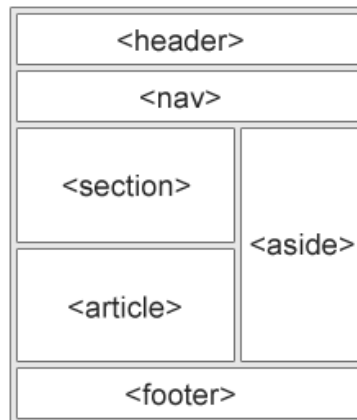


Ejercicio nº5: Estructuración de los espacios de una página. CSS

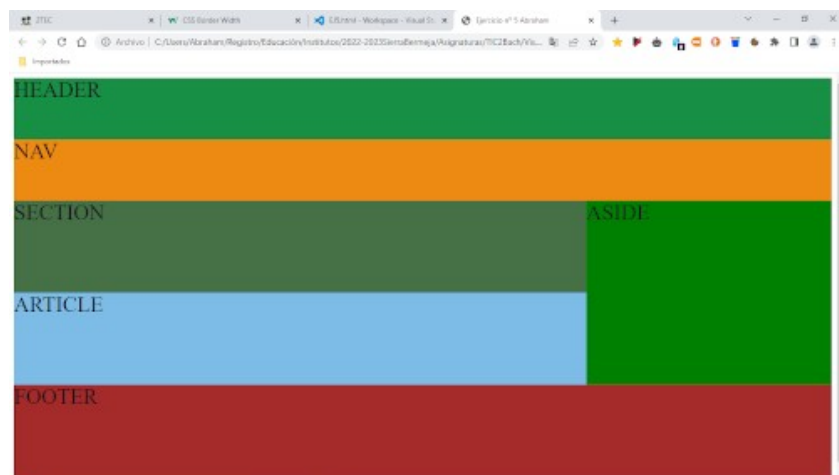
La distribución de la página web se puede hacer de diferentes formas. Si te fijas en la página, que ya conoces se estructura de la siguiente forma.

https://www.w3schools.com/html/html5_semantic_elements.asp



Aunque hay muchas formas de hacerlo con diferentes métodos, vamos a profundizar un poco, y verás que no es difícil, además requiere de trucos para llevarlo a cabo.

La forma en que la he distribuido yo es la siguiente:

**Configuración:**

header	width: 100%; (ancho 100% de la página)	height: 100px; (altura 100 pixels)
	width: 100%; (ancho 100% de la página)	height: 100px; (altura 100 pixels)
nav	width: 100%; (ancho 100% de la página)	height: 100px; (altura 100 pixels)
aside	width: 30%; (ancho 30% de la página)	height: 300px; (altura 300 pixels)
	float :right; (orientación derecha)	

section **width: 70%;** (ancho 70% de la página) **height: 150px;** (altura 150 pixels)
 float :left; (orientación izquierda)

article **width: 70%;** (ancho 70% de la página) **height: 150px;** (altura 150 pixels)
 float :left; (orientación izquierda)

La suma de las alturas de **section** y **article** debe ser **300**, para que cuadre con la altura de **aside**.

Luego **footer** tiene un formato diferente, por razones técnicas no se puede definir el tamaño, pero si el color de fondo y otros atributos. He utilizado si te fijas el código **
** para aumentar el tamaño aparente de su superficie de **footer**.

El código es bien simple, aunque falta algo:

```
Tareas > T5 > EJ5.html > html
1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="en">
3  <head>
4      <meta charset="UTF-8">
5      <meta http-equiv="X-UA-Compatible" content="IE=edge">
6      <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
7      <title>Ejercicio nº 5 Abraham</title>
8      <link rel="stylesheet" href="Ej5.css">
9  </head>
10 <body>
11 <header><td>HEADER</td></header>
12 <nav>NAV</nav>
13 <aside>ASIDE</aside>
14 <section>SECTION</section>
15 <article>ARTICLE</article>
16 <footer>FOOTER<br><br><br><br></footer>
17 </body>
18 </html>
```

Faltan los estilos. Para los estilos he usado un archivo estilos **CSS**.

Dentro de **<head>** **</head>** he metido el siguiente código:

```
<link rel="stylesheet" href="Ej5.css">
```

link es un comando que sirve para incluir un archivo de diferente procedencia, en este caso de estilos **CSS**. De esta forma el archivo base no tiene el porqué estar más lleno de lo normal de código.

CREAMOS UN ARCHIVO LLAMADO EJ5.css , o como quieras llamarle. Incluye el código link entre **<head>** **</head>** en nuestro archivo **EJ5.html**.

El código incluido en este archivo **EJ5.css** es:

```
1  body{
2  font-size: 35px;
3  color: □rgb(27, 22, 32);
4  font-family: 'Times New Roman', Times, serif;
5  }
6  header{
7  background-color: ■rgb(23, 143, 69);
8  width: 100%;
9  height: 100px;
10 }
11 nav{
12 background-color: ■rgb(236, 138, 17);
13 width: 100%;
14 height: 100px;
15 }
16 aside {
17 background-color: ■green;
18 width: 30%;
19 height: 300px;
20 float :right;
21 }
22 section{
23 background-color: ■rgb(70, 112, 70);
24 width: 70%;
25 height: 150px;
26 float :left;
27 }
28 article{
29 background-color: ■rgb(125, 188, 230);
30 width: 70%;
31 height: 150px;
32 float :left;
33 }
34 footer{
35 background-color: ■brown;
36 float: none;
37 }
38
```

Si te fijas hay que meter todas las características o parámetros entre **{ }**.

Lo único nuevo que se ve en estos códigos son la función **float**, que sirve para orientar una zona de trabajo a la derecha o izquierda.

Luego **width** (se suele poner en %) determina el espacio en el eje **X** que ocupará el texto y **height** (no se suele poner en %, sino en pixels) el espacio en el eje **Y** que ocupará el texto.

Incluye texto en los diferentes apartados, dándole formato.

El texto en cada parte debe de tener **diferentes colores**, el texto tiene que estar **justificado** y tiene que tener un **tamaño adecuado**. Sólo el título debe tener un **tamaño grande** y estar **centrado**.

El fondo de cada apartado debe tener **diferente color**.



Ya puedes enviar los 2 archivos trabajados.

EJ5.html y EJ5.css. O como los hayas llamado.