MEMORIA PRÁCTICA 2

Programación web dinámica

En esta práctica se pedía el desarrollo de una aplicación web en la cual mediante el uso de los lenguajes de programación HTML, CSS, Javascript y PHP se desarrollara la funcionalidad de la misma

Emilio Samuel Aced Fuentes

Diego Sainz de Medrano

30 de octubre de 2017

Memoria Práctica 2

Programación web dinámica

Ficheros entregados:

Al igual que en la anterior práctica iniciaremos nuestra explicación sobre los ficheros entregados en los elementos comunes a todas las páginas de la aplicación:

Header.html:

En este fichero incluimos las declaraciones el formato de codificación de caracteres Unicode (en este caso UTF-8), linkamos el fichero de estilo CSS y el icono de nuestra aplicación y añadimos JQuery por si nuestro navegador no la tuviera implementada.

Top-menu.php:

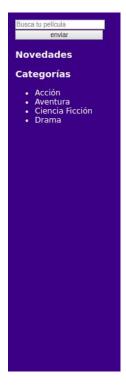
Este fichero contiene los elementos del menú superior de la aplicación que, con un fragmento de código PHP comprobamos si un usuario está loggeado o no ya que dependiendo de esto el usuario tendrá acceso a unas variables u otras.

Sin loggear



Side-menu.php:

En el menú lateral ofrecemos las distintas opciones de filtrado de películas, las cuales son distintos form que enviamos a index.php y dependiendo de lo que le llegue mostrará unos resultados u otros.



Footer.html

La única variación de este fichero respecto a la anterior práctica es la adición del número de usuarios conectados a la aplicación mediante una función AJAX.

Article.php:

Fichero que nos muestra una película de la tienda con su título, foto, descripción y posibilidad de añadirlo al carrito. Esto se haces gracias a que se le pasa el id de la película y desde el XML se obtienen el resto de atributos.



Index.php:

Fichero encargado de mostrarnos las películas disponibles en la aplicación. También se encarga de realizar los filtros que se le envían desde el side-menu. Si el filtro que se pide es de genero recorrerá la base de datos XML comparando la categoría enviada con las categorías de la película, en caso de que coincidan mostrará esa película, en caso contrario se buscara en la siguiente película.



Register.php:

10

Fichero encargado de dar correctamente de alta a un usuario, en él viene añadido el javascript encargado de la validación. Después de que el usuario rellene correctamente el formulario, este se loggea y se crean los ficheros de usuario correspondientes.



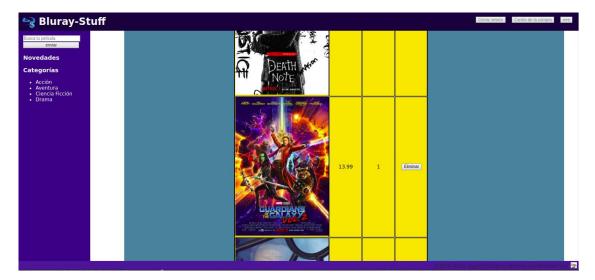
Signin.php:

Fichero que comprueba si un usuario esta dado de alta en la base de datos y si se ha introducido la contraseña correcta lo loggea en la aplicación.



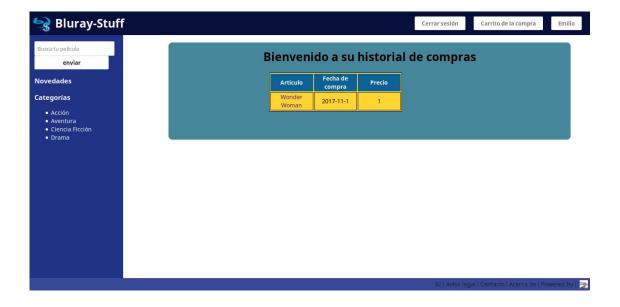
Shopping-cart.php:

Página en la cual se imprime el carrito de la compra con los elementos añadidos y en la que se da opción de sacar elementos y reducir cantidades de los mismos.



History.php:

Desde este fichero se lee el historial de compras almacenado en el fichero perteneciente al directorio del usuario, y se muestra el título, la fecha y la cantidad de copias compradas.



SITIOS DE REFERENCIA:

https://www.w3schools.com/

http://php.net/

https://es.stackoverflow.com/

10