



GUÍA DE PRÁCTICAS

Lic. Grovert Rodrigo Vasquez Rebozo

Identidad visual

Definición de identidad visual

Usos y aplicaciones

Clasificación

Clasificación común

Clasificación según Norberto Chavez

Otras formas de clasificación

Identidad visual en la actualidad

Tipografia

Definición de tipografía

Usos y aplicaciones

Clasificación

Serif

Sans-Serif

Manuscritas

Psicología tipográfica

Encabezados

Instrucciones:

- Desarrollar 10 secciones separadas por líneas
- El titulo principal de la práctica es:
Práctica de encabezados
- Cada sección debe ser un indice con su respectivo título y títulos en jerarquía
- Las secciones deben ser basados en temas de diseño llevados hasta la fecha
- Se deben manejar al menos 3 niveles de encabezados

<h1> Titulo Práctica </h1>
<h1> Titulo Sección</h1>
<h1> Titulo Secundario de la sección </h1>

<h1>
Titulo Práctica
<h2> Titulo Sección</h2>
<h1>

<H1> Titulo Práctica </H1>
<encabezado2> Titulo Sección</encabezado2>
<H3> Titulo Secundario de la sección </H3>

<h1> Titulo Práctica
<h2> Titulo Sección
<h3> Titulo Secundario de la sección

<h1> </h1> Titulo Práctica
<h2></h2> Titulo Sección
<h3></h3> Titulo Secundario de la sección

<h2> Titulo Secundario de la sección </h2>
<body>
</body>
<h1> Titulo Sección</h1>

Errores comunes

Malas prácticas:

- Usar más de un H1 por documento html y no respetar la jerarquía
- Colocar encabezado dentro de encabezados
- Escribir con mayúsculas el nombre de las etiquetas o escribirlas mal
- Olvidarse cerrar las etiquetas de encabezados
- Escribir el contenido fuera de la etiqueta de encabezado
- Escribir las etiquetas fuera del body

```
<body>
<h1> Titulo Práctica </h1>
<hr>
<h2> Identidad visual</h2>
  <h3> Definición de identidad visual </h3>
  <h3> Usos y aplicaciones </h3>
  <h3> Clasificación </h3>
    <h4> Clasificación Comun </h4>
    <h4> Clasificación según norberto chavez </h4>
  <h3> Identidad visual en la actualidad </h3>
<hr>
<h2> Otra sección</h2>
  <h3> Definición de identidad visual </h3>
  <h3> Usos y aplicaciones </h3>
  <h3> Clasificación </h3>
    <h4> Clasificación Comun </h4>
    <h4> Clasificación según norberto chavez </h4>
  <h3> Identidad visual en la actualidad </h3>
</body>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Los encabezados con como los niveles de títulos en cualquier editor de texto.
- La correcta aplicación de los distintos niveles de encabezados mejorarán el SEO del sitio web
- A esa buena práctica se la conoce como aplicar correctamente la semántica web.

Enlaces de redirección externa

Generadores de degradados

Enlace 1 Enlace 2 Enlace 3

Recursos HTML

Enlace 1 Enlace 2 Enlace 3

Validadores de color

Enlace 1 Enlace 2 Enlace 3

Enlaces de redirección a otros HTML

Ir a Página 1 Ir a Página 2 Ir a Página 3

Enlaces de redirección a partes del HTML

Lista de recetas

ir a Receta 1 Ir a Receta 2 Ir a Receta 3

Enlaces

Instrucciones:

- Genera las siguientes secciones: Enlaces de redirección externo, Enlaces de redirección a otros html, Enlaces de redirección a diferentes partes del documento HTML
- Primera sección: Realiza tres secciones con al menos 3 enlaces que redireccionen a sitios de recursos web, ejemplo: Sub-sección Colores, Sub-sección aprender HTML, etc.
- Segunda sección: crearse al menos 3 html que contengan como titulo página 1-2-3, y cada html tenga su enlace para volver al html de la practica de enlaces.
- Tercera sección: Debe existir enlaces para ir a cada seccion que vamos a crear, las secciones que vamos a crear seran recetas con su respectiva estructura.

`<a> texto del enlace `

` texto del enlace `

` texto del enlace `

` texto del enlace `

` texto del enlace `

`<h3> Receta número 1 </h3>`

Errores comunes

Malas prácticas:

- Ubicar y escribir mal el atributo de las etiquetas de enlace
- Olvidarse de colocar el valor del atributo del enlace o escribir mal la redirección
- No colocar bien la ruta de direccion del archivo html a redireccionar.
- Olvidarse colocar los ID a las etiquetas a las que queremos redirigir
- Olvidarse referenciar correctamente el valor del ID de la etiqueta a redireccionar

` texto del enlace `

`
texto del enlace `

` texto del enlace `

`<h3 id="receta-1" > Receta número 1 </h3>`

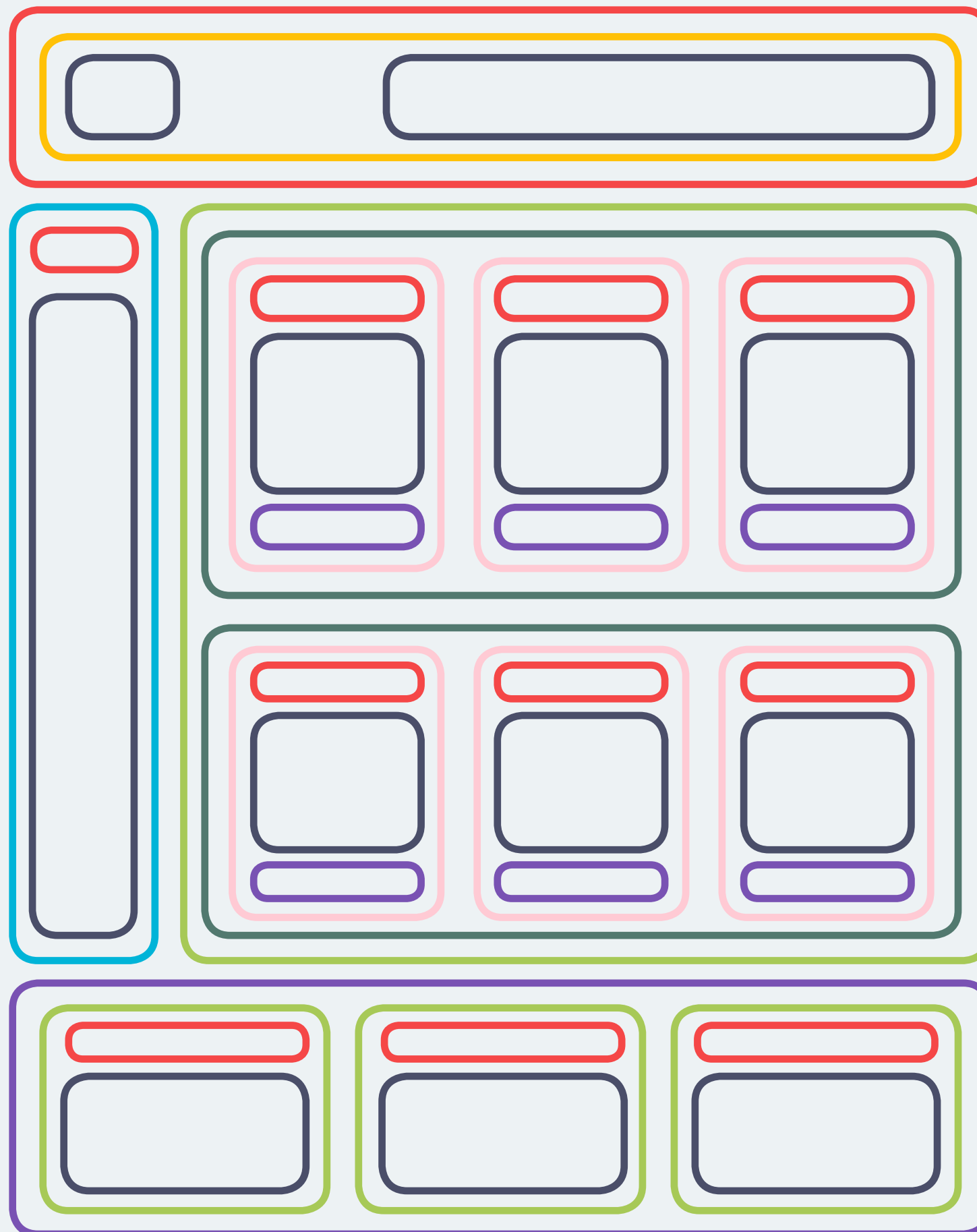
Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Las redirecciones a enlaces siempre van con el protocolo de internet que es el `https://nombre-del-sitio-web`
- href significa: heritage reference, con es no olvides como escribir el atributo.
- Los atributos siempre se escriben después del nombre de la etiqueta separados por un espacio.
- El atributo target nos permite controlar si el enlace se abrirá en el mismo documento o cargará otra pestaña
- ../ significa que accederemos al contenido de la carpeta anterior a partir de la ubicación del archivo
- Para redireccionar a los ID de distintas etiquetas el valor de href del enlace debe ser el nombre del id acompañado antes del símbolo #

EJEMPLO

header
nav
div
main
aside
section
article
footer



Contenido

Instrucciones:

- Realizar 3 páginas web correctamente semantizada; los temas son libres y deben contener al menos 3 secciones y cada seccion debe contener su subsección o articulos.
- Se deben usar correctamente los siguientes elementos de contenido html: encabezados, parrafos, enlaces e imagenes
- Se deben aplicar correctamente los atributos de clase e identificadores.
- Se deben aplicar correctamente las etiquetas de contenido semantico: header, nav, aside, main, section, article, footer.
- Usar div solamente cuando sea necesario o ya no exista jerarquía semántica.


```

<heder class="menu chido" ></heder>
<nave class="bzm" ></nave>
<dib class="cosita" ></dib>
<mani class="principal" ></mani>
<seccion class="otro1" ></seccion>
<art class="otro2" ></art>
<asied class="costado" ></asied>
<foter class="piesito" ></foter>

```

```

<div class="menu" > </div>
<div class="main" >
  <div class="section" > </div>
  <div class="section" > </div>
</div>
<div class="aside" > </div>
<div class="footer" > </div>

```

```

<header class="menu chido" ></header>
<nav class="bzm" ></nav>
<div class="cosita" ></div>
<main class="principal" ></main>
<section class="otro1" ></section>
<article class="otro2" ></article>
<aside class="costado" ></aside>
<footer class="piesito" ></footer>

```

Errores comunes

Malas prácticas:

- Usar mas de un main, recuerda que solo puede existir un solo main por documento html
- Escribir mal el nombre de las etiquetas
- Usar div de manera indiscriminada y de manera abundante.
- Pensar que no pasa nada si no uso las etiquetas semanticas, esto afecta en gran medida el posicionamiento en motores de busqueda.
- Colocar nombres de clases o identificadores sin criterio y dificiles de recordarlos

```
<header class="menu-principal" >
  <nav class="menu-contenido" >
    <div class="menu-logo"></div>
    <div class="menu-enlaces"></div>
  </nav>
</header>

<main class="contenido-principal">
  <section class="seccion-principal" >
    <article class="planes" ></article>
    <article class="frase" ></article>
    <article class="interaccion" ></article>
  </section>
</main>

<aside class="menu-lateral" >
  <header class="titulo menu" ></header>
  <nav class="menu-iconos" ></nav>
</aside>

<footer class="piesito" >
  <section class="redes-sociales" >
    <header class="titulo" ></header>
    <div class="enlaces-redes"></div>
  </section>
</footer>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Las etiquetas semánticas de contenido son etiquetas que casi siempre contendrán como contenido a otras etiquetas.
- Podemos usar de manera repetida todas las etiquetas semánticas con excepción de la etiqueta main que solo puede existir uno por documento html.
- Recuerda que sirven como contenedores de otras etiquetas que se aprovecharán de una buena manera en css facilitándonos el trabajo.

Titulo principal

Lista de Contenidos

Item list Enlace 1
Item list Enlace 2
Item list Enlace 3

Titulo Item list 1



Nest ped magnihil magnam sita doluptas quiatus ilignim estia
sus event aboris earum es ipsam nobis aliquia spellecae eari-
buscias ut quiatur, quo is amus et laborendent resserf ereritias

Titulo Item list 2



Listas

Instrucciones:

- Desarrollar 3 páginas web con contenido diverso bajo tematicas libres.
- Para cada sitio vamos a aplicar el contenido semántico, siendo el menu principal una lista con enlaces como contenido
- El main debe contener el contenido desglosado propuesto en el menu principal
- En el sector del footer incorporaremos enlaces que nos permitan volver al menu principal
- El contenido del main debe ser amplio, para que se genere un scroll.
- Las secciones del main deben contener listas ordenadas o desordenadas y no deben redireccionar, debe ser solo informativo.

```
<li>
  <ol>Elemento de lista</ol>
  <ol>Elemento de lista</ol>
  <ol>Elemento de lista</ol>
</li>

<dt>
  <dl>lista de terminos</li>
  <dd>Descripción</li>
</dl>

<ul>
  <li>Elemento de lista</li><a>enlace</a>
  <li>Elemento de lista<a></a></li>
  <li><a>enlace</li></a>
</ul>
```

Errores comunes

Malas prácticas:

- Olvidarse colocar el titulo de la página web en el head
- Escribir al revés la sintaxis de las listas
- Si se usan elementos de lista como elementos para redireccionar a otra pagina, no se coloca fuera del elemento de lista.
- No ubicar bien el cierre de las etiquetas anidadas o internas de un elemento li

<h2>Lista desordenada</h2>

Elemento de lista

Elemento de lista

Elemento de lista

<h2>Lista Ordenada</h2>

Elemento de lista

Elemento de lista

Elemento de lista

<h2>Lista de descripciones</h2>

<dl>

<dt >Titulo del termino

<dd >Descripción detallada del termino

</dl>

<h2>Lista con redirecciones</h2>

<a>Elemento de lista

<a>Elemento de lista

<a>Elemento de lista

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Todas las listas tienen su estructura no las modifique a tu conveniencia, existen reglas.
- Para usar enlaces recuerda que las etiquetas de anclaje o enlace deben estar dentro del elemento li
- Jamás una etiqueta de tipo línea contendrá una etiqueta de tipo Bloque, siempre es la de bloque que puede contener etiquetas de bloque.

Práctica de secciones

- Ir a sección 1
- Ir a sección 2
- Ir a sección 3

Sección 1: Compañeros de grupo



Nest ped magnihil magnam sita doluptas quiatus ilignim estia sus event aboris earum es ipsam nobis aliquia spellecae earibuscias ut quiatur, quo is amus et laborendent resserf ereritias

Compañeros de grupo			
Nombre	Edad	Cumpleaños	Signo Zodiacal
Compañero 1	20	15 de julio	Tauro
Compañero 2	20	15 de julio	Virgo
Compañero 3	19	15 de julio	Cancer
Compañero 4	18	14 de julio	Geminis
Total compañeros			4

Tablas

Instrucciones:

- Desarrollar 1 página web con 3 secciones
- Debe existir un menu que redireccione a cada una de las secciones
- Cada sección debe tener su titulo, imagen, descripción y su tabla correspondiente con su titulo, su encabezado, cuerpo y pie de tabla
- Las tablas deben contener al menos 4 filas (sin contar el encabezado ni el pie de tabla) y 3 columnas como minimo.
- Las secciones deben estar separadas con lineas (hr).

```
<caption>Elemento de lista</caption>
```

```
<table>
```

```
  <td>Dato 1</td>
```

```
  <td>Dato 2</td>
```

```
  <td>Dato 2</td>
```

```
</table>
```

```
<table>
```

```
  <tr>
```

```
    <td>Dato 1</td>
```

```
    <td>Dato 2</td>
```

```
  </tr>
```

```
  <tr>
```

```
    <td>Dato 1</td>
```

```
    <td>Dato 2</td>
```

```
    <td>Dato 3</td>
```

```
    <td>Dato 4</td>
```

```
  </tr>
```

```
</table>
```

```
<table>
```

```
  <td>Dato 1</td>
```

```
  <td>Dato 2</td>
```

```
  <td>
```

```
    <tr>Dato 1</tr>
```

```
    <tr>Dato 2</tr>
```

```
  </td>
```

```
</table>
```

Errores comunes

Malas prácticas:

- No colocar el título dentro de la etiqueta table.
- Colocar datos en el cuerpo que excedan las columnas establecidas en el te head.
- Establecer anchos de fila y columna sin considerar el tamaño inicial de las filas y columnas
- Colocar los td (table data) sin envolverlos en un tr (table row)

```
<table>
  <caption>Compañeros de grupo</caption>
  <thead >
    <tr>
      <th>nombre</th>
      <th>edad</th>
      <th>cumpleaños</th>
      <th>Signo zodiacal</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <tr>
      <td>Usuario 1</td>
      <td>20 años</td>
      <td>15 de julio</td>
      <td>Acuario</td>
    </tr>
    <tr>
      <td>Usuario 2</td>
      <td>18 años</td>
      <td>14 de julio</td>
      <td>Tauro</td>
    </tr>
  </tbody>
  <tfoot>
    <tr>
      <td colspan="3">Total compañeros</td>
      <td>4</td>
    </tr>
  </tfoot>
</table>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Recordemos estructurar la tabla con su respectivo titulo (caption) dentro de la etiqueta table.
- No olvidemos estructurar con encabezado (thead), cuerpo (tbody) y el pie (tfoot).
- Las tablas se van creando por filas (tr) y dentro de ellas cada columna se crea con cada dato (td)
- Los th solo se colocan dentro de la fila del thead.
- Recordemos que los atributos colspan o rowspan, van en los td y definen cuantas columnas o filas van a ocupar.
- La cantidad de columnas es definida por la cantidad de th establecidos en el thead.

Práctica de Formularios básicos

Ir a formulario básico 1

Ir a formulario básico 2

Ir a formulario básico 3

Ir a formulario básico 4

Ir a formulario básico 5

Ir a formulario básico 6

Formulario básico 1

Datos usuario 1

Nombre

Email

Edad

Nacimiento

Celular

Sube tu foto

Seleccionar archivo

Enviar

Resetear

Formulario básico 2

Horario de clases

Color clase 1

Color clase 2

Color clase 3

Color clase 4

Dia de clases 1

sube tus tareas

Seleccionar archivo

Dia de clases 2

sube tus tareas

Seleccionar archivo

Dia de clases 3

sube tus tareas

Seleccionar archivo

Dia de clases 4

sube tus tareas

Seleccionar archivo

Enviar

Resetear

Formularios Lv1

Instrucciones:

- 1er formulario: Usar los inputs: text, date, email, file, number, tel, submit y reset
- 2do formulario: Usar los inputs: color, datetime-local, file con su atributo multiple.
- Ambos formularios deben repetirse 4 veces cambiando el legend en cada uno según el usuario que corresponda.

Formulario básico 3

Subir archivos específicos 1

Sube una imagen	Seleccionar archivo	Sube un audio	Seleccionar archivo
Sube un documento	Seleccionar archivo	Sube un video	Seleccionar archivo
Mes de inicio		Mes de final	
Seleccione una semana		Seleccione una semana	
Seleccione una hora		Seleccione una hora	
Enviar		Resetear	

Formulario básico 4

Busquedas y URLs 1

		Url 4	
Busqueda 1			
Busqueda 2			
Busqueda 3			
Busqueda 4			
Url 1	Url 2	Url 3	Url 4
Enviar		Resetear	

Instrucciones:

- 3er formulario: Usar los inputs: file con atributo accept según el archivo que corresponda, month, week, time
- 4to formulario: Usar los inputs: search, url y button.
- Ambos formularios deben repetirse 4 veces cambiando el legend en cada uno según el usuario que corresponda, tambien los inputs de envio y reseteo.

Formulario básico 5

Usuarios, contraseña y comentarios 1

Usuario	<input type="text"/>	Usuario	<input type="text"/>
Contraseña	<input type="password"/>	Contraseña	<input type="password"/>
<input type="range"/>	Establece un rango	<input type="range"/>	Establece un rango
Deja un comentario	<input type="text"/>	Deja un comentario	<input type="text"/>
<input type="button" value="Enviar"/>	<input type="button" value="Resetear"/>		

Formulario básico 6

Selecciones 1

Selecciona categorías

☐ categoría 1 ☐ categoría 2 ☐ categoría 3 ☐ categoría 4 ☐ categoría 5

Selecciona una opción

☐ categoría 1 ☐ categoría 2 ☐ categoría 3 ☐ categoría 4 ☐ categoría 5

Selecciona una palabra

Selecciona una palabra

Grupo de selección

Grupo de selección

Opciones con descripción

Opciones con descripción

Formulario básico 7

Rangos 1

Establezca rango con meter

Establezca rango con Progress

Formularios Lv1

Instrucciones:

- 5to formulario: Usar los inputs: text, password, range, hidden y la etiqueta textarea
- 6to formulario: Usar los inputs: checkbox, radio, list, las etiqueta select, option, optgroup y datalist
- 7mo formulario: Usar los inputs: meter, progress
- Los formularios deben repetirse 4 veces cambiando el legend en cada uno según el usuario que corresponda, tambien los inputs de envio y reseteo.

```
<form>
  <fieldset>
    <legend>Titulo de formulario</legend>
    <label>Dato 2</label>
  </fieldset>
</form>
```

```
<label for="text" >Texto del input</label>
<input id="text" type="text" >
```

```
<label>
  Texto del input
  <input type="text" >
</label>
```

```
<input type="range" step="10" min="0" max="50" >
```

```
<meter min="0" max="100" low="30" high="75" optimum="80"
value="20" >
</meter>
```

```
<progress max="100" value="20" ></progress>
```

```
<textarea cols="50" rows="10" ></textarea>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- La estructura básica de un formulario es form>fieldset>legend+elementos de formulario, y se pueden tener varios fieldset
- Los label pueden ser creados como etiquetas hermanas del input, pero el label de ser anidado al input mediante el atributo for
- Los input pueden agregarse dentro de los label y no es necesario anidarlos mediante el atributo for
- Los text area tienen atributos que pueden definir su ancho y alto en base a caracteres, pero no se recomienda hacerlo con html sino con CSS

```
<label for="uno"> radio 1 </label>  
<input type="radio" id="uno" name="radio-opcion" value="op-1">
```

```
<label for="uno"> radio 2 </label>  
<input type="radio" id="uno" name="radio-opcion" value="op-2">
```

```
<label for="uno"> radio 3 </label>  
<input type="radio" id="uno" name="radio-opcion" value="op-2">
```

```
<label for="uno"> check 1 </label>  
<input type="checkbox" id="uno" name="radio-opcion" value="ch-1">
```

```
<label for="uno"> check 2 </label>  
<input type="checkbox" id="uno" name="radio-opcion" value="ch-2">
```

```
<label for="uno"> check 3 </label>  
<input type="checkbox" id="uno" name="radio-opcion" value="ch-2">
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Los inputs de tipo radio solo pueden ser seleccionados una vez, y deben tener un valor para ser guardado.
- Los input de tipo radio pueden tener marcada una opción, esto agregando el atributo booleano checked, y se pueden agregar los atributos aprendidos como required.
- Cuando un checkbox no tiene un value, el valor por defecto sera true(marcado) o false(desmarcado).
- Los inputs checkbox pueden tener seleccionada varias opciones a diferencia de los radio.

Práctica de Formularios Avanzados

Ir a formulario avanzado 1

Ir a formulario Avanzado 2

Ir a formulario Avanzado 3

Formulario Avanzado 1

Ejemplo

Nombre

Email

Edad

Nacimiento

Celular

Sube tu foto

Seleccionar archivo

Enviar

Resetear

Deshabilitado

Nombre

Email

Edad

Nacimiento

Celular

Sube tu foto

Seleccionar archivo

Enviar

Resetear

Formulario

Nombre

Email

Edad

Nacimiento

Celular

Formularios Lv2

Instrucciones:

- 1er formulario: Genere 3 formularios, un formulario de solo lectura (readonly) que sirva de ejemplo (value), seguido de otro formulario deshabilitado (disabled) y seguido un formulario con su texto de ayuda (placeholder)
- 2do formulario: Generar 3 formularios de seleccion normal, seleccion en grupo y un datalist, que sean requeridos, los contenidos de las opciones son a su elección.
- 3er formulario: Generar 1 formulario de inscripcion y toma de materias haciendo uso de los inputs o etiquetas necesarias para tener la información necesaria, incorporando campos obligatorios, textos de ayuda

`<input id="text" readonly >`
`<input id="text" readonly="true" >`

Input de Solo
lectura

`<input id="text" disabled >`
`<input id="text" disabled="true" >`

Deshabilitar
input

`<input id="text" placeholder="nombre" >`

Texto de ayuda

`<input id="text" value="nombre" >`

Valor inicial del
input y variable

`<input id="text" name="variable" >`

Nombre de la
variable

`<input id="text" required >`
`<input id="text" required="true" >`

Input
obligatorio

`<input id="text" autocomplete="off" >`

Deshabilita el
autocompletado

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Los label pueden ser creados como etiquetas hermanas del input, pero el label de ser anidado al input mediante el atributo for
- Los input pueden agregarse dentro de los label y no es necesario anidarlos mediante el atributo for
- Existen muchos atributos para formularios y esto modificará y optimizará la interacción con nuestros formularios, pero estos son específicos para diferentes inputs.
- Los text area tienen atributos que pueden definir su ancho y alto en base a caracteres, pero no se recomienda hacerlo con html sino con CSS

```
<input id="number" min= "5" >  
<input id="number" max= "10" >
```

minimo o
maximo de
caracteres
numericos

```
<input id="text" minlength= "5" >  
<input id="text" maxlength= "10" >
```

minimo o
maximo de
caracteres de
texto

```
<input id="text" autofocus >  
<input id="text" autofocus= "true" >
```

sera el primer
input a llenar

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Los siguientes atributos pueden establecerse al mismo input para delimitar la cantidad de caracteres tanto mínimos como máximos.


```
<select name="seleccion">
  <option value="uno"> opción 1 </option>
  <option value="dos"> opción 2 </option>
  <option value="tres"> opción 3 </option>
</select>
```

```
<select name="seleccion">
  <option value="uno" multiple="true"> opción 1 </option>
  <option value="dos" multiple="true"> opción 2 </option>
  <option value="tres" multiple="true"> opción 3 </option>
</select>
```

```
<select name="seleccion">
  <option value="uno" selected> opción 1 </option>
  <option value="dos"> opción 2 </option>
  <option value="tres"> opción 3 </option>
</select>
```

```
<select name="seleccion">
  <optgroup label="grupo-1" >
    <option value="uno" selected> opción 1 </option>
    <option value="dos"> opción 2 </option>
    <option value="tres"> opción 3 </option>
  </optgroup>
</select>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Los select pueden tener los atributos que aprendimos y es necesario que tenga el atributo name, para almacenar el valor seleccionado.
- Los select pueden tener multiples selecciones gracias al atributo booleano multiple.
- Podemos tener una opción seleccionada de manera inicial con el atributo booleano selected y solo se puede usar en una de las opciones.
- A las etiquetas select se puede agrupar las opciones con la etiqueta optgroup en la cual debemos agregar el atributo label para que el grupo tenga un titulo.

```
<input type="list" list="lista" >  
  <datalist id="lista" >  
    <option value="uno"> opción 1 </option>  
    <option value="dos"> opción 2 </option>  
    <option value="tres"> opción 3 </option>  
  </datalist>
```

```
<input type="list" list="lista" >  
  <datalist id="lista" >  
    <option value="uno"></option>  
    <option value="dos"></option>  
    <option value="tres"></option>  
  </datalist>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Los datalist son opciones similares a los select, con la diferencia de que estos permiten el filtro, el input es de tipo list y las opciones van dentro de la etiqueta datalist
- Los contenidos en option no son necesarios ya que el valor en el atributo value se muestra como opcion en el input de tipo lista.

Práctica de Iframe

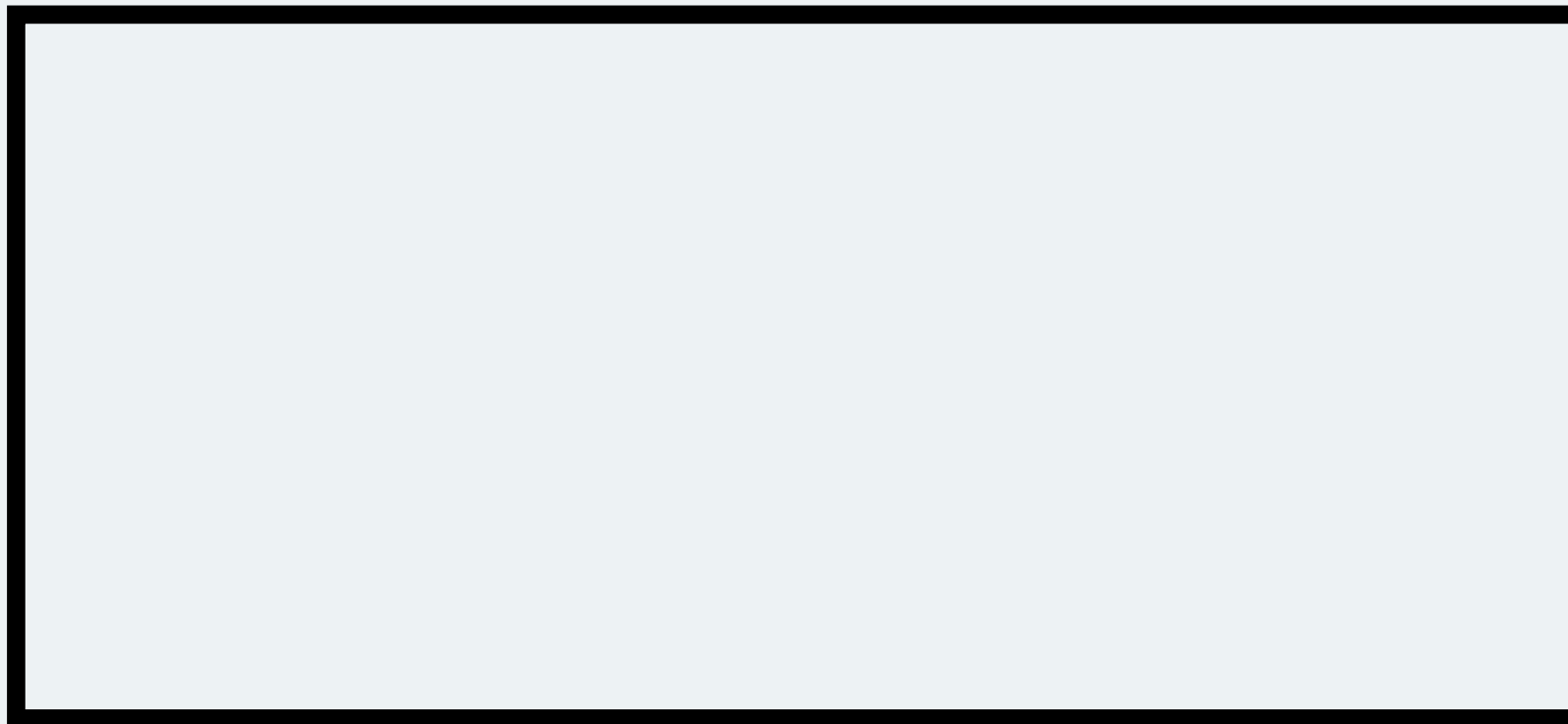
Sección Iframe de HTMLs

Sección Iframe de PDFs

Sección Iframe de Enlaces

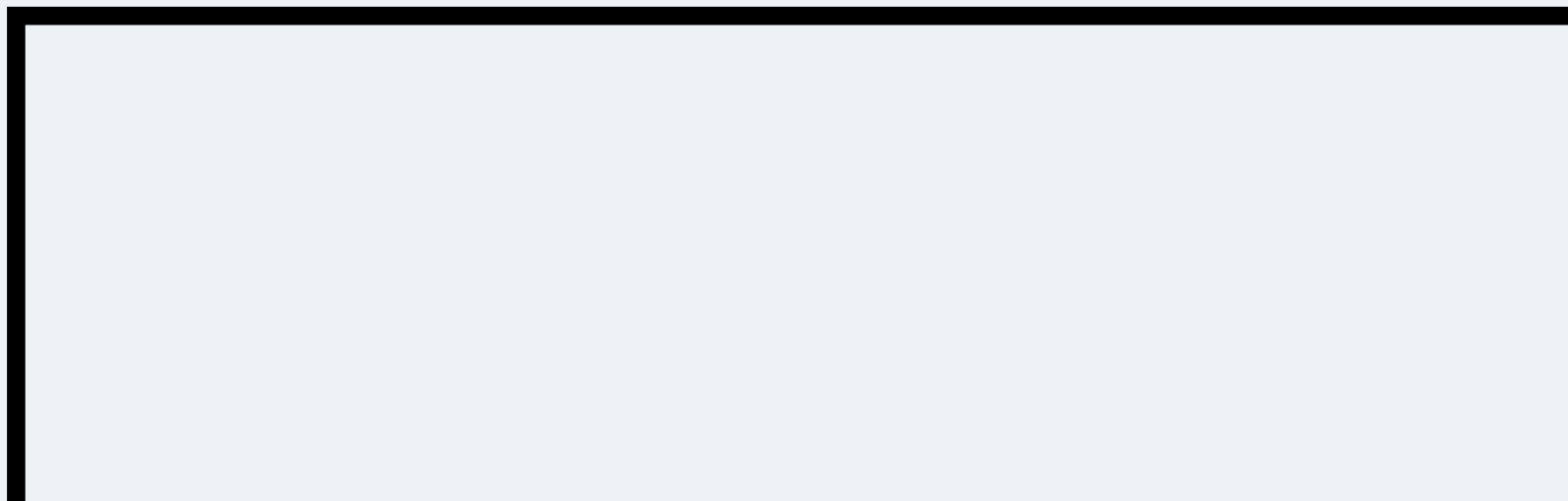
Iframe de HTMLs

[Practica-1](#) [Practica-2](#) [Practica-3](#)



Iframe de PDFs

[Pdf-1](#) [Pdf-2](#) [Pdf-3](#)



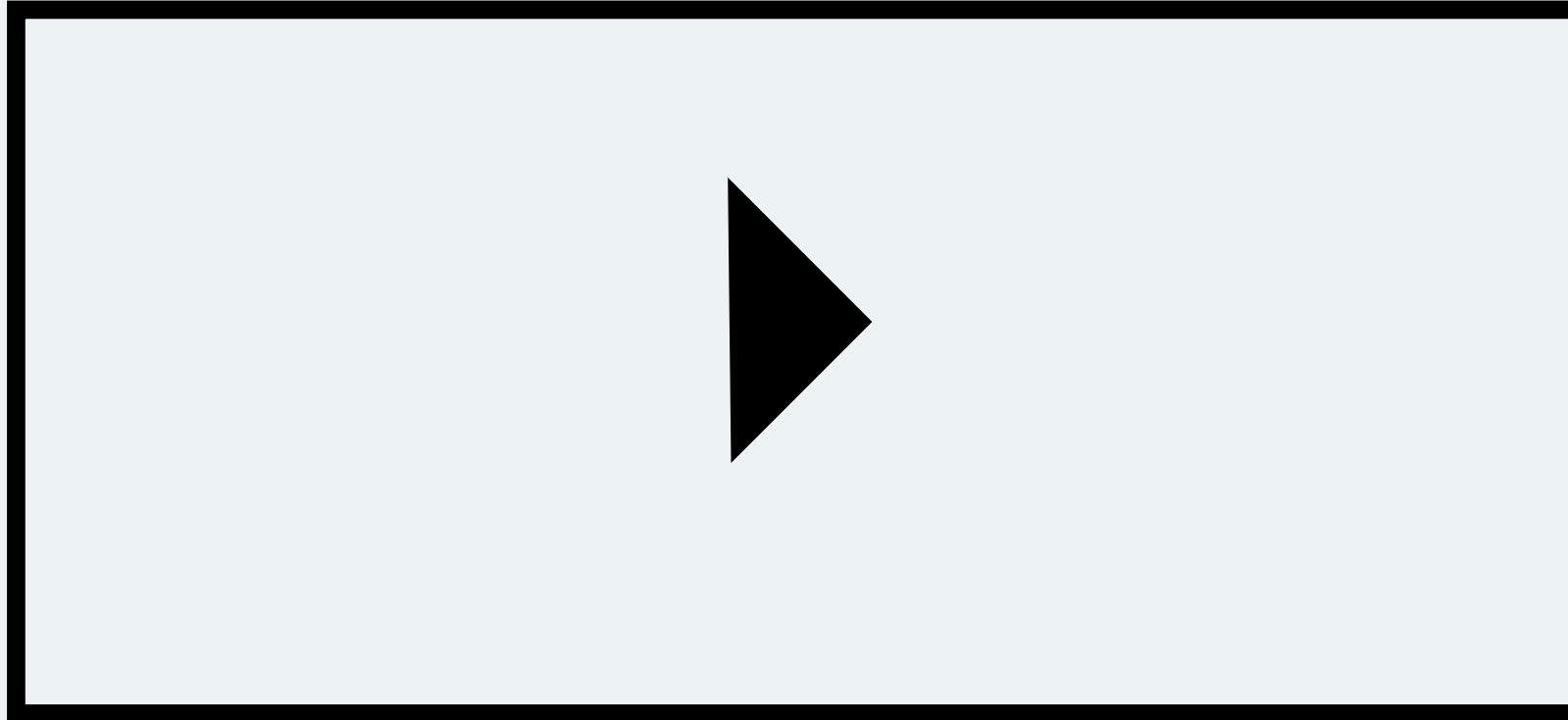
Iframe

Instrucciones:

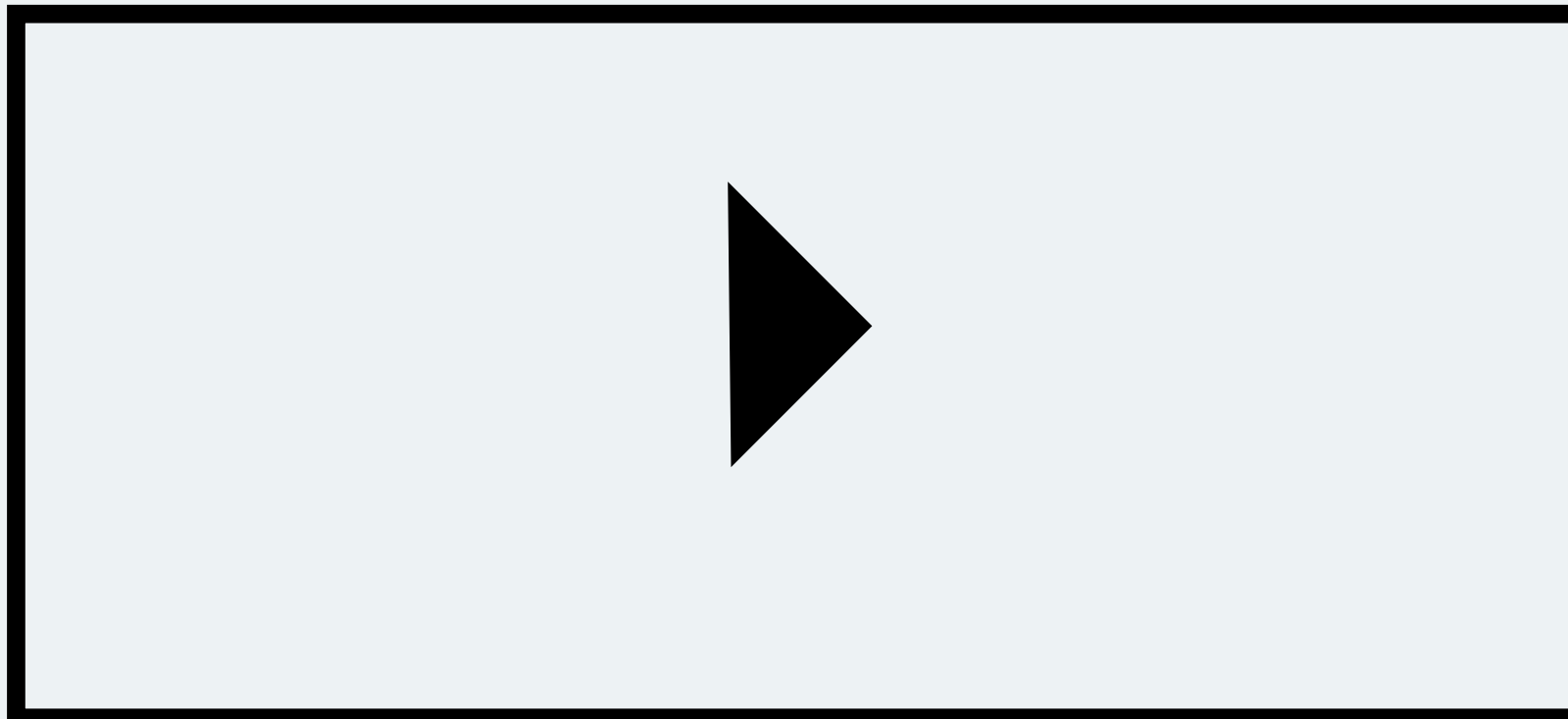
- Generar un html con 3 secciones (HTMLs, PDFs, y URLs), con sus respectivos enlaces y su iframe que ocupe el 100% de la pantalla y el alto a su criterio.
- Cada enlace debe actualizar el iframe creado de cada sección, esto mediante click en el enlace y su atributo target en el enlace y el atributo name en el iframe.
- Recuerda: Que algunos iframe no son visualizables, como las redes sociales, abusar de los iframe hace pesado el cargado de nuestro sitio web.

Práctica de Audio y Video

Receta #1 - Nombre



Receta #2 - Nombre



Video y Audio

Instrucciones:

- Genere una pagina de recetas de minimo 5 secciones o de contenido de preferencia donde suene una musica de fondo de manera repetitiva y que tenga la opción de pausar el sonido.
- Como contenido de la pagina vamos a generar cada sección con su respectivo titulo y video (100% de ancho), cada video debe tener un poster que se visualice antes de reproducirlo.
- Recuerda: Estas etiquetas son de Linea, no olvides optimizar los recursos multimedia antes de cargarlos, por temas de optimización se recomienda que el peso no exceda 4mb.

Práctica de imagenes

Sección #1



Nest ped magnihil magnam sita doluptas quiatus ilignim estia sus event aboris earum es ipsam nobis aliqua spellecae earibuscias ut quiatur, quo is amus et laborendent resserf ereritias

Btn

Sección #1



Imagenes

Instrucciones:

- Genere una pagina de al menos 5 secciones, donde se estructure como en la imagen de la izquierda.
- Hacer uso de la etiqueta picture y source con su atributo srcset y los valores de media ya sea min-width o max-width.
- Al reducir la pantalla la imagen de cada sección debe cambiar, para ello vamos a establecer un min-width="(800px)", min-width="(500px)", y la etiqueta img como imagen por defecto.
- Recuerda: Cuando hacemos uso de media en el caso de min-width se va de la medida mas grande a la mas pequeña y cuando usamo max-width es alreves. No olvides que la etiqueta img es de linea por lo que en muchos casos se recomienda contenerla dentro de una etiqueta de bloque o div.

Práctica de Details y Summary

» Contenido #1

Nest ped magnihil magnam sita doluptas quiatus ilignim estia sus event aboris earum es ipsam nobis aliquia spellecae earibuscias ut quiatur, quo is amus et laborendent resserf ereritias

Btn

» Contenido #2

Nest ped magnihil magnam sita doluptas quiatus ilignim estia sus event aboris earum es ipsam nobis aliquia spellecae earibuscias ut quiatur, quo is amus et laborendent resserf ereritias

Btn

» Contenido #3

Nest ped magnihil magnam sita doluptas quiatus ilignim estia sus event aboris earum es ipsam nobis aliquia spellecae earibuscias ut quiatur, quo is amus et laborendent resserf ereritias

Btn

Details y Summary

Instrucciones:

- Genere una pagina de lista de contenidos con su descripción haciendo uso de details y summary. La página debe tener al menos 10 contenidos estructurados como se ve en la imagen.
- Cada contenido debe ser desplegable y al hacer click en otro contenido los demás deben colapsarse
- El atributo name debe ser el mismo para cada detail para poder hacer que solo permanezca abierto uno.
- Recuerda: La etiqueta details es una etiqueta de bloque. Es util para hacer acordeones

Práctica de popover

Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae

atributo Popover

Instrucciones:

- Genere una pagina con 10 botones como minimo y cada boton al presionarse debe mostrarse un mensaje relacionado al texto del botón.
- Los 5 ultimos botones deben hacer los siguiente: Al ver el mensaje debe existir un boton que permita cerrar la ventana con el mensaje.
- Recuerda: Popover es un atributo para indicar el elemento que aparecerá, y funciona mediante un boton que tiene que tener como target al popover, esto mediante el atributo popovertarget.

Buenas Prácticas:

- En el primer ejemplo vemos la sintaxis de como crear un popover, siendo el div el elemento a aparecer al hacer click en el boton
- En el segundo ejemplo vemos la opción de que el popover requiera de un boton para poder cerrarlo. Esto mediante el atributo popovertargetaction mediante el valor hide.

```
<button popovertarget="mensaje">Abrir Mensaje</button>
<div id="mensaje" popover>
  <p> Hola buenos dias </p>
</div>
```

```
<button popovertarget="mensaje">Abrir Mensaje</button>
<div id="mensaje" popover="manual">
  <p> Hola buenos dias </p>
  <button popovertarget="mensaje" popovertargetaction="hide" >
    Cerrar mensaje
  </button>
</div>
```


Práctica de Dialog

Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae
Btn	Onvoliquons fur ium. An ditisqu emovit; num ia tena, estiampresus hor publicae

Dialog

Instrucciones:

- Genere una pagina con 10 botones como minimo y cada boton al presionarse debe mostrarse un mensaje relacionado al texto del botón.
- Los 5 ultimos botones deben hacer los siguiente: Al ver el mensaje debe existir un boton que permita cerrar la ventana con el mensaje.
- Recuerda: Dialog es una etiqueta de bloque y aun es experimental y funciona mejor con javascript y solo es funcional con botones

```
<button commandfor="modal" command="showmodal">
  Abrir Mensaje
</button>
<dialog id="modal">
  <p> Hola buenos dias </p>
</dialog>
```

```
<button commandfor="modal" command="showmodal">
  Abrir Mensaje
</button>
<dialog id="modal">
  <p> Hola buenos dias </p>
  <button commandfor="modal" command="close" >
    Cerrar mensaje
  </button>
</dialog>
```

Consejos Prácticos

Buenas Prácticas:

- Podemos ver que es similar al atributo popover, con la diferencia de que funciona como una ventana emergente.
- Funciona con comandos invocadores propios de Javascript.
- Es menos extenso que un popover.