

Actividades propuestas para la semana 9**Sobre CSS - Box model**Ejercicio 1.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para agregar un margen de 20px, un relleno (padding) de 10px y un borde sólido de 1px a un div.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
<body>
  <div>Contenido del div</div>
</body>
</html>
```

Ejercicio 2.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para centrar un div horizontalmente en la página.

HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
<body>
  <div>Contenido centrado</div>
</body>
</html>
```

CSS:

```
div {
  width: 200px;
  background-color: lightblue;
}
```

Ejercicio 3.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para agregar un relleno de 15px a todos los lados de un párrafo.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
```

```
<body>
  <p>¡A practicar!</p>
</body>
</html>
```

Ejercicio 4.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para agregar un borde redondeado de 5px y color verde a un div.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
<body>
  <div>Contenido del div</div>
</body>
</html>
```

Ejercicio 5.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para definir un ancho de 50% y una altura de 200px a un div.

HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
<body>
  <div>Contenido del div</div>
</body>
</html>
```

CSS:

```
div {
  background-color: lightgray;
}
```

Sobre CSS - Display, float y position

Ejercicio 6.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para que los elementos de lista se muestren en línea.

```
<!DOCTYPE html>
<html>
```

```
<head>
</head>
<body>
  <ul>
    <li>Elemento 1</li>
    <li>Elemento 2</li>
    <li>Elemento 3</li>
  </ul>
</body>
</html>
```

Ejercicio 7.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para alinear verticalmente el texto en el medio de un div.

HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
<body>
  <div>Texto centrado verticalmente</div>
</body>
</html>
```

CSS:

```
div {
  height: 100px;
  background-color: lightblue;
}
```

Ejercicio 8.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para colocar un div en la esquina superior derecha de la página.

HTML:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
</head>
<body>
  <div>Div fijo</div>
</body>
</html>
```

CSS:

```
div {  
  width: 100px;  
  height: 100px;  
  background-color: red;  
}
```

Ejercicio 9.

Completa el siguiente código HTML con código CSS para hacer que dos divs se ubiquen uno al lado del otro.

HTML:

```
<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
</head>  
<body>  
  <div class="left">Izquierda</div>  
  <div class="right">Derecha</div>  
</body>  
</html>
```

CSS:

```
.left{  
  width: 45%;  
  background-color: lightblue;  
}  
.right{  
  width: 45%;  
  background-color: lightgreen;  
}
```

Ejercicio integrador.

¡Buenas!

En esta actividad lo que les pedimos es que generen un HTML completo (aplicando todo lo que ya saben que debe llevar) donde se muestren distintas obras de arte de algún artista en particular (o varias de una galería de arte).

La idea es que apliquen los estilos CSS vistos hasta el momento para que la web se vea prolija y agradable. Es imprescindible que se lea correctamente y tenga un estilo limpio y ordenado. Deben crear un archivo CSS y vincularlo con el HTML.

Deben aplicar todo lo que vimos en estas clases pero además deberán aplicar:

- Todas las imágenes de la web deben tener el mismo alto y ancho.
- Una de las imágenes debe tener las propiedades padding y padding-lado (donde 'lado' es alguno de los lados del box model), distintas al resto de las imágenes.
- Una de las imágenes debe tener las propiedades margin y margin-lado (donde 'lado' es alguno de los lados del box model), distintas al resto de las imágenes.
- El título de la página web debe estar centrado con margin.
- Todas las imágenes deben tener el mismo borde.
- La propiedad border-top debe estar utilizada al menos una vez en la web.
- La propiedad border-bottom-color debe estar utilizada al menos una vez en la web.
- Deben aplicar diferentes ejemplos de display.
- Deben aplicar diferentes ejemplos de Position y Float.

Recuerde que estas propiedades se pueden aplicar a cualquier elemento del html, no necesariamente a las imágenes.

Como ya saben, a partir de la clase pasada en adelante tendremos en cuenta el resultado visual además de los códigos entregados, les pedimos que se tomen el tiempo necesario para lograr resultados lindos y prolijos.

Deben entregar un archivo ZIP o RAR con todos los archivos adentro (HTML, CSS y los recursos que utilicen como imágenes, videos, sonidos, etc.)

¡Éxitos!