**U4. Document Object Model (DOM)**

**Ejercicios**

1. A partir del código html siguiente dibuja el diagrama que representa el árbol DOM correspondiente a ese código.

|  |
| --- |
| HTML |
| <html>  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>Ej Hola mundo hecho con nodos DOM</title>  </head>  <body>  <h1> Esto es un título</h1>  <p>Esto es un ejemplo </p>  <div> Esto es un div</div>  </body>  </html> |

1. A partir de la página html anterior, modifica el contenido de los 3 elementos sin modificar el html (sólo con JS).
2. A partir del HTML que se indica, realiza una web en la que se modifiquen los 6 párrafos y se sustituya el color de los párrafos por el seleccionado, cuando el usuario pulse el botón. Realiza todos estos cambios únicamente con la manipulación de elementos del DOM.

|  |  |
| --- | --- |
| HTML | Resultado: |
| <body>  <div id="contiene\_ps">  <p>?</p>  <p>?</p>  <p>?</p>  <p>?</p>  <p>?</p>  <p>?</p>  <div id="cambiame">  <input type="color" id="txtColor" value="#FF0000">  <button id="actualizar" onclick="recorreTag();">Modificar los párrafos!</button>  </div>  </div>  </body> |  |

|  |
| --- |
| **Importante:** |
| La entrega de la tarea consiste en subir **un único documento en pdf** a [AulaVirtual](http://aulavirtual2.juandegaray.es/) en el que estén las url’s de las 5 páginas creadas: Ej1.html, Ej2.html, ... |
|  |