### T7-BOLETÍN 1

## **JQUERY SELECTORES Y EFECTOS**

- 1. Crear un documento HTML con un encabezado, dos párrafos y un botón. Al pulsar el botón mediante el selector \$("\*") se debe ocultar todo.
- 2. En el mismo documento HTML anterior. Al pulsar el botón debe ocultarse dicho botón. Modifícalo para que se oculte ahora con un doble click.
- 3. En el mismo documento HTML anterior. Suponemos que el encabezado y el primer párrafo tienen el atributo class="intro". Deberás ocultar al hacer click sobre el botón, dicho párrafo.
- 4. Realiza el mismo código que en el script 3 pero ahora selecciona dicho párrafo mediante otro selector. (p:first)
- 5. Selecciona el primer elemento de la primera lista y oculta dicho elemento.

#### Lista 1:

- Tortilla
- Jamón
- Queso

## Lista 2:

- Coca Cola
- Leche
- Té
- 6. Oculta los primeros elementos de la lista del script 5.
- 7. Crea un documento con un par de enlaces mediante el atributo href y oculta ambos enlaces.
- 8. Crear un documento con una tabla. Poner el fondo de las filas pares en rojo (usar el método .css("background-color","red"). A continuación poner el fondo de las filas impares en verde .css("background-color","green")
- 9. Utiliza el método hover() para lanzar un mensaje cuando nos posicionamos sobre un párrafo y otro cuando salgamos de él.

10. Utiliza los métodos focus() y blur() para cambiar el color de dos cuadros de texto cuando posicionamos el foco y cuando lo retiramos.

11. Crea un documento con dos tag div, dentro de cada uno de los cuales debe haber un botón para esconder dichos tag. Cuando se haga click en el botón se ocultará el tag y quedará el botón pero con el valor "Show me" en lugar de "Hide me".



- 12. Crea un documento con un botón, tal que al clickarlo como gestor de evento, agrege la opacidad de tres elementos div mediante el método fadeln(). El primer fadeln() ejecútalo sin parámetros, el segundo de manera lenta y el tercero en tres milisegundos.
- 13. Crea un documento con un botón, tal que al hacer clic, agrege o quite la opacidad de tres elementos div mediante el método fadeToggle(). El primer fadeToggle() ejecútalo sin parámetros, el segundo de manera lenta y el tercero en tres milisegundos.
- 14. Crea un documento con dos capas, tal que al clickar sobre la primera se despliege hacia abajo la segunda mediante el método slideDown().
- 15. Crea un programa tal que al clickar en un botón anime un cuadrado moviéndolo a la derecha 250 px y lo agrande 150 px.
- 16. Crear un programa, tal que al clickar en un botón se mueva un cuadrado 100 px a la derecha y si dentro del cuadrado pone HELLO aumente el tamaño de la letra.

# **JQUERY HTML**

17. Crear un documento con cuatro botones, un cuadro de texto , un enlace a <a href="http://www.thehobbit.com/">http://www.thehobbit.com/</a> y un párrafo "Tres anillos para los Reyes Elfos bajo el cielo. Siete para los <a href="Señores Enanos">Señores Enanos</a> en casas de piedra. Nueve para los Hombres Mortales condenados a morir. Uno para el

Señor Oscuro, sobre el trono oscuro. Un <u>Anillo</u> para gobernarlos a todos. Un anillo para encontrarlos, un **Anillo** para atraerlos a todos y atarlos en las tinieblas en la Tierra de Mordor donde se extienden las Sombras."

tal que,

- al clickar en el primer botón se obtenga una alerta con el contenido de texto del párrafo indicado.
- Al clickar en el segundo botón se debe obtener una alerta con el contenido incluyendo las marcas HTML del párrafo.
- Al clickar en el tercer botón, se debe obtener una alerta con el valor del cuadro de texto.
- Al clickar en el cuarto botón, se debe obtener una alerta con el contenido del enlace.
- 18. Cambia los atributos href y title de un enlace a Google, mediante un evento asociado a un botón. Ahora href="http://www.google.es/intl/es/earth/index.html" y el título será "Google Earth"
- 19. Añadir al final, mediante dos eventos asociados a dos botones,
  - texto a un párrafo "Texto añadido"
  - · un nuevo list item a una lista
  - un nuevo botón
- 20. Añadir al principio, mediante dos eventos asociados a dos botones,
  - texto a un párrafo "Texto añadido"
  - · un nuevo list item a una lista
  - un nuevo botón
- 21. Crear un documento con un párrafo, mediante un evento asociado a un botón debemos añadirle (indiferente principio o final) un párrafo creado con HTML, un párrafo creado con jQuery y un párrafo creado con el DOM de JavaScript.
- 22. Crear un documento con dos párrafos, uno de ellos con el atributo class="italic". Borrar únicamente dicho párrafo mediante un evento asociado a un botón.
- 23. Mediante un evento asociado a un botón gestionado con el método toggleClass añade y elimina una clase css a distintos elementos HTML.

24. Selecciona de una lista de 5 ciudades, la segunda, debes resaltarla con un color de fondo rojo

- 25. Selecciona todos los elementos con el atributo href acabado en .com y a continuación resalta dichos elementos en amarillo
- 26. Selecciona todos los elementos:
  - input de tipo text y de tipo password y ponlos con un color de fondo rojo.
  - rodeando con un span en color rojo los elementos input de tipo radio y de tipo checkbox.
  - input que se encuentre deshabilitados y ponlos con un color de fondo rojo.
- 27. Crea un documento con dos botones y un cuadro de texto. mediante el primer botón se le debe otorgar el foco al cuadro de texto y mediante el segundo botón se le debe quitar el foco a dicho cuadro.
- 28. Crea un documento con un cuadro de texto y un menú desplegable. Cuando se produzca un cambio en cualquiera de ambos se debe poner el color de fondo del cuadro o la opción seleccionada en rojo.
- 29. Crear un documento con un elemento div y dentro del div un par de párrafos, de tal manera que al hacer clic en un párrafo cambie el color de ambos párrafos y aumentar el tamaño de la letra
- 30. Crear un documento tal que si se produce un error al cargar una imagen, sustituya dicha imagen por un texto. Además el documento deberá tener un botón tal que al pulsarlo se dispare el evento error.
- 31. Crear un documento en el que nos encontremos un botón, tal que al hacer clic nos devuelva una alerta con el valor de la propiedad event.currentTarget
- 32. Crea un documento en el que se produzcan 4 animaciones mediante un botón y mediante un segundo botón se elimine la cola de animaciones.