1. HTML Sigla en inglés de HyperText Markup Language Lenguaje de marcas de hipertexto Es un lenguaje de marcado para la elaboración de páginas web. Es un estándar que sirve de referencia del software que conecta con la elaboración de páginas web en sus diferentes versiones. Define una estructura básica y un código (denominado código HTML) para la definición de contenido de una página web, como texto, imáge nes, videos, juegos, entre otros.

Es un estándar a cargo del World Wide Web Consortium (W3C) o Consorcio WWW, organización dedicada a la estandarización de casi todas las tecnologías ligadas a la web, sobre todo en lo referente a su escritura e interpretación. Se considera el lenguaje web más importante siendo su invención crucial en la aparición, desarrollo y expansión de la World Wide Web (W WW). Es el estándar que se ha impuesto en la visualización de páginas web y es el que todos los navegadores actuales han adoptado.

* HTML 1.0: Fue la primera versión del lenguaje, lanzada en 1993. Proporcionaba los elementos básicos para estructurar documentos web.
* HTML 2.0: Publicada en 1995, esta versión expandió las capacidades de HTML 1.0 e introdujo nuevos elementos y atributos.
* HTML 3.2: Lanzada en 1997, esta versión incluyó mejoras adicionales en presentación y soporte para hojas de estilo CSS (Cascading Style Sheets).
* HTML 4.01: Publicada en 1999, refinó aún más las especificaciones de HTML y CSS, introduciendo mejoras en la accesibilidad y la internacionalización.
* XHTML 1.0: Lanzada en 2000, fue una reformulación de HTML como un documento XML.
* HTML5: Es la última versión principal de HTML, iniciada en 2004. HTML5 introduce características nuevas, como elementos de estructura semántica, soporte para audio y video integrado, gráficos vectoriales y APIs para interactividad avanzada.

2) Principios básicos:

* Uso correcto de la sintaxis HTML
* **Separación de contenido, presentación y comportamiento**
* **Accesibilidad**
* **Compatibilidad con estándares**
* **Optimización para motores de búsqueda**

Información del World Wide Web Consortium (W3C)

3) Desaprobado

Un elemento o atributo desaprobado es aquel que ha quedado anticuado por la presencia de estructuras nuevas. Los elementos desaprobados se definen en el manual de referencia en los lugares apropiados, pero claramente marcados como desaprobados. Los elementos desaprobados pueden declararse obsoletos en versiones futuras de HTML.

Obsoleto

Un elemento o atributo obsoleto es aquél para el cual no hay garantía de soporte por parte de un agente de usuario. Los elementos obsoletos han dejado de estar definidos en la especificación, pero se enumeran por motivos históricos en la sección de cambios del manual de referencia.

4) Los DTD son un conjunto de reglas que especifica la estructura y el tipo de documento que se está utilizando. Básicamente, un DTD define qué elementos y atributos pueden aparecer en un documento HTML, así como la relación entre ellos.

HTML 4.01 especifica tres DTDs, de modo que los autores deben incluir una de las siguientes declaraciones del tipo de documento en sus documentos. Los DTDs varían en cuanto a los elementos que soportan.

* El [DTD HTML 4.01 Estricto](http://html.conclase.net/w3c/html401-es/sgml/dtd.html) (Strict DTD) incluye todos los elementos y atributos que no han sido [desaprobados](http://html.conclase.net/w3c/html401-es/conform.html#deprecated) o que no aparecen en documentos con marcos. Para los documentos que usen este DTD, utilice esta declaración del tipo de documento:
* <!DOCTYPE HTML PUBLIC “-//W3C//DTD HTML 4.01//EN” “<http://www.w3.org/TR/html4/strict.dtd>”>
* El [DTD HTML 4.01 Transicional](http://html.conclase.net/w3c/html401-es/sgml/loosedtd.html) (Transitional DTD) incluye todo lo que incluye el DTD estricto más los elementos y atributos desaprobados (la mayoría de los cuales están relacionados con la presentación visual). Para los documentos que usen este DTD, utilice esta declaración del tipo de documento:
* <!DOCTYPE HTML PUBLIC “-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//EN” “<http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd>”>
* El [DTD HTML 4.01 para Documentos con Marcos](http://html.conclase.net/w3c/html401-es/sgml/framesetdtd.html) (Frameset DTD) incluye todo lo que incluye el DTD Transicional más los marcos. Para los documentos que usen este DTD, utilice esta declaración del tipo de documento:
* <!DOCTYPE HTML PUBLIC “-//W3C//DTD HTML 4.01 Frameset//EN” “<http://www.w3.org/TR/html4/frameset.dtd>”>

5) Un metadato es, en términos generales, un dato que proporciona información sobre otros datos. Es decir, es información que describe o caracteriza otros datos. En el contexto de la información digital, los metadatos son comúnmente utilizados para proporcionar información sobre archivos, documentos, recursos en línea y otros tipos de información.

# Especificación de metadatos

En general, la especificación de metadatos implica dos pasos:

* • Declaración de una propiedad y de un valor para esta propiedad. Esto puede hacerse de dos maneras:
* • Desde dentro de un documento, por medio del elemento META.
* • Desde fuera de un documento, vinculando los metadatos por medio del elemento LINK (véase la sección sobre tipos de vínculos).

Referencia a un perfil en el que se definen la propiedad y sus valores legales. Para designar un perfil, se usa el atributo profile del elemento HEAD.

Obsérvese que al estar definido un perfil por el elemento HEAD, se aplica el mismo perfil a todos los elementos META y LINK de la cabecera del documento.

Los agentes de usuario no necesitan soportar los mecanismos de metadatos. Para aquellos que opten por soportar metadatos, esta especificación no define cómo deberían interpretarse los metadatos.

# Ejercitación 2

1. <!-- Código controlado el día 12/08/2009 -->

* Comentario

1. <div id=”bloque1”>Contenido del bloque1</div>

* define una división o una sección genérica en el documento

1. <img src=”” alt=”lugar imagen” id=”im1” name=”im1” width=”32” height=”32”

longdesc=”detalles.htm” />

* Img: Inserta una imagen
* Src: atributo que especifica la URL de la imagen
* Alt: atributo que muestra un texto alternativo si la imagen no se muestra
* Id: identificador único para la imagen
* Name: atributo que proporciona nombre a la imagen
* Width y height: altura y ancho de la imagen (definir uno solo ajusta proporcionalmente la imagen)
* Longdesc: atributo que proporciona una URL que enlaza a una descripción más detallada de la imagen. Al tener el atributo src vacío la imagen no va a cargar.

1. <meta name=”keywords” lang=”es” content=”casa, compra, venta, alquiler “ />

<meta http-equiv=”expires” content=”16-Sep-2019 7:49 PM” />

* Meta: etiqueta que se utiliza para proporcionar metadatos sobre el documento HTML. Estos metadatos son información adicional sobre el documento que no se muestra directamente en la página web, pero que puede ser utilizada por los navegadores web, motores de búsqueda y otros programas que procesan la página
* Name: “keywords”: Indica que el contenido de esta etiqueta <meta> son palabras clave que describen el contenido del documento.
* lang=”es”: atributo que specifica el idioma de las palabras clave. En este caso, “es” indica español.
* Content: contiene las palabras claves separadas por coma que describen el contenido del documento.
* http-equiv: indica que esta etiqueta <meta> está especificando una cabecera HTTP
* content: especifica una fecha y hora de expiración del documento

1. <a href=”<http://www.e-style.com.ar/resumen.html>” type=”text/html” hreflang=”es” charset=”utf-8” rel=”help”>Resumen HTML </a>

* <a>: crea un enlace a otra página web o recurso (hipervínculo)
* type="text/html": Este atributo especifica el tipo de medio del destino del enlace. En este caso, se indica que el recurso al que enlaza es de tipo "text/html", es decir, es un documento HTML.
* hreflang="es": Este atributo especifica el idioma del recurso al que enlaza el enlace. En este caso, se establece como "es" para español.
* charset= “utf-8”: este atributo especifica la relación del enlace con el documento actual
* Resumen HTML: Este es el contenido de la etiqueta <a>, que es el texto visible que se mostrará en el navegador como el texto del enlace. En este caso, el texto del enlace es "Resumen HTML".

1. <table width="200" summary="Datos correspondientes al ejercicio vencido">

<caption align="top"> Título </caption>

<tr>

<th scope="col">&nbsp;</th>

<th scope="col">A</th>

<th scope="col">B</th>

<th scope="col">C</th>

</tr>

<tr>

<th scope="row">1º</th>

<td>&nbsp;</td>

<td>&nbsp;</td>

<td>&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<th scope="row">2º</th>

<td>&nbsp;</td>

<td>&nbsp;</td>

<td>&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* <table>: crea una tabla en el documento
* Width: atributo que especifica el ancho de la tabla en pixeles
* Summary: atributo que proporciona un resumen de la tabla
* Caption aling=”top”: proporciona un título o una descripción a la tabla
* tr: etiqueta que indica una fila en la tabla
* th: etiqueta que indica una columna en la tabla
* scope=”col”: atributo que indica el alcance de la celda de encabezado, indicando que se aplica a toda una columna
* &nbsp: carácter especial que indica un espacio en blanco no separable
* Td: etiqueta que se utiliza para la celdas de datos en la tabla
* Scope=”row” atributo que indica el alcance de la celda de encabezado, indicando que aplica a toda una fila

3)

a-

<a href="http://www.google.com.ar">Click aquí para ir a Google</a>:

* Este código crea un enlace que lleva al usuario a la página principal de Google cuando se hace clic en el texto "Click aquí para ir a Google". La visualización sería un enlace de texto "Click aquí para ir a Google". Al hacer clic en el enlace, el usuario es dirigido a la página de Google en la **misma ventana** del navegador.

<a href="http://www.google.com.ar" target="\_blank">Click aquí para ir a Google</a>:

* Este código es similar al anterior, pero posee el atributo target="\_blank", que indica al navegador que abra el enlace en una **nueva pestaña** o ventana. La visualización sería también un enlace de texto "Click aquí para ir a Google". Al hacer clic en él, se abriría la página de Google en una nueva pestaña o ventana del navegador.

<a href="http://www. google.com.ar" type="text/html" hreflang="es" charset="utf-8" rel="help">:

* Este código tiene un error de sintaxis. La URL tiene un espacio entre "www." y "google.com.ar", lo que la hace incorrecta. Además, los atributos type, hreflang, charset, y rel no son atributos válidos para la etiqueta <a>. Por lo tanto, podrían ser ignorados por el navegador. Este código no tendría una visualización significativa, ya que no contiene texto visible para el usuario.

<a href="#">Click aquí para ir a Google</a>:

* Este código crea un enlace que lleva al usuario al inicio de la misma página (un salto de ancla). La visualización sería un enlace de texto "Click aquí para ir a Google". Al hacer clic en él, el usuario sería llevado al inicio de la página.

<a href="#arriba">Click aquí para volver arriba</a>:

* Este código también crea un enlace que lleva al usuario al inicio de la misma página, pero esta vez utilizando un salto de ancla llamado "arriba". La visualización sería un enlace de texto "Click aquí para volver arriba". Al hacer clic en él, el usuario sería llevado al lugar de la página donde se encuentra el elemento con el atributo id="arriba".

<a name="arriba" id="arriba"></a>:

* Este código crea un ancla llamada "arriba", que puede ser utilizada como destino para enlaces que lleven al usuario a este punto específico de la página, no tendría una visualización visible para el usuario. Es solo un marcador en la página que puede ser usado como referencia por otros elementos.

b-

<p><img src="im1.jpg" alt="imagen1" /><a href="http://www.google.com.ar">Click aquí</a></p>

* Este código crea un párrafo que contiene una imagen seguida de un enlace de texto "Click aquí". La imagen se mostrará primero, seguida del texto del enlace. La visualización sería la imagen "imagen1" seguida del texto del enlace "Click aquí". Al hacer clic en el enlace, el usuario sería dirigido a la página de Google.

<p><a href="http://www.google.com.ar"><img src="im1.jpg" alt="imagen1" /></a> Click aquí</p>

* Este código también crea un párrafo que contiene un enlace que rodea a la imagen, seguido del texto "Click aquí". La visualización sería la imagen "imagen1" que actúa como un enlace a la página de Google, seguida del texto "Click aquí". Al hacer clic en la imagen, el usuario sería dirigido a la página de Google.

<p><a href="http://www.google.com.ar"><img src="im1.jpg" alt="imagen1" />Click aquí</a></p>

* Este código también crea un párrafo que contiene un enlace que rodea a la imagen, seguido del texto "Click aquí". Aunque hay un salto de línea en el atributo alt de la imagen, esto no afecta la visualización, ya que los saltos de línea en los atributos HTML son ignorados. Por lo tanto, la visualización sería similar al código anterior, con la imagen como enlace seguido del texto "Click aquí".

<p><a href="http://www.google.com.ar"><img src="im1.jpg" alt="imagen1" /></a> <a href="http://www.google.com.ar">Click aquí</a></p>

* Este código crea un párrafo que contiene dos enlaces: uno alrededor de la imagen y otro independiente del texto "Click aquí". La visualización sería la imagen "imagen1" que actúa como un enlace a la página de Google, seguida del texto "Click aquí". Al hacer clic en la imagen, el usuario sería dirigido a la página de Google. Al hacer clic en el texto "Click aquí", el usuario también sería dirigido a la página de Google.

c-

<ul>

<li>xxx</li>

<li>yyy</li>

<li>zzz</li>

</ul>

* Este código crea una lista desordenada (ul) con tres elementos de lista (li), cada uno con un ítem de texto "xxx", "yyy" y "zzz" respectivamente. La visualización sería una lista con viñetas o puntos, con los elementos de la lista "xxx", "yyy" y "zzz" cada uno en una línea separada.

<ol>

<li>xxx</li>

<li>yyy</li>

<li>zzz</li>

</ol>

* Este código crea una lista ordenada (ol) con tres elementos de lista (li), cada uno con un ítem de texto "xxx", "yyy" y "zzz" respectivamente. La visualización sería una lista numerada, con los elementos de la lista "xxx", "yyy" y "zzz" cada uno en una línea separada con un número ordinal correspondiente.

<ol>

<li>xxx</li>

</ol>

<ol>

<li value="2">yyy</li>

</ol>

<ol>

<li value="3">zzz</li>

</ol>

* Este código crea tres listas ordenadas separadas, cada una con un solo elemento de lista.
* En la primera lista, el elemento "xxx" tiene un valor de inicio establecido en 1.
* En la segunda lista, el elemento "yyy" tiene un valor de inicio establecido en 2.
* En la tercer lista, el elemento "zzz" tiene un valor de inicio establecido en 3.
* La visualización serían 3 listas numeradas separadas, donde la primera lista comienza con "xxx" en el primer lugar, la segunda lista comienza con "yyy" en el segundi lugar, y , la tercera lista comienza con "zzz" en el tercer lugar.

<blockquote>

<p>1. xxx<br />

2. yyy<br />

3. zzz</p>

</blockquote>

* Este código utiliza la etiqueta <blockquote> para crear un bloque de texto citado, pero el contenido dentro del bloque está formateado como una lista numerada.
* La visualización sería un bloque de texto citado con los ítems "xxx", "yyy" y "zzz" numerados. Dependiendo del estilo del navegador, podría tener sangría o algún otro estilo visual que indique que es una cita.

d-

<table border="1" width="300">

<tr>

<th>Columna 1</th>

<th>Columna 2</th>

</tr>

<tr>

<td>Celda 1</td>

<td>Celda 2</td>

</tr>

<tr>

<td>Celda 3</td>

<td>Celda 4</td>

</tr>

</table>

* Este código crea una tabla con un borde visible y un ancho de 300 píxeles. Tiene dos filas de encabezado (<th>) que representan las columnas de la tabla, y dos filas de datos (<td>) que contienen el contenido de esas columnas. La visualización sería una tabla con un borde alrededor, dos columnas ("Columna 1" y "Columna 2") como encabezados, y dos filas de datos ("Celda 1", "Celda 2", "Celda 3" y "Celda 4").

<table border="1" width="300">

<tr>

<td><div align="center"><strong>Colum

na1</strong></div></td>

<td><div align="center"><strong>Columna

2</strong></div></td>

</tr>

<tr>

<td>Celda 1</td>

<td>Celda 2</td>

</tr>

<tr>

<td>Celda 3</td>

<td>Celda 4</td>

</tr>

</table>

* En lugar de usar <th> para los encabezados de columna como en el segmento de código a), este código utiliza celdas de datos <td> con contenido centrado y en negrita (<strong>) para representar los encabezados de columna.
* Se utiliza la etiqueta <strong> para hacer que el texto de los encabezados de columna esté en negrita, lo que proporciona un aspecto visual más destacado en comparación con el texto simple utilizado en el segmento de código a).
* La visualización de este fragmento de código sería similar al segmento de código a), con una tabla que tiene un borde visible y un ancho de 300 píxeles. Los encabezados de columna "Columna1" y "Columna2" estarían centrados y en negrita, y las celdas de datos "Celda 1", "Celda 2", "Celda 3" y "Celda 4" estarían alineadas al centro pero sin negrita.

e-

<table width="200">

<caption>Título</caption>

<tr>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* Este código crea una tabla con un ancho de 200 píxeles.
* La tabla tiene un título "Título" especificado con la etiqueta <caption>.
* Luego, hay dos filas de celdas de datos (<td>) con fondo de color gris claro (#dddddd) y contenido de espacio en blanco (&nbsp;), lo que significa que las celdas estarán vacías visualmente.
* La visualización sería una tabla con un título en la parte superior y dos filas de celdas de datos vacías con fondo gris claro.

<table width="200">

<tr>

<td colspan="3"><div align="center">Título</div></td>

</tr>

<tr>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* Este código también crea una tabla con un ancho de 200 píxeles.
* Sin embargo, el título "Título" se coloca dentro de una única celda que abarca las tres columnas de la tabla (colspan="3").
* Luego, hay dos filas adicionales de celdas de datos con fondo de color gris claro y contenido de espacio en blanco, similar al primer fragmento.
* La visualización sería una tabla con un título centrado en la parte superior y dos filas de celdas de datos vacías con fondo gris claro, pero con el título ocupando una única celda que abarca las tres columnas de la tabla.

f-

<table width="200">

<tr>

<td colspan="3"><div align="center">Título</div></td>

</tr>

<tr>

<td rowspan="2" bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* Este código crea una tabla con un ancho de 200 píxeles. Tiene una fila con una celda que se extiende a tres columnas, que contiene un título centrado. Luego, tiene dos filas adicionales, donde la primera celda de la primera fila se extiende verticalmente a través de dos filas. Las celdas tienen un fondo gris (bgcolor="#dddddd") con espacios en blanco (&nbsp;) como contenido.
* La visualización sería una tabla con tres filas y tres columnas. La primera celda de la primera fila contiene el título "Título" centrado y se extiende a lo largo de las tres columnas. Las celdas restantes contienen espacios en blanco con fondo gris, donde la primera celda de la primera fila se extiende verticalmente a través de dos filas.

<table width="200">

<tr>

<td colspan="3"><div align="center">Título</div></td>

</tr>

<tr>

<td colspan="2" bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

<td bgcolor="#dddddd">&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* Este fragmento de código es similar al anterior, pero en la segunda fila se cambia el colspan de la primera celda de "3" a "2". Esto significa que la primera celda se extiende a lo largo de dos columnas en lugar de tres.
* La visualización sería una tabla con tres filas y tres columnas. La primera fila contiene el título "Título" centrado y se extiende a lo largo de las tres columnas. En la segunda fila, la primera celda se extiende a lo largo de dos columnas, mientras que la tercera celda ocupa una sola columna. Las celdas restantes en la tercera fila ocupan una sola columna cada una.

g-

<table width="200" border="1">

<tr>

<td colspan="3"><div align="center">Título</div></td>

</tr>

<tr>

<td colspan="2" rowspan="2">&nbsp;</td>

<td>&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td width="50%">&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* Este fragmento de código crea una tabla con un ancho de 200 píxeles y un borde visible. La primera fila contiene una celda que se extiende a lo largo de tres columnas y contiene el título "Título" centrado. Luego, hay dos filas adicionales. En la segunda fila, la primera celda se extiende a lo largo de dos columnas y dos filas.
* La visualización sería una tabla con tres filas y tres columnas. La primera fila contiene el título "Título" centrado y se extiende a lo largo de las tres columnas. En la segunda fila, la primera celda se extiende a lo largo de dos columnas y dos filas. La tercera fila contiene una celda que ocupa la mitad del ancho de la tabla.

<table width="200" border="1" cellpadding="0" cellspacing="0">

<tr>

<td colspan="2"><div align="center">Título</div></td>

</tr>

<tr>

<td rowspan="2">&nbsp;</td>

<td>&nbsp;</td>

</tr>

<tr>

<td width="50%">&nbsp;</td>

</tr>

</table>

* Este fragmento de código también crea una tabla con un ancho de 200 píxeles y un borde visible. La primera fila contiene una celda que se extiende a lo largo de dos columnas y contiene el título "Título" centrado. Luego, hay dos filas adicionales. En la segunda fila, la primera celda se extiende verticalmente a través de dos filas.
* La visualización sería una tabla con tres filas y dos columnas. La primera fila contiene el título "Título" centrado y se extiende a lo largo de las dos columnas. La segunda fila contiene dos celdas, donde la primera celda se extiende verticalmente a través de dos filas, y la segunda celda ocupa la mitad del ancho de la tabla.

h-

<form id="form1" name="form1" action="procesar.php" method="post" target="\_blank">

<fieldset>

<legend>LOGIN</legend>

Usuario: <input type="text" id="usu1" name="usu1" value="xxx" /><br />

Clave: <input type="password" id="clave1" name="clave1" value="xxx" />

</fieldset>

<input type="submit" id="boton1" name="boton1" value="Enviar" />

</form>

* Este fragmento de código crea un formulario con ID "form1" que envía datos al archivo "procesar.php" usando el método POST. Dentro del formulario, hay dos campos de entrada: uno para el usuario y otro para la contraseña. El formulario se abre en una nueva ventana o pestaña (target="\_blank") cuando se envía.

<form id="form2" name="form2" action="" method="get" target="\_blank">

LOGIN<br />

<label>Usuario: <input type="text" id="usu2" name="usu2" /></label><br />

<label>Clave: <input type="text" id="clave2" name="clave2" /></label><br />

<input type="submit" id="boton2" name="boton2" value="Enviar" />

</form>

* Este fragmento de código crea otro formulario con ID "form2" que envía datos a la misma página (ya que el atributo "action" está vacío) usando el método GET. También se abre en una nueva ventana o pestaña cuando se envía. Este formulario solo tiene campos de texto para el usuario y la contraseña, junto con un botón de enviar.

<form id="form3" name="form3" action="mailto:xx@xx.com" enctype="text/plain" method="post" target="\_blank">

<fieldset>

<legend>LOGIN</legend>

Usuario: <input type="text" id="usu3" name="usu3" /><br />

Clave: <input type="password" id="clave3" name="clave3" />

</fieldset>

<input type="reset" id="boton3" name="boton3" value="Enviar" />

</form>

* Este fragmento de código crea un tercer formulario con ID "form3" que envía datos a una dirección de correo electrónico usando el protocolo "mailto". Los datos se enviarán en formato plano (enctype="text/plain") utilizando el método POST. Este formulario también se abrirá en una nueva ventana o pestaña cuando se envíe. Solo tiene campos para el usuario y la contraseña, junto con un botón de reinicio en lugar de un botón de enviar.

i-

<label>Botón 1

<button type="button" name="boton1" id="boton1">

<img src="logo.jpg" alt="Botón con imagen " width="30" height="20" /><br />

<b>CLICK AQUÍ</b></button></label>

* Este fragmento de código crea un botón dentro de una etiqueta de <label>. El botón tiene un ID y un nombre "boton1", y se define como un tipo de botón de "button". Contiene una imagen como contenido, seguida de un texto "CLICK AQUÍ" en negrita dentro de la etiqueta <b>. La etiqueta <label> se utiliza para asociar el texto "Botón 1" con el botón.

<label>Botón 2

<input type="button" name="boton2" id="boton2" value="CLICK AQUÍ" />

</label>

* Este fragmento de código también crea un botón dentro de una etiqueta de <label>. El botón tiene un ID y un nombre "boton2", y se define como un tipo de botón de "button". El texto "CLICK AQUÍ" se establece como el valor del botón. La etiqueta <label> se utiliza para asociar el texto "Botón 2" con el botón.

j-

<p>

<label>

<input type="radio" name="opcion" id="X" value="X" />X

</label>

<br />

<label>

<input type="radio" name="opcion" id="Y" value="Y" />Y

</label>

</p>

* Este fragmento de código crea dos botones de opción dentro de un párrafo. Ambos botones de opción tienen el mismo nombre de grupo ("opcion"), lo que significa que solo se puede seleccionar uno de ellos. Cada botón de opción está dentro de una etiqueta <label> que muestra el texto correspondiente ("X" y "Y"). La diferencia entre ambos botones de opción radica en su ID y valor, uno tiene ID "X" y valor "X", y el otro tiene ID "Y" y valor "Y".

<p>

<label>

<input type="radio" name="opcion1" id="X" value="X" />X

</label>

<br />

<label>

<input type="radio" name="opcion2" id="Y" value="Y" />Y

</label>

</p>

* En este caso, también se crean dos botones de opción dentro de un párrafo. Sin embargo, ahora tienen diferentes nombres de grupo ("opcion1" y "opcion2"). Esto significa que se pueden seleccionar un botón de opción de cada grupo. Al igual que en el caso anterior, cada botón de opción está dentro de una etiqueta <label> que muestra el texto correspondiente ("X" y "Y"). Los botones de opción tienen los mismos ID y valores que en el caso anterior.

k-

<select name="lista">

<optgroup label="Caso 1">

<option>Mayo</option>

<option>Junio</option>

</optgroup>

<optgroup label="Caso 2">

<option>Mayo</option>

<option>Junio</option>

</optgroup>

</select>

* Este fragmento de código crea un elemento <select> que permite al usuario seleccionar una opción de una lista desplegable. Las opciones están organizadas en grupos utilizando la etiqueta <optgroup>. Cada grupo tiene un nombre o etiqueta definido por el atributo label. El usuario puede seleccionar una sola opción de cada grupo.

<select name="lista[]" multiple="multiple">

<optgroup label="Caso 1">

<option>Mayo</option>

<option>Junio</option>

</optgroup>

<optgroup label="Caso 2">

<option>Mayo</option>

<option>Junio</option>

</optgroup>

</select>

* En este caso, el elemento <select> también permite al usuario seleccionar opciones de una lista desplegable, pero se ha agregado el atributo multiple="multiple", lo que permite seleccionar múltiples opciones a la vez. Esto se hace mostrando una lista desplegable múltiple. El usuario puede seleccionar una o más opciones de cada grupo.