



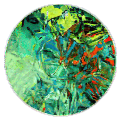
2º Bachillerato

TICO.2.B.1. La Web

IES CAMAS Curso 2024/25

Índice

Prueba TICO.2.B.1. La Web 10/02/25	2
Posible solución	4
Rúbrica de corrección	7
Resultados	7
Comentarios	8
Enlace al contenido	15

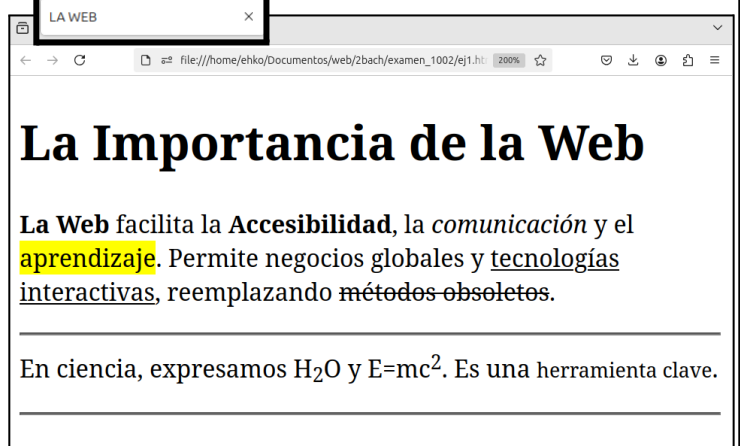


Prueba **TICO.2.B.1. La Web** 10/02/25

TICO.2.B.1.2. Introducción al HTML y CSS.

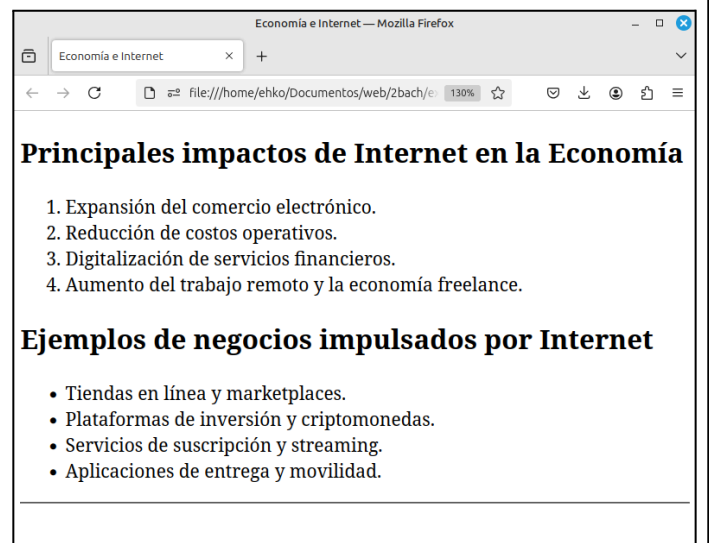
[2 punto] 1. Escribe el siguiente texto en HTML utilizando las etiquetas: `<h1>`, `<p>`, ``, ``, `<i>`, ``, `<mark>`, `<ins>`, ``, `<sub>`, `<sup>`, `<small>`, `<hr>`.

`<!DOCTYPE html>`



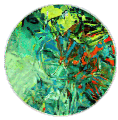
[2 punto] 2. Escribe el siguiente texto en HTML utilizando las etiquetas para realizar listas: ``, ``, ``, `<h2>`, `<hr>`

`<!DOCTYPE html>`



[1 punto] 3. Escribe la diferencia entre Internet y la Web

[2 punto] 4. Escribe el siguiente texto en HTML utilizando las etiquetas para realizar la siguiente tabla: `<table>`, `<tr>`, `<td>`, `<h1>`



<!DOCTYPE html>



[3 puntos] 5. Aplicar correctamente los **selectores de etiqueta, clase e ID** para modificar los estilos en un formulario de multiplicación.

- Usando el selector de ID resultado, cambia el color de texto a verde usando color: green;.
- Usando el selector de etiqueta (label), cambia el color del texto a azul y aumenta su tamaño a 18px usando color: blue; font-size: 18px;.
- Usando el selector de clase contenedor, cambia el color de fondo de la clase con background-color: lightgray;.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <title>Calculadora de Multiplicación</title>
</head>
<style>
  /* Aplicar el color de fondo verde al ID resultado */
```

```
/* Aplicar estilos a todas las etiquetas <label> */
```

```
/* Aplicar color de fondo a la clase contenedor */
```

```
</style>
</head>
```

```
<body>
  <div class="contenedor">
    <h2>Multiplicador</h2>
    <form onsubmit="return calcularMultiplicacion()">
      <label for="num1">Número 1:</label>
      <input type="number" id="num1" required>

      <label for="num2">Número 2:</label>
      <input type="number" id="num2" required>

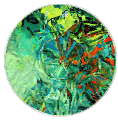
      <button type="submit">Multiplicar</button>
    </form>

    <p id="resultado"></p>
  </div>
  <script>
    function calcularMultiplicacion() {
      let num1 = parseFloat(document.getElementById("num1").value);
      let num2 = parseFloat(document.getElementById("num2").value);

      let resultado = num1 * num2;

      document.getElementById("resultado")
        .textContent = "Resultado: " + resultado;

      return false; // Evita que el formulario recargue la página
    }
  </script>
</body>
</html>
```

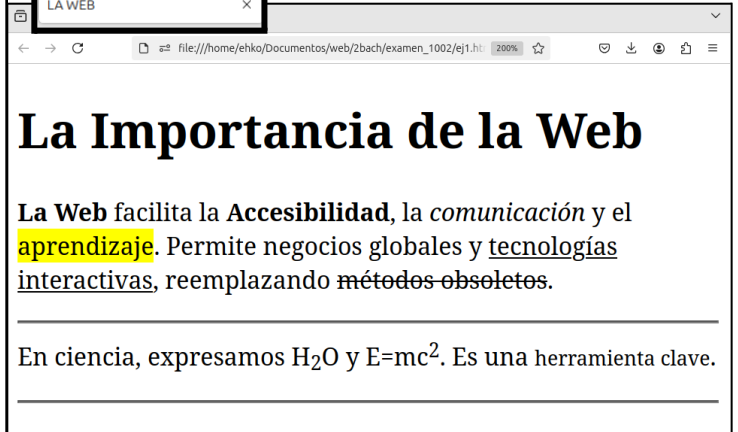


Posible solución

TICO.2.B.1.2. Introducción al HTML y CSS.

[2 punto] 1. Escribe el siguiente texto en HTML utilizando las etiquetas: `<h1>`, `<p>`, ``, ``, `<i>`, ``, `<mark>`, `<ins>`, ``, `<sub>`, `<sup>`, `<small>`, `<hr>`.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>La Web</title>
</head>
<body>
  <h1>La Importancia de la Web</h1>
  <p>La Web facilita la <strong>Accesibilidad</strong>, la
  comunicación y el
  <mark>aprendizaje</mark>. Permite negocios globales y
  <em>tecnologías interactivas</em>, reemplazando
  <del>métodos obsoletos</del>.
</p>
<hr>
<p>
  En ciencia, expresamos  $H<sub>2</sub>O$  y  $E=mc<sup>2</sup>$ . Es una herramienta clave.
</p>
<hr>
</body>
</html>
```

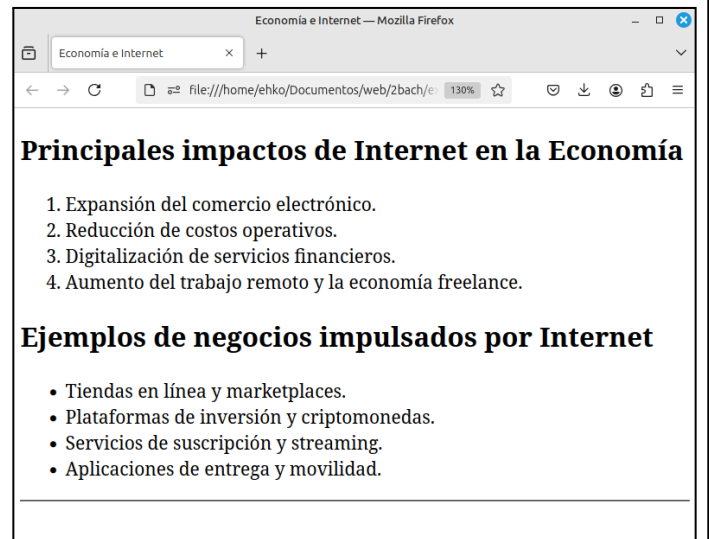


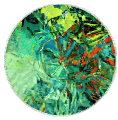
[2 punto] 2. Escribe el siguiente texto en HTML utilizando las etiquetas para realizar listas: ``, ``, ``, `<h2>`, `<hr>`

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Economía e Internet</title>
</head>
<body>
  <h1>Principales impactos de Internet en la Economía</h1>
  <ol>
    <li>Expansión del comercio electrónico.</li>
    <li>Reducción de costos operativos.</li>
    <li>Digitalización de servicios financieros.</li>
    <li>Aumento del trabajo remoto y la economía freelance.</li>
  </ol>

  <h2>Ejemplos de negocios impulsados por Internet</h2>
  <ul>
    <li>Tiendas en línea y marketplaces.</li>
    <li>Plataformas de inversión y criptomonedas.</li>
    <li>Servicios de suscripción y streaming.</li>
    <li>Aplicaciones de entrega y movilidad.</li>
  </ul>

</body>
</html>
```





[1 punto] **3. Escribe la diferencia entre Internet y la Web**

Internet es una red global que conecta millones de dispositivos de distinta naturaleza mediante protocolos como TCP/IP, permitiendo servicios como el correo electrónico, FTP y la navegación web. La Web, en cambio, es un servicio dentro de Internet que ofrece acceso a información a través de páginas HTML enlazadas por hipervínculos y accesibles mediante navegadores. Mientras que Internet soporta múltiples servicios, la Web se centra en la distribución de contenido y la interacción digital.

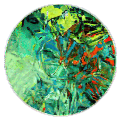
[2 punto] **4. Escribe el siguiente texto en HTML utilizando las etiquetas para realizar la siguiente tabla:**

<table>, <tr>, <td>, <h1>

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>TIPOS WEB</title>
</head>
<body>
  <h1>Tipos de Aplicaciones Web</h1>

  <table border="1">
    <thead>
      <tr>
        <th>Tipo de Aplicación Web</th>
        <th>Uso Principal</th>
        <th>Ejemplo</th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>Redes Sociales</td>
        <td>Conectar personas y compartir contenido.</td>
        <td>Facebook, Twitter</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>E-commerce</td>
        <td>Venta de productos y servicios en línea.</td>
        <td>Amazon, eBay</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Aplicaciones de Productividad</td>
        <td>Facilitar el trabajo y la colaboración.</td>
        <td>Google Docs, Trello</td>
      </tr>
      <tr>
        <td>Streaming</td>
        <td>Reproducción de contenido multimedia.</td>
        <td>Netflix, YouTube</td>
      </tr>
    </tbody>
  </table>
</body>
</html>
```

Tipo de Aplicación Web	Uso Principal	Ejemplo
Redes Sociales	Conectar personas y compartir contenido.	Facebook, Twitter
E-commerce	Venta de productos y servicios en línea.	Amazon, eBay
Aplicaciones de Productividad	Facilitar el trabajo y la colaboración.	Google Docs, Trello
Streaming	Reproducción de contenido multimedia.	Netflix, YouTube



[3 puntos] 5. Aplicar correctamente los **selectores de etiqueta, clase e ID** para modificar los estilos en un formulario de multiplicación.

- d) Usando el selector de ID resultado, cambia el color de texto a verde usando color: green;.
- e) Usando el selector de etiqueta (label), cambia el color del texto a azul y aumenta su tamaño a 18px usando color: blue; font-size: 18px;.
- f) Usando el selector de clase contenedor, cambia el color de fondo de la clase con background-color: lightgray;.

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
<head>
  <title>Calculadora de Multiplicación</title>
</head>
<style>
  /* Aplicar el color de fondo verde al ID resultado */
  #resultado {
    color: green;
  }

  /* Aplicar estilos a todas las etiquetas <label> */
  label {
    color: blue;
    font-size: 18px;
  }

  /* Aplicar color de fondo a la clase contenedor */
  .contenedor {
    background-color: lightgray;
  }
</style>
</head>
```

```
<body>
  <div class="contenedor">
    <h2>Multiplicador</h2>
    <form onsubmit="return calcularMultiplicacion()">
      <label for="num1">Número 1:</label>
      <input type="number" id="num1" required>

      <label for="num2">Número 2:</label>
      <input type="number" id="num2" required>

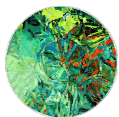
      <button type="submit">Multiplicar</button>
    </form>

    <p id="resultado"></p>
  </div>
  <script>
    function calcularMultiplicacion() {
      let num1 = parseFloat(document.getElementById("num1").value);
      let num2 = parseFloat(document.getElementById("num2").value);

      let resultado = num1 * num2;

      document.getElementById("resultado")
        .textContent = "Resultado: " + resultado;

      return false; // Evita que el formulario recargue la página
    }
  </script>
</body>
</html>
```

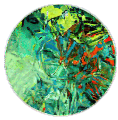


Rúbrica de corrección

Ejercicio	100% (Excelente)	75% (Notable)	50% (Aceptable)	0% (Insuficiente)	Puntos
Uso de etiquetas HTML básicas (2 pts)	Usa todas las etiquetas correctamente con la sintaxis adecuada.	Usa la mayoría de las etiquetas correctamente, con pequeños errores.	Usa algunas etiquetas, pero hay errores importantes.	Uso incorrecto o incompleto de las etiquetas.	/2
Uso de listas en HTML (2 pts)	Implementa correctamente listas ordenadas y desordenadas, incluyendo títulos y separación.	Usa listas correctamente, pero con errores menores en la estructura.	Usa listas, pero con errores importantes de anidación o etiquetas.	No usa listas correctamente o no las implementa.	/2
Diferencia entre Internet y la Web (1 pt)	Explica claramente la diferencia con ejemplos precisos.	Explica la diferencia, pero sin ejemplos o con poca claridad.	Explica parcialmente, con errores o falta de detalle.	No explica la diferencia correctamente o confunde conceptos.	/1
Creación de una tabla en HTML (2 pts)	Usa correctamente <table>, <tr>, <td>, <th>, y estructura bien la tabla.	Usa la mayoría de las etiquetas correctamente con pequeños errores.	La tabla tiene estructura básica, pero presenta errores significativos.	No implementa la tabla correctamente o no la realiza.	/2
Aplicación de estilos CSS (3 pts)	Usa correctamente los selectores de ID, clase y etiqueta, aplicando los estilos pedidos.	Usa la mayoría de los estilos correctamente con pequeños errores.	Aplica algunos estilos, pero con errores graves en la sintaxis o aplicación.	No aplica correctamente los estilos en CSS o los omite.	/3

Resultados

	Ejercicio 1	Ejercicio 2	Ejercicio 3	Ejercicio 4	Ejercicio 5	Total	
AG, B	0	0	0	0	0	0	AG, B
AS, SD	0,25	0	0	0	0	0,5	AS, SD
BC, J	0,25	0	0	0	0	0,5	BC, J
CV, H	0	0	0,5	0	0	0,5	CV, H
DP, RL	0,75	0	0	0	0	1,5	DP, RL
GA, S	0	0	0	0	0	0	GA, S
GO, L	0,25	0	0	0	0	0,5	GO, L
GR, Á	0,25	0	0	0	0	0,5	GR, Á
GR, S	0,25	0	0	0	0	0,5	GR, S
GG, A						NP	GG, A
HD, M	1	0,5	1	0	0	4	HD, M
IC, A	0,5	0,25	0	0	0	1,5	IC, A
JO, P	1	1	1	0,25	1	8,5	JO, P
LN, E	1	0	0	0	0	2	LN, E
MP, M	0,75	0,5	0	0,25	0,25	3,75	MP, M
MC, V	0,5	1	0	0,25	0,75	5,75	MC, V
MM, JD	0,25	0	0	0	0	0,5	MM, JD
NC, M	0	0,5	1	0	1	5	NC, M
RC, M						NP	RC, M
RV, I						NP	RV, I
RV, M						NP	RV, M
RB, D	0,25	0	0,25	0	0	0,75	RB, D
RS, L	0,25	0	0	0	0	0,5	RS, L
SA, A						NP	SA, A



Comentarios

AG,B

Ejercicio 1: Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

```
<html>
  <head><title>LA WEB</title></head>
  <body>
    <h1> La importancia de la Web </h1>
    ...
  </body>
</html>
```

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

 (unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2. Sleep 3. Repeat

```
<ol>
  <li>Eat</li>
  <li>Sleep</li>
  <li>Repeat</li>
</ol>
```

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

AS,SD

Ejercicio 1: Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

```
<html>
  <head><title>LA WEB</title></head>
  <body>
    <h1> La importancia de la Web </h1>
    ...
  </body>
</html>
```

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

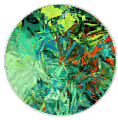
indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

 (unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2. Sleep 3. Repeat

```
<ol>
  <li>Eat</li>
  <li>Sleep</li>
```

BC,J

Repeat

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

Ejercicio 1: Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

<html>

<head><title>LA WEB</title></head>

<body>

<h1> La importancia de la Web </h1>

...

</body>

</html>

No tienes que usar "" comillas porque en el texto no aparece.

No has usado correctamente las etiquetas.

Ejercicio 2: No se implementa la lista

Ejercicio 3: No es correcto

Ejercicio 4: No se implementa la tabla correctamente

CV,H

Ejercicio 1: Cuidado el title se muestra en la pestaña del navegador.

<html>

<head><title>LA WEB</title></head>

<body>

<h1> La importancia de la Web </h1>

...

</body>

</html>

Ejercicio 3: No es completo.

DP,RL

Ejercicio 1:

Te han faltado etiquetas como <sub>, <sup> para subíndice y superíndice.

<hr> para realizar una línea para separar contenido.

En general bien.

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

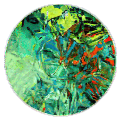
indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

 (unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2. Sleep 3. Repeat

Eat



GA,S

```
<li>Sleep</li>
<li>Repeat</li>
</ol>
```

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

Ejercicio 1: Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

```
<html>
  <head><title>LA WEB</title></head>
  <body>
    <h1> La importancia de la Web </h1>
    ...
  </body>
</html>
```

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

 (unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2. Sleep 3. Repeat

```
<ol>
  <li>Eat</li>
  <li>Sleep</li>
  <li>Repeat</li>
</ol>
```

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

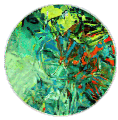
GO,L

Ejercicio 1: Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

```
<html>
  <head><title>LA WEB</title></head>
  <body>
    <h1> La importancia de la Web </h1>
    ...
  </body>
</html>
```

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)



GR,A

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

(unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2.Sleep 3.Repeat

Eat

Sleep

Repeat

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

Ejercicio 1:Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

<html>

<head><title>LA WEB</title></head>

<body>

<h1> La importancia de la Web </h1>

...

</body>

</html>

Ejercicio 2:Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

(unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2.Sleep 3.Repeat

Eat

Sleep

Repeat

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

GR,S

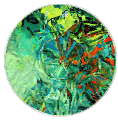
Ejercicio 1:Cuidado con la etiqueta title que se muestra en la pestaña del navegador.

<html>

<head><title>LA WEB</title></head>

<body>

<h1> La importancia de la Web </h1>



GG,A

HDS,M

IC,A

...
</body>

</html>

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

 (unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2.Sleep 3.Repeat

Eat

Sleep

Repeat

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

No presentado

Ejercicio 1: Te han faltado algunas etiquetas como <HR> para separar con una línea. En general bien.

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

 (unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2.Sleep 3.Repeat

Eat

Sleep

Repeat

Ejercicio 1: Cuidado el title se muestra en la pestaña del navegador.

<html>

<head><title>LA WEB</title></head>

<body>

<h1> La importancia de la Web </h1>

...

</body>

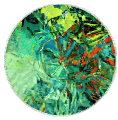
</html>

Has usado incorrectamente etiquetas como <p>.

<hr> te muestra una línea que separa el contenido.

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)



JO,P

LN,E

MLP,M

MC,V

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

(unordered list) → * * *

Ejemplo: 1. Eat 2.Sleep 3.Repeat

Eat

Sleep

Repeat

Ejercicio 3: no es correcto

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

Ejercicio 2: Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

(unordered list) → * * *

Ejemplo:

Eat

Sleep

Repeat

Ejercicio 3: no es correcto.

Ejercicio 4: En la tabla (<table>) cada fila (<tr>) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>)

Ejercicio 5: No es correcto.

Ejercicio 1: Dentro de la etiqueta <head> se encuentra <title>

Te han faltado algunas etiquetas como <HR> para separar con una línea. En general bien.

Ejercicio 2: Has confundido las listas, recuerda

 (ordered list) → 1. 2. 3.

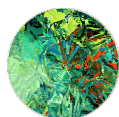
(unordered list) → * * *

Ejercicio 3: No es correcto.

Ejercicio 4: Solo hay una (<table>) por cada fila (<tr>, table row) tiene, en este caso, tres celdas con datos (<td>, table data)

Ejercicio 1: Para negritas puedes usar b o strong. La [etiqueta HR](#) es para separar con una línea distinto contenido.

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una



MM,JD

aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

Ejercicio 4: Las tablas por cada fila (tr) tienen datos (td).

```
<tr>
  <td> ...</td><td>..</td>
</tr>
```

Ejercicio 5: Para seleccionar las etiquetas se usa directamente el nombre de dicha etiqueta, en este caso label.

Ejercicio 1: No es correcto que se usen etiquetas dentro de title.

```
<html>
<head><title>LA WEB</title></head>
<body>
<h1> La importancia de la Web </h1>
...
</body>
</html>
```

Ejercicio 2: :Recuerda

 (list item)

indicas que tipo:

 (ordered list) → 1. 2. 3.

(unordered list) → * * *

Ejemplo:

```
<ol>
  <li>Eat</li>
  <li>Sleep</li>
  <li>Repeat</li>
</ol>
```

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información.

NC,M

Ejercicio 2: No has añadido el head

RC,M

No presentado

RV,I

No presentado

RV, M

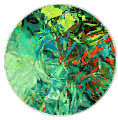
No presentado

RB,D

Ejercicio 1: Falta el uso de <head>

Ejercicio 2: No se implementan bien las listas.

Ejercicio 3: No es completa la definición aunque es verdad que sin Internet no hay Web



RS,L

Ejercicio 4: La tabla no está implementada correctamente.

Ejercicio 1: Te faltan etiquetas por usar.

Cuidado el title se muestra en la pestaña del navegador.

```
<html>
```

```
<head><title>LA WEB</title></head>
```

```
<body>
```

```
<h1> La importancia de la Web </h1>
```

...

Tienes que tener cuidado en que la mayoría de etiquetas se abren y cierran.

Ejemplo <h1> Importancia </h1>

Ejercicio 3: Internet es la infraestructura y protocolos de comunicación que necesitas para conectar millones de dispositivos con distinta naturaleza. La Web es una aplicación de Internet donde se utilizan páginas formateadas con HTML para transmitir la información. Otra aplicación de Internet es Email.

SA, A

No presentado

Enlace al contenido

<https://profeinformatica101.github.io/2bach/2TRI/index.html>