EJERCICIOS JAVASCRIPT - AJAX

1. Crear una página en el que aparecerá un cuadro de texto y un botón. Al pulsar el botón pediremos al servidor web el contenido del fichero que le indiquemos en el cuadro de texto. Este texto deberá aparecer debajo de los elementos en un cuadro. En el caso de que el fichero no exista en el servidor tendrá que avisarnos de ello.
2. Crear una página a la que le pediremos la lista de películas almacenadas en un fichero XML que estará en el servidor. A la hora de mostrarlos, se creará una tabla y aparecerán en dos columnas separadas.

<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1" ?>  
<Peliculas>  
  <Pelicula>  
     <Director>Quentin Tarantino</Director >  
     <Titulo>Reservoir dogs</Titulo>  
  </Pelicula >  
  <Pelicula >  
     <Director>Danny Boyle</Director >  
     <Titulo>Trainspotting</Titulo>  
  </Pelicula >  
  <Pelicula >  
     <Director>Christopher Nolan</Director >  
     <Titulo>Batman Begins</Titulo>  
  </Pelicula >  
  <Pelicula >  
     <Director> Christopher Nolan </Director >  
     <Titulo>Inception</Titulo>  
  </Pelicula >

<Pelicula >  
     <Director> [Guy Ritchie](https://www.google.es/search?client=firefox-b&q=Guy+Ritchie&stick=H4sIAAAAAAAAAOPgE-LUz9U3MDbJKK9Q4gAxc3MNC7XEspOt9NMyc3LBhFVKZlFqckl-EQCgxJsALwAAAA&sa=X&ved=0ahUKEwj5v97OyZTQAhUa24MKHW15AA0QmxMImwEoATAQ) </Director >  
     <Titulo>Snach</Titulo>  
  </Pelicula >  
  <Pelicula >  
     <Director>Ridley Scott</Director >

     <Titulo>Gladiator</Titulo>  
  </Pelicula >  
</Peliculas>

1. Crear una página en la que aparecerán los carteles de las películas del ejercicio anterior. Cuando pulsemos sobre cada cartel aparecerá la sinopsis de esa película en un partido que estará debajo de las imágenes. Cada sinopsis se guardará en un fichero diferente.
2. Crear una página en la que habrá un botón para pedir al servidor los datos de las películas. Cuando pulsemos sobre él nos aparecerán dos objetos select (menú desplegable). En el primero elegiremos el nombre del director y en función de esa elección, en el segundo nos aparecerán las películas de ese director. Cuando hayamos elegido la película aparecerá una breve sinopsis de la película debajo de los objetos select.   
   Si no se selecciona director, no aparecerá ninguna película para elegir.

EJERCICIOS JAVASCRIPT – AJAX JSON

1. Rehacer el ejercicio 2 de los ejercicios anteriores para que en vez de tener los datos en formato XML, este en JSON.
2. Rehacer el ejercicio 4 de los ejercicios anteriores para que en vez de tener los datos en formato XML, este en JSON.
3. Tendremos un fichero con datos en formato JSON, en el que habrá una serie de nombres. El ejercicio consiste en introducir un nombre cualquiera en un cuadro de texto y según estemos escribiendo mostrara sugerencias que coincidan con los nombres del servidor. Si no hay coincidencias mostrara un mensaje personalizado.