

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CELAYA



LÓPEZ BRAVO JOSÉ GUADALUPE

¿Qué es jQuery?

- Es una biblioteca gratuita de Javascript, cuyo objetivo principal es simplificar las tareas de creación de páginas web responsivas, acordes a lo estipulado en la Web 2.0, la cuál funciona en todos los navegadores modernos.
- Se enfoca en simplificar los scripts y en acceder/modificar el contenido de una página web. Finalmente, jQuery agrega una cantidad impresionante de efectos nuevos a Javascript.

jQuery	
jQuery 1.11 Released	
Desarrollador	
Equipo de desarrollo http://jquery.com/	
Información general	
Diseñador	John Resig
Lanzamiento inicial	26 de agosto de 2006 (info)
Última versión estable	1.11 (info) 24 de enero de 2014; hace 38 días
Género	Biblioteca
Programado en	JavaScript
Sistema operativo	Multiplataforma
Licencia	GPL y MIT
Idiomas	Inglés (documentación)
En español	X

Beneficios del uso de jQuery

- Utiliza sintaxis muy parecida a CSS.
- Funciona con series de elementos.
- Permite manipular series de elementos y modificarlas con una simple línea de código. (Encadenamiento de enunciados).
- Te ayuda a concentrarte en el resultado final.
- Es muy fácil de expandir, ya que cuenta con gran cantidad de plug-ins que se pueden utilizar o hasta crear uno propio.
- Compatible con todos los navegadores modernos.

¿Cómo se usa JQuery?

*Para hacer uso de la Librería tienes que bajarla directamente desde el sitio oficial. Posteriormente se agrega:

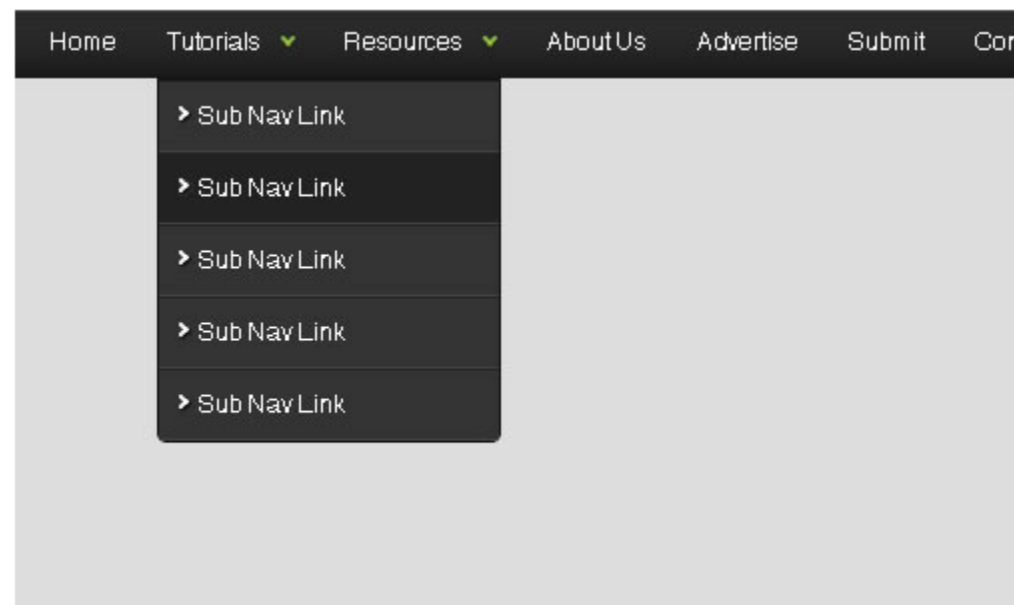
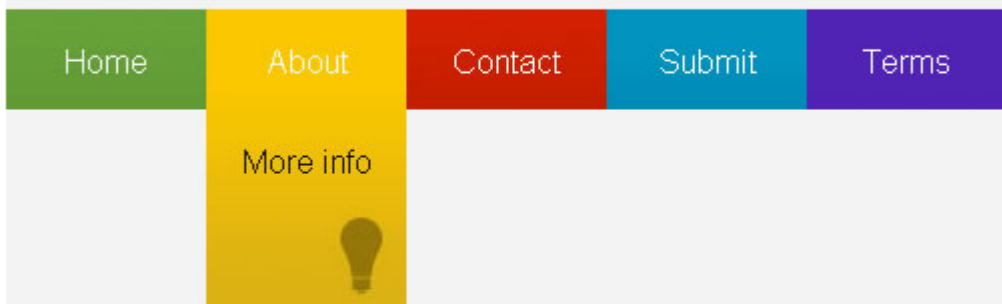
- ❑ En página HTML dentro de la etiqueta HEAD.

```
<script type="text/javascript" src="jquery.js"></script>
```

Ejemplos

Make a Smooth Animated Menu with jQuery

Rollover a menu item to expand it.



También se usa en...

- galerías de fotos dinámicas y elegantes, validación de formularios, calendarios, hacer aparecer y desaparecer elementos en nuestra página y muchas otras poderosas opciones