

Ejercicios Repaso – CSS Básico

Resultado de Aprendizaje

RA2 Planifica la creación de una interfaz web valorando y aplicando especificaciones de diseño.

Objetivo

- Aplicar estilos a los elementos básicos de un HTML, considerando las diferentes propiedades de los elementos y los valores que estos pueden tomar
- Elementos CSS: **margin**
- Se proporcionan archivos **index.html** y **styles.css**

Ejercicio 1 – Márgenes individuales

- Usar propiedades de margen individual (top, right, bottom, left).
- Separa tres cajas 20px arriba y 10px a la izquierda sin afectar derecha/abajo.

Ejercicio 2 - Shorthand margin

- Usar la notación shorthand de margin.
- Aplica distintos márgenes usando 2, 3 y 4 valores según el ejemplo.

Ejercicio 3 - Centrado con margin: 0 auto

- Centrar un bloque horizontalmente con margin: 0 auto.
- Centra un div de ancho fijo dentro de su contenedor usando márgenes automáticos.

Ejercicio 4 - Colapso de márgenes

- Observar y resolver el colapso de márgenes verticales.
- Ajusta los estilos para que el espacio visible entre dos párrafos con márgenes sea 40px, sin cambiar los valores de margin.

Ejercicio 5 - Margin vs Padding

- Diferenciar margen externo (margin) del espacio interno (padding).
- Crea una tarjeta con 30px de padding interno y separación de 24px entre tarjetas.

Ejercicio 6 - Márgenes lógicos

- Aplicar márgenes lógicos para compatibilidad con diferentes direcciones de escritura.
- Usa margin-block y margin-inline para definir márgenes equivalentes a 24px arriba/abajo y 12px a los lados.

Ejercicio 7 - Márgenes responsivos

- Variar márgenes según el ancho del viewport con media queries.
- Define márgenes diferentes para móvil, tablet y escritorio usando media queries.

Ejercicio 8 - Layout con separación controlada

- Crear un layout con separación controlada entre tarjetas sin usar gap.
- Diseña un grid de tarjetas con separación vertical y horizontal usando márgenes y evitando colapso de márgenes.