

<i>Nom</i>	<i>Cognom</i>
Jonathan	Valle Alfaro

Instruccions

GENERAL

- Es farà de forma individual.
- Es farà amb un ordinador per persona.

ENTREGA:

- Aquest mateix document.

PUNTUACIÓ:

- Cada exercici té definida una puntuació.
- S'han de posar captures de pantalla per cada exercici.

Examen

ACTIVITAT 1 - TEST (5 punts)

<https://forms.gle/bMCpMnUAmprBQh1h9>

ACTIVITAT 2 - ACCESSIBILITAT - WAVE (4 punt):

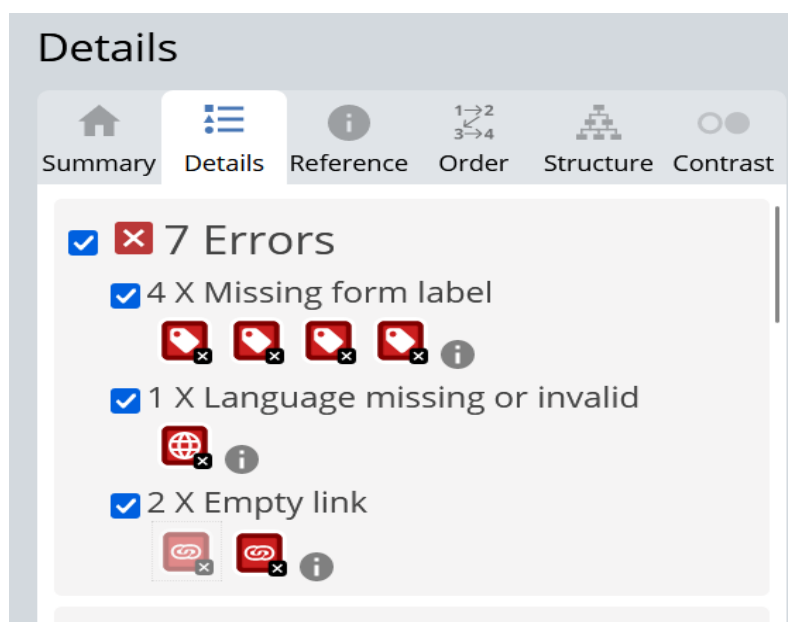
Accediu a la pàgina web:

<https://www.free-css.com/assets/files/free-css-templates/preview/page278/buzzed/>

Utilitzar wave per fer els següents punts:

- Identificar els diferents tipus d'errors (2,5 punts)
 - Per a cada tipus d'error:
 - Explicar un d'els errors que ens dona WAVE i explicar on es troba per pantalla.

Hay 7 errores que se muestran en la página.



4 errores en el formulario.

Muestra que en cada input del formulario, faltan los labels que no están definidos.

Name

Email

Phone Number

Missing form label

A form control does not have a corresponding label.

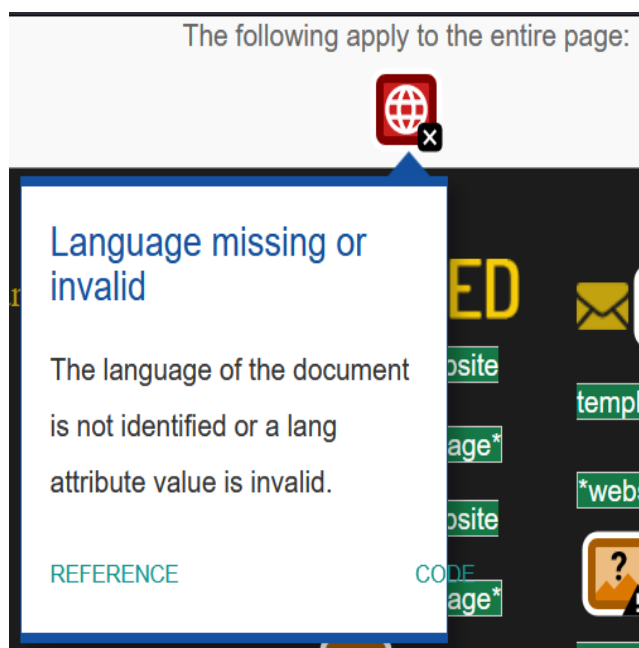
REFERENCE CODE

Por el código, podemos ver de una forma más visual que no hay las etiquetas labels.

Es muy importante definirlo para la navegación, en especial en personas discapacitadas ya que eso sería un problema ya que no podría localizar el input en donde está exactamente.

```
<div class="mail_section">  
  <input type="text" class="mail_text" placeholder="Name" name="text">  
  <input type="text" class="mail_text" placeholder="Email" name="text">  
  <input type="text" class="mail_text" placeholder="Phone Number" name="text">  
</div>
```

El siguiente error que te muestra, es el lenguaje de la pagina, en especial no esta definido en el html, ese error podría ser porque no está definido el lang="" o si el lenguaje es incorrecto, es decir, si quieres que la pagina este en español se definiría así: lang="es" pero si está definido el lang pero lo que hay dentro está así: lang="dwwdw" entonces también es un lenguaje inválido porque también saltaría ese error



En el código, solo hay una clase vacía y un style pero no un lang="" para definir el lenguaje de la página.

```
<html class="" style="margin-left: 380px;">
```


```
<head>
```

```
<title>
```

```
Free CSS | Free CSS Templates | Demo of the t
```

```
</title>
```

El último error que te detecta, son en los enlaces ya que esta vacío y no te redirige a ninguna parte, aparte en la etiqueta i es una etiqueta vacía por lo que también es un error.

 Code

```
</a>  
<a class="carousel-control-next" href="#main_slider" role="button" data-slide="next">  
  <i class="fa fa-long-arrow-right"></i>  
</a>
```

- Per 3 tipus d'errors diferents:
 - Explicar el/s criteri/s de conformitat i el seu/s nivell/s de conformitat.

labels:

Si un control de formulario no tiene una etiqueta de texto asociada correctamente, es posible que la función o el propósito de ese control de formulario no se presente a los usuarios de lectores de pantalla

En los labels el nivel de conformidad sólo abarca el nivel A y AA

Lenguaje:

La identificación del idioma de la página o de los elementos de la página permite a los lectores de pantalla leer el contenido en el idioma adecuado. También facilita la traducción automática de contenidos.

En el error del lenguaje de la página su nivel de conformidad es nivel A

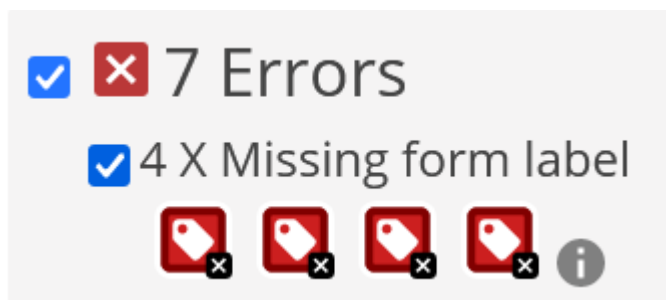
Enlaces vacíos:

En el último error que son los enlaces su nivel de conformidad es nivel A

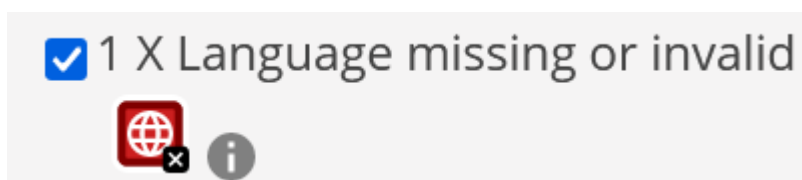
- Explicar com solucionar-ho.

Solució:

Añadir labels en cada inputs del formulario, en total 4 labels para 4 inputs



Añadir el atributo lang="es" y dentro definir el lenguaje que quieres que tenga la página web.

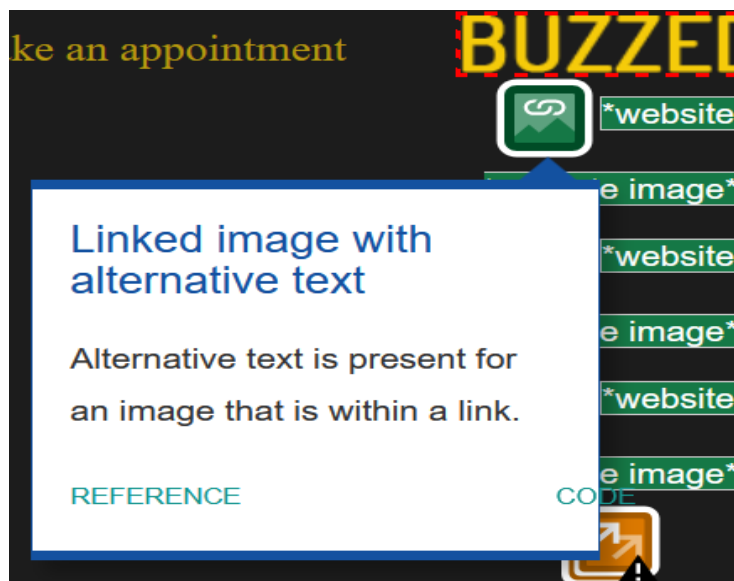


Añadir texto en los enlaces ya que si no se añade, por mucho que pongas un enlace en las etiquetas a, no se mostrara por pantalla.



- Identificar un dels casos que es compleixi correctament les pautes d'accessibilitat segons el que ens indica el programa. **(0,75 punt)**
 - Expliqueu el cas i mostreu el codi font des de la mateixa aplicació.

Las que muestran cómo “Features” son 8 que son enlaces de una imagen con texto alternativo



Se puede localizar por código esas imágenes, algo tener en cuenta son los atributos alt que en cada imagen diferente que definas, tienen que haber un contenido variado, que no sea el mismo en todas las imágenes.

```
<a href="https://www.free-css.com/free-css-templates">  

```


- Analitzeu el codi font de l'exemple anterior i justifiqueu si creieu que és un cas en que compleix correctament l'accessibilitat.








No cumple del todo, ya que como mencione anteriormente, cada imagen tiene que tener un alt diferente para identificar esa imagen como una imagen único, si una persona con discapacidad está navegando por teclado, y se encuentra con varias imágenes, lo primero que quiere hacer es identificar cada imagen de lo que es y si tiene un alt imagen en todos, le dificultará.

- Analitzeu l'estructura de la pàgina. **(0,75 punt)**
 - Mostreu l'estructura segons ens informa l'aplicació wave.

Structure







Summary Details Reference Order **Structure** Contrast


 Navigation

-  Achive Your Style
-  Achive Your Style
-  Achive Your Style
-  Achive Your Style
-  52 Years of Experience
-  Our Services
-  CLASSIC HAIR CUT

Summary

Summary Details Reference Order Structure Contrast

 7 Errors	 28 Contrast Errors
 58 Alerts	 8 Features
 24 Structural Elements	 5 ARIA

 View details >

- A nivell d'accessibilitat, creieu que té una bona estructura i utilitza els elements correctes? Justifiqueu la resposta.

A nivel genérico, como pagina me parece que está bien estructurada sin contar los errores mencionados ya que tiene facil solucion y no son tan graves como para alcanzar el nivel AAA

ACTIVITAT 3 - USABILITAT - Exercici 2 (1 punt):

Explica dos pautes d'usabilitat de Jakob Nielsen, posa un exemple de cada un d'ells i explica si a la web es compleix.

Diseño Minimalista

Un ejemplo sería la parte inicial de BUZZED

