

Repaso de CSS

INSTRUCCIONES

Utiliza el documento HTML [UT2.html](#) para la realización de los siguientes ejercicios.

1. Ejercicios de Repaso Básico de CSS

1. Colores y Fondos:

- Crea una página HTML simple con un encabezado y un párrafo. Aplica diferentes colores de texto y fondos utilizando propiedades como color, background-color y opacity. Experimenta con colores en formato HEX, RGB y nombres de colores.

2. Tipografía:

- Diseña un bloque de texto que contenga un título (h1), un subtítulo (h2) y un párrafo (p). Aplica diferentes fuentes utilizando font-family, font-size, font-weight y line-height. Usa al menos dos fuentes diferentes, una para el título y otra para el cuerpo del texto.

3. Espaciado y Alineación:

- Crea un contenedor div que contenga varios elementos de lista. Aplica propiedades de margin y padding para espaciar los elementos. Alinea el texto en el contenedor al centro y aplica text-align para justificar el texto en los elementos de lista.

4. Bordes y Sombras:

- Diseña un cuadro utilizando un div y aplica un borde con border y un radio con border-radius. Añade una sombra utilizando box-shadow. Experimenta con diferentes estilos de borde (sólido, punteado) y diferentes colores.

5. Posicionamiento Básico:

- Crea un layout simple con un encabezado, un contenido principal y un pie de página. Utiliza position: relative para el contenido principal y position: absolute para colocar el pie de página en la parte inferior de la página, asegurándote de que siempre esté visible.

6. Listas y Estilos:

- Diseña una lista de productos utilizando una lista desordenada (). Aplica estilos a los elementos de lista utilizando list-style-type y list-style-position. Personaliza los íconos de los elementos de la lista usando imágenes como marcadores de lista.

7. Estilo de Botones:

- Crea un botón utilizando un <button> HTML. Aplica estilos básicos como background-color, color, border, padding y border-radius. Asegúrate de que el botón tenga un aspecto atractivo y que sea fácil de usar.

8. Estilos de Tabla:

- Diseña una tabla HTML simple que contenga al menos tres filas y tres columnas. Aplica estilos para darle formato a la tabla utilizando propiedades como border, border-collapse, padding y text-align. Asegúrate de que la tabla sea fácil de leer.

9. Espaciado en Diferentes Elementos:

- Crea un contenedor <div> que contenga un título, un párrafo y una lista. Aplica margin y padding a cada elemento para crear un diseño ordenado. Experimenta con diferentes valores para ver cómo afecta el espaciado.

10. Imágenes y Estilos:

- Inserta una imagen en tu página HTML utilizando la etiqueta . Aplica propiedades de CSS como width, height, border y border-radius para darle un estilo a la imagen. Asegúrate de que la imagen se ajuste correctamente al diseño.

11. Estilos de Formulario:

- Crea un formulario HTML básico con campos de texto, un área de texto y un botón de envío. Aplica estilos para mejorar la presentación del formulario, utilizando propiedades como border, padding, margin y font-size.

12. Utilización de Clases:

- Crea varios elementos en tu HTML y aplica estilos a través de clases CSS. Define al menos dos clases diferentes en tu CSS y aplica estas clases a diferentes elementos. Experimenta con la reutilización de clases para diferentes estilos.

13. Estilo de Enlaces:

- Crea una lista de enlaces utilizando la etiqueta `<a>`. Aplica estilos básicos como `color`, `text-decoration`, y `hover` para cambiar el color del enlace cuando el usuario pase el ratón sobre él.

14. Efectos de Texto:

- Diseña un encabezado (`h1`) y un párrafo (`p`) y aplica efectos de texto como `text-transform`, `letter-spacing`, y `text-shadow`. Asegúrate de que los efectos mejoren la legibilidad y el atractivo visual del texto.

15. Colocación de Elementos en Línea:

- Crea un contenedor que contenga imágenes, texto o íconos y utiliza la propiedad `display: inline` o `display: inline-block` para colocarlos en línea. Experimenta con el espaciado y alineación de los elementos en el contenedor.