

Tarea 3: Cajas HTML y posicionamiento CSS

Vamos a diseñar una página web que incluirá un **header** (encabezado), una **main section** (sección principal) con dos columnas, y un **footer** (pie de página). Aplicaremos el **modelo de cajas** y las propiedades de **posicionamiento** para dar estilo a la página.

Tiene que quedar de este modo:



Los estilos que vamos a aplicar a las cajas HTML harán que, si la pantalla se hace más pequeña, se redimensionen y se posicionen a la izquierda:



Instrucciones

Estructura de la página HTML

- Crea un archivo HTML llamado **index.html**.
- Añade las etiquetas básicas `<html>`, `<head>`, `<body>`
- Dentro de `body`:
 - Un **<header>** (cabecera) que incluya:
 - Un título **<h1>**.
 - Un **menú de navegación (<nav>)** con una lista (****) con tres enlaces (**<a>**).
 - Una **sección principal (<section>)** que contenga dos `<div>`.
 - El primer `div` debe contener una lista ordenada (****) con 3 elementos.
 - El segundo `div` debe contener un párrafo y la imagen (`imagen.webp`) fuera del párrafo.
 - Un **footer** con un enlace (**<a>**).

Estilos CSS

- Crea un archivo **styles.css** e impórtalo en `index.html`.
- **Estilos del cuerpo de la página (body)**
 - La fuente debe ser **Arial**.
 - Añade un **margin** y **padding** de 0 para eliminar espacios en blanco innecesarios alrededor de la página.
- **Estilos del Header**
 - El fondo del header debe ser de color **verde oscuro** (`#4CAF50`).
 - El texto debe estar **centrado** y ser de color **blanco**.
 - Añade un **borde inferior** de **2px**, **solido** de color **gris oscuro** (`#333`).
 - Añade un **padding** de **15px** para dar espacio alrededor del contenido.
 - Su posición es **relativa**.
- **Estilos del Menú de Navegación**
 - La lista (`ul`) dentro de `nav` debe **flotar** a la derecha, tener **margin** y **padding** 0 y no tener ningún tipo de estilo de lista (**`list-style-type: none`**).
 - Los elementos de la lista (`li`) deben estar en **línea** (**`display: inline`**) y separados con un **margen izquierdo de 15px**.
 - Los enlaces (`<a>`) deben tener el color de texto **blanco** y **no deben estar subrayados** (**`text-decoration: none`**).

- **Estilos de la Sección principal**
 - La sección debe tener la **clase “main”**.
 - La clase **“main”** tiene un **padding** de 20px y usa la propiedad **overflow:hidden** (si el texto no cabe, lo oculta).
 - **Estilo de las cajas (div):**
 - El pimer div tiene la **clase “left”**; el segundo la **clase “right”**;
 - Ambas cajas (.left y .right) deben tener un **ancho del 45%**.
 - Deben tener un **borde de 1px sólido de color gris claro (#ddd)**.
 - Añade un **padding de 10px** dentro de cada caja para crear espacio alrededor del contenido.
 - Añade un **margen derecho del 2%** para separarlas.
 - Los dos **flotan a la izquierda**.
- **Estilos de la Imagen**
 - La imagen debe tener un **ancho del 100%**.
 - Los bordes de la imagen deben estar **redondeados** con un border-radius de **10px**.
- **Estilos del Footer**
 - El **fondo** debe ser el mismo color verde oscuro que el header (**#4CAF50**).
 - Añade un **borde superior de 2px** del mismo color gris oscuro que usaste en el header (**#333**).
 - El texto debe estar **centrado** y en color **blanco**.
 - Añade un **padding de 10px** y un **margen superior de 20px**.
- **Estilos de los enlaces del Footer**
 - El enlace dentro del footer debe ser de color **blanco** y no estar subrayado.
 - Cuando el ratón pase por encima del enlace (hover), cambia el color a **gris claro (#ddd)**.

Entrega

- Adjunta el archivo **index.html**, la **imagen** y el archivo **styles.css** en la tarea, comprimidos en un zip/rar.
- Comprueba que el diseño sea igual que la captura y que los elementos se alineen correctamente con los estilos aplicados.