

`$(this).hide()` - esconde el elemento seleccionado
`$("p").hide()` - esconde todos los elementos `<p>`
`$(".test").hide()` - esconde elemento con `class="test"`.
`$("#test").hide()` -esconde elemento con `id="test"`.

Selectores

```
$(document).ready(function(){
    $("button").click(function(){
        $("p").hide();
    });
});
```

`$("")` Selects all elements
`$(p.intro)` Selects all `<p>` elements with `class="intro"`
`$(p:first)` Selects the first `<p>` element
`$(ul li:first)` Selects the first `` element of the first ``
`$(ul li:first-child)` Selects the first `` element of every ``
`$(a[href])` Selects all elements with an href attribute
`$(a[target='_blank'])` Selects all `<a>` elements with a target attribute value equal to `"_blank"`
`$(a[target!='_blank'])` Selects all `<a>` elements with a target attribute value NOT equal to `"_blank"`
`$(button)` Selects all `<button>` elements and `<input>` elements of `type="button"`
`$(tr:even)` Selects all even `<tr>` elements
`$(tr:odd)` Selects all odd `<tr>` elements

```
$(input).focus(function(){
    $(this).css("background-color", "#cccccc");
});
```

Toggle hace lo contrario a lo que esta haciendo.

```
$(button).click(function(){
    $("p").toggle();
});
```

```
$(document).ready(function(){
    $(".btn1").click(function(){
        $("p").fadeOut(1000);    → Para quitar
    });
    $(".btn2").click(function(){
        $("p").fadeIn(1000);    → para mostrar
    });
```

```
$(button).click(function(){
    $("p").fadeTo(1000, 0.4);    → Graduar la opacidad
});
```

```
$(".btn1").click(function(){
    $("p").slideUp();    → Esconde para arriba
});
$(".btn2").click(function(){
    $("p").slideDown();    → Esconde para abajo
});
```

```

$("button").click(function(){
  $("div").animate({
    left:'250px',
    opacity:'0.5',
    height:'150px',
    width:'150px'
  });
});

```

→ Hace una animacion con los parametros que le pases

```

$("button").click(function(){
  $("div").animate({
    left:'250px',
    height:'+=150px',
    width:'+=150px'
  });
});

```

→ Sigue aumentando

```

$("#stop").click(function(){
  $("div").stop();
});

```

→ Parar la animacion

Callback: meter una funcion dentro de un metodo

```

$("button").click(function(){
  $("p").hide("slow",function(){
    alert("The paragraph is now hidden");
  });
});

```

Chaining: es como el toggle

```

$("#p1").css("color","red")
.slideUp(2000)
.slideDown(2000);

```

Traversing:

```

$(document).ready(function(){
  $("span").parent().css({"color": "red", "border": "2px solid red"});
});

```

→Selecciona padre de span

parents → todos los padres

parents("ul") → Selecciona el padre ul del elemento seleccionado

parentsUntil("div") → Selecciona todos los padres menos el insertado "div"

children("div") → Selecciona el hijo del que le marcas.

Find("div") → Selecciona el hijo que marcas

\$("div").siblings() → Todos los hermanos del seleccionado

\$("div").next() → el siguiente del seleccionado(si estan en el mismo nivel

\$("div").nextAll() → Todos los elementos siguientes del seleccionado(si estan en el mismo nivel)

\$("div").nextUntil("h2") → Todos los elementos siguientes del seleccionado(si estan en el mismo nivel)

`$("div").first();` → Selecciona el primer elemento de esa clase
`$("div").last().css("background-color", "yellow");` → Selecciona el ultimo de esa clase
`$("p").eq(3)` → Selecciona el 3r elemento del marcado.
`$("p").filter(".intro")` → Selecciona el elemento de esa clase
`$("#div1").load("demo_test.txt");` → carga un arxivo especifico

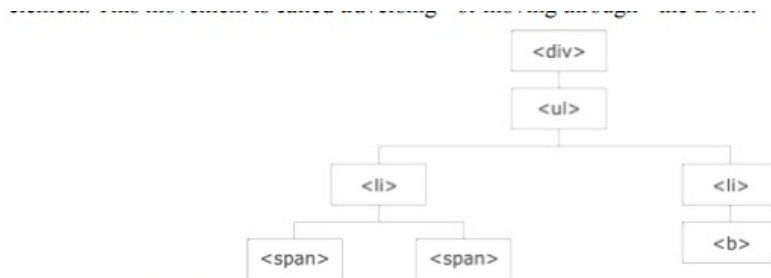


Illustration explained:

- The `<div>` element is the **parent** of ``, and an **ancestor** of everything inside of it
- The `` element is the **parent** of both `` elements, and a **child** of `<div>`
- The left `` element is the **parent** of ``, **child** of `` and a **descendant** of `<div>`
- The `` element is a **child** of the left `` and a **descendant** of `` and `<div>`
- The two `` elements are **siblings** (they share the same parent)
- The right `` element is the **parent** of ``, **child** of `` and a **descendant** of `<div>`
- The `` element is a **child** of the right `` and a **descendant** of `` and `<div>`

```

$ ("# demo"). parent (); // accediendo al padre directo
$ ("span"). parent (). hide (); // cambiando el color del padre
$ ("# demo"). parents (); // todos los ancestros del elemento
$ ("# demo"). parentsUntil ("# demo2"); // todos los ancestros entre dos - demo está dentro de demo2
$ ("# demo"). children (); // todos los niños directos
$ ("# demo"). children (". first"); // todos los hijos directos que tienen una clase específica
$ ("# demo"). find ("span"); // todos los elementos abarcan dentro de #demo
$ ("# demo"). find ("*"); // todos los descendientes
$ ("# demo"). siblings ("span"); // abarcan los hermanos de #demo
$ ("# demo"). next (); // el próximo hermano
$ ("p"). nextAll (); // todos los próximos hermanos
$ ("# demo"). nextUntil ("# demo2"); // hermanos entre dos argumentos
$ ("# demo"). prev (); // el hermano anterior
$ ("p"). prevAll (); // todos los hermanos anteriores
$ ("# demo"). prevUntil ("# demo2"); // hermanos anteriores entre dos argumentos
  
```

```
$("#demo").text(); // devuelve contenido de texto
$("#demo").html(); // devuelve contenido, incluyendo marcado HTML
$("#demo").val(); // devuelve el valor del campo
$("#demo").html('Hey <em> yo </em>'); // establece contenido HTML
```

```
$(".demo").prepend("Yo!"); // Agrega contenido al principio en los elementos seleccionados.
$(".demo").append("<em> Hey! </em>"); // Agrega contenido al final en los elementos seleccionados.
$(".demo").before("Aclamaciones"); // agrega contenido antes de los elementos seleccionados
$(".demo").after("<em> Peace </em>"); // añade contenido después de los elementos seleccionados
```

```
$("#demo").remove(); // elimina el elemento seleccionado
$("#demo").empty(); // saca a los niños
$("div").remove(".cl1, .cl2"); // elimina divs con las listas de clase
```

Raton:

scroll, click, dblclick, mousedown, mouseup, mousemove, mouseover, mouseout, mouseenter, mouseleave, load, resize, scroll, unload, error.

```
$('#demo').mouseleave(function(event){ // hover end
    $('.tab').stop().animate({ // stop () method
        opacidad: '0.5',
        marginTop: '10px'
    }, 500, function() { // animación completa
        $('#demo').removeClass('hovered'); // función de devolución de llamada
    });
});
$('#demo').mouseover(function(evento){ // hover begin
    $('.tab').stop().animate({ // stop () method
        opacidad: '1',
        marginTop: '0px'
    }, 300, function() { // animación completa
        $('#demo').addClass('hovered'); // función de devolución de llamada
    });
});
```