

Práctica 5 – Diseño de Interfaces Web

The logo for WCAG 2.1 is centered on a light yellow rectangular background. The background is decorated with a pattern of small, faint icons representing various accessibility features, including a person in a wheelchair, a computer monitor with a signal icon, a keyboard, a mouse, a dog, and a hand. The text 'W3C' is in a blue serif font with a registered trademark symbol, followed by 'WCAG 2.1' in a large, bold, blue sans-serif font. Below this, the words 'Web Content', 'Accessibility', and 'Guidelines' are stacked in a smaller, bold, blue sans-serif font.

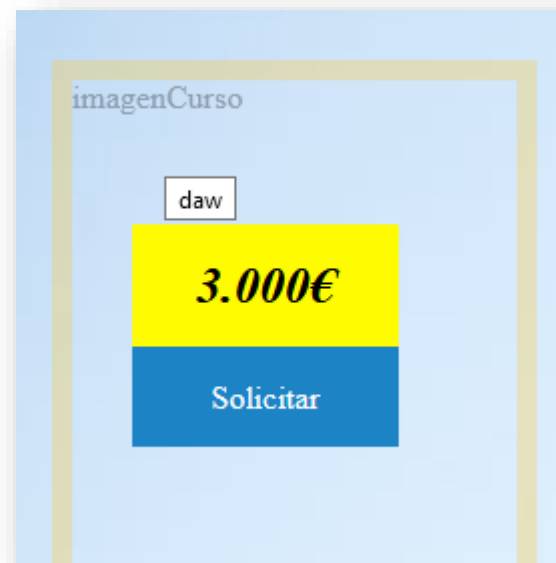
W3C[®] WCAG 2.1
**Web Content
Accessibility
Guidelines**

Repositorio GitHub

<https://github.com/miguelmm1987/PracticaAccesibilidad>

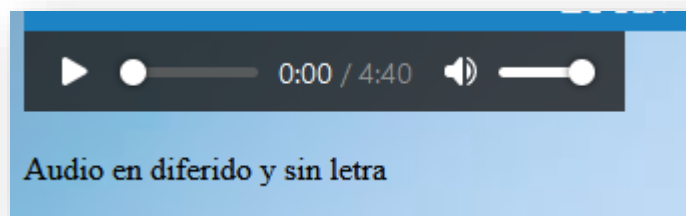
Pauta 1.1

Todas las imágenes de los cursos y el logo animado de Cesur tienen un alt y, adicionalmente, un título.



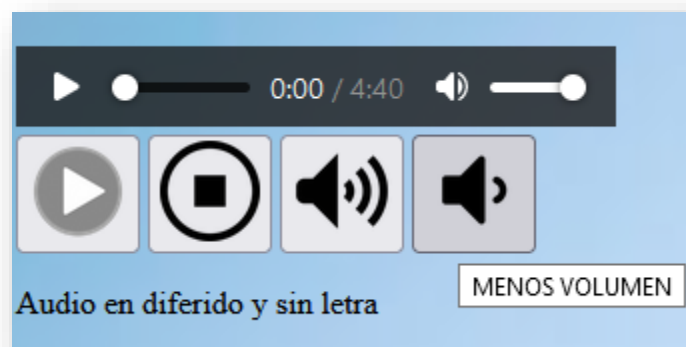
Pauta 1.2

En este apartado incluiríamos una transcripción de la canción del audio o del video. En este caso no es necesario ya que son textuales por lo que incluiremos una anotación de que no es en directo y de que no tiene subtítulos



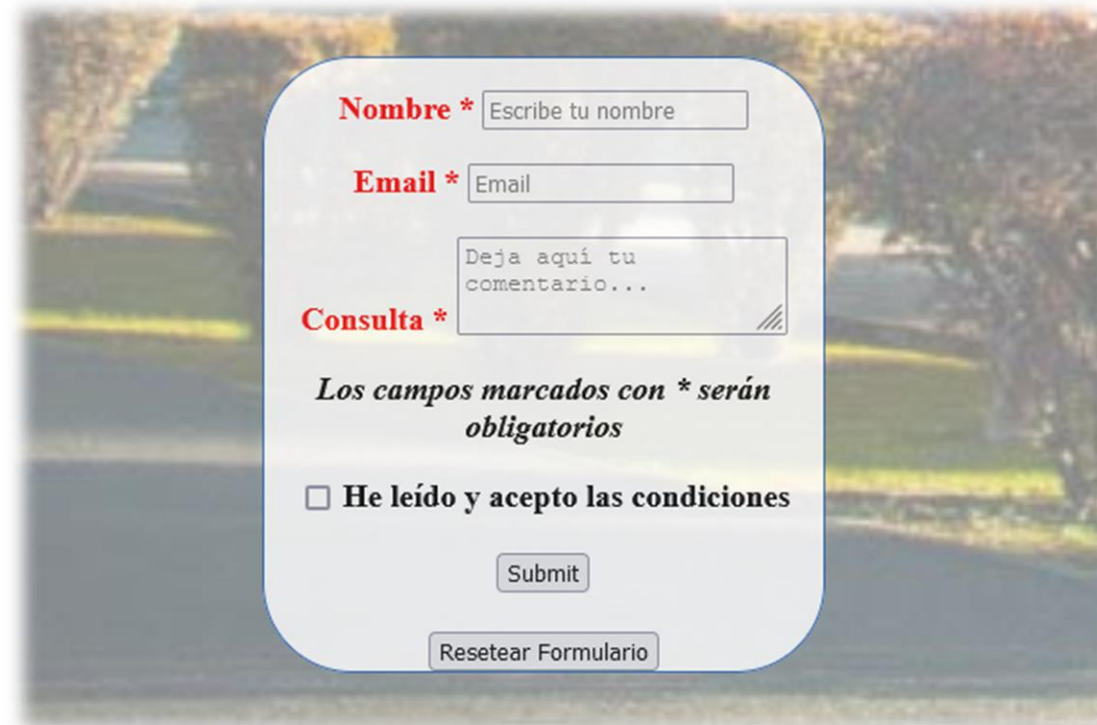
Pauta 1.3

Se han añadido botones al reproductor de audio superior más grandes y accesibles con TAB, de esta forma al añadir botones que tienen imágenes más descriptivas, el usuario puede entender mejor a qué hace alusión cada cosa. Esto se refiere a la identificación del propósito de la pauta 1.3.6 que se refiere a identificare el motivo de cada input sin perder información ni estructura.



Pauta 1.4

Añadido un pequeño formulario de contacto que contiene algunos campos obligatorios y otros opcionales. Los campos obligatorios estarán marcados en rojo y habrá un texto que lo indica. Tanto el texto en rojo como el texto permitirán que un software externo que tenga la personales permita identificar los campos obligatorios.



Nombre *

Email *

Consulta *

*Los campos marcados con * serán obligatorios*

☐ He leído y acepto las condiciones

Pauta 2.1

Se han añadido atajos de teclado para los elementos de la barra de Menú.

Al pulsar la combinación de teclas en el navegador mas la primera letra de la opción del Menú, llevará automáticamente en lugar de realizando clic.

Por ejemplo, en Firefox, ALT + Shift + c para ir a la página de contacto.

| LOGIN | REGISTRO | CONTACTO |
|---|----------|----------|
| Si utilizas Firefox puedes acceder a los elementos del Menu con ALT+Shift+Primera Letra | | |

| | |
|-------------------|---------------------|
| Firefox | Alt + Shift + Tecla |
| Internet Explorer | Alt + Tecla |
| Google Chrome | Alt + Tecla |
| Safari | Alt + Tecla |
| Opera | Shift + Esc + Tecla |

Pauta 2.2

Hacemos alusión a la posibilidad de Pausar, para o esconder elementos en la técnica 2.2.2.

En este punto se ha añadido la posibilidad de parar la animación con STOP del logo de Cesur.



Pauta 2.3

Anteriormente teníamos una felicitación navideña con una animación de colores muy vivos que pueden dar lugar a problemas epilépticos. Se ha procedido al cambio por un marco sólido sin animaciones con destellos

Anterior (Destelleaba y cambiaba rápido de color):



Nuevo (no cambia el borde)



Pauta 2.4

Al pasar por los elementos de la página con la tecla TABULADOR se mueve correctamente y al pulsar ENTER accede a la funcionalidad, por ejemplo en los botones de los reproductores.

Pauta 2.5

El Criterio 2.5.5 - Tamaño del objetivo recomienda que el tamaño de los botones sea superior a 44px, por lo que se han modificado en los reproductores para que sean de 50px.

```
.videoRepr img{  
    width: 50px;  
    height: 50px;  
}  
  
.reproductor img{  
    width: 50px;  
    height: 50px;  
}
```

Pauta 3.1

Se ha establecido el español como idioma principal de la página acorde con el criterio 3.1.1 relativo al idioma de la página

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang="es">  
  
<head>  
  <title>Tienda Cesur</title>
```

Pauta 3.2

En relación al punto 3.2.2 , un usuario ciego que navegue por la web necesita un formulario que no se envíe automáticamente al ir rellenando, por lo que es necesario un botón que realice esta función y así el usuario sepa cuando se envía.

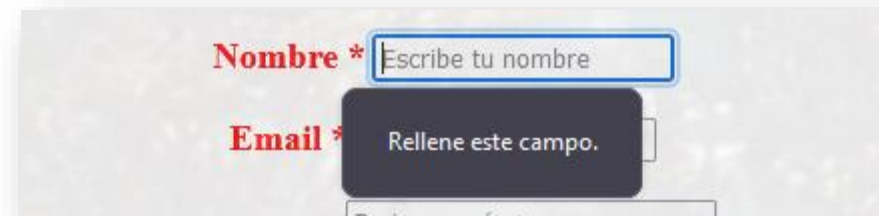
En esta situación el formulario breve de contacto final solo se enviará al pulsar el botón

☐ He leído y acepto las condiciones

Submit

Pauta 3.3

A través de validaciones se ha añadido aviso a través de notas textuales sobre los campos obligatorios o incorrectos en la parte de formulario.



The image shows a close-up of a web form with two input fields. The first field is labeled 'Nombre *' in red text and contains the placeholder text 'Escribe tu nombre'. The second field is labeled 'Email *' in red text and has a dark grey tooltip box overlaid on it with the text 'Rellene este campo.' in white. Below the email field, the beginning of another field is visible.

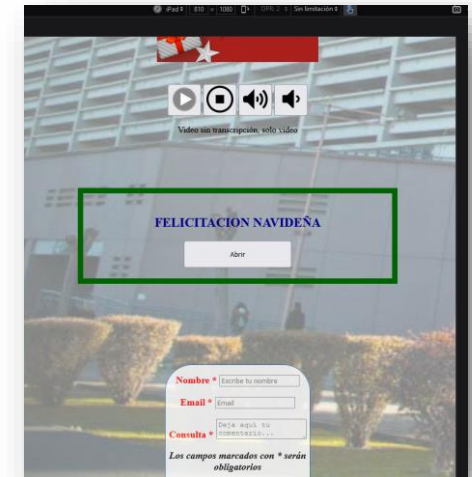
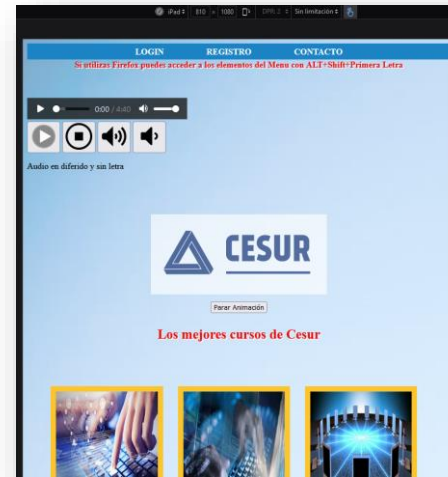
Pauta 4.1

Se ha testado la página en los principales navegadores actuales y como herramientas de lectura de texto por voz para invidentes.



Validación

Se ha probado la página en formato de Tablet



Se ha validado la página en un validador de Accesibilidad de WCAG 2.1

