CUESTIONARIO 2 Alfaro Rangel Francisco

1.- Describe qué es lo que realizan las pseudo-clases :hover y :link

Permiten al diseñador variar los estilos de un elemento en respuesta a las acciones del usuario.

2. Menciona la diferencia entre un selector descendente y entre un selector hijo

En que el selector hijo es más especifico , aplicándose solo al hijo directo de cierto elemento, en cambio el descendente se aplica a todos los elementos que se encuentren dentro del elemento seleccionado: HIJO(p>a) DESCENDENTE(p a)

3.-¿Cuál sería el maquetado (html) y el estilado si yo quiero modificar el tamaño del texto, la fuente, y el background del elemento a todos los párrafos que tengan un atributo class en el que al menos uno de sus valores sea "destacado"?

**CSS**

p[class~=”destacado”]

{

background-color: //color a cambiar;

font-size: //tamaño deseado;

font-family: //fuente deseada

}

**HTML**

**<!DCOTYPE html>**

<html lang=’es’>

<head>

<title>Cuestionario2</title>

<meta charset=’utf-8’/>

</head>

<body>

<header>

</header>

<nav>

</nav>

<section>

<p class=’destacado’>Este si </p>

<p class=’destacado’>Este tambien </p>

<p class=’no destacado’>Incluso este </p>

<article>

<p>Este no</p>

</article>

</section>

<aside>

</aside>

<footer>

</footer>

</body>

</html>

4.- Describe cómo funciona la herencia en CSS

Es la forma en la que los elementos heredan las características de sus elementos padres, por ejemplo, al poner el color de la fuente en rojo en el elemento body, absolutamente todo el contenido heredará estas características sin embargo lo especifico remplaza a lo general. Tomando el ejemplo anterior, si dentro del body existiera una etiqueta <h1> y a esta se le da el color de fuente verde entonces todo dentro del body tendrá color rojo con excepción del h1 que será verde

5.-Explica brevemente el modelo de cajas de CSS

A la hora de colocar una etiqueta en html se crea una serie de cajas que no se ven a simple vista en la pagina web pero puede ser modificado su diseño en CSS. Estas cajas son: content, padding, border, background-image, background-color, margin

6.-Describe de manera resumida en qué consisten (cómo funcionan) los selectores de clase, de id, de descendencia, de hijo

Descendencia

Selecciona los elementos que se encuentran dentro de otro elementos

Ej: p span {color :red;}

Clase(.clase)

Slecciona los elementos cuyo atributo clase sea igual al especificado después del punto

Ej: .hola{color:red;}

<span class:’hola’>hola</span>

<em class:’hola’> hola</em>

ID(#id)

Selecciona los elementos a partir de su atributo id

Ej: #hola{color:red;}

<span id:’hola’>hola</span>

<em id:’hola’> hola</em>

Hijo(padre>hijo)

Seleccióna un elemento que es *hijo directo* de otro elemento

Ej: p>span{color:red;}

<p><span>Texto1</span></p>

7.-Investiga en la documentación otras etiquetas de html 5 y ponlas en una página web. (un punto extra quien lo haga)

**<!DCOTYPE html>**

<html lang=’es’>

<head>

<title>Cuestionario2</title>

<meta charset=’utf-8’/>

</head>

<body>

<header>

<h1>Caballos blog</h1>

<time datetime=”2017-05-18”>

Publicado:18-05-2017

</time>

</header>

<nav>

<li>Inicio</li>

<li>Acerca de Nosotros</li>

<li>Contacto</li>

</nav>

<section>

<p>

<ins>El caballo (Equus ferus caballus)[1](https://es.wikipedia.org/wiki/Equus_ferus_caballus#cite_note-Opinion2007-1) [2](https://es.wikipedia.org/wiki/Equus_ferus_caballus#cite_note-2)es un [mamífero](https://es.wikipedia.org/wiki/Mammalia) [perisodáctilo](https://es.wikipedia.org/wiki/Perissodactyla" \o "Perissodactyla)[domesticado](https://es.wikipedia.org/wiki/Domesticaci%C3%B3n) de la [familia](https://es.wikipedia.org/wiki/Familia_(biolog%C3%ADa)) de los [équidos](https://es.wikipedia.org/wiki/Equidae). Es un [herbívoro](https://es.wikipedia.org/wiki/Herb%C3%ADvoro) [solípedo](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Sol%C3%ADpedo&action=edit&redlink=1) de gran porte, cuello largo y arqueado, poblado por largas crines.<wbr/>

A la hembra del caballo se le llama yegua y a las crías si son machos potros o potrillos, y si son hembras potras o potrancas. La cría y utilización del caballo por parte del hombre se conoce como ganadería equina o caballar, y su domesticación se remonta a unos [3600 a. C.](https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=3600_a._C.&action=edit&redlink=1), en la región de [Kazajistán](https://es.wikipedia.org/wiki/Kazajist%C3%A1n). </ins>

</p>

<audio controls>  
  <source src="horse.ogg" type="audio/ogg">  
  <source src="horse.mp3" type="audio/mpeg">  
</audio>

<article>

Carrera de caballos

<video width="400" controls>

<source src="carrera caballo" type="video/mp4">

<source src="carreracaballo" type="video/ogg">

</video>

<p>

<a href="https://www.youtube.com/carreracaballo/" target="\_blank">Carrera caballo</a>.

</p>

</article>

</section>

<aside>

Sitios de Interes

<a href=”https://es.wikipedia.org/wiki/Equus\_ferus\_caballus”>Enlace</a>

<a href=”https://es.wikipedia.org/wiki/Equus\_ferus\_caballus”>Enlace</a>

</aside>

<footer>

<p>Blog creado para punto extra :V</p>

</footer>

</body>

</html>

8.-Sean felices C:

Gracias :3