

Trabajo de HTML & CSS

ALBERTO CUENDE MENA

Este trabajo consiste en la realización de una página web para ofertar servicios psicológicos.

El desarrollo de este documento tiene como finalidad explicar las etiquetas y propiedades usadas.

Para ello se complementa con las anotaciones realizadas por todo el código

Aquellas que ya han sido explicadas no se repiten en todas las hojas con el fin de dejar limpio el código.

De tal forma que el orden más óptimo para leer el código sería:

Portada → Amor Espinosa → Intervención → Investigación → Contacto → Login.

Términos usados:

Marquee

La etiqueta "marquee" realiza una barra de desplazamiento que se mueve automáticamente. El uso que le he dado ha sido para poner un footer mas llamativo y para colocar un enlace a una noticia relacionada con la página web.

Iframe

La etiqueta "iframe" sirve como una ventana de otra página web en nuestra pagina web.

De tal forma que al añadir el enlace de Google maps, o un enlace de youtube por ejemplo, conseguimos que el usuario no se marche a otra página para ver esa información.

En esta página lo he usado para añadir el mapa de Google maps del colegio.

Box-sizing

El uso de esta etiqueta me permite delimitar la dimensión de un objeto caja, puedo ajustarlo incluyendo los bordes "box-sizing: border-box" como solo el contenido.

Display

La etiqueta “display” permite controlar un artículo o un div para organizarlo mejor al visualizar el contenido.

He usado en la página web varios tipos:

- Display:block; Permite colocar los elementos uno encima de otro.

En específico para realizar el menú desplegable “lista2” y lista3”

- Display:inline; Permite colocar los elementos todos juntos en línea

Usado para organizar en ese menú los enlaces “lista1”.

- Display:none; Permite “esconder los elementos”

Las listas desplegables antes de usar el hover se organizaban de esa manera.

- Display:flex; Permite ajustar el contenido a un cuadro o una caja.

Usado en todos los artículos de intervención entre otros, para que el contenido se ajustara al espacio existente

Justify-content

La etiqueta “justify-content” permite alinear todos los elementos dentro de una caja, se puede especificar si se puede alinear a la izquierda, derecha, centro o justificado.

Usado entre otros en la portada (inicio), en el artículo información.

Outline

La etiqueta “outline” Permite añadir un borde a la página pero que no ocupa espacio en los artículos pero si ocupa espacio en la página.

Usado en la organización de la página y para que no diera problemas con la lista desplegable y la etiqueta “hover”.

Transition

La etiqueta “transition” permite crear movimiento y efectos en el contenedor o elemento. Se puede usar atributos como “ease” para que sea una transición suave y “ms” para el tiempo.

Usado entre otros en el artículo de “fotopersona” para ampliar la foto al pasar el cursor.

Transform

La etiqueta transform permite modificar un elemento como cambiar el tamaño de la imagen, ampliarla o moverlo.

Usado con el hover para mover el artículo “PrimeraPersona” entre otros para moverlo
transform: translateY(-50px),

- transform: translateY(x): Permite desplazar el artículo o elemento en el eje de las Y (arriba y abajo)
- transform: translateX(x): Permite desplazar el artículo o elemento en el eje de las X (izquierda y derecha)
- transform: scale(2.1): Permite ampliar, por ejemplo, un objeto dos veces su tamaño.

Overflow

La etiqueta “overflow” modifica los bordes de un artículo o elemento de tal forma que puede ocultar partes que no nos interesa, como por ejemplo una imagen.

Usado para ocultar parte de la imagen del artículo “fotopersona” con el atributo hidden

z-index

La etiqueta “z-index” sirve para dar prioridad a los objetos de la página, a menor número decimal menor prioridad y viceversa.

Usado en la marquesina y el menú desplegable.

Flex-wrap

La etiqueta “flex-wrap” imprescindible si se usa “display:flex”, permite ajustar los elementos en una sola línea o varias líneas.

En caso de esta página web, se usó en anteriores versiones pero por dificultades para estructurar la página web he optado por dejarlo.

Hover

La etiqueta es “hover” permite modificar el comportamiento de un objeto al pasar el cursor, la opción más común es el cambio de color, bordear o en este caso crear una lista desplegada.

Usada en la lista desplegable entre otros.

cursor

La etiqueta “cursor” permite cambiar el cursor al pasar por un objeto

En la página lo he usado en muchas partes, entre ella el menú desplegable con el atributo “pointer”.

Bibliografía

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/marquee>

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/box-sizing>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/HTML/Element/iframe>

https://www.w3schools.com/cssref/pr_class_display.php

https://www.w3schools.com/cssref/css3_pr_justify-content.php

https://www.w3schools.com/css/css_outline.asp

https://www.w3schools.com/css/css3_transitions.asp

<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/transform>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS/overflow>

https://www.w3schools.com/cssref/pr_pos_z-index.php

<https://www.youtube.com/watch?v=dKvIFB0ZijM>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS/flex-wrap>

<https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/CSS/:hover>

https://www.w3schools.com/cssref/pr_class_cursor.php

<https://www.youtube.com/watch?v=oZa2Ut8u2S0>

https://www.youtube.com/watch?v=8mDEnaHaIDw&ab_channel=SLeeDw

<https://www.youtube.com/watch?v=RS6KuQctauQ>

https://www.youtube.com/watch?v=WMJ0_7HXfOQ&list=PLP7LIHxfuM-mKDdrIRsu_xielVv8UsEa

https://www.youtube.com/watch?v=Lw7IU4_SQzo&list=PLP7LIHxfuM-mKDdrIRsu_xielVv8UsEa&index=4

https://www.youtube.com/watch?v=2YvMUrJQuRk&ab_channel=DaniCodex

https://www.youtube.com/watch?v=81jeq3k-7b8&ab_channel=DaniCodex

<https://www.youtube.com/watch?v=7EFhdYDJHa8>

https://www.youtube.com/watch?v=JpaSz6XUtaw&list=PLP7LIHxfuM-mKDdrIRsu_xielVv8UsEa&index=6

Recursos

En este enlace he adquirido el logo que he usado, está generado POR MI con inteligencia artificial que (no pertenece a esa página, pero los comercializa) no tiene derechos de autor

<https://www.brandcrowd.com/maker/logo/fde83caf-5cf8-4044-a095-8a84f732857a/draft/66517503-a494-407c-a772-22a3c7a817ad?savedDraft=True>

En este enlace he podido quitar la marca de agua del icono.

<https://www.watermarkremover.io/es/upload>

Y en esta página he conseguido detallar la paleta de colores para poder usar el logo acorde con la página.

<https://imgr.co/imgr.php>

