien el usuario desee el enlace de un foro determinado con el fin de que alguien más pueda verlo, comentarlo o valorarlo.
- **Pasos:**
- Previamente haber seleccionado un foro con el buscador en la parte superior al que deseamos compartir y estar en la página de consulta, ahí darle click a cualquiera de los dos símbolos de redes sociales (Twitter y Facebook) que se encuentran en el lado derecha de la pantalla, dependiendo la red social en la cual deseas compartir el foro.



	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

EL TABLÓN DEL ESPECTADOR
Cerrar sesión
Mis publicaciones
Mi perfil

### Matrix



Creado por: lucas12  
el 2022-11-25

**Sinopsis**

El programador informático Thomas Anderson, más conocido en el mundo de los "hacker" como Neo, está en el punto de mira del temible agente Smith. Otros dos piratas informáticos, Trinity y Morfeo, se ponen en contacto con Neo para ayudarlo a escapar. Matrix te posee. Sigue al conejo blanco.

Categoría: Película  
Género: Ciencia Ficción  
Año de publicación: 1999

Compartir foro

**Publicaciones**
Añadir publicación

Usuario	Fecha	Comentario	Calificación
cuce1b0t	2022-11-25	Viejita pero bonita	8
hekt0r12	2022-11-26	You are breathtaking	8
El actor	2022-11-26	Esta película revolucion...	8
Ramonc1to	2022-11-26	Keanu Reeves momento	10

Compartir foro



## 5.16 Cerrar sesión

- El objetivo de esta función es cerrar la sesión del usuario, solamente puede usarse cuando estás logueado en el sistema.
- **Pasos:**

	<b>MANUAL DE USUARIO</b>	Pág.	
---	--------------------------	------	--

- Esta función se puede acceder en cualquiera de las ventanas en la parte superior central, se identifica al ser el texto de color rojo “Cerrar sesión”.

**Cerrar sesión**

## 6. Funciones adicionales

### 6.1. Ir a menú principal

Permite al usuario regresar al menú principal, se encuentra en todas las ventanas en la parte superior, es un símbolo de un hogar



### 6.2 Volver a página anterior

Permite al usuario volver a la ventana anterior, se encuentra en la parte inferior



izquierda de la pantalla, es un símbolo de flecha que señala la izquierda.