



En cualquiera de los ejercicios siguientes se valorará positivamente una correcta utilización de la programación, de manera que si por ejemplo hay que hacer un trozo de código repetido salvo un ligero cambio deberás utilizar un bucle..., o si se repite la llamada a una zona de código totalmente repetida deberás utilizar una función.

Ejercicio 1. (4 puntos)

Realiza una web que permita ocultar párrafos según pulsemos en diferentes links debajo de cada párrafo de manera. Una vez ocultado cambiará el texto de “Ocultar contenidos” y pondrá “Mostrar contenidos” para que cuando se pulse sobre ese link pueda volver a mostrarse el texto del párrafo correspondiente.

Debes saber que podemos ocultar/mostrar un párrafo de la siguiente manera:

`parrafo.style.display='none'`

`parrafo.style.display='block'`

[1] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed mattis enim vitae orci. Phasellus libero. Maecenas nisl arcu, consequat congue, commodo n vitae, rutrum et, luctus at, pede. Pellentesque massa ante, ornare id, aliquam vitae, ultrices porttitor, pede. Nullam sit amet nisl elementum elit convallis male non, mi. Duis pellentesque, felis eu adipiscing ullamcorper, odio urna consequat arcu, at posuere ante quam non dolor. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur

[Ocultar contenidos](#)

[2] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed mattis enim vitae orci. Phasellus libero. Maecenas nisl arcu, consequat congue, commodo n vitae, rutrum et, luctus at, pede. Pellentesque massa ante, ornare id, aliquam vitae, ultrices porttitor, pede. Nullam sit amet nisl elementum elit convallis male non, mi. Duis pellentesque, felis eu adipiscing ullamcorper, odio urna consequat arcu, at posuere ante quam non dolor. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur

[Ocultar contenidos](#)

[3] Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Sed mattis enim vitae orci. Phasellus libero. Maecenas nisl arcu, consequat congue, commodo n vitae, rutrum et, luctus at, pede. Pellentesque massa ante, ornare id, aliquam vitae, ultrices porttitor, pede. Nullam sit amet nisl elementum elit convallis male non, mi. Duis pellentesque, felis eu adipiscing ullamcorper, odio urna consequat arcu, at posuere ante quam non dolor. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur

[Ocultar contenidos](#)

Ejercicio 2. (3 puntos)

Al pulsar un botón en HTML se creará una lista numerada con javascript del 1 al 10 (obligatorio uso de bucle).

1. Dato
2. Dato
3. Dato
4. Dato
5. Dato
6. Dato
7. Dato
8. Dato
9. Dato
10. Dato

`` -> Inicio de una lista numerada



 -> Inicio de cada ítem de la lista numerada

Ejercicio 3. (3 puntos)

Cada vez que se pulse en una celda de la tabla el fondo de esa celda se coloreará de rojo ('red') si está en la fila1, de verde ('green') en la fila2 y de amarillo ('yellow') en la fila 3.

Utiliza la siguiente tabla (*aunque podrás realizar las modificaciones que estimes oportunas*):

```
<table border='2'>
  <tr>
    <td width='10%' id='11'>&nbsp;</td>
    <td width='10%' id='12'>&nbsp;</td>
    <td width='10%' id='13'>&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td width='10%' id='21'>&nbsp;</td>
    <td width='10%' id='22'>&nbsp;</td>
    <td width='10%' id='23'>&nbsp;</td>
  </tr>
  <tr>
    <td width='10%' id='31'>&nbsp;</td>
    <td width='10%' id='32'>&nbsp;</td>
    <td width='10%' id='33'>&nbsp;</td>
  </tr>
</table>
```