

Actividad sobre accesibilidad WEB

Por: Jose Manuel Perriñán Freire

&

Iñaki Urrutia Sánchez

Error 1.3.1

Hemos detectado el error 1.3.1 en la página de la biblioteca de la UCA (<http://biblioteca.uca.es/>).

1.3 Adaptable: Create content that can be presented in different ways (for example simpler layout) without losing information or structure.

Success Criteria 1.3.1 Info and Relationships (A)

Check 57: input element, type of "text", missing an associated label.

Repair: Add a label element that surrounds the control's label. Set the `for` attribute on the label element to the same value as the `id` attribute of the control. And/or add a `title` attribute to the input element. And/or create a label element that contains the input element.

🔴 **Line 1275, Column 1:**

```
<input id="descubridor_input" type="text" name="s.q" class="busqueda_input" placeholder="Buscar libr ... (drop_languages)
```

Explicación y solución

Éste error se da porque todos los inputs de tipo *text* tienen que tener una label asociada explícitamente. Para solucionarlo, simplemente debemos asegurarnos de que haya asociado un elemento label a cada uno de los *inputs*. En cada uno de esos label, tenemos que añadir un atributo *for* con el mismo valor que el atributo *id* del *input*.

Problemas similares

Un problema similar al expuesto anteriormente sería el siguiente:

Check 91: select element missing an associated label.

Repair: Add a label element that surrounds the control's label. Set the `for` attribute on the label element to the same value as the `id` attribute of the control. And/or add a `title` attribute to the input element. And/or create a label element that contains the input element.

🔴 **Line 45, Column 13:**

```
<select name="carlist" form="formulario">
  <option value="1">1 día</option>
  ...
```

Intención de la existencia de ese criterio

La intención de éste criterio es asegurar que la información y las relaciones implicadas tanto visual como auditivamente son escalables cuando el formato de presentación cambie.

HTML de ejemplo

Código erróneo

```
<p>
<label>First name:</label>
<input type="text" name="firstname" tabindex="1" />
</p>
```

Solución al código de ejemplo

```
<p>
<label for="firstname">First name:</label>
<input type="text" name="firstname" id="firstname" tabindex="1" />
</p>
```

Solución en la página de la biblioteca de la UCA

Código erróneo

```
<input id="descubridor_input" type="text" name="s.q" class="
busqueda_input" placeholder="Buscar libros, bases de datos, artículos,
E-books..." autofocus="">
```

Solución al código de la biblioteca

```
<label for="descubridor_input"></label>
<input id="descubridor_input" type="text" name="s.q" class="
busqueda_input" placeholder="Buscar libros, bases de datos, artículos,
E-books..." autofocus="">
```

Para comprobar si la solución era la aplicada, hemos comprobado utilizando achecker que el error ha desaparecido