SINTAXIS

body

{

Color: #FFFFFF; //texto blanco

Background-color: White; //color de fondo negro

}

Indica una **propiedad** que modificara la etiqueta **body**, luego de los dos puntos se coloca un **atributo**.

El **selector** es el identificador al que se le aplica las propiedades, en este caso es **body**.

Definir la etiqueta de estilo en el archivo **html** para codificar el css dentro de el. Esa etiqueta debe estar dentro de la etiqueta **head**.

CSS EN LA PAGINA WEB

Podemos insertar código css a través de un archivo externo, o de manera interna embedida, o en línea (inLine).

Declarar la etiqueta de **style** antes de cerrar la etiqueta **head**. Y dentro de **style** se puede definir la hoja de estilos a los tags que requerimos estilizar.

Para enlazar mi archivo html con mi archivo de hoja de estilo, debo de utilizar el siguiente código:

**<link href=”hojaEstilo.css” rel=”stylesheet” type=”text/css”>**

SELECTORES

Son los fragmentos de codigo que usamos en css para estilizar los tags que definimos en html5.

PSEUDO CLASES

Metodos para seleccionar elementos muchos mas complejos, como por ejemplo hacer efectos cuando pasa el cursor sobre un botón y este cambia de color. Para eso se usan las pseudo clases.

Por ejemplo los elementos de la barra de navegación, estas se encuentran dentro de **<nav> y de <ul>**  **<a>**

Apues se puede crear un **selector** para todos los tags **a** se hace una pseudo clase asi:

a:link{

color:red;

}// este es el color de un link no visitado

a:visited{

color:blue;

}// este es el color de un link Ya visitado

a:hover{

background-color:gray;

} //cuando pase el mouse sobre uno de esos elementos, cambie el color de fondo.

Osea que **hover** es una pseudoclase que hace efecto con el **movimiento** **del raton**.

Input:focus{

Border-color: azul; //color del borde azul.

Backgrund-color:negro; //cambia color de fondo a negro

Color: negro // letra negra de la caja de texto

} //Cuando posiciono el cursor sobre una caja de texto de un formulario, lo redondea con color azul

Input:hover{

Background-color:blanco; // cuando paso el mouse sobre la caja de texto, solo ahí la pone

blanca. De lo contrario permanecerá negro

}

Ul li: first-child{

Background-color:red; //encierra en color rojo el primer elemento de la lista.

}

Ul li: last-child{

Background-color:black; //encierra en color rojo el ultimo elemento de la lista.

}

Ul li: nth-child(2){

Background-color:blue; //encierra en color azul el segundo elemento de la lista. Contando

Desde el principio.

}

Ul li: nth-last-child(3){

Background-color:red; //encierra en color rojo el tercer elemento de la lista. Contando de

Atrás para adelante.

}

PSEUDO ELEMENTOS

Permiten ser muy específicos de los elementos que deseamos darle estilos.

Ul li{

List-style-type:none; \\ quita los puntitos de las listas

Font-size: 50px;

}

Ul li::after o before {

Content:url(“Estrella.png”);

} // coloca al principio, al final de el texto elementos que traigamos con la url

P::first-letter{

Font-size:36px;

Font-weight: bold;

Color: celeste;

} //modifica la primera letra

P:first-line{

Color:gray;

} // solo modifica la primera línea, cuando encuentra un salto de línea ya no afecta a la siguiente

línea.

PREFIJOS

Se utilizan para que la propiedad de css funcione dependiendo de el motor que se esta ocupando en los navegadores (porque hay problemas con css3 en navegadores viejitos, o de internet explorer)

P{

-webkit-transform:rotate(20deg);

-moz-transform:rotate(20deg);

}

TAMANO – height(alto) width(ancho)

Width: 50%;

Width: 50px;