

## Clase 2.

### Ejercicio 1.

```
<html>
<head>
<script type='text/javascript' src='jquery.js'></script>
</head>
<body>
<div id="clickme1">Click aqui para mostrar lento</div><br>
<div id="clickme2">Click aqui para ocultar lento</div><br>
<div id="clickme3">Click aqui para mostrar rapido</div><br>
<div id="clickme4">Click aqui para ocultar rapido</div><br>

<script>
$("#clickme1").on('click',function(){
    $("#capa1").fadeIn("slow");
});
$("#clickme2").on('click',function(){
    $("#capa1").fadeOut("slow");
});
$("#clickme3").on('click',function(){
    $( "#capa1" ).fadeIn( "fast");
});
$("#clickme4").on('click',function(){
    $( "#capa1" ).fadeOut( "fast");
});
</script>
</body>
</html>
```

## Ejercicio 2.

```
<html>
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <script type='text/javascript' src="jquery.js"></script>
  <script type="text/javascript">
    $(document).ready(function() {
      $("#opacidad02").on("click",function() {
        $("#rectangulo").fadeTo("slow",0.2);
      });
      $("#opacidad08").on("click",function() {
        $("#rectangulo").fadeTo("fast",0.8);
      });
      $("#alternar01").on("click",function() {
        $("#rectangulo").fadeToggle();
      });
      $("#alternar02").on("click",function() {
        $("#rectangulo").fadeToggle(4000);
      });
    });
  </script>
</head>
<body>
  <input type="button" id="opacidad02" value="Asignar un 0.2 de opacidad con
  fadeTo() con duración 'slow'"><br><br>
  <input type="button" id="opacidad08" value="Asignar un 0.8 de opacidad con
  fadeTo() con duración 'fast'"><br><br>
  <input type="button" id="alternar01" value="Alternar opacidad con fadeToggle()">
  <br><br>
  <input type="button" id="alternar02" value="Alternar opacidad durante 4000
  milisegundos con fadeToggle()"><br><br>
  <div id="rectangulo" style="padding: 10px; background-color: #ffcc99; width: 500px;
  top:20px;left:40%; float:right; height:500px;position:absolute">CAPA1</div>
</body>
</html>
```

## Ejercicio 3.

```
<html>
<head>
<script type='text/javascript' src="jquery.js"></script>
<script>
$(document).ready(function(){
    $("#botono").click(function(){
        $("#capao").animate({outlineWidth:"15px"});
    });
    $("#boton1").click(function(){
        $("#capa1").animate({borderWidth:"10px"},3000);
    });
    $("#boton2").click(function(){
        $("#capa2").animate({borderLeftWidth:"10px",
        borderRightWidth:"20px"});
    });
});
</script>
</head>
<body>
<span style="outline:1px solid black" id="capao">Capa donde cambiaremos la
propiedad outlineWidth</span>
<input type="button" id="botono" value="Cambiar a 15px el grosor del borde exterior
del elemento"><br><br><br>
<span style="border:1px solid black" id="capa1">Capa donde cambiaremos la
propiedad borderWidth</span>
<input type="button" id="boton1" value="Cambiar a 10px el grosor del borde del
elemento en 3 segundos"><br><br><br>
<span style="border:1px solid black" id="capa2">Capa donde cambiaremos la
propiedad borderLeftWidth y borderRightWidth</span>
<input type="button" id="boton2"
value="Cambiar a 10px el grosor del borde izquierdo y
20px el borde derecho del elemento">
</body>
</html>
```