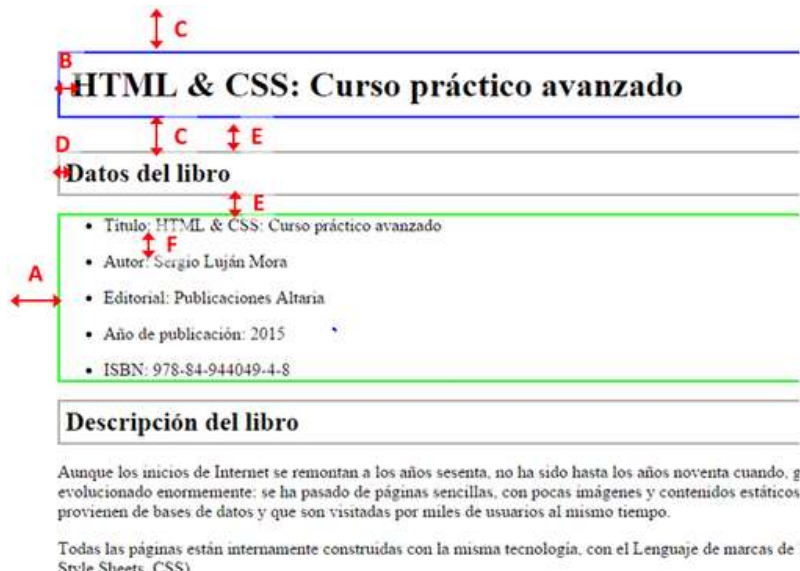


EJERCICIOS DEL TEMA 1 SOBRE USO DE ESTILOS

Nota: Hay ejercicios que necesitan archivos previos para su utilización. Se encuentran en el archivo “Material para ejercicios.zip” del aula virtual. Normalmente, por cada página web en HTML se encuentra una imagen en la que se indica el resultado final que debemos obtener, aplicando los conocimientos de CSS adquiridos en esta unidad.

1. Modifica el archivo “selectores_complejos.html” de la carpeta “(1) Selectores complejos”.
2. Modifica el archivo “selectores_enlaces.html” de la carpeta “(2) Selectores de enlaces”.
3. Modifica el archivo “texto1.html” de la carpeta “(3) Textos”.
4. Modifica el archivo “tablas.html” de la carpeta “(4) Tablas” bajo las siguientes condiciones:
 - Alinear el texto de las celdas, cabeceras y título. Definir los bordes de la tabla, celdas y cabeceras (color gris oscuro #333):
 - Formatear las cabeceras de fila y columna con la imagen de fondo correspondiente en cada caso (fondo_gris.gif, euro.png, dolar.png, yen.png, libra.png). Modificar el tipo de letra de la tabla y utilizar Arial. El color azul claro es #E6F3FF.
 - Mostrar un color alternativo en las filas de datos (color amarillo claro #FFFFCC).
 - Mostrar el color #FFFF66 cuando nos posicionamos por encima de cualquier fila.
 - Ten en cuenta que el texto de las filas está alineado verticalmente debajo, pero los iconos arriba a la izquierda (alinear los iconos con background).
5. Modifica los archivos “listas.html” y “listas.css” de la carpeta “(5) Listas”. Ten en cuenta que es posible que tengas que modificar, tanto el HTML como el CSS.
6. Modifica el archivo “display.html” de la carpeta “(6) Display”.
7. Crea tres páginas en blanco con el contenido siguiente. En la carpeta “(7) Imágenes y background” se muestra cómo debe quedar cada una de las alternativas y también se incluyen las imágenes:
 - a) Un recuadro de 200x200 que tenga un borde con una sombra difuminada. El recuadro contiene una imagen de 300x300 con el logotipo del instituto, cuyo contenido debe visualizarse mediante un scroll. Además, debe aparecer como fondo de toda la pantalla una bandera de la Comunidad de Madrid repetidamente hasta llenar el espacio que la ventana del navegador.
 - b) El mismo recuadro de 200x200, pero ahora la bandera de la Comunidad de Madrid de fondo de pantalla debe repetirse una vez y mostrarse en el centro de la pantalla, aunque hagas scroll.
 - c) El mismo recuadro de 200x200, pero ahora el logotipo debe contener la misma imagen de 300x300 como fondo del contenedor de forma que la imagen se adapte al contenedor automáticamente sin scroll y sin desbordar con las propiedades de background. Además, la bandera de la Comunidad de Madrid de fondo de pantalla debe repetirse solo una vez y mostrarse arriba y centrado.

8. Modifica el archivo “margenes.html” de la carpeta “(8) Márgenes”. Nota: Hay tres imágenes con el resultado final, pero se refieren a la misma página web, ya que no cabía en una sola imagen.
9. Modifica el archivo “cajas.html” de la carpeta “(9) Modelo de cajas” bajo las siguientes condiciones teniendo en cuenta la imagen de debajo. A tener en cuenta que todos los bordes tienen un ancho de 2px y el color lo más parecido posible a la imagen. En la carpeta correspondiente tienes también una imagen con el resultado final.
 - A. Todos los elementos de la página tienen un margen de 10px a la izquierda y derecha.
 - B. El h1 tiene un relleno de 0.5em en todos sus lados.
 - C. El h1 tiene un margen superior e inferior de 1em.
 - D. Todos los h2 tienen un relleno a la izquierda de 0.5em.
 - E. Todos los h2 tienen un margen superior e inferior de 0.75em.
 - F. Margen de 1em entre todos los elementos de las listas.

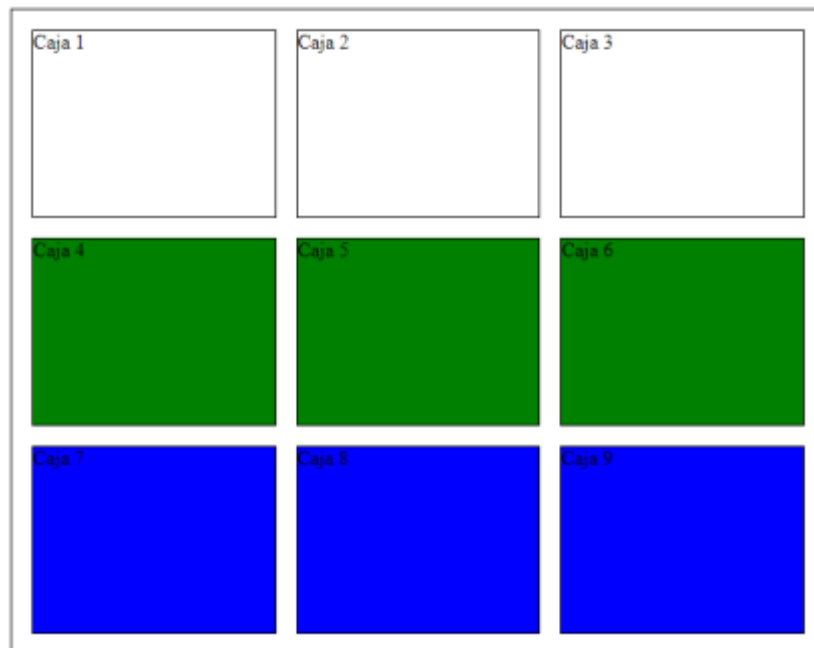


10. Modifica el archivo “posicionamiento.html” de la carpeta “(10) Posicionamiento”.
11. Modifica el archivo “posicionamiento2.html” de la carpeta “(11) Posicionamiento y superposición”. Nota: Hay dos imágenes con el resultado final, pero se refieren a la misma página web, ya que no cabía en una sola imagen y la segunda imagen es la clave para ver cómo se posiciona el elemento que requiere sticky.
12. Abre el archivo “superposición.html” de la carpeta “(12) Superposición”. Modifica el código CSS para que las capas de tipo static y absoluta se posicionen por encima de aquellas que se solapan, sin modificar el diseño de la página. Además, faltan por añadir los valores de posicionamiento de la última capa.
13. Modifica el archivo “flotantes.html” de la carpeta “(13) Flotantes”. Nota: Hay dos imágenes con el resultado final, pero se refieren a la misma página web, ya que no cabía en una sola imagen.

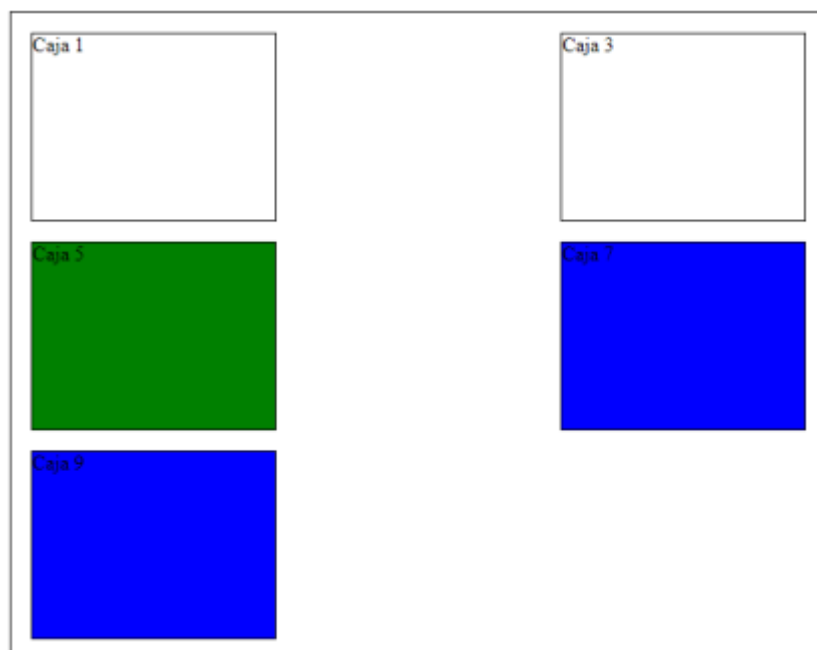
Ejercicios Unidad 1

14. Crea una página similar a la siguiente:

El contendor está en el centro de la página



Realiza las modificaciones necesarias para lograr el resultado de debajo ocultando los elementos necesarios. Debes emplear en la medida de lo posible las pseudo-clases `nth-child` y `nth-last-child`



15. Diseña utilizando CSS la siguiente cabecera para una página web sobre FP incluyendo los estilos de sombreado lo más parecidos posible.

