

## EJERCICIO 1:

A partir del código que se te proporciona, debes **escribir las reglas CSS necesarias** para lograr una página web que tenga el mismo aspecto que la siguiente imagen:

The screenshot shows a webpage layout for a book. At the top is a header with the title 'HTML & CSS: Curso práctico avanzado'. Below it are three main sections: 'Datos del libro', 'Descripción del libro', and 'Contenido del libro'. The 'Datos del libro' section contains a list of book details. The 'Descripción del libro' section contains a paragraph about the evolution of the web and the book's purpose. The 'Contenido del libro' section contains a paragraph about the book's structure and content.

**HTML & CSS: Curso práctico avanzado**

**Datos del libro**

- Título: HTML & CSS: Curso práctico avanzado
- Autor: Sergio Luján Mora
- Editorial: Publicaciones Altaria
- Año de publicación: 2015
- ISBN: 978-84-944049-4-8

**Descripción del libro**

Aunque los inicios de Internet se remontan a los años sesenta, no ha sido hasta los años noventa cuando, gracias a la Web, se ha extendido su uso por todo el mundo. En pocos años, la Web ha evolucionado enormemente: se ha pasado de páginas sencillas, con pocas imágenes y contenidos estáticos que eran visitadas por unos pocos usuarios a páginas complejas, con contenidos dinámicos que provienen de bases de datos y que son visitadas por miles de usuarios al mismo tiempo.

Todas las páginas están internamente construidas con la misma tecnología, con el Lenguaje de marcas de hipertexto (Hypertext Markup Language, HTML) y con las Hojas de estilo en cascada (Cascading Style Sheets, CSS).

Este libro es adecuado para cualquiera que tenga interés en aprender a desarrollar sus propias páginas web. No son necesarios conocimientos previos para aprender con este libro, lo único que es necesario es saber utilizar un ordenador y saber navegar por la Web.

**Contenido del libro**

El contenido de este libro se estructura en tres apartados bien diferenciados:

- En la primera parte del libro se trabajan conceptos generales que son necesarios para poder desarrollar páginas web; se explican conceptos de estructura física y estructura lógica (o estructura de navegación) de un sitio web. Se detalla cómo influye la estructura física en las URL o direcciones que se emplean a la hora de crear los enlaces de un sitio web. Pasando por el concepto de "estándar web", un término general que se emplea para referirse a los estándares que define su funcionamiento como HTML y CSS, empleados para el desarrollo de las páginas web en el lado del cliente.
- En la segunda parte se trabaja HTML. Partiendo de la estructura básica de una página web, se explican las etiquetas de HTML que se utilizan para definir el texto, los enlaces, las listas, las tablas, las fórmulas y los elementos multimedia.

Los **bordes** que debes definir son:

- Encabezado nivel 1: borde completo con una anchura de 2px, sólido y de color azul (#00F).
- Encabezado nivel 2: borde completo con una anchura de 2px, sólido y de color gris (#AAA).
- Listas: borde completo con una anchura de 2px, sólido y de color verde (#0F0).

En la siguiente imagen se indican las dimensiones que deben tener ciertas partes de la página:

The diagram illustrates a web page structure with various CSS properties labeled A through F:

- A:** Left padding of 10px.
- B:** Top padding of 10px.
- C:** Top and bottom margin of 30px.
- D:** Top margin of 5px.
- E:** Top and bottom margin of 15px.
- F:** Margin between list items of 15px.

**HTML & CSS: Curso práctico avanzado**

**Datos del libro**

- Título: HTML & CSS: Curso práctico avanzado
- Autor: Sergio Luján Mora
- Editorial: Publicaciones Altaria
- Año de publicación: 2015
- ISBN: 978-84-944049-4-8

**Descripción del libro**

Aunque los inicios de Internet se remontan a los años sesenta, no ha sido hasta los años noventa cuando, g evolucionado enormemente: se ha pasado de páginas sencillas, con pocas imágenes y contenidos estáticos provienen de bases de datos y que son visitadas por miles de usuarios al mismo tiempo.

Todas las páginas están internamente construidas con la misma tecnología, con el Lenguaje de marcas de Style Sheets CSS)

- A: relleno izquierdo y derecho de 10px.
- B: relleno de 10 px.
- C: margen superior e inferior de 30px.
- D: relleno de 5 px.
- E: margen superior e inferior de 15px.
- F: margen entre los elementos de la lista de 15 px.

Puedes modificar el código HTML proporcionado para añadir los identificadores y clases que necesites o crear un css externo.

## Código html

```
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
<meta charset="utf-8" />
<title>Mi libro</title>
</head>
<body>
  <h1>Mi libro</h1>

  <h2>Datos del libro</h2>
  <ul>
    <li>Mi primer libro de HTML</li>
    <li>Autor: Desconocido</li>
```

```
<li>Editorial: Publicaciones Imaginarias</li>
<li>Año de publicación: 2023</li>
<li>ISBN: 111-11-111111-1-1</li>
</ul>
```

## <h2>Descripción del libro</h2>

<p>

Aunque los inicios de Internet se remontan a los años sesenta, no ha sido hasta los años noventa cuando, gracias a la Web, se ha extendido su uso por todo el mundo. En pocos años, la Web ha evolucionado enormemente: se ha pasado de páginas sencillas, con pocas imágenes y contenidos estáticos que eran visitadas por unos pocos usuarios a páginas complejas, con contenidos dinámicos que provienen de bases de datos y que son visitadas por miles de usuarios al mismo tiempo.

</p>

<p>

Todas las páginas están internamente construidas con la misma tecnología, con el Lenguaje de marcas de hipertexto (Hypertext Markup Language, HTML) y con las Hojas de estilo en cascada (Cascading Style Sheets, CSS).

</p>

<p>

Este libro es adecuado para cualquiera que tenga interés en aprender a desarrollar sus propias páginas web. No son necesarios conocimientos previos para aprender con este libro, lo único que es necesario es saber utilizar un ordenador y saber navegar por la Web.

</p>

## <h2>Contenido del libro</h2>

<p>

El contenido de este libro se estructura en tres apartados bien diferenciados:

</p>

<ul>

<li>En la primera parte del libro se trabajan conceptos generales que son necesarios para poder desarrollar páginas web; se explican conceptos de estructura física y estructura lógica (o estructura de navegación) de un sitio web. Se detalla cómo influye la estructura física en las URL o direcciones que se emplean a la hora de crear los enlaces de un sitio web. Pasando por el concepto de "estándar web", un término general que se emplea para referirse a los estándares que define su funcionamiento como HTML y CSS, empleados para el desarrollo de las páginas web en el lado del cliente.</li>

<li>En la segunda parte se trabaja HTML. Partiendo de la estructura básica de una página web, se explican las etiquetas de HTML que se utilizan para definir el texto, los enlaces, las listas, las tablas, los formularios y los elementos multimedia.</li>

<li>En la tercera y última parte se explica CSS, el lenguaje que se emplea para definir el formato y la presentación de una página web. Se explica cómo utilizar el color, cómo definir la presentación del texto, de las tablas y de los formularios; cómo realizar transformaciones y transiciones con el fin de diseñar una página web.</li>

</ul>

</body>

</html>