

Propiedades Avanzadas CSS

Módulo 02

Estilos y Vínculos

Si vemos los vínculos, **tiene un color asignado** que podemos cambiarlo por ejemplo si le pasamos el mouse por arriba al elemento , eso lo haremos con lo que se llaman **pseudo clases** pero es necesario trabajar de forma interna para poder hacerlo.

Tenemos varias opciones de **pseudo-clases**:

- `a:hover` => cuando pasamos el mouse por arriba del vínculo
- `a:link` => cuando aún no hemos visitado al vínculo
- `a:visited` => cuando hemos visitado al vínculo
- `a:active` => cuando le hacemos clic al vínculo

```
<style>  
a:hover {color: pink;}  
  
</style>
```

Estilos y Vínculos

Para poder trabajar de manera **más compleja**, se deberá hacer de la siguiente forma, donde también quitaremos con la propiedad de decoración de contenido el subrayado que **los vínculos tienen por defecto**.

También en este caso, al pasarle el **mouse por arriba**, deseamos que este **subrayado regrese**, por lo tanto lo efectuamos desde nuestro editor de la siguiente forma,

```
a { color: white; text-decoration: none; }  
a:hover { text-decoration: underline; }
```

Alineando contenido

En el primer caso, los elementos están orientados **hacia la izquierda**, en el segundo hacia el centro.

Si **quiero orientar mi texto hacia la derecha** utilizaré el tercer valor y para justificarlo el último **-Justificar** un texto es obligar a que todas las líneas de un texto tengan el mismo ancho-

```
<style>
p { text-align: left; }
p { text-align: center; }
p { text-align: right; }
p { text-align: justify; }

</style>
```

Márgenes en mi documento

Esta propiedad fija un espacio entre elementos contiguos. Su valores pueden ser medidas de longitud o bien es interesante que se puede trabajar con % **el cual será en base al ancho o alto** (dependiendo el margen) del elemento contenedor.

También se puede trabajar con **valores negativos** aunque no es lo más común, pero en todo caso generan la lógica sería la siguiente

Si genero un margen de **izquierda negativo** más que alejar al elemento situado hacia ese lado lo iré acercando incluso esto puede generar una superposición de elementos. **Ahora vamos a entender mejor de qué se trata esta propiedad y que alternativas tenemos.**

Márgenes en mi documento

La propiedad de margen se puede trabajar de forma simple en nuestro documento. Veamos un ejemplo a la derecha de nuestra presentación.

En este caso se ha indicado que valores para los márgenes de un vínculo tendremos. Pero lo interesante es que esto se puede simplificar

```
margin: valor1 ;
```

```
margin-top: valor1;
```

```
margin-left: valor1;
```

```
margin-right: valor1;
```

```
margin-bottom: valor1;
```

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
  <title> CSS</title>
  <style>

a {
margin-top: 12px;
margin-left: 10%;
margin-right: -12px;
margin-bottom: 10px;
}

</style>
</head>
<body>
```

Padding en mi Documento

Esta propiedad indica el espacio entre los bordes de un elemento y su contenido.

A diferencia del margin , pocos elementos tienen padding, por ejemplo las listas tanto ordenadas como desordenadas tienen , si queremos quitarles este espacio lo haremos como en la imagen de la derecha. Si queremos poner diferentes valores lo haremos de la siguiente forma,

```
div { padding-top: 12px;  
padding-left: 10%;  
padding-right: -12px;  
padding-bottom: 10px;}
```

```
<!DOCTYPE html>  
<html>  
<head>  
  <title> CSS</title>  
  <style>  
  
  <style>  
  
  ul, ol { margin: 0; padding: 0;}  
  
  </style>  
  
  </style>  
</head>
```

Revisión

- Repase todas las propiedades de CSS vistas hasta el momento
- Cambie tamaños y estilos para poder ganar más capacidad de trabajar con ambos lenguajes
- Incluya en el proyecto guardado las propiedades y valores vistos
- Realice las preguntas necesarias al/la docente antes de continuar



¡Muchas gracias!

¡Sigamos trabajando!