

## IES Gran Capitán Módulo: Desarrollo Web en Entorno Cliente



Ciclo Formativo de Grado Superior "Desarrollo de aplicaciones Web"

## **Ejercicios Best Practices**

Fecha de entrega: 03-02-2017

Autor: Miguel Ángel López Moyano

Ejercicios Best Practices

1. Escribe un documento HTML que utilice las siguientes buenas prácticas relativas a la carga de las librerías de Jquery:

- Usar un CDN
- Implementar un retroceso para que se cargue el fichero Jquery local en caso de no estar disponible el del CDN.
- No usar protocolo (http o https) a la hora de enlazar la librería.
- Usar la última versión.
- 2. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas a las variables Jquery:
  - Las variables que almacenen objetos Jquey llevarán delante el \$
  - Almacenar en variables los objetos devueltos por los selectores
  - Utilizar Camel Case para nombrar las variables.
- 3. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas a selectores:
  - Usar selectores de ID siempre que sea posible.
  - Si se usan selectores de clase, no usar el tipo de elemento en el selector.
  - Usar find para selectores id->hijo anidados.
- 4. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas a selectores:
  - Sé específico en el lado derecho del selector, y menos específico a la izquierda.
  - Evita ser excesivamente específico.
- 5. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas a selectores:
  - Evita usar selectores universales.
  - Al seleccionar un id no descender varios identificadores a la vez.

Ejercicios Best Practices

6. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas al DOM:

- Usa concatenación de cadenas o array.join en vez de varios append
- 7. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas a eventos:
  - No usar funciones anónimas para los eventos.
  - El manejador de eventos document ready no debe de ser una función anónima.
- 8. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas relativas al encadenamiento:
  - Encadenar 3 o más eventos usando saltos de línea e identación para que el código sea fácilmente legible.
- 9. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas:
  - Usa objetos literales para los parámetros
- 10. Escribe un documento HTML y su correspondiente fichero Jquery en el cuál se utilicen las siguientes buenas prácticas:
  - No mezclar el CSS con el Jquery (por ejemplo usar addClass y esa clase que tenga su CSS).