CONSIDERACIONES DEL EXAMEN:

- Duración: el examen deberá estar entregado (un zip con todos los archivos de la aplicación) antes de las 15.20 salvo incidencias de la red. En caso de que algún alumno lo entregue más tarde (LIMITE las 15.30) se le restará un 1 punto. El alumno se asegurará de subir todos los archivos necesarios
- Cada ejercicio tiene una puntuación máxima, que se conseguirá si cumple todas las funcionalidades pedidas. Por cada fallo o funcionalidad no realizada se restará a la puntuación máxima la parte correspondiente.
- Se valorará con 0,5 puntos que el código sea legible (nombres de variables lógicas, utilización de funciones, no repetir código, organización de los archivos, ..).
- El profesor proyectará en la clase la aplicación para que los alumnos puedan ver el funcionamiento

Se desea crear una aplicación web para gestionar una **Web de CINE** para lo que se dispone de:

- La página "examen.html" (NO SE PUEDE MODIFICAR NADA)
- La página "comentarios.html"
- El archivo datos.js donde tienes las <u>películas</u> que vas a mostrar y las <u>opiniones iniciales</u> de las mismas.

EJERCICIO 1 (6,5 ptos): (PARA ESTA PARTE NO PUEDE UTILIZARSE JQUERY)

(1,7) SE PIDE REALIZAR LAS SIGUIENTES TAREAS UNA VEZ CARGADA LA PÁGINA examen.html:

- Se deben eliminar las imágenes que hay en el div con id "central".
- Se deben mostrar las películas en el div con id "central" pero colocando cada tipo de película en su div correspondiente. Las películas de tipo "acción" se mostrarán en el div con id "acción", las películas de tipo "terror" se mostrarán en el div con id "terror" y las películas de tipo "comedia" en el div con id "comedia".
- Se deben mostrar las películas ordenadas por year (año): primero las más actuales

El formato debe ser el siguiente

- IMAGEN de la película
- o NOMBRE de la película
- YEAR de la película



EN CASO DE NO SABER RESOLVER ESTE EJERCICIO SE PODRA ESCRIBIR EN EL HTML ALGUNAS PELICULAS PERO SE RESTARÁN 1,7 PUNTOS AL EJERCICIO o CARGAR TODAS LAS PELICULAS EN UN SOLO DIV Y SE RESTARAN 1 PUNTO

(1,3) Al hacer click en cualquier película (en la imagen o el nombre) se debe mostrar una capa en el centro de la página con los datos de la Película (incluyendo descripción) y además:

- Si en el div con id "tareas" está seleccionado en el radio el valor likes se debe mostrar la imagen likes.png (de 20x20 y con el borde rojo) y un texto con los valores de likes para esa película
- Si en el div con id "tareas" está seleccionado en el radio el valor dislikes se debe mostar la imagen dislikes.png (de 20x20 y con el fondo rojo) con los valores de dislikes correspondientes.
- Si en el div con id "tareas" está seleccionado en el radio el valor comentar se deben mostrar dos botones (ACEPTAR y CANCELAR).

OJO: FIJATE QUE HAY CLASES CREADAS QUE PUEDEN SER UTILES



EN CASO DE NO SABER RESOLVER ESTA PARTE SE PODRA ESCRIBIR EN EL HTML EL DIV ANTERIOR PERO SE RESTARÁN AL EJERCICIO 1,3 PUNTO

(2 PTOS)

- Si se hace click en la imagen de **likes** se debe aumentar el número de **likes** de esa película (recuerda que tienes una variable **opiniones** en el archivo datos.js). **Lo mismo con dislikes**. En ambos casos se debe eliminar el div
- Si se pulsa el botón CANCELAR, simplemente se debe eliminar el div.
- Si se pulsa el botón ACEPTAR, se deben comprobar las cajas de texto que hay en el div "tareas":
 - En la caja código hay un texto con el formato (X-YYY-X, donde X es una letra e Y es un dígito numérico)
 - o En fecha hay una fecha válida superior en una semana a la fecha actual
 - En caso de error se debe poner borde rojo a la caja(s).

- Si todo es correcto se debe:
 - Eliminar la película de la lista de películas.
 - Se debe actualizar el div correspondiente ("accion", "terror", "comedia") para no mostrarla (no se permite volver a cargar el div).
 - Se debe eliminar el div.
- Cada vez que se haga una operación (likes, dislikes y comentar) se deben guardar los datos de estas para su uso posterior en la página operaciones.html: hay que guardar los datos de la película y además, para los comentarios se debe guardar el comentario.

(1,5 ptos) Cada 5 segundos se debe mostrar en el div con id "ranking" las imágenes de las películas ordenadas por likes: primero se debe mostrar en la imagen existente la imagen de la película con más likes y en el span la posición 1; después la posición 2 con la segunda película por likes; y así sucesivamente hasta llegar a la última película que deberá terminar. Recuerda que en cualquier momento se pueden añadir más likes a las películas.



EJERCICIO 2 (3 ptos): SE PIDE REALIZAR LAS SIGUIENTES TAREAS SOBRE LA PAGINA **comentarios.html UTILIZANDO SOLO JQUERY**:

- Al cargar la página se deben añadir en el **segundo select del div con id "central"** el nombre de todas las películas.
- Si se selecciona en el select operaciones:
 - Ver likes: se deben mostrar en la tabla todas las operaciones de tipo likes para todas las películas
 - Ver dislikes: se deben mostrar en la tabla todas las operaciones de tipo dislikes para todas las películas
 - Ver comentarios: se deben mostrar en la tabla todas las operaciones de tipo comentarios para todas las películas (en la columna datos hay que mostrar el comentario que se escribió).
 - o Ver todos: se deben mostrar en la tabla todas las operaciones para todas las películas
- Si se selecciona una película se deberán mostrar en la tabla las operaciones seleccionadas de esa película
- Si no hay operaciones para la selección de operaciones y/o películas se debe mostrar una fila con el texto NO HAY OPERACIONES PARA LA SELECCIÓN
- Si se pulsa el botón eliminar de una fila de la tabla se debe eliminar esa fila y además se debe eliminar esa operación de la lista de operaciones
- Anima las fotos de las películas con dos métodos diferentes.





