



Client-side frameworks



- jQuery es una biblioteca de JavaScript.
- jQuery simplifica enormemente la programación de JavaScript.
- jQuery es fácil de aprender.



El propósito de jQuery es hacer mucho más fácil el uso de
JavaScript en su sitio web.

jQuery es una biblioteca de JavaScript liviana, su lema es:
"escribe menos, haz más".



jQuery toma muchas tareas comunes que requieren muchas líneas de código JavaScript para llevarlas a cabo y las envuelve en métodos a los que puede llamar con una sola línea de código.



jQuery también simplifica muchas de las cosas complicadas de JavaScript, como las llamadas AJAX o como:

- ✓ Manipulación de HTML/DOM
 - ✓ Manipulación de CSS
- ✓ Métodos de eventos HTML
 - ✓ Efectos y animaciones
 - ✓ Utilidades



Muchas de las compañías más grandes en la Web usan jQuery, como:
Google, Microsoft, IBM, Netflix.

jQuery se ejecutará exactamente igual en todos los principales navegadores.







write less, do more.



Your donations help fund the continued development and growth of jQuery

SUPPORT THE PROJECT

jQuery Core jQuery UI jQuery Mobile jQuery Color QUnit PEP

jQuery CDN – Latest Stable Versions

Powered by **STACKPATH**

jQuery Core

Showing the latest stable release in each major branch. [See all versions of jQuery Core.](#)

jQuery 3.x

- jQuery Core 3.6.0 - [uncompressed](#), [minified](#), [slim](#), [slim minified](#)

jQuery 2.x

- jQuery Core 2.2.4 - [uncompressed](#), [minified](#)

<https://releases.jquery.com/>



jQuery selecciona (consulta) elementos HTML y realiza "acciones" en ellos.

La sintaxis básica es: `$(selector).acción ()`

Un signo \$ para definir/acceder a jQuery

Un (*selector*) para "consultar (o encontrar)" elementos HTML

Una acción jQuery () que se realizará en los elementos.



Ejercicios.

1. Crear un botón que oculte un elemento html al darle click.
2. Crear un menú desplegable.