

Memoria

Sistemas Informáticos I Práctica 1

Diseño de página web de venta de DVD

Autores:

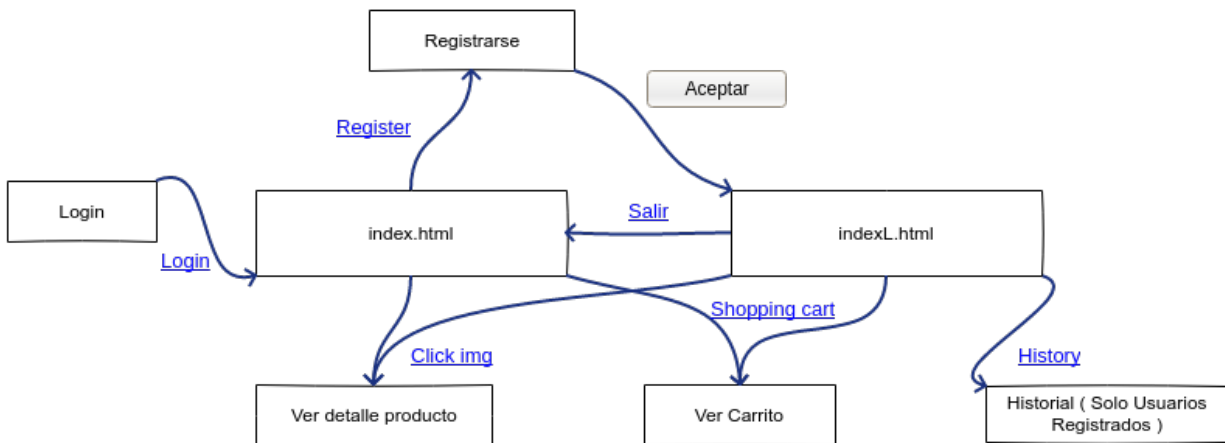
Alberto Estepa Fernández

Sergio Teso Lorenzo

Objetivos:

Diseñar una página web con el uso de html y css. La funcionalidad es completamente estática con lo cual no hay url a páginas exteriores. La página web en cuestión es una tienda online de DVD's que nos permite resgistrarnos ver su catálogo y realizar compras.

Mapa de Navegación



La aplicación consistirá de seis páginas html. Cada una se corresponde con una caja de la imagen de arriba excepto *login* que según el enunciado de la practica su enlace simplemente nos llevará a *index.html*. Estas serán sus funciones:

- **Index:** La página principal de la aplicación. En ella veremos las últimas películas y podremos acceder a todas las demás funciones de la página. Aparte de poder navegar a todos los html de la aplicación podremos buscar y filtrar los resultados desde ella.
- **IndexL:** Igual que la página principal con la excepción que el usuario ya habrá iniciado sesión con lo que en vez de los botones *login* y *register* se encontrará una imagen de perfil y el botón salir.
- **Login:** Permite al usuario autenticarse en la página si previamente se ha registrado. En este caso nos enviará a la página principal.
- **Registrarse:** Como su nombre indica permite al usuario registrarse en la página web para usar toda su funcionalidad.
- **Ver detalle producto:** Permite ver una página detallada del producto seleccionado.
- **Ver Carrito:** Permite ver los productos que el usuario lleva seleccionados para comprarlos.
- **Historial:** Permite ver el historial de las compras realizadas por el usuario

Diseño de la Página Web

La página consiste en seis archivos html para las diferentes funcionalidades y un solo archivo css para el diseño visual de esta. Todos los archivos html tienen un *header* y un *footer* común estilizado en el archivo css. También cada página dispone de una lista de navegación la cual tendrá unas opciones u otras dependiendo de si el usuario esta registrado o no.

Si no lo esta, se mostrarán las opciones: *Login*, *Register*, *Shopping cart*.

Si lo esta, se muestra: *Imagen de perfil*, *Salir*, *Shopping cart*, *History*.

Finalmente el resto de la página esta contenido en un `<div>` al que le llamaremos con la clase “content”. Según la página en la que estemos este “content” será distinto.

Estos son todos los contenidos diseñados:

index/indexL: Muestran el catálogo de películas disponibles mediante el uso de una lista. Podremos hacer click en la carátula para ver detalladamente el producto. (*Nota: en esta entrega debido a la ausencia de base de datos todas las carátulas mostraran la misma película independientemente de cual clickemos.*)

Register: Un formulario de varias entradas de texto que recoge nuestros datos y un botón aceptar que valida el registro y nos lleva a la página principal con sesión iniciada.

Shopping cart: Una tabla que muestra el contenido de nuestro carrito de compra, el precio total de la compra y dos botones: *Cancel* para volver atrás y *Buy!* para realizar la compra.

History: Una tabla que muestra todos los productos que hemos comprado, el precio de su compra y la fecha en la que fueron comprados.