

PRÁCTICA CSS

Ejercicio 1:

1) El CSS es un lenguaje informático que especifica cómo se presentan los documentos a los usuarios. CSS son las siglas de Cascade Style Sheet que significa hojas de estilo en cascada. Las hojas de estilo nos permiten controlar la apariencia de una página web

2) CSS funciona a base de reglas, las cuales componen las hojas de estilo. Estas reglas tienen dos partes, un selector y una declaración, esta última está compuesta a su vez de una propiedad y su valor.

El selector lo que hace es ser el enlace entre el documento y el estilo diciendo los elementos que se van a afectar

La declaración es el conjunto de reglas que dicen que se le va a hacer a dicho elemento.

3) Las 3 formas de dar estilo a un documento son:

-En línea: se añade a la etiqueta de apertura

-<style> :se añade el elemento style en el head

-Con un archivo.css: se crea un archivo y se lo linkea con el archivo html

4) Ej de id

Html:

```
<p ID="nomid">texto</p>
```

En css

```
#id{
```

```
Background-color: blue;
```

```
}
```

Todo los elementos con el ID nomid van a tener un color de fondo azul

5) Las pseudo-clases sirven para seleccionar de manera precisa elementos de la página y ajustar estilos de manera específica ante diversas situaciones. los más utilizados para los vínculos son: hover, :link, :visited, :active

6) Herencia: es una característica que permite crear clases que reutilizan extienden y modifican el comportamiento definido en otras clases.

7) Hojas de estilo en cascada hace referencia a la combinación de propiedades y reglas que afectan a un elemento en particular

Ejercicio 2:

El código de html presenta 3 párrafos y una tabla, cada uno con un id.

-Usa el mismo id(destacado) para 2 etiquetas distintas, lo cual no es lo correcto de hacer .

En el archivo css se aplican las reglas de los selectores id con el #, y en el primer caso se le especifica también

el p.

Igual con el `*#destacado`, donde se selecciona todo lo que tenga la clase destacado teniendo una especificidad mayor a la de `#distinto`, lo que puede causar que en caso de que se use un selector `p#distinto` el estilo cambie.

Ejercicio 3

En html utiliza 5 etiquetas de párrafo(<p>) de las cuales una de ellas tiene la clase desarrollo, otra la clase quitar, otra la clase importante, otra incluye 2 clases: importante y quitar y otra sin clase. También incluye un título(<h1>).

En Css se le atribuye a todas las etiquetas de p con la clase quitar(p.quitar) el color rojo, al ser solo para los párrafos la etiqueta <h1> que tiene la clase quitar no será modificada. Luego se utiliza el selector universal(*) con la clase desarrollo (*.desarrollo) para modificar el tamaño de la letra y por último a todo el q tenga la clase importante(.importante) se le modifica el tamaño de la letra.

Ejercicio 4:

La diferencia es que en el primer ejemplo, se ve que dentro de el body, esta la frase de este “este es un texto...” la cual está definida como un párrafo con la etiqueta p, está afectado por las reglas class y style, donde se le asigna una clase (class) y un tamaño a la letra con style =”font-weight”, estos tienen prioridad con respecto al selector de clase ya que es en línea. Por lo tanto el párrafo va a quedar con las declaraciones del css pero va a cambiar su grosor.

Ejercicio 5:

- 1) h1{
 color: red;
}
- 2) div p [href]{
 color: black;
}
- 3) #ultimo>ul{
 color: yellow;
}
 #ultimo>h1{
 color: blue;
 }
- 4) #importante {
 color: green;
}

 #importante >title{
 color:red;
 }
- 5) h1 [title]{

```
        color: blue;
    }
```

```
6) ol a:link{
    color:blue;
    text-decoration: none;
}
ol a:visited{
    color:violet;
    text-decoration: none;
}
```

Ejercicio 6:

Hecho en el archivo