Selectores

1. Básicos

/\* Seleccionar etiquetas del DOM \*/

$("elemento")

/\* Seleccionar id del DOM \*/

$("#idelemento")

/\* Seleccionar clase del DOM \*/

$(".claseelemento")

/\* seleccionar las etiquetas "p" \*/

$("p")

/\* seleccionar los elementos con id="inicio" \*/

$("#inicio")

/\* seleccionar los elementos con clase="principal" \*/

$(".principal")

/\* seleccionar los elementos con id="inicio" con clase="principal" y que son etiqueta "p" \*/

$("p#inicio.principal")

/\* seleccionar las etiquetas "a" con clase="principal" dentro de una etiqueta "p" \*/

$("p a.principal")

/\* seleccionar los elementos con id="inicio" o clase ="principal" \*/

$("#inicio,.principal")

/\* seleccionar todos los elementos \*/

$("\*")

/\* seleccionar todas las etiquetas "p", "a" y "div" \*/

$("p,a,div")

1. Hijos

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | $("p > a") |

En este ejemplo controlamos los enlaces (etiqueta «a») que están dentro de un párrafo (etiqueta «p»). Es decir, que los enlaces (elemento ‘a’) sean hijos directos de ‘p’. Si hubiese otro elemento/etiqueta como un «div» o «span» que contiene al elemento ‘a’ no se controlaría.

|  |  |
| --- | --- |
|  | $("ul.miclase li > p > a") |

En este otro ejemplo estaríamos controlando los enlaces que están dentro de un párrafo que a su vez están en un elemento ‘li’ de una lista con clase = «miclase».

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | $("div + a") |

En el código superior controlamos los enlaces (elemento ‘a’) que son precedidos inmediatamente por el elemento ‘div’, es decir que ‘a’ debe ir justo después de ‘div’ sin que ningún otro elemento se interponga entre ellos.

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | $("div ~ a") |

Con el código anterior seleccionamos los enlaces (elemento ‘a’) prececidos por cualquier hermano suyo en un ‘div’.

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | $("\*") |

Todos los hijos de la página

1. Por atributos

/\* seleccionar los elementos con el atributo href \*/

$("[href]")

/\* seleccionar los elementos con el atributo src \*/

$("[src]")

/\* seleccionar los elementos con el atributo class \*/

$("[class]")

/\* seleccionar los elementos con el atributo id \*/

$("[id]")

1. Atributos y valores

/\* seleccionar elementos con atributo href=index.html \*/

$("[href='index.html']")

/\* seleccionar elementos con atributo href distinto a index.html \*/

$("[href!='index.html']")

/\* seleccionar elementos con atributo src que finalicen con .png \*/

$("[src$='.png']")

/\* seleccionar elementos con atributo src que comiencen con 'imagen.jpg' o con atributo src ='imagen.jpg' \*/

$("[src|='imagen.jpg']")

/\* seleccionar elementos con atributo title que comiencen con 'alergia' \*/

$("[title^='alergia']")

/\* seleccionar elementos con atributo title que contengan la palabra específica 'alergia' \*/

$("[title~='alergia']")

/\* seleccionar elementos con atributo title que contengan la palabra 'alergia' \*/

$("[title\*='alergia']")

1. Posición

/\* seleccionar el primer enlace en la web, elemento 'a' \*/

$("a:first")

/\* seleccionar el último enlace en la web, elemento 'a' \*/

$("a:last")

/\* seleccionar la fila par de una tabla, elemento tr \*/

$("tr:even")

/\* seleccionar la fila impar de una tabla, elemento tr \*/

$("tr:odd")

1. Posición y tipo

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el primer elemento hijo de su elemento padre \*/

$("a:first-child")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el último elemento hijo de su elemento padre \*/

$("a:last-child")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el primer elemento hijo de tipo 'a' de su elemento padre \*/

$("a:first-of-type")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el último elemento hijo de tipo 'a' de su elemento padre \*/

$("a:first-of-type")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el quinto elemento hijo de su elemento padre \*/

$("a:nth-child(5)")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el segundo elemento hijo de su elemento padre comenzando por el final \*/

$("a:nth-last-child(2)")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el segundo elemento hijo de tipo 'a' de su elemento padre \*/

$("a:nth-of-type(2)")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el cuarto elemento hijo de tipo 'a' de su elemento padre comenzando por el final \*/

$("a:nth-last-of-type(4)")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el único elemento hijo de su elemento padre \*/

$("a:only-child")

/\* seleccionar (elementos 'a') que sean el único elemento hijo de tipo 'a' de su elemento padre \*/

$("a:only-of-type")

1. Posición dentro de padre

/\* seleccionar el quinto elemento de una lista, el indice comienza en 0 \*/

$("ul li:eq(4)")

/\* seleccionar todos los elementos de una lista a partir de elemento 3, el indice comienza en 0 \*/

$("ul li:gt(2)")

/\* seleccionar todos los elementos de una lista anteriores del elemento 4, el indice comienza en 0 \*/

$("ul li:lt(3)")

1. Múltiples

/\* seleccionar varios elementos, parrafos, divs, span... \*/

$("div, p, span")

/\* seleccionar el primer elemento que sea un enlace con clase igual a 'texto' y con id igual a 'enlace' ... \*/

$("a[class='texto'][id='enlace']:first")

1. Inputs

/\* seleccionar todos los inputs \*/

$(":input")

/\* seleccionar todos los input de tipo text \*/

$(":text")

/\* seleccionar todos los input de tipo password \*/

$(":password")

/\* seleccionar todos los input de tipo radio \*/

$(":radio")

/\* seleccionar todos los input de tipo checkbox \*/

$(":checkbox")

/\* seleccionar todos los input de tipo submit \*/

$(":submit")

/\* seleccionar todos los input de tipo reset \*/

$(":reset")

/\* seleccionar todos los input de tipo button \*/

$(":button")

/\* seleccionar todos los elementos de tipo image \*/

$(":image")

/\* seleccionar todos los elementos de tipo file \*/

$(":file")

/\* seleccionar todos los input habilitados \*/

$(":enabled")

/\* seleccionar todos los input deshabilitados \*/

$(":disabled")

/\* seleccionar todos los input seleccionados (elementos option) \*/

$(":selected")

/\* seleccionar todos los input checkeados (radio button) \*/

$(":checked")

1. Otros

/\* seleccionar todos los input que no sean de tipo button \*/

$("input:not(:button)")

/\* seleccionar todas las etiquetas de encabezados <h1>, <h2>, <h3>... \*/

$(":header")

/\* seleccionar todos los elmentos animados \*/

$(":animated")

/\* seleccionar el elemento en el que está actualmente el foco \*/

$(":focus")

/\* seleccionar el elemento en el que está actualmente el foco \*/

$(":focus")

/\* seleccionar el elemento que contiene el texto 'Hola' \*/

$(":contains('Hola')")

/\* seleccionar todos los párrafos (elemento 'p')  que contienen enlaces (elemento 'a') \*/

$("p:has(a)")

/\* seleccionar todos los elementos vacíos \*/

$(":empty")

/\* seleccionar todos los elementos visibles \*/

$(":visible")

/\* seleccionar todos los elementos párrafos (elemento 'p') visibles \*/

$("p:visible")

/\* seleccionar todos los elementos no visibles \*/

$(":hidden")

/\* seleccionar todos los elementos párrafos (elemento 'p') no visibles \*/

$("p:hidden")

/\* seleccionar el elemento padre o raíz \*/

$(":root")

/\* seleccionar los elementos con hijos no vacíos \*/

$(":parent")