

## Selección de elementos utilizando las clases CSS definidas

Recordemos que definimos clases en CSS cuando una regla de estilo puede ser igual para un conjunto de marcas HTML.

Mediante este nombre de clase podemos acceder a todos los elementos utilizando la función \$:

```
x=$( ".nombre_de_clase" );
```

El siguiente ejemplo muestra una serie de lenguajes de programación y aplica un estilo resaltado para aquellos lenguajes que son orientados a objetos. Cuando se presione un botón, se agrega la propiedad *background-color* a todos los elementos de dicha clase:

- **index.html**

```
<html>
  <head>
    <title>Problema</title>
    <meta charset="UTF-8">
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
    <style>
      .resaltado{color:black;}
      div{width: 200px;}
    </style>
    <script src="jquery.js"></script>
    <script src="funciones.js"></script>
  </head>
  <body>
    <p>Cuales de los siguientes lenguajes son orientados a objetos?</p>
    <div>
      <ul>
        <li class="resaltado">Java</li>
        <li>VB6</li>
        <li class="resaltado">C++</li>
        <li>C</li>
        <li class="resaltado">C#</li>
        <li>Cobol</li>
      </ul>
    </div>
    <input type="button" id="boton1" value="ver resultado">
  </body>
</html>
```

- **funcions.js**

```
$(document).ready(function () {  
    $("#boton1").click(resaltar);  
  
    function resaltar() {  
        $(".resaltado").css("background-color", "greenYellow");  
    }  
});
```

Primero generamos un objeto jQuery que guarda la referencia a todos los elementos que tienen definida la clase *‘.resaltado’* y luego fijamos como color de fondo *‘greenYellow’* a dichos elementos.

### **Problema:**

Disponer un título de una noticia, seguidamente la descripción de la noticia y finalmente un botón. Todo ello encerrado en un *div* con un nombre de clase. Repetir esto para tres noticias. Los botones deberán rescatar el nombre de la clase del *div* que los contiene para posteriormente cambiar el tamaño de fuente de la descripción de la noticia.