



CSS AVANZADO

SUPERPOSICIÓN DE ELEMENTOS

INTRO FLOTAR

Una de las propiedades más usadas para centrar objetos es el **FLOAT**.

La propiedad **float** nos dice cómo se debe flotar un elemento dentro de un contenedor.



Float Left

Float Right

INTRO FLOTAR

Si bien existe varias propiedades para FLOTAR elementos por ahora nos vamos a centrar en dos.

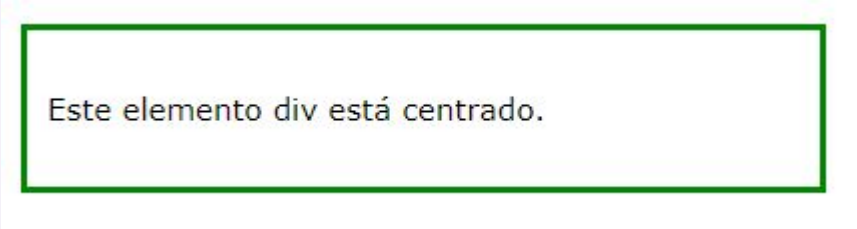
```
img {  
  float: left;  
}
```

```
img {  
  float: right;  
}
```

INTRO CENTRADO

Vamos a ver brevemente centrar elementos.

Para centrar horizontalmente un elemento de bloque podemos usar la propiedad **margin: auto;**



Este elemento div está centrado.

INTRO CENTRADO

Para centrar horizontalmente un **TEXTO** podemos
usar la propiedad
text-align: center;

Este texto está centrado.

REPASO: Colores

Los colores se especifican utilizando nombres de color
o valores

RGB, HEX, HSL, RGBA, HSLA

Hola Mundo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat. Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat.

REPASO: Colores

Color de texto:

Hola Mundo

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet dolore magna aliquam erat volutpat.

Ut wisi enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamcorper suscipit lobortis nisl ut aliquip ex ea commodo consequat.

REPASO: Colores

Color de borde:

Hola Mundo

Hola Mundo

Hola Mundo

REPASO: Colores

Valores de colores:

se pueden especificar utilizando valores RGB, valores HEX, valores HSL, valores RGBA y valores HSLA:

`rgb (255, 99, 71)`

`# ff6347`

`hsl (9, 100%, 64%)`

`rgba (255, 99, 71, 0.5)`

`hsla (9, 100%, 64%, 0.5)`

REPASO: Colores

Colores RGB

fórmula: **rgb (*rojo*, *verde* , *azul*)**

Cada parámetro (rojo, verde y azul) define la intensidad del color entre 0 y 255.

rgb(255, 0, 0)

rgb(0, 0, 255)

rgb(60, 179, 113)

rgb(238, 130, 238)

rgb(255, 165, 0)

rgb(106, 90, 205)

Fondos

Vamos a ver cómo elegir un fondo para
nuestros elementos

Fondos

Color de fondo

La propiedad background-color

```
body {  
  background-color: lightblue;  
}
```

Fondos

Opacidad / Transparencia

La propiedad **opacity** especifica la opacidad / transparencia de un elemento.

```
div {  
  background-color: green;  
  opacity: 0.3;  
}
```

Fuentes

Imagen de fondo

La propiedad

background-image es la que se usa para poner una imagen de fondo.

```
body {  
  background-image: url("paper.gif");  
}
```

Fuentes

¿Qué es la propiedad FONT?

Es la que define la familia de fuentes, la negrita, el tamaño y el estilo de un texto.

Diferencia entre las fuentes Serif y Sans-serif



Sans-serif



Serif



Serif
(red serifs)

Fuentes

Familia tipográfica

La familia de fuentes de un texto se establece con la propiedad **font-family**.

```
.serif {  
  font-family: "Times New Roman", Times, serif;  
}  
  
.sansserif {  
  font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;  
}  
  
.monospace {  
  font-family: "Lucida Console", Courier, monospace;  
}
```

Fuentes

Tamaño de fuente

La propiedad **font-size**

```
h1 {  
  font-size: 40px;  
}  
  
h2 {  
  font-size: 30px;  
}  
  
p {  
  font-size: 14px;  
}
```

Fuentes

Google Fonts

Si no queremos usar ninguna de las fuentes que vienen por defecto podemos usar otras externas

Listas

Listas desordenadas:

- café
 - Té
 - Coca Cola
-
- café
 - Té
 - Coca Cola

Listas ordenadas:

1. café
 2. Té
 3. Coca Cola
-
- I. café
 - II. Té
 - III. Coca Cola

Listas

hay dos tipos principales de listas

Listas desordenadas (): los elementos de la lista están marcados con viñetas

Listas ordenadas (): los elementos de la lista están marcados con números o letras

Links y botones

Los enlaces se pueden diseñar de diferentes maneras.



Links y botones

Los enlaces pueden tener un estilo diferente según el **estado en que se encuentren**.

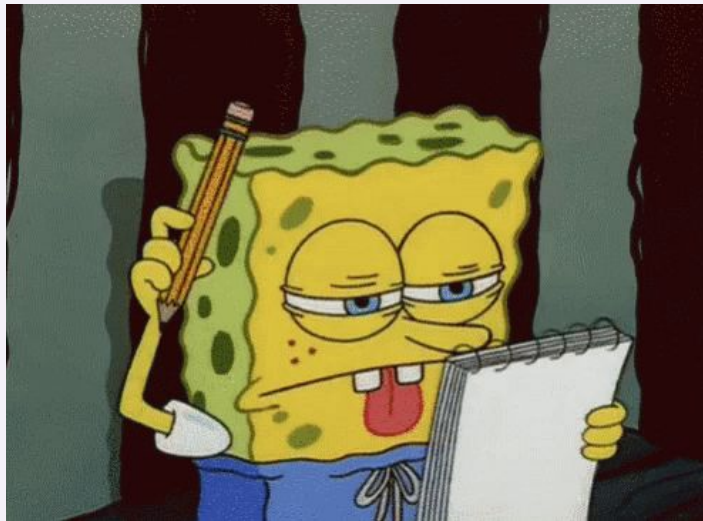
a:link - un enlace normal no visitado

a:visited - un enlace que el usuario ha visitado

a:hover - un enlace cuando el usuario pasa el mouse sobre él

a:active - un enlace en el momento en que se hace clic

¿Dudas o preguntas?



ACTIVIDAD



CV 2.0

En esta etapa la idea es darle estilos personalizados a nuestro CV. Para esto vamos a agregarle algunas funciones que vimos hoy:

- Cambiar algunas tipografías.
- Centrar algunos elementos.
- Agregar contenido en forma de listas
- Cambiar de color letras y fondos.

¡Manos a la obra!

**¡Hasta la
próxima clase!**