

ENTREGA **PARCIAL DE LA** **PRÁCTICA 1.**

Autores: Adrián Fernández Amador y Santiago González- Carvajal Centenera.
Asignatura: Sistemas informáticos I.

1. Diseño del sitio web y navegación entre páginas.

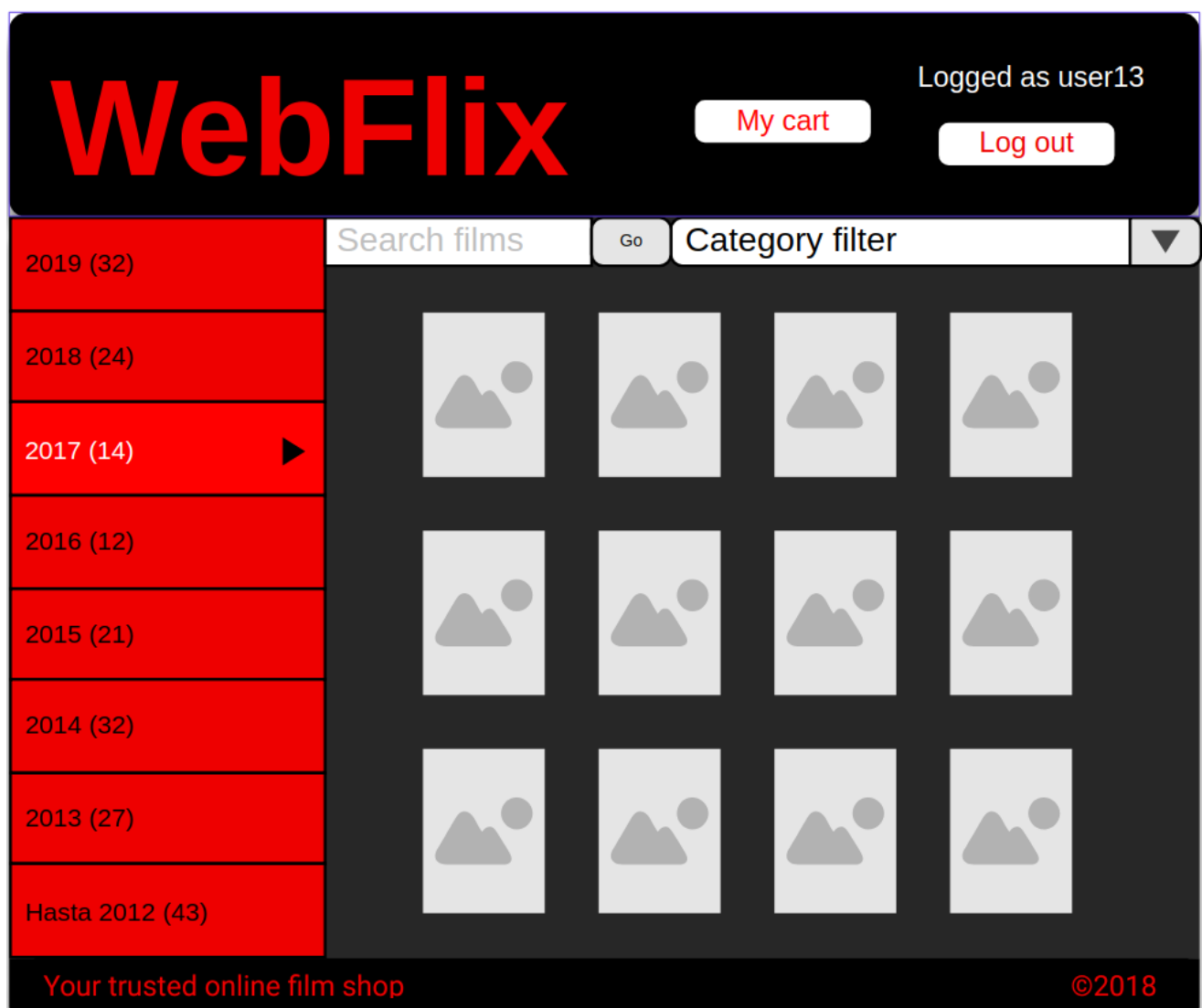
La página principal, aparece a continuación y será la página correspondiente a “index.html”. Así mismo, en esta página aparecerán los resultados de las búsquedas de películas y de los filtros aplicados por categorías o por fecha de estreno.



Esta es la apariencia que tendrá la página principal cuando el usuario no haya iniciado sesión. También, remarcar, que en todas las páginas de la aplicación, existen tres elementos constantes:

- El pie de página: proporciona información básica sobre la página.
- La barra lateral: filtra películas por su fecha de estreno.
- El logo WebFlix: es un botón que nos permite acceder desde cualquier página de el sitio web a esta página principal.

Esta sería la página web principal, si el usuario ha iniciado sesión:



Una vez que el usuario ha iniciado sesión los botones de la parte superior derecha cambian, y pasan de permitirle iniciar sesión o registrarse, a permitirle desconectarse o ver su carrito. A su vez, comentar que si el usuario trata de acceder al carrito sin estar conectado, será redirigido directamente a la página de inicio de sesión.

Todos las “imágenes” que aparezcan en esta página serán portadas de películas, que al hacer “click” sobre alguna de ellas, nos llevará a la siguiente página:



En esta página nos aparecerán todos los detalles de la película en cuestión, permitiéndonos añadir la misma a nuestro carrito (desde donde posteriormente la podremos comprar si así lo deseamos).

La siguiente, es la página de iniciar sesión, en la cual, como su propio nombre indica, un usuario puede iniciar sesión introduciendo su nombre de usuario y contraseña (que previamente han de haber sido registrados).

WebFlix

My cart

Sign in

Register

2019 (32)

2018 (24)

2017 (14) ▶

2016 (12)

2015 (21)

2014 (32)

2013 (27)

Hasta 2012 (43)

Username:

Password:

Log in

Your trusted online film shop

©2018

La página de registro permite a un usuario crear una cuenta en nuestro sitio web. El usuario introduce los datos pedidos, y a partir de ese momento ese usuario podrá iniciar sesión con su nombre de usuario y contraseña. Además, podrá añadir películas a su carrito, y tendrá acceso al mismo y a su historial de compras.

WebFlix

My cart

Sign in

Register

2019 (32)

2018 (24)

2017 (14) ▶

2016 (12)

2015 (21)

2014 (32)

2013 (27)

Hasta 2012 (43)

Username:

Password:

E-mail:

Credit card:

Confirm

Your trusted online film shop

©2018

Esta es la página del carrito de un usuario registrado. Como podemos ver, el usuario tiene acceso a una lista de películas (con sus respectivos precios) que previamente a tenido que añadir al carrito. Permitiéndole comprar las que quiera individualmente, o todas las que están en su carrito mediante el botón “Purchase all”. Además, desde esta página, el usuario podrá acceder a su historial de compras (botón “View history”).

WebFlix

My cart

Logged as user13

Log out

2019 (32)

2018 (24)

2017 (14) ▶

2016 (12)

2015 (21)

2014 (32)

2013 (27)

Hasta 2012 (43)

My cart.

Film	Price	Purchase
Film1	Price1	<div>Purchase</div>
Film2	Price2	<div>Purchase</div>
Film3	Price3	<div>Purchase</div>
Film4	Price4	<div>Purchase</div>

Total price: N€

View history

Purchase all

Your trusted online film shop

©2018

En la página de historial de compras, el usuario podrá ver todas las películas que ha comprado, el precio de cada una de ellas, y la fecha en la que realizó cada adquisición.

WebFlix

Logged as user13

My cart

Log out

2019 (32)

2018 (24)

2017 (14) ▶

2016 (12)

2015 (21)

2014 (32)

2013 (27)

Hasta 2012 (43)

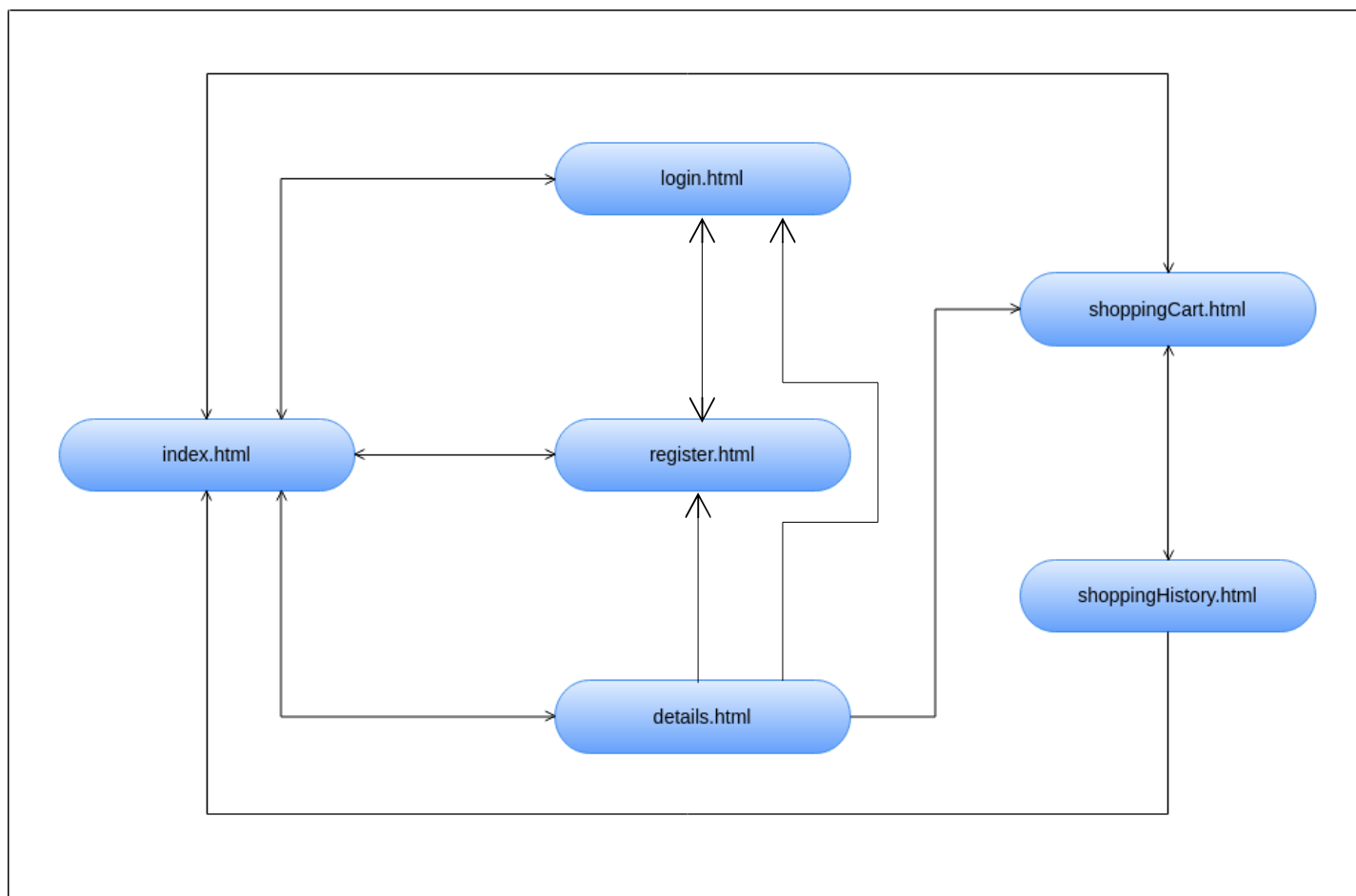
Purchase history.

Film	Price	Date
Film1	Price1	Date1
Film2	Price2	Date2
Film3	Price3	Date3
Film4	Price4	Date4

Your trusted online film shop

©2018

La navegación entre las páginas es la siguiente:



Nota: Las flechas del diagrama indican desde qué página son accesibles las otras. Por ejemplo, la flecha de “shoppingHistory.html” a “index.html” nos indica que desde la página de historial de compras podemos acceder a la página principal.

Donde, para acceder a la página “index.html” (página principal) desde cualquier otra (como se ha comentado anteriormente), simplemente tenemos que hacer “click” en el logo WebFlix. La navegación entre el resto de páginas está indicada por los diferentes botones que aparecen en cada una de las páginas. Por otro lado, comentar que en la cabecera de todas las páginas, el logo es los único que permanece constante, ya que los botones que aparecen, dependen de si el usuario está conectado o no.

Para cumplir con los objetivos de este diseño, realizaremos un fichero html principal, otro para el inicio de sesión, otro para el registro, otro para la información detallada de la película seleccionada, otro para el carrito, y otro para el historial de compras. El objetivo de estas ficheros es simple: ser cargados como “iframe” en un fichero general que contendrá todo menos la parte de contenido, es decir, la cabecera, el menú lateral y el pie de la página. Realizaremos dos ficheros generales: uno en la que el usuario no ha iniciado sesión todavía y otro en la que el usuario ya ha iniciado sesión.

Por otro lado, tendremos que realizar una hoja css que determinará el estilo de todo el sitio web, y por lo tanto, de todos los ficheros html.