

## Práctica 21. Repaso CSS

A partir del código HTML proporcionado, añadir las reglas que se van proponiendo más adelante para conseguir una página cuyo aspecto sea similar a la siguiente imagen:

### EJERCICIO PRÁCTICO ELEMENTOS FLOTANTES



#### Reglas CSS:

- 1.- Utiliza la propiedad `box-sizing` con el valor `border-box`, para que los cálculos sean más fáciles, ya que así no habrá que tener en cuenta ni el padding ni el borde.

```
* {
  -webkit-box-sizing: border-box;
  box-sizing: border-box;
}
```
- 2.- Los class `.container`, irán centrados y con un margen arriba y debajo de 20px, asimismo tendrá ancho del 80%.
- 3.- Las cabeceras de tipo `h1`, estarán centradas.
- 4.- Las etiquetas `nav`, tendrán color de fondo negro y color de letra blanco.
- 5.- Los `div` que estén dentro de etiquetas `nav`, llevarán un relleno de 10px, un ancho del 15%, y se mostrarán con un `display inline-block`.
- 6.- Los class `.sidebar`, tendrán las siguientes propiedades:
  - Color de fondo negro, y de letra blanco.
  - Posicionamiento flotante a la izquierda
  - Ancho del 15% y alto de 500px.
  - Margen superior de 30px.

7.- A los `div` que estén dentro de los class `.sidebar` les pondremos un relleno de 10px.

8.- La etiqueta `section` de class `courses`, tendrá un posicionamiento flotante a la izquierda, un margen izquierdo del 5% y un ancho del 80%.

9.- Los class `.course` llevarán las siguientes propiedades:

- Borde de 1px de grosor sólido en color negro, redondeado a 10px.
- Tamaño de fuente 0.8em.
- Posicionamiento flotante a la izquierda.
- Relleno de 10px.
- Margen superior de 30px.
- Texto centrado.
- Ancho del 33%.

10.- El ancho de las `imágenes` que estén dentro de los class anteriores será del 50%.

11.- Las propiedades del class `.articles`, serán:

- Su contenido se repartirá en 3 columnas.
- Posicionamiento flotante a la izquierda.
- Margen izquierdo 5% y superior de 30px.
- Ancho 80%.

12.- La etiqueta `footer` tendrá las siguientes propiedades:

- Color de fondo gris claro.
- Propiedad `clear` con valor `both`.
- Relleno de 20px.
- Texto centrado.