

Métodos text(), text(valor)

Para obtener el contenido de un elemento, el objeto jQuery cuenta con un método llamado text():

```
var texto=$("#parrafo1").text();
```

El código anterior selecciona el texto que contiene el párrafo con id=*'parrafo1'*.

El mismo método lo podemos utilizar para modificar el texto de un elemento HTML:

```
$("#parrafo1").text("Este es el nuevo texto");
```

El siguiente ejemplo muestra el acceso y modificación unitaria y múltiple de contenidos de elementos:

Index.html

```
<html>
  <head>
    <title>Problema</title>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <style>table, th, td {border: 1px solid black;}</style>
    <script src="jquery.js"></script>
    <script src="funciones.js"></script>
  </head>
  <body>
    <h1>Métodos text(), text(valor)</h1>
    <p id="parrafo1">Texto del primer párrafo</p>
    <p id="parrafo2">Texto del segundo párrafo</p>
    <table>
      <tr>
        <td>celda 1,1</td><td>celda 1,2</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>celda 2,1</td><td>celda 2,2</td>
      </tr>
    </table><br>
    <input type="button" value="Obtener el texto contenido en un párrafo"
id="boton1"><br>
    <input type="button" value="Modificar el texto de un párrafo"
id="boton2"><br>
    <input type="button" value="Modificar el texto de los elementos td de una
tabla" id="boton3"><br>
  </body>
</html>
```

- **funciones.js**

```
$(document).ready(function () {  
    $("#boton1").click(extraerTexto);  
    $("#boton2").click(modificarTexto);  
    $("#boton3").click(modificarDatosTabla);  
  
    function extraerTexto() {  
        alert($("#parrafo1").text());  
    }  
  
    function modificarTexto() {  
        $("#parrafo1").text("Nuevo texto del párrafo");  
    }  
  
    function modificarDatosTabla() {  
        $("td").text("texto nuevo");  
    }  
});
```

Como vemos, esta página tiene tres botones, al presionarse el primero se dispara la función *'extraerTexto()'*, que obtiene el primer párrafo mediante su id y extrae su contenido mediante el método *'text()'*, para finalmente mostrarlo en un *alert*.

La segunda función (*'modificarTexto()'*) cambia el contenido del primer párrafo indicándole el nuevo texto en los parámetros del método *'text()'*:

```
$("#parrafo1").text("Nuevo texto del párrafo");
```

Por último la función *'modificarDatosTabla()'*, selecciona todas las celdas de la tabla y modifica su contenido con el nuevo *string* *"texto nuevo"*:

```
$("td").text("texto nuevo");
```

Problema:

Crear una página que contenga dos tablas de 3 filas y 3 columnas, cada una con un texto en cada casillero. Al presionar un botón cambiar el texto de la primera tabla por la cadena "-", dejando intacto el de la segunda.