

Reentrega examen Marzo 2018 y Selectores jQuery .

Analiza estos enlaces:

- Category: Selectors
- Selecting Elements
- PlayGround

Responde a las siguientes preguntas:

1. Indica la diferencia entre los métodos `.filter()` y `.has()` en jQuery.

`filter()` → Devuelve aquellos que coinciden con el selector o cumplen la condición de la función.

`has()` → Devuelve el conjunto de elementos coincidentes a aquellos que tienen un descendiente que coincide con el selector o elemento DOM.

2. Las pseudo clases en jQuery comienzan por ":". Para su uso, la API de jQuery recomienda precederlas con un nombre de etiqueta o algún otro selector; de lo contrario, el selector universal ("*") está implícito. En otras palabras, `$(":text")` es equivalente a `$("*:text")`, por lo que debe usarse `$("input:text")`.

Indica mediante ejemplos cuáles son los pseudo selectores en jQuery.

<http://codylindley.com/jqueryselectors/>

3. Indica la diferencia entre `":selected"` y `":checked"`

`checked` devuelve todos los elementos que están `checked` o `selected`, mientras que `selected` solo devuelve los elementos que están `selected`.

4. Con respecto a los formularios, indica ejemplos de selectores para:
 1. checkboxes, radio buttons y selectores.

`$(':checkbox')`

`$(':radio')`

`$(':checkbox')`

2. `<input>`, `<textarea>`, `<select>` y `<button>`

`$('input')`

3. Elementos seleccionados en un elemento option

`$(':selected')`

Teniendo en cuenta la forma de trabajar mediante selectores, reentrega el examen jQuery.

Os comento los conceptos clave que más han devaluado vuestras notas:

- Encadenamiento
- Buen uso de selctores
- Reutilización de código.
- El método `.on()` ó `click()` debe asociar un método CONCRETO, no uno que seleccione entre todos los click.
- Uso de métodos actualizados y abreviados (AJAX)
- Una vez obtenido el objeto jQuery no hay que volver a JS para volver a jQuery (uso de corchetes...)
- Salvas las selecciones que vayas a reutilizar.
- Haz uso de las expresiones regulares (reemplaza nombre y apellido)
- Recuerda hacer un buen diseño del plugin:
 - uso de `extend`
 - que mantenga el encadenamiento
 - uso de `each()`