|  |
| --- |
| 11/05/2014 |

|  |
| --- |
| *Aplicación web – 3 Entrega pantallas web* |
| PANTALLAS WEB |
| *Trabajo grupal* |

Responsable

Amorós Beneite, Encarna

|  |
| --- |
|  |

Integrantes del grupo

Amorós Beneite, Encarna

Azorín Martí, Jorge Vicente

Compañ Gabucio, Hector José

Martín Rueda, Vicente

Moreno González, Daniel  
Verdú Ramón, Manuel José

Turno de prácticas

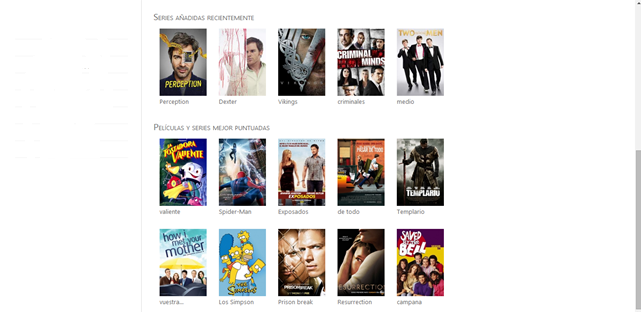
Grupo 07–Viernes, 11:00 –13:00

Índice

1. Explicación pantallas web
2. Comentarios

# I. Explicación pantallas web

Debido a que la interfaz de usuario aún no está conectada con la lógica de negocio (reglas de negocio de nuestra aplicación) ni con la persistencia (el acceso y mantenimiento de datos), al interactuar el usuario con la interfaz muchas cosas aún no funcionarán. Es por eso que en este documento explicaremos brevemente la función de cada página y para que servirá cada elemento que aparezca en la interfaz de la aplicación web.

Default.aspx

Default.aspx será la página principal. En esta página cualquier usuario podrá buscar información con el control web TextBox que aparece en la imagen.



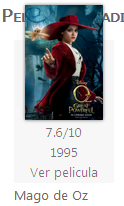
Al ingresar una palabra o frase se buscará en la base de datos y se mostrarán todas las películas, series y capítulos que contengan esa cadena de caracteres introducida en el recuadro.

También podrá interactuar con el menú de la izquierda para acceder a otras funcionalidades de la web como:

* **Ver películas**: Ver todas las películas añadidas en la base de datos. Le llevará a la página *Películas.aspx*
* **Ver series**: Ver todas series añadidas en la base de datos. Le llevará a la página *Series.aspx*
* **Añadir película**: Añadir una nueva película (si no ha iniciado sesión se le redirigirá a la página para registrarse). Le llevará a la página *AddEditPelicula.aspx*
* **Añadir serie**: Añadir una nueva serie (si no ha iniciado sesión se le redirigirá a la página para registrarse). Le llevará a la página *AddEditSerie.aspx*
* **Entrar/Registrarse**: Iniciar sesión (si la persona no se ha registrado aún dispone de un link con el que accederá a la página para poder hacerlo). Le llevará a la página *Login.aspx*
* **Ver mi usuario**: Ver el perfil del usuario (si no ha iniciado sesión se le redirigirá a la página para registrarse). Le llevará a la página *Usuario.aspx*
* **Quienes somos**: Ver información acerca de la administración, del propósito de la página y maneras de contactar con los desarrolladores de la aplicación web. Le llevará a la página *About.aspx*
* **Reportar error**: informar de un error ocurrido. Le llevará a la página *Report.aspx*

En la parte inferior el usuario podrá ver películas/series que se han añadido hace poco. También las películas y series mejor puntuadas.

Al poner el ratón encima de una carátula, se le muestra la puntuación del film, el año y un enlace mediante el cual accederá a la página Pelicula.aspx si es película, y Serie.aspx si es serie, donde podrá ver toda su información.



* **Usuario registrado:**  En esta página podrá realizar todas las funcionalidades que hemos citado anteriormente.
* **Usuario no registrado:** Al intentar añadir una serie o película, se les pedirá registrarse o iniciar sesión en la web. En cambio sí podrán ver la información de películas y series, usar el buscador y reportar errores.

Las demás páginas aspx comparten el menú superior implementado en *Site.master.*

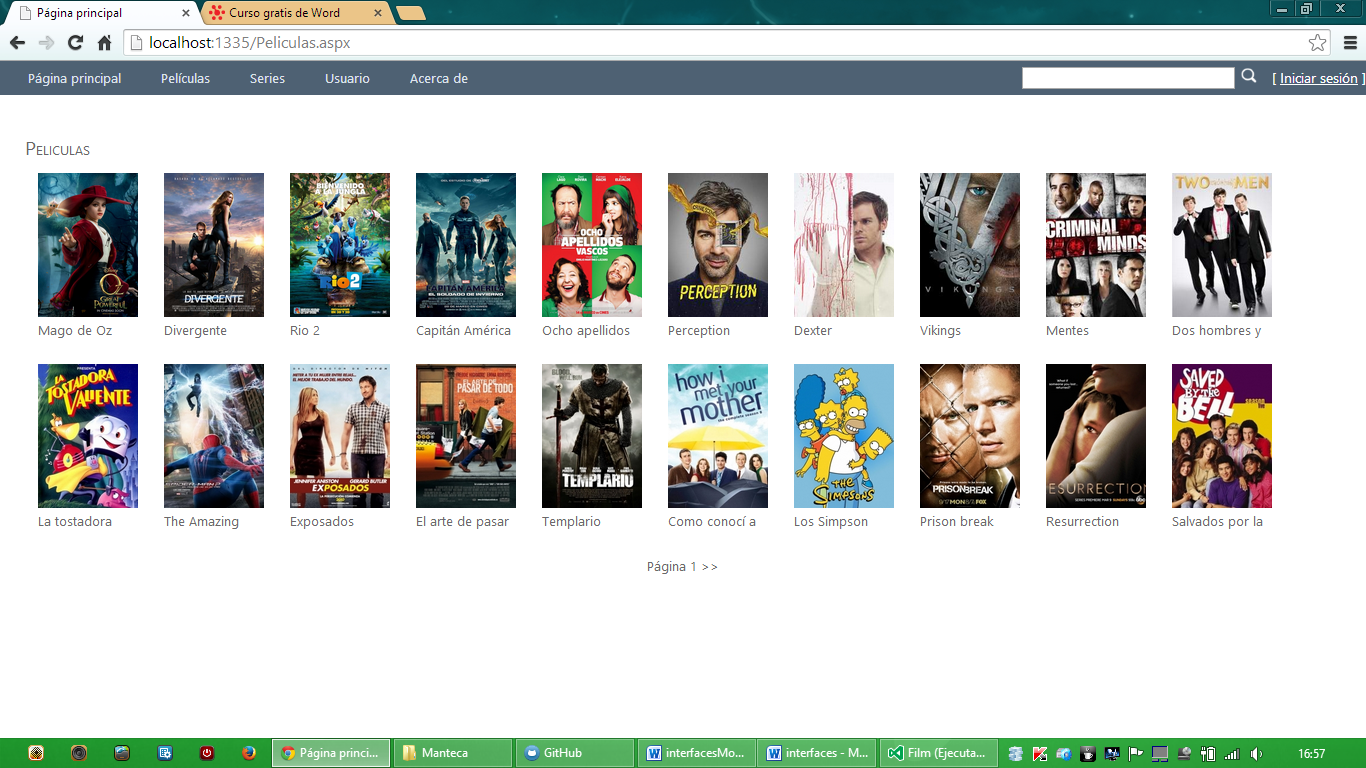
…

En este menú el usuario podrá acceder a la página principal (*Default.aspx*), al catálogo de películas (*Peliculas.aspx*), al catálogo de series (*Series.aspx*), a la página para contactar con nosotros (*About.aspx*) y al perfil de su usuario (*Usuario.aspx*).

A la derecha también tendrá una entrada de texto que tiene la misma función que el textBox explicado anteriormente de la página principal (*Default.aspx*) y un enlace para iniciar sesión si el usuario no ha iniciado sesión en la aplicación.

About.aspx

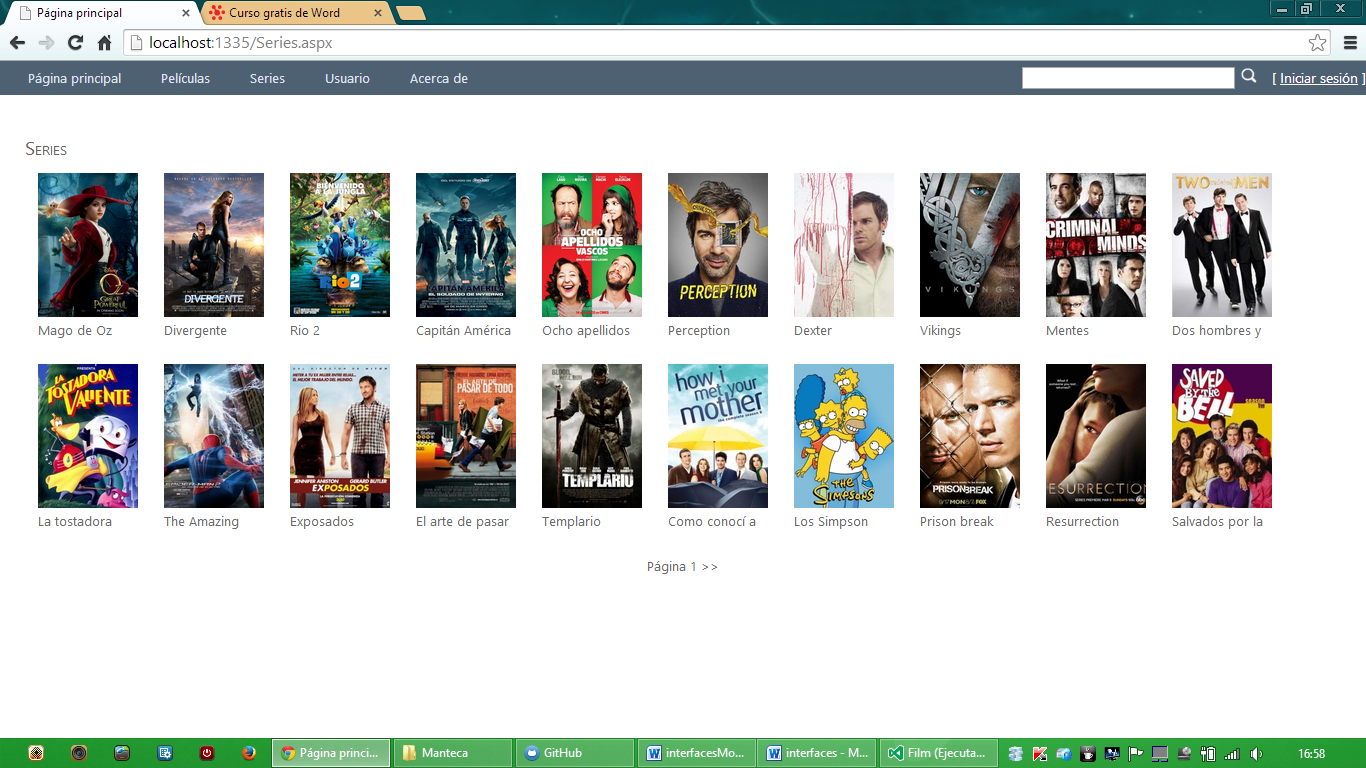
* **Todos los usuarios:** En esta página web todos los usuarios podrán ver el propósito de la web y contactar con la administración mediante un número de teléfono o correo electrónico.

Peliculas.aspx

En esta página se muestran todas las películas contenidas en la base de datos.

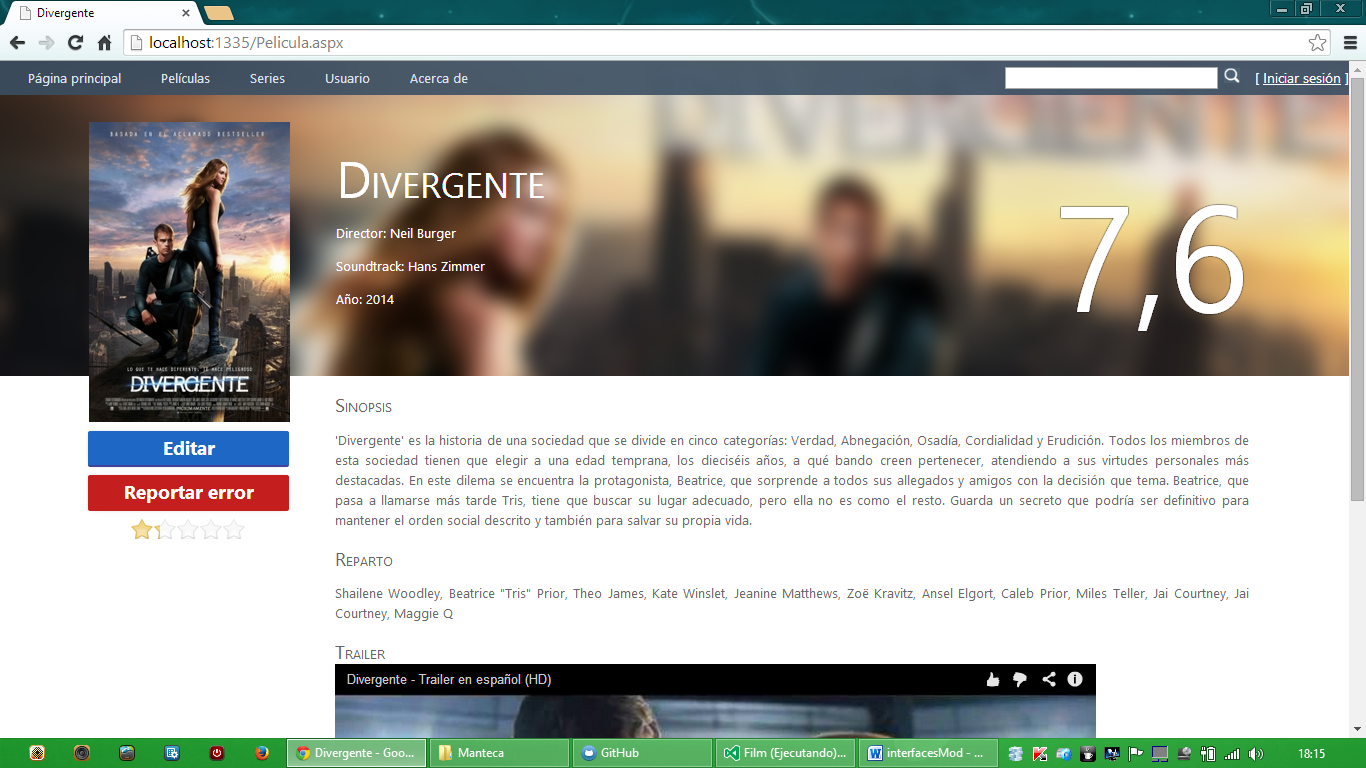
* **Todos los usuarios:** Podrán acceder a la información de cada película haciendo click sobre la carátula. Si hay muchas películas, se dividirán en varias páginas de películas. Los usuarios registrados y no registrados tendrán los mismos privilegios.

Series.aspx



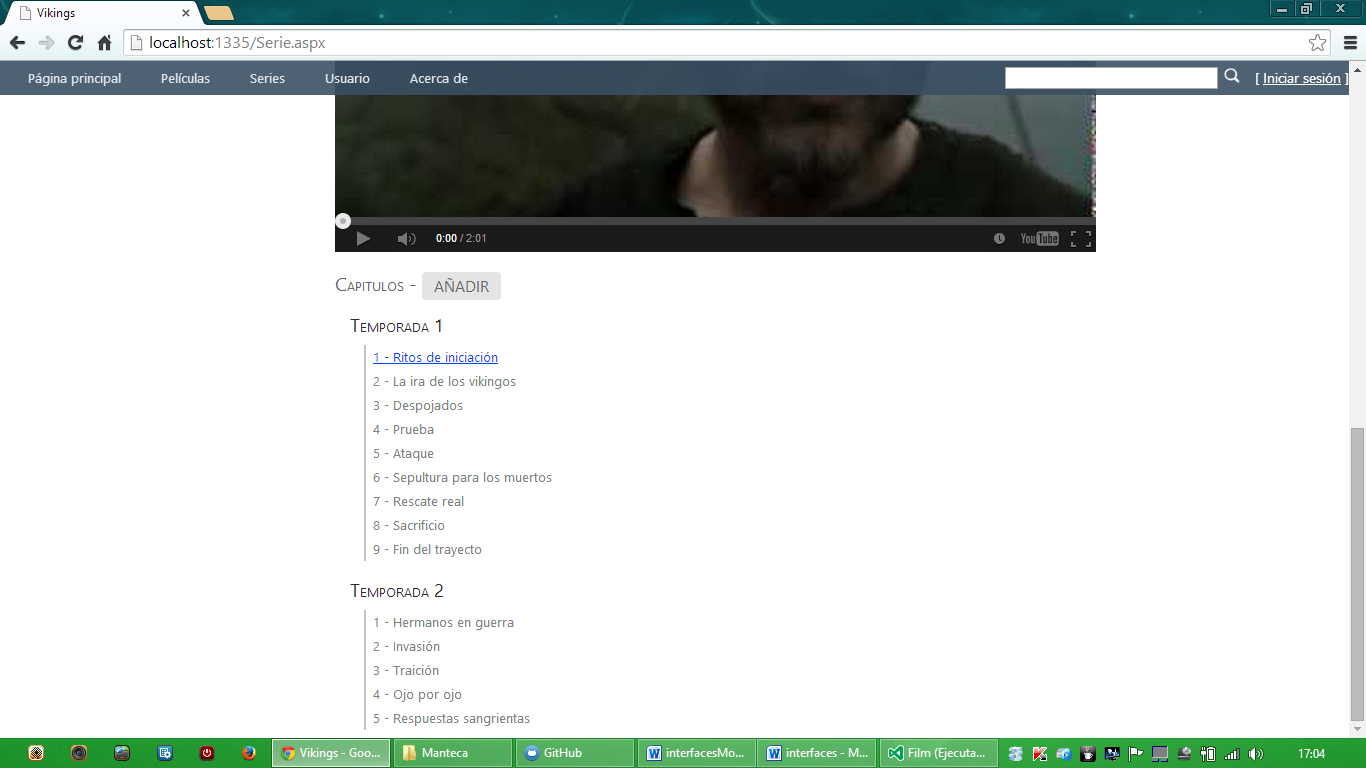
En esta página se muestran todas las series contenidas en la base de datos.

* **Todos los usuarios:** Podrán acceder a la información de cada serie haciendo click sobre la carátula. Si hay muchas series, se dividirán en varias páginas de series. Los usuarios registrados y no registrados tendrán los mismos privilegios.

Pelicula.aspx

En esta página cualquier usuario puede ver la información de la película como el título, el director de la película, el soundtrack, el año, su sinopsis (descripción de la película), el reparto (los actores que aparecen en la película) y finalmente un tráiler. También podrán ver la puntuación media de la película obtenida con la media de distintas votaciones realizadas por distintos usuarios.

* **Usuario no registrado:** Podrá ver la información de la película y reportar algún error de dicha información. Si pulsa el botón de editar película o intenta puntuarla se le redireccionará a la página de *Login.apx* para iniciar sesión.
* **Usuario registrado:** Podrá realizar las mismas acciones que las que puede realizar un usuario no registrado y también editar la información de la película, lo que le llevará a la página *AddEditPelicula.aspx*. Además, dispone de 5 estrellas para puntuar la película.

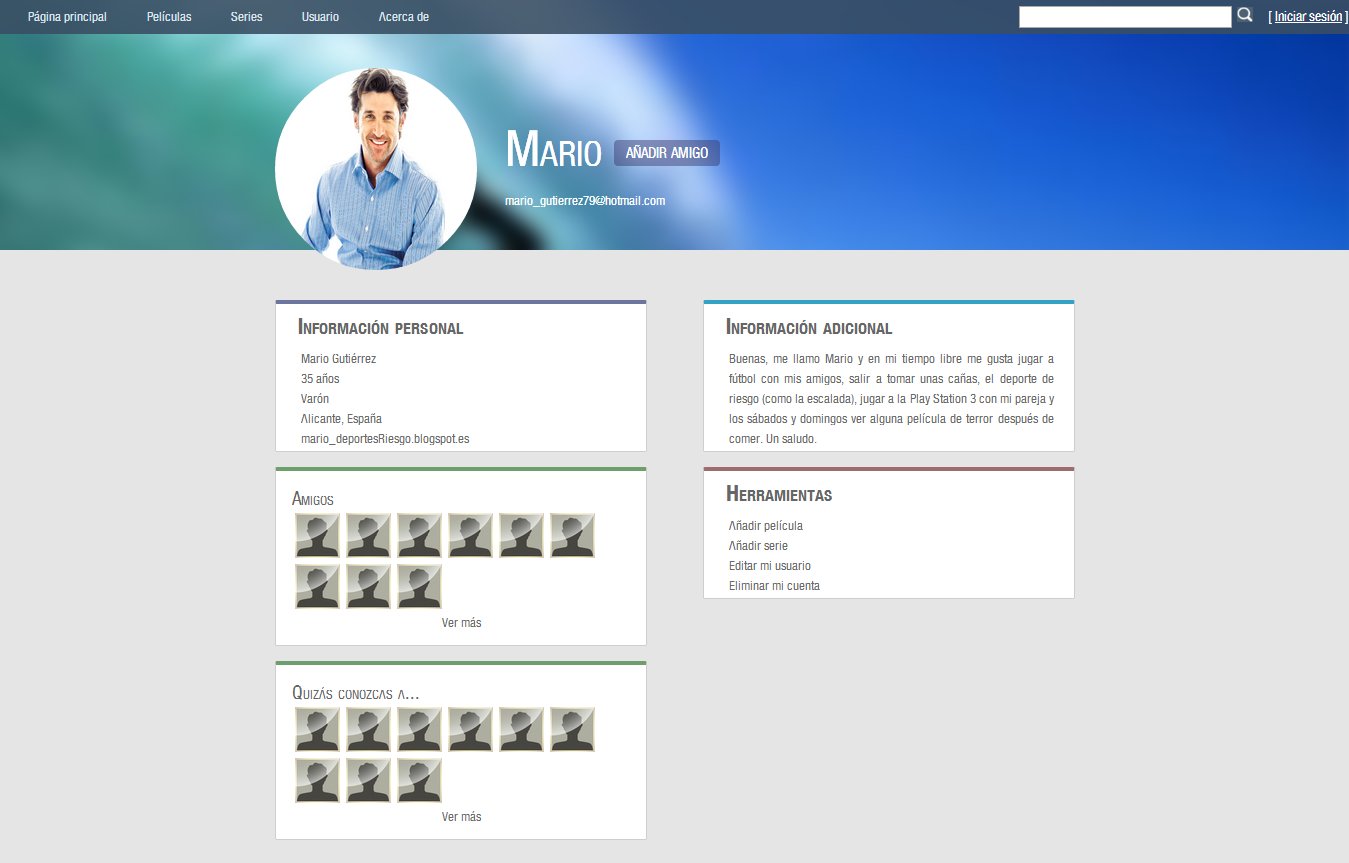
Serie.aspx

Dispone de las mismas funciones que *Pelicula.aspx* solo que está dirigida para las series por lo que, además, se podrá acceder a los capítulos de dicha serie que están divididos por temporadas. También se cuenta con un botón para añadir un capítulo a la serie.

* **Usuario no registrado:** Podrá ver la información de la serie y reportar algún error de dicha información. También podrá acceder al capítulo que deseen ver mediante un enlace. Si pulsan el botón de editar serie o intenta añadir un capítulo, se le redireccionará a la página de *Login.apx* para iniciar sesión.
* **Usuario registrado:**  Dispondrá de todas las funcionalidades de un usuario no registrado. A parte, al pulsar en el botón de editar serie, podrá acceder a la página *AddEditSerie.aspx* y editar la serie. Si pulsa en el botón de añadir capítulo, accederá a la página *AddEditCapítulo.aspx* para añadir el capítulo.

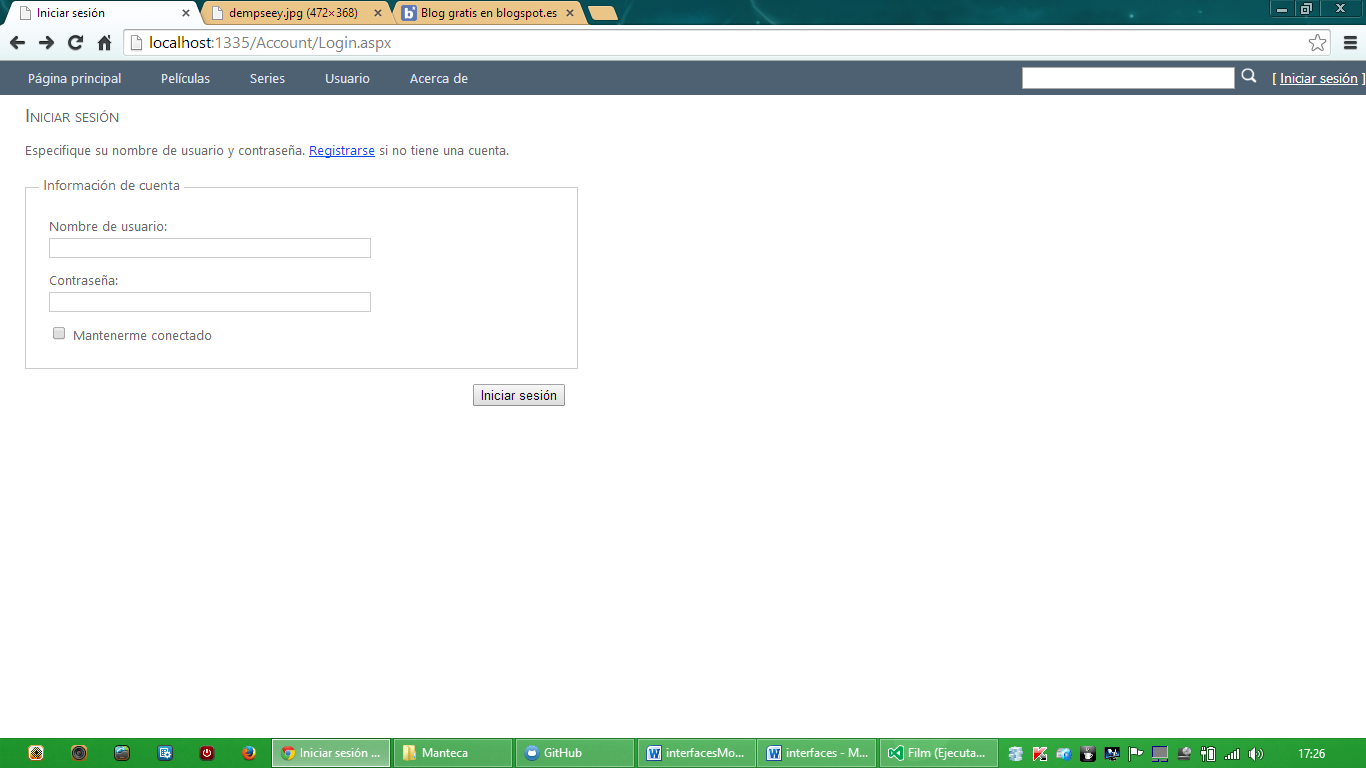
Capitulo.aspx

* **Todos los usuarios:** Podemos ver la información del capítulo, la sinopsis. Hay un enlace para volver a la página de la serie, *Serie.aspx*.
* **Usuario registrado:** Podrá editar la información del capítulo al pinchar sobre el botón EDITAR, lo que le conducirá a la página AddEditCapitulo.aspx para realizar dicha acción.

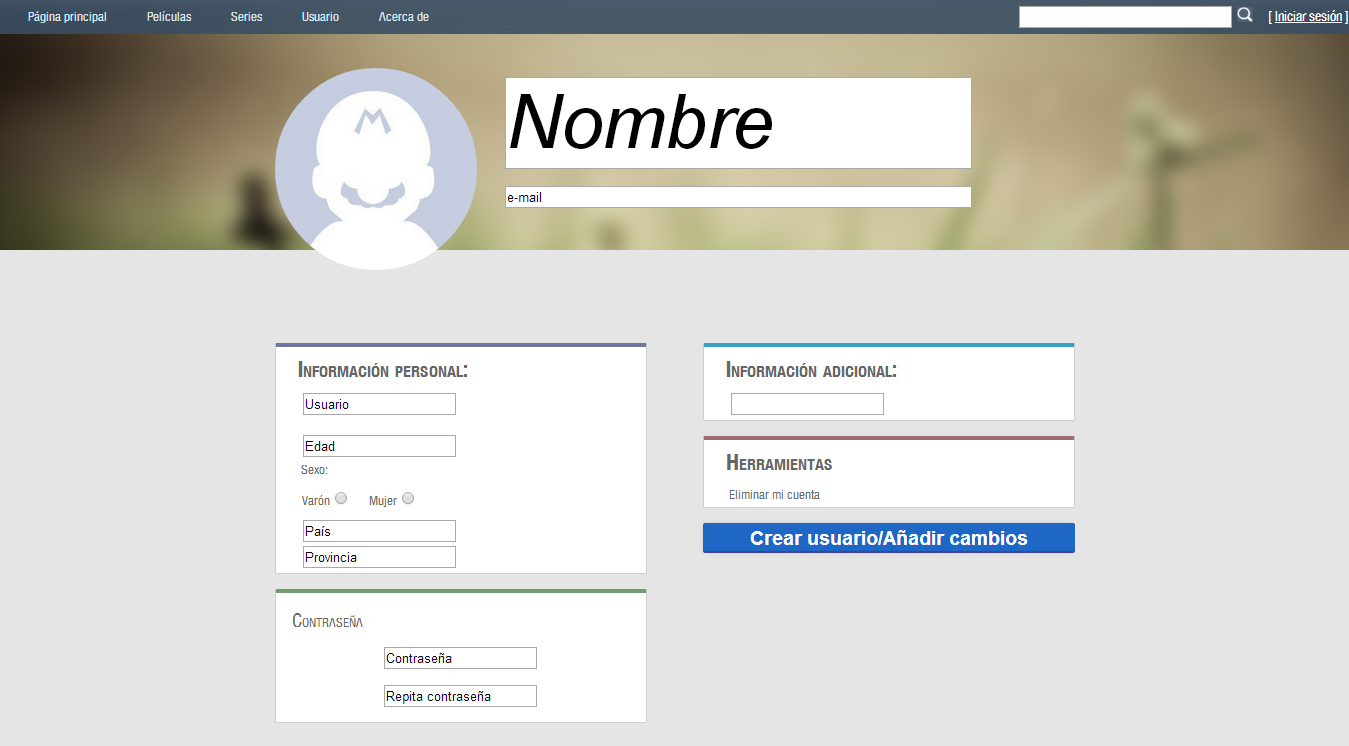
Usuario.aspx

* **Usuario no registrado:** No puede acceder a esta página ya que al no estar registrado no dispone de una cuenta con su información, etc.
* **Usuario registrado:** Podrá ver su información personal, el nombre con el que se registró, la edad, el sexo, el email además de la provincia y el País. También la lista de los amigos agregados y unos usuarios que la aplicación les sugiere. También verá su información adicional (descripción, aficiones, gustos, etc). Podrá editar su perfil (lo que le llevará a la página *AddEditUsuario.aspx*) y eliminar su cuenta en el cuadro de herramientas. También podrá desde esta página añadir una película o una serie.

Al visitar el perfil de otro usuario la vista será la misma exceptuando el cuadro herramientas. Puede añadir al usuario del que está visitando su perfil a su lista de amigos con un control asp Button. Verá los amigos de dicho usuario y los usuarios que la aplicación le sugiere. También la información adicional del usuario al que visita.

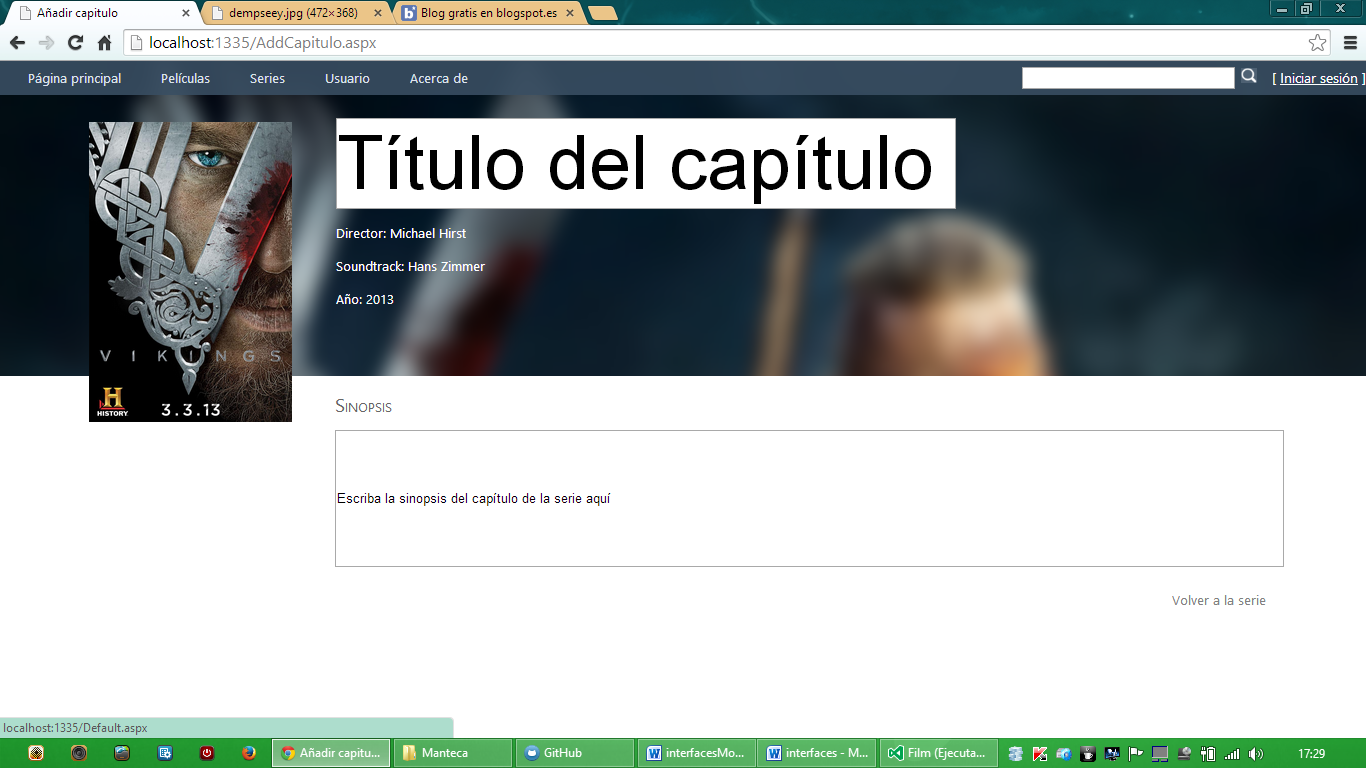
Login.aspx

* **Usuario no registrado** : En esta página el usuario que no ha iniciado sesión podrá hacerlo indicando su nombre y contraseña en unos TextBox. Si no introduce alguno de los campos, la aplicación le avisará que ese campo es obligatorio, cosa que se implementará más adelante. Pasará lo mismo si algún campo es incorrecto. Si los campos son correctos, al pulsar en Iniciar sesión, el usuario pasará a estar identificado en la aplicación y podrá disfrutar de las acciones que permite la parte privada de la aplicación. También hay un enlace para registrarse en el caso de que el usuario no tenga cuenta, lo que le redirigirá a la página *AddEditUsuario.aspx* para hacerlo.

AddEditUsuario.aspx

* **Usuario no registrado:** Deberá rellenar los distintos textBox con sus datos. Si falta alguna información vital o está mal se avisará (estos controles se implementarán más adelante). Aparecerá un botón con el texto *Crear usuario* para finalizar el registro.
* **Usuario registrado:** Cuando el usuarios ha iniciado sesión con esta página, podrá editar la información de su cuenta (edad, nombre de usuario…) además de información importante como su contraseña. Aparecerá un botón con el texto *Añadir cambios* para finalizar la edición.

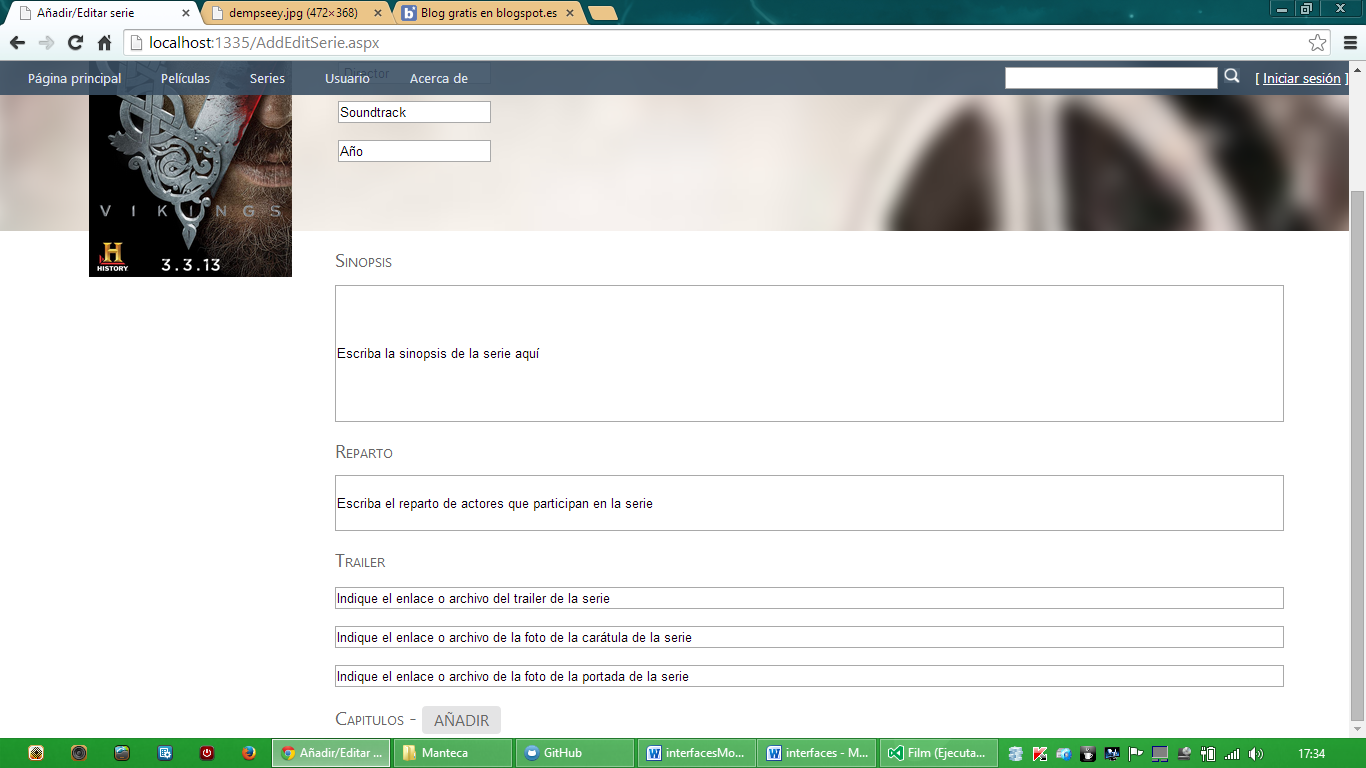
Aunque aún no esté implementado, en un futuro se controlará que si es un usuario registrado el botón aparezca con el texto *Añadir cambios* y si no, aparezca el texto *Crear usuario.*

AddEditCapitulo.aspx

* **Usuario registrado:** Solo podrán acceder usuarios que han iniciado sesión. En esta página podremos añadir un capítulo a una serie, escribiendo el título y la sinopsis en sus respectivos campos.

AddEditPelicula.aspx

* **Usuario registrado:** Solo podrán acceder usuarios que han iniciado sesión. En esta página podremos añadir o editar una película mediante los campos que aparecen para añadir/editar la sinopsis, el reparto…

AddEditSerie.aspx  


* **Usuario registrado:** Solo podrán acceder usuarios que ya han iniciado sesión. Los usuarios podrán añadir o editar una serie. Para ello disponen de unos campos que podrán rellenar (sinopsis, reparto…). También pueden ir añadiendo capítulos de esa serie a la vez que la crean.

# II. Comentarios

Cabe destacar que muchos elementos presentes en las páginas .aspx se cambiarán al conectar todas las capas de la aplicación web. Se hará uso de más controles de asp que no se han podido implementar en esta parte de la práctica debido a lo ya comentado, la falta de conexión de las distintas capas en la aplicación. Algunos ejemplos son:

* A la hora de mostrar las distintas películas y series en las páginas *Default.apx, Peliculas.apx* y *Series.apx* no usaremos la propiedad img de html, si no que nos serviremos de un control de aspx. Los mismo se hará con la lista de amigos del usuario en la página *Usuario.aspx*.

*Nota*: No se ha implementado aún ya que requiere de la conexión de la interfaz con la lógica de negocio y la base de datos de la web.

* Algunos elementos *Button* de asp pasarán a ser *LinkButton*.
* Se controlará que en la página *AddEditUsuario*.aspx, si el usuario ha iniciado sesión, en la página aparecerá el botón “modificar” para cambiar la información de su perfil. Sin embargo, si el usuario no se ha identificado, en esa página podrá registrarse y aparecerá el botón “Registrarse”.
* Para cambiar las imágenes de la carátula de una película o serie, la portada de una película o serie, la portada del perfil de un usuario y la foto de perfil del usuario se cambiarán al hacer click mediante un control file upload.