

Ejercitación 1

1.

Algunas ventajas de utilizar HTML 5 son las siguientes:

- Incorporación de video: HTML5 proporciona un estándar para mostrar videos, haciendo que su incorporación sea sencilla y popular.
- Experiencia de usuario: gracias a que HTML5 ofrece una gran variedad de herramientas, se pueden diseñar y presentar sitios y aplicaciones Web que superen las expectativas de los usuarios.
- Código más limpio
- Compatibilidad múltiple entre navegadores: los sitios o sistemas que se desarrollen, serán compatibles en todos los navegadores.
- Optimización para móviles: con HTML5, se podrá llevar a cabo proyectos responsivos y funcionales para todo tipo de dispositivos.
- Una mejor posibilidad de ranking: HTML5 ofrece un código optimizado para ser leído por los motores de búsqueda con mayor facilidad.

2.

En HTML5, se han tenido en cuenta mejoras en la creación de la estructura del código web y en el manejo óptimo de las etiquetas web.

Por lo que se convierte en un estándar mucho más versátil, que permitirá realizar una interacción mucho más poderosa y simple,

mejorando la experiencia de uso por parte del usuario y facilitando la depuración del código web.

3.

Ventajas:

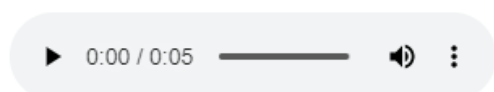
- Es gratuito (Código abierto)
- Permite crear paginas web dinámicas
- Permite hacer diseños web responsivos
- Permite crear paginas web compatibles con todos los navegadores

Ejercitación 2

2.A.

Formatos de audio soportados: MP3, WAV y Ogg

visualización:



Ejercitación 3

3.A.

Formatos de video soportados: MP4, WebM y Ogg (.ogv)

visualización:



Ejercitación 4

4.A.

```
<form action="/.php" >
    <input type="text" name="texto" placeholder="ingresa un texto" required><br>
    <input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

ingresa un texto

! Completa este campo

Enviar

4.B.

```
<form action="/.php" >
    <input type="email" name="email" placeholder="ingresa un email" required><br>
    <input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

123

! Incluye un signo "@" en la dirección de correo electrónico. La dirección "123." no incluye el signo "@".

4.C.

```
<form action="/.php" >
    <input type="date" name="fecha" ><br>
    <input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

dd/mm/aaaa

agosto de 2022

DO	LU	MA	MI	JU	VI	SA
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10

Borrar Hoy

4.D.

```
<form action="/.php" >
    <input type="number" name="numero"><br>
    <input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

(no me deja ingresar letras)

-5

Enviar

4.E.

```
<form action="/.php" >
    <input type="number" name="numero" min="2" max="5"><br>
    <input type="submit" value="Enviar">
</form>
```

6

El valor debe ser inferior o igual a 5

0

El valor debe ser superior o igual a 2