INFOTEP Sirtual

DISEÑADOR DE PÁGINAS WEB, CSS Y JAVASCRIPT

MÓDULO 1 DISEÑO DE ESTRUCTURA DE PÁGINAS WEB

ACTIVIDAD 1 CSS (Valor 10 puntos).

- 1. ¿Qué es CSS?
- 2. ¿Cuál es la función principal de CSS?
- 3. ¿Cómo se puede incluir CSS en un documento HTML?
- 4. ¿Qué son los selectores en CSS?
- 5. ¿Qué son las propiedades y valores en CSS?
- 6. ¿Cómo se aplica el modelo de caja en CSS?
- 7. ¿Qué es el "cascading" en CSS?
- 8. ¿Qué son las media queries?
- 9. ¿Cuáles son algunos estilos comunes que se pueden aplicar?
- 10. ¿Cómo se puede usar CSS para crear un diseño responsivo?

Práctica 1: Página de Presentación (Dificultad: Básica)

Objetivo: Crear una sencilla página de presentación que incluya estilos básicos.

Instrucciones:

- 1. Crea un archivo HTML con un título, un párrafo y una imagen.
- 2. Aplica estilos usando CSS para ajustar el color del texto, el fondo, y el tamaño de la imagen.
- 3. Utiliza un selector de clase para dar estilo a un botón que diga "Leer más".

Práctica 2: Tarjetas de Productos (Dificultad: Intermedia)

Objetivo: Crear un diseño de tarjetas de productos con animaciones simples.

Instrucciones:

- 1. Crea un diseño con múltiples tarjetas usando HTML y CSS.
- 2. Cada tarjeta debe contener una imagen, un título y un botón.
- 3. Añade una animación de hover para que las tarjetas se agranden ligeramente al pasar el cursor.



DISEÑADOR DE PÁGINAS WEB, CSS Y JAVASCRIPT

MÓDULO 1 DISEÑO DE ESTRUCTURA DE PÁGINAS WEB

Práctica 3: Menú de Navegación Interactivo (Dificultad: Avanzada)

Objetivo: Crear un menú de navegación con submenús y animaciones.

Instrucciones:

- 1. Crea un menú de navegación horizontal con elementos que tengan submenús.
- 2. Utiliza CSS para estilizar el menú, incluyendo colores, fuentes y espaciado.
- 3. Añade animaciones que muestren los submenús al pasar el cursor.

¡¡Adelante diseñadores a paso de vencedores!!! Su facilitadora: Angel Sorioano