

Práctica 2. CSS	Título: Ejercicio de dimensiones en CSS	ANDEL CFGM- SMIR2 – AW
Nombre y apellidos:		

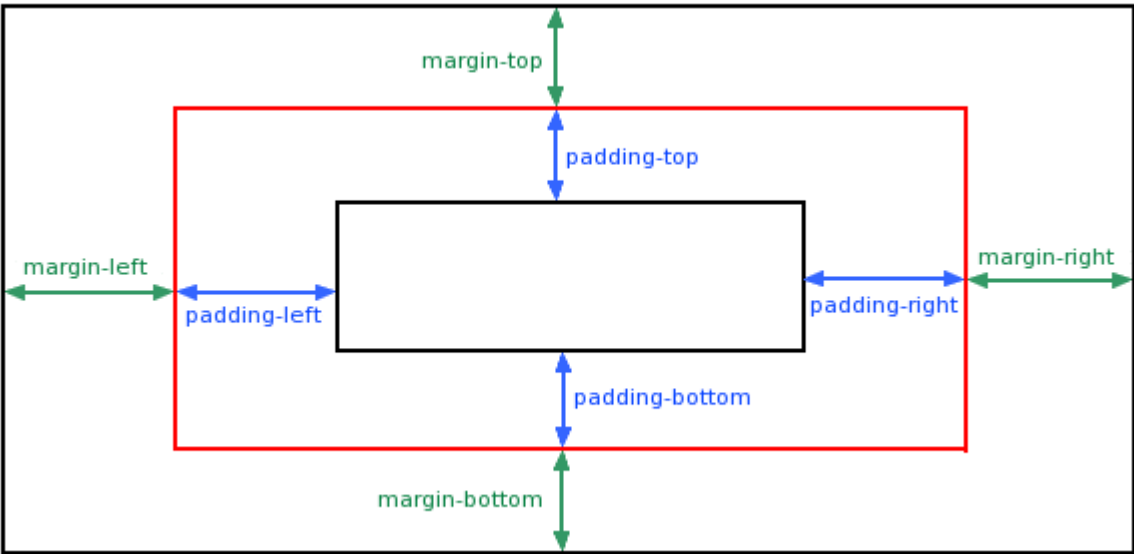
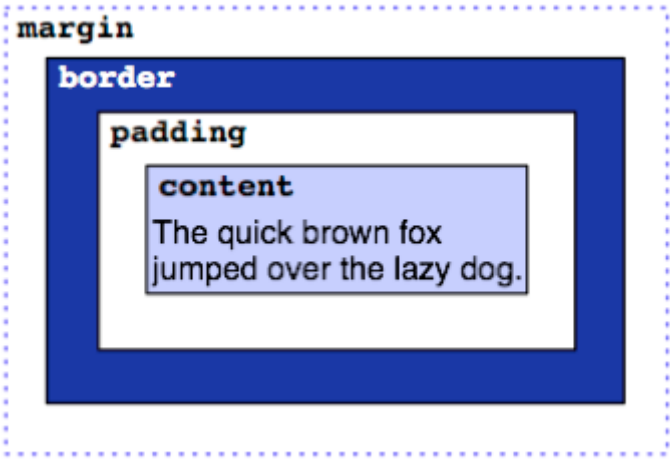
Ejercicio de dimensiones en CSS

En html podemos añadir un margen a un elemento, un borde y un relleno desde el borde al elemento que se llama padding. En la siguiente práctica vamos a realizar modificaciones en css para trabajar con estos elementos.

Los ficheros con los que vamos a trabajar en esta práctica son:

Nuestro html dimensiones.html y su hoja de estilos dimensiones.css

En estas imágenes observamos las diferencias entre margin, border y padding



La regla box-sizing: border-box es nuevo y se añadió en html5. Significa que el ancho incluye el border y el padding y se le resta al ancho del componente. Antigamente el diseñador web era la persona que tenía que realizar esos cálculos.

El body con padding y margin a cero estamos reseteando en el body estandarizado, es decir es como añadir unos valores por defecto en nuestro documento html.

Abre el dimensiones.html con el navegador observa cómo se visualiza.

Una vez visto abre con un editor el html y añade el css que te adjunto con la práctica dimensiones.css para ello añade la etiqueta <link> para enlazar el css, como ya lo hemos realizado en otras prácticas.

Y una vez conectado el css con la página web vamos a realizar diferentes modificaciones.

Dentro del selector **div**:

Vamos añadir un ancho de 400px un relleno desde el margen al componente de 10px un borde de 1px y un margen de cero:

```
div {  
    width: 400px;  
    padding: 20px;  
    border: 2px solid #fc0;  
    margin: 0;  
}
```

Ahora vamos a realiza variaciones siguientes variaciones (para cada dimensión modifica el atributo, graba el css y visualiza en el navegador:

- 1- padding: 20px 10px
- 2- Padding: 20px 10px 5px 0px
- 3- Padding-top: 20px  
 Padding-right: 5px  
 Padding-bottom: 5px  
 Padding-left: 0px

Escribe con tus palabras las tres posibilidades y cómo le afecta al documento html

Quita el border 2px solid #fc0 y añade las siguiente propiedades

```
Border-width: 2px;  
Border-style: solid;  
Border-color: #fco;
```

Ahora modifica el ancho del borde y el color e indica cómo se realiza en ambas notaciones:

Ahora vamos a modificar el selector p de las etiquetas <p> de párrafo del documento html, añade los siguientes valores:

```
width: 50%;  
padding: 0;  
border: 1px solid #333;  
margin: 0;
```

¿Qué le ocurre al documento html?

Ahora queremos añadir márgenes a los párrafos de 20px ¿qué valor modificarías de las propiedades anteriores?

Indica cómo y qué valor hay que modificar y observa qué le ocurre a los párrafos, explícalo: