Práctica 8
Propiedades CSS

Lenguaje de marcas

Ejercicios

1.1. Ejercicio 1

Realiza lo siguiente en CSS.

Soy Azul

Soy Rojo

La letra es Verdana y negrita.



Soy Azul

Soy Rojo

```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
      <title>Ejercicio 1</title>
      <meta charset="utf-8">
      <style>
       .primero{ color:blue;
          font-family: Helvetica;
          font-weight: bold;}
       .segundo{ color:red;
          font-family: Helvetica;
          font-weight: bold;}
       </style>
   </head>
   Soy Azul
   Soy Rojo
   </body>
</html>
```

1.2. Ejercicio 2

Realiza lo siguiente en CSS.

En el momento en que <u>entiendo verdaderamente</u> a mi <u>enemigo</u>, en el momento en que le <u>entiendo</u> lo suficientemente bien como para **derrotarle**, entonces, en ese preciso instante,

también le quiero



```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>Ejercicio 2</title>
        <meta charset="utf-8">
        <style>
        .uno{ color:rgb(35, 207, 0);
            text-decoration: underline;}
        .dos{ color:red;}
        .tres{text-decoration: overline underline;}
        .cuatro{font-size: 40px;
            font-weight: bold;}
        .cinco{color: blue;
            font-weight: bold;
            font-size: 20px;}
        .seis{color: red;
            font-weight: bold;
            font-size: 20px;
            text-decoration: underline;}
        </style>
    </head>
```

1.3. Ejercicio 3

Realiza lo siguiente en CSS.

Enlaces, link and hover

Ir a Marca

Ir a AS

Orientaciones:

- link: el enlace a marca debe ser amarillo y el de as violeta.
- hover: cuando nos posicionamos sobre marca debe ser color verde y cuando nos posicionamos sobre as debe ser rojo.



Enlaces. link and hover

Ir a Marca

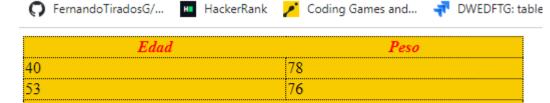
Ir a AS

```
.primero{font-weight: bold;
           font-size: 30px;}
       .segundo{ color:yellow;
           font-weight: bold;
           font-size: 25px;}
       .tercero{ color:purple;
           font-weight: bold;
           font-size: 25px;}
       a.segundo:hover{color: green}
       a.tercero:hover{color: red}
       </style>
   </head>
   <body>
   Enlaces. link and hover
   <a href="https://www.marca.com/" class="segundo">Ir a Marca</a>
   <a href="https://as.com/" class="tercero">Ir a AS</a>
   </body>
</html>
```

1.4. Ejercicio 4

Realiza la siguiente tabla con CSS.

EDAD		P ESO
40	78	
53	76	
En el momento en que entiendo verdaderamente a mi enemigo, en el momento en que le entiendo lo suficientemente bien		
como para derrotarle, entonces, en ese preciso instante, también le quiero.		



En el momento en que entiendo verdaderamente a mi enemigo, en el momento en que le entiendo lo suficientemente bien como para derrotarle, entonces, en ese preciso instante, también le quiero

```
<!DOCTYPE html>
<html>
   <head>
       <title>Ejercicio 4</title>
       <meta charset="utf-8">
       <style>
       table {background-color: rgb(248, 203, 0);
           width: 500px;
           border: dotted 1px black;
           border-bottom: dashed 1px red;
           border-collapse: collapse;}
       th {color: red;
           font-style: italic;
           text-align: center;}
       td{text-align: left;
           border: dotted 1px black;}
       </style>
   </head>
   <body>
       <thead>
               Edad
```

```
Peso
          </thead>
       40
            78
          53
            76
          En el momento en que entiendo
verdaderamente a mi enemigo, en el momento en que le
               entiendo lo suficientemente bien como para
derrotarle, entonces, en ese preciso instante,
               también le quiero
          </body>
</html>
```

1.5. Ejercicio 5

Realizar la siguiente lista con CSS.

```
→ U U AICIIV

AICIIV

TO AIC
Lista sin elemento gráfico:
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                🌎 FernandoTiradosG/... 🔳 Hack
                         Elemento 1
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            Lista sin elementos gráficos:
                          Elemento 2
                          Elemento 3
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  Elemento 1
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    Elemento 2
 Lista con círculos:
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    Elemento 3
               o Elemento 1
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            Lista con circulos:
               o Elemento 2

    Elemento 3

                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           o Elemento 1
 Lista con cuadrados:
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          o Elemento 3

    Elemento 1

                                                                                                                                                                                                                                                                                                            Lista con cuadrados:

    Elemento 2

                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           ■ Elemento 1

    Elemento 3

    Elemento 2

    Elemento 3

 Lista con números romanos:
              i. Elemento 1
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            Lista con números romanos:
            ii. Elemento 2
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           i. Elemento 1
        iii. Elemento 3
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          ii. Elemento 2
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      iii. Elemento 3
 Lista con letras griegas:
                                                                                                                                                                                                                                                                                                            Lista con letras griegas:
             α. Elemento 1
             β. Elemento 2
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        α. Elemento 1
             γ. Elemento 3
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           γ. Elemento 3
```

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
   <meta charset="UTF-8">
   <title>Ejercicio 5</title>
   <style>
       ul.sin {list-style: none;}
       ul.circulos{list-style: circle;}
       ul.cuadrado{list-style: square;}
       ul.romanos{list-style: lower-roman;}
       ul.griego{list-style: lower-greek;}
   </style>
</head>
<body>
       <div>
          Lista sin elementos gráficos:
          class="sin">
              Elemento 1
              Elemento 2
              Elemento 3
          Lista con circulos:
          class="circulos">
```

```
Elemento 1
          Elemento 2
          Elemento 3
       Lista con cuadrados:
       class="cuadrado">
          Elemento 1
          Elemento 2
          Elemento 3
       Lista con números romanos:
       class="romanos">
          Elemento 1
          Elemento 2
          Elemento 3
       Lista con letras griegas:
       class="griego">
          Elemento 1
          Elemento 2
          Elemento 3
       </div>
</body>
</html>
```

1.6. Ejercicio 6

Realiza la siguiente lista con CSS. En la imagen se muestra el efecto que se debe configurar cuando el cursor del ratón se sitúe encima de un elemento del menú o cuando un elemento del menú reciba el foco del teclado: se debe mostrar un borde sólido de color rojo.

FernandoTiradosG/... Universida de Alicant Presentacion Estudios Alumnos Deportes Servicios

Universidad de Alicante



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Ejercicio 6</title>
    <style>
        .titulo {font-weight: bold;
            font-size: 16px;}
        ul{list-style: none;
            width: 120px;
            padding: 0;
            text-align: center;
            background: rgb(26, 2, 246);
        li{background: rgb(26, 2, 246);
            border: 1px solid white;}
        a{display: block;
            color: #fff;
            text-decoration: none;
            padding: 10px;}
        li a:hover{outline: 2px solid #F00;
            color: #fff;}
    </style>
</head>
```

1.7. Ejercicio 7

Dale formato a este texto con CSS.

Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Corporis obcaecati est dolores eos eveniet commodi doloribus voluptas repellat temporibus culpa.

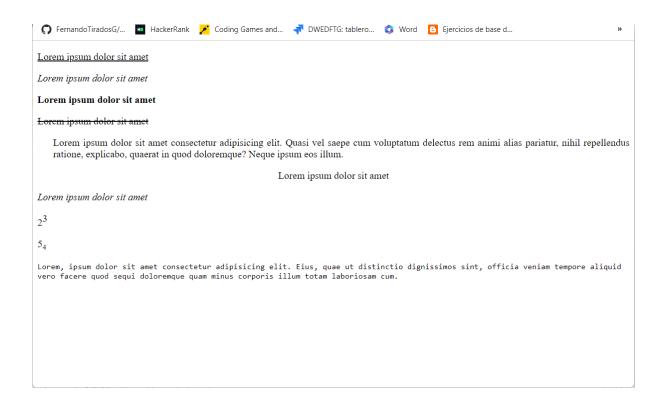
Lorem ipsum dolor sit amet.

Lorem ipsum dolor sit amet.

 2^3

54

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Placeat voluptatum velit minus commodi, impedit at excepturi porro ipsam repellat ex.



```
<style>
       .uno{text-decoration: underline;}
      .dos{font-style: italic;}
       .tres{font-weight: bold;}
       .cuatro{text-decoration: line-through;}
       .cinco{margin-left: 25px;
          text-align: justify;}
       .seis{text-align: center;}
       .siete{vertical-align: super;}
       .ocho{vertical-align: sub;
          font-size: 12px;}
       .nueve{font-family: monospace;}
   </style>
</head>
<body>
      <div>
          Lorem ipsum dolor sit amet
          Lorem ipsum dolor sit amet consectetur
adipisicing elit. Quasi vel saepe cum voluptatum delectus rem animi alias
pariatur, nihil repellendus ratione, explicabo, quaerat in quod doloremque?
Neque ipsum eos illum.
          Lorem ipsum dolor sit amet
          Lorem ipsum dolor sit amet
          2<span class="siete">3</span>
          5<span class="ocho">4</span>
          Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur
adipisicing elit. Eius, quae ut distinctio dignissimos sint, officia veniam
tempore aliquid vero facere quod sequi doloremque quam minus corporis illum
totam laboriosam cum.
      </div>
</body>
</html>
```

Ejercicio 8 1.8.

Realiza la siguiente web.

CURRICULUM VITAE DE BRUCE WAYNE DATOS PERSONALES . Nombre completo: BRUCE WAYNE

- Fecha de nacimiento: 1/5/1939
- · Lugar de nacimiento: GOTHAM CITY

FORMACIÓN ACADÉMICA

- . 1956-1961: UNIVERSIDAD DEL ESPANTAPÁIAROS
- 1952-1956: Instituto de Dos Caras
- 1944-1952: ESCUELA PRIMARIA DEL JOKER

EXPERIENCIA LABORAL

- . 1975-1985: EN EL PARO
- . 1965-1975: CAZAVILLANOS Y DEMÁS CHUSMA
- 1962-1965: APRENDIZ DE SUPERHÉROE

Hay que tener en cuenta los siguientes requisitos:

El tipo de letra principal del texto debe ser Calibri. Como este tipo de letra no está en todos los ordenadores, se debe definir como alternativa los tipos de letra Arial, Helvetica y el tipo genérico sans-serif.

El tipo de letra del encabezado de nivel 1 debe ser Cambria. El tipo alternativo debe ser Times junto con el tipo genérico serif. El color del texto debe ser #1F497D y el color del fondo #BFBFBF. El tamaño del texto debe ser 24 px. El espaciado entre letras debe ser 0.5 em y el espaciado entre palabras 1.5 em. Además, el encabezado de nivel 1 debe aparecer centrado y en mayúsculas.

El tipo de letra del encabezado de nivel 2 es igual que el encabezado de nivel 1. El color del texto debe ser #632423. El tamaño del texto debe ser 18 px. El espaciado entre letras debe ser 0.5 em. Además, el encabezado de nivel 2 debe aparecer en mayúsculas.

El contenido de las listas debe aparecer en cursiva y en negrita. Sin embargo, el contenido etiquetado como no debe aparecer en negrita, pero debe aparecer en versalitas.

Nota: no puedes modificar el código HTML de la página, sólo puedes añadir las reglas CSS necesarias para lograr la presentación deseada.



```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Ejercicio 8</title>
    <style>
        body {font-family: Calibri,Arial,Helvetica,sans-serif;}
            h1 {font-family: Cambria, Times, serif;
                color: #1F497D;
                background-color: #BFBFBF;
                font-size: 24px;
                letter-spacing: 0.5em;
                word-spacing: 1.5em;
                text-align: center;
                text-transform: uppercase;}
            h2 {font-family: Cambria, Times, serif;
                color: #632423;
                font-size: 18px;
                letter-spacing: 0.5em;
                text-transform: uppercase;}
            li {font-style: italic;
                font-weight: bold;}
```

```
strong {font-style: normal;
              font-variant: small-caps;}
   </style>
</head>
<body>
   <h1>Curriculum Vitae de Bruce Wayne</h1>
   <h2>Datos personales</h2>
   <u1>
      Nombre completo: <strong>Bruce Wayne</strong>
      Fecha de nacimiento: <strong>1/5/1939</strong>
      Lugar de nacimiento: <strong>Gotham City</strong>
   <h2>Formación académica</h2>
   <u1>
      1956-1961: <strong>Universidad del Espantapájaros</strong>
      1952-1956: <strong>Instituto de Dos Caras</strong>
       1944-1952: <strong>Escuela Primaria del Joker</strong>
   <h2>Experiencia laboral</h2>
   <u1>
      1975-1985: <strong>En el paro</strong>
      1965-1975: <strong>Cazavillanos y demás chusma</strong>
      1962-1965: <strong>Aprendiz de superhéroe</strong>
   </body>
</html>
```

1.9. Ejercicio 9

Añade tipografías a tu web (investiga sobre @font-face)

Replica la imagen siguiendo las instrucciones:

- el primer párrafo tiene una tipografía segura Verdana (sans-serif).
- el segundo párrafo tiene una tipografía segura Didot (serif).
- el tercer párrafo tiene una tipografía segura FreeMono (monospace).
- el cuarto párrafo tiene una tipografía importada desde Google Fonts Roboto 400 dentro de la etiqueta style.
- el quinto párrafo tiene una tipografía descargada de Google Fonts Akronim y llamada con la instrucción @font-face. El tamaño de fuente 24px. Podéis descargarla pinchando aquí.
- el sexto párrafo tiene una tipografía importada desde Google Fonts Montserrat 400 mediante un link>.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit. Autem tenetur officia corporis pariatur ab, dicta perferendis optio facilis ea cupiditate.

Tempore quod eaque quis, et itaque libero ratione sed labore repellendus facilis nisi veniam qui nesciunt, aliquid quia aperiam officia.

Quod obcaecati, eaque repellat velit esse et itaque labore, non pariatur officiis eveniet in autem nemo facilis, animi, sunt enim?

Maxime corporis nihil ipsum itaque nobis magnam labore iusto quo quisquam consequuntur laudantium, cumque ducimus, quos aspernatur illum, provident ea.

A in fugiat sapiente, similique, qui cupiditate. Velit aliquid reprehenderit odio. Libero, consequuntur, alias. Libero quasi molestias, corporis! Et, praesentium.

Magni voluptate, quaerat nihil temporibus assumenda tempore atque mollitia quam obcaecati, rem. Illum, ipsa officiis. Quam sapiente odio aut, quia.



Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Itaque neque, perferendis at animi quis, unde suscipit illo natus asperiores consectetur rem assumenda facere beatae atque quaerat, quae laudantium voluptatum nesciunt.

Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Morbi lectus risus, cursus ut dictum eu, ullamcorper euismod tortor. Aenean in commodo tellus. Suspendisse viverra nulla et semper bibendum.

Curabitur ut posuere erat, eget posuere quam. Vivamus ultricies feugiat sem. Nullam molestie felis nec rhoncus condimentum. Etiam et sollicitudin dui, ut ornare arcu. Ut a mauris porta, scelerisque velit vel, scelerisque felis. Etiam tristique orci ut sollicitudin suscipit.

Vestibulum suscipit mauris suscipit elit dictum, quis elementum justo pulvinar. Sed hendrerit arcu at posuere aliquet. Aliquam aliquam fermentum massa eget pretium. Quisque elit erat, malesuada id ante at, hendrerit elementum ex.

Sed sapien ex, consequat id justo sit amet, cursus suscipit sem. Duis rhoncus fringilla dui et blandit. In quis fringilla mi. Nunc sollicitudin mi lacus, nec efficitur velit pellentesque et. In non gravida dolor.

Sed aliquam arcu lorem, in vulputate metus pellentesque et. Ut eleifend facilisis ex vitae pellentesque. Vivamus eget lacus eget tortor hendrerit consequat.

Con trampas



Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Itaque neque, perferendis at animi quis, unde suscipit illo natus asperiores consectetur rem assumenda facere beatae atque quaerat, quae laudantium voluptatum nesciunt.

Pellentesque habitant morbi tristique senectus et netus et malesuada fames ac turpis egestas. Morbi lectus risus, cursus ut dictum eu, ullamcorper euismod tortor. Aenean in commodo tellus. Suspendisse viverra nulla et semper bibendum.

Curabitur ut posuere erat, eget posuere quam. Vivamus ultricies feugiat sem. Nullam molestie felis nec rhoncus condimentum. Etiam et sollicitudin dui, ut ornare arcu. Ut a mauris porta, scelerisque velit vel, scelerisque felis. Etiam tristique orci ut sollicitudin suscipit.

Vestibulum suscipit mauris suscipit elit dictum, quis elementum justo pulvinar. Sed hendrerit arcu at posuere aliquet. Aliquam aliquam fermentum massa eget pretium. Quisque elit erat, malesuada id ante at, hendrerit elementum ex.

Sed sapien ex, consequat id justo sit amet, cursus suscipit sem. Duis rhoncus fringilla dui et blandit. In quis fringilla mi. Nunc sollicitudin mi lacus, nec efficitur velit pellentesque et. In non gravida dolor.

Sed aliquam arcu lorem, in vulputate metus pellentesque et. Ut eleifend facilisis ex vitae pellentesque. Vivamus eget lacus eget tortor hendrerit consequat.

```
font-family: 'Akronim';
   .primero{font-family: Verdana;}
   .segundo{font-family: Didot;}
   .tercero{font-family: monospace;}
   .cuarto{font-family: 'Roboto', sans-serif;}
   .quinto{font-family: 'Akronim'; font-size: 24PX;}
   .sexto{font-family: 'Montserrat', sans-serif;}
   </style>
   link
href="https://fonts.googleapis.com/css2?family=Montserrat&display=swap"
rel="stylesheet">
</head>
<body>
   Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing
elit. Itaque neque, perferendis at animi quis, unde suscipit illo natus
asperiores consectetur rem assumenda facere beatae atque quaerat, quae
laudantium voluptatum nesciunt.
   Pellentesque habitant morbi tristique senectus et
netus et malesuada fames ac turpis egestas. Morbi lectus risus, cursus ut
dictum eu, ullamcorper euismod tortor. Aenean in commodo tellus. Suspendisse
viverra nulla et semper bibendum.
   Curabitur ut posuere erat, eget posuere quam. Vivamus
ultricies feugiat sem. Nullam molestie felis nec rhoncus condimentum. Etiam
et sollicitudin dui, ut ornare arcu. Ut a mauris porta, scelerisque velit
vel, scelerisque felis. Etiam tristique orci ut sollicitudin suscipit.
   Vestibulum suscipit mauris suscipit elit dictum, quis
elementum justo pulvinar. Sed hendrerit arcu at posuere aliquet. Aliquam
aliquam fermentum massa eget pretium. Quisque elit erat, malesuada id ante
at, hendrerit elementum ex.
   Sed sapien ex, consequat id justo sit amet, cursus
suscipit sem. Duis rhoncus fringilla dui et blandit. In quis fringilla mi.
Nunc sollicitudin mi lacus, nec efficitur velit pellentesque et. In non
gravida dolor.
   Sed aliquam arcu lorem, in vulputate metus pellentesque
et. Ut eleifend facilisis ex vitae pellentesque. Vivamus eget lacus eget
tortor hendrerit consequat.
</body>
</html>
```

1.10. Ejercicio 10

Maqueta una página web atendiendo a las siguientes especificaciones:

Hay 3 filas, en la primera fila hay 3 contenedores de colores rojo, verde y azul de un ancho de 33.33% cada una, en la segunda fila hay 1 contenedor negro de ancho 100% y en la tercera fila hay 2 contenedores de colores rosa y orange y anchos 50%.

Todas las cajas tienen una altura de 200px. Además están encerradas dentro de un contenedor de ancho 100% pero dimensiones máximas 1300px.

Resuelve el ejercicio aplicando propiedad display:inline-block.



```
.tercero{background-color:blue; width:33.33%;}
        .cuarto{background-color:black; width:100%;}
        .quinto{background-color:pink; width:50%;}
        .sexto{background-color:orange; width:50%;}
   </style>
</head>
<body>
   <div id="caja">
       <section class="primero"></section>
       <section class="segundo"></section>
       <section class="tercero"></section>
       <section class="cuarto"></section>
       <section class="quinto"></section>
       <section class="sexto"></section>
   </div>
</body>
</html>
```

1.11. **Ejercicio 11**

Realiza un menú como el siguiente con una lista.

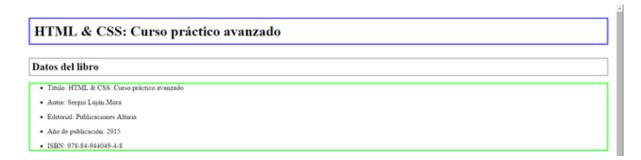


```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="es">
<head>
   <meta charset="UTF-8">
   <title>Ejercicio 11</title>
   <style>
       div {background: rgb(200, 140, 201);
           float: left;
           width: 100%;
           position: fixed;}
       ul {list-style: none;
           overflow: hidden;}
       li {float: left;
           font-size: bold;
           font-size: 16px;}
       a {display: block;
           padding: 10px;
           color: #fff;
           text-decoration: none;}
       div ul li:hover {background: blue;}
   </style>
</head>
<body>
       <div>
           <u1>
           <a href="#">Inicio</a>
           <a href="#">¿Quienes somos?</a>
           <a href="#">Contacto</a>
        </div>
</body>
</html>
```

1.12. Ejercicio 12

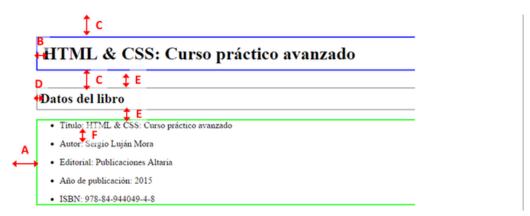
A partir de la página web que se te proporciona, debes escribir las reglas CSS necesarias para lograr una página web que tenga el mismo aspecto que la siguiente imagen:



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, solido y de color verde (#0F0).

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

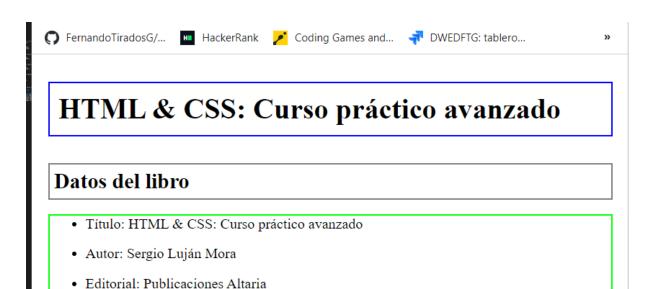


- A: relleno izquierdo y derecho de 10px.
- B: relleno de 10 px.
- C: margen superior e inferior de 30px.
- D: relleno de 5 px.
- E: margen superior e inferior de 15px.
- F: margen entre los elementos de la lista de 15 px.

Puedes modificar el código HTML proporcionado para añadir los identificadores y clases que necesites.

• Año de publicación: 2015

• ISBN: 978-84-944049-4-8



```
<!DOCTYPE html>
<html>
    <head>
        <title>Ejercicio 12</title>
        <meta charset="utf-8">
        <style>
            body {padding-left: 10px;
            padding-right: 10px;}
            h1 {border: 2px solid blue;
            padding: 10px;
            margin-top: 30px;
            margin-bottom: 30px;}
            h2 {border: 2px solid gray;
            padding: 5px;
            margin-top: 15px;
            margin-bottom: 15px;}
            ul {border: 2px solid #0f0;}
            li + li {margin-top: 15px;}
        </style>
    </head>
    <body>
        <h1>HTML & amp; CSS: Curso práctico avanzado</h1>
```