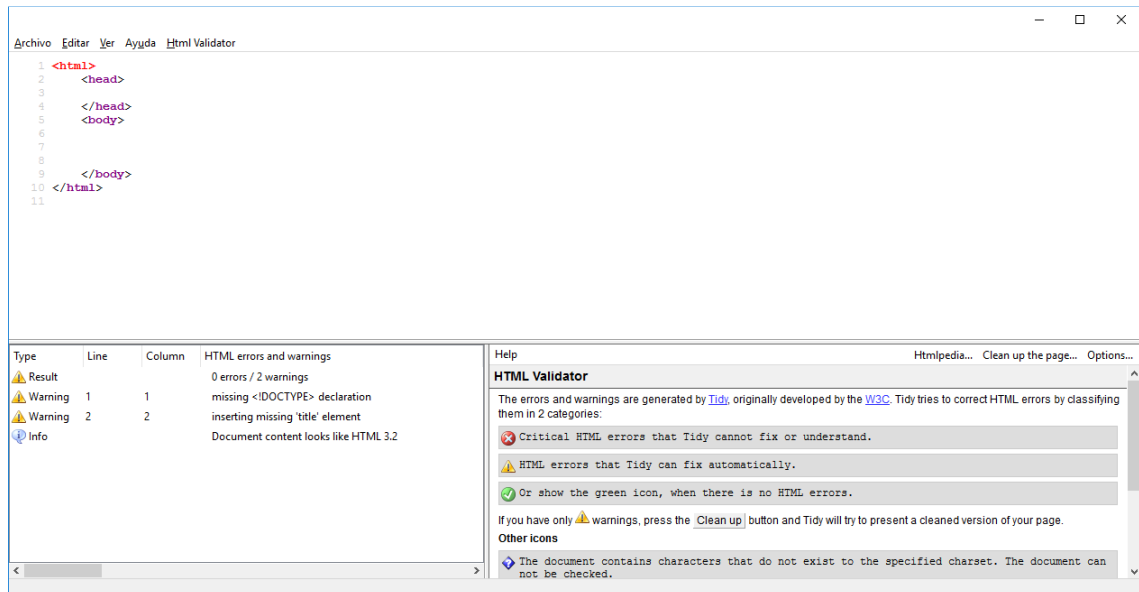
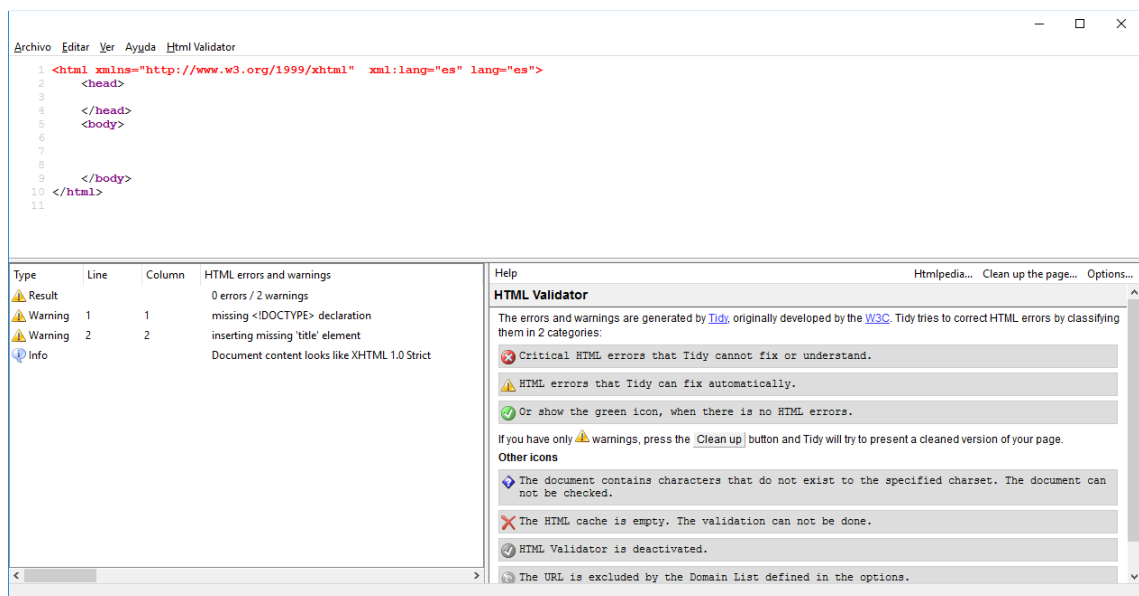


UD2 - EJERCICIO 1

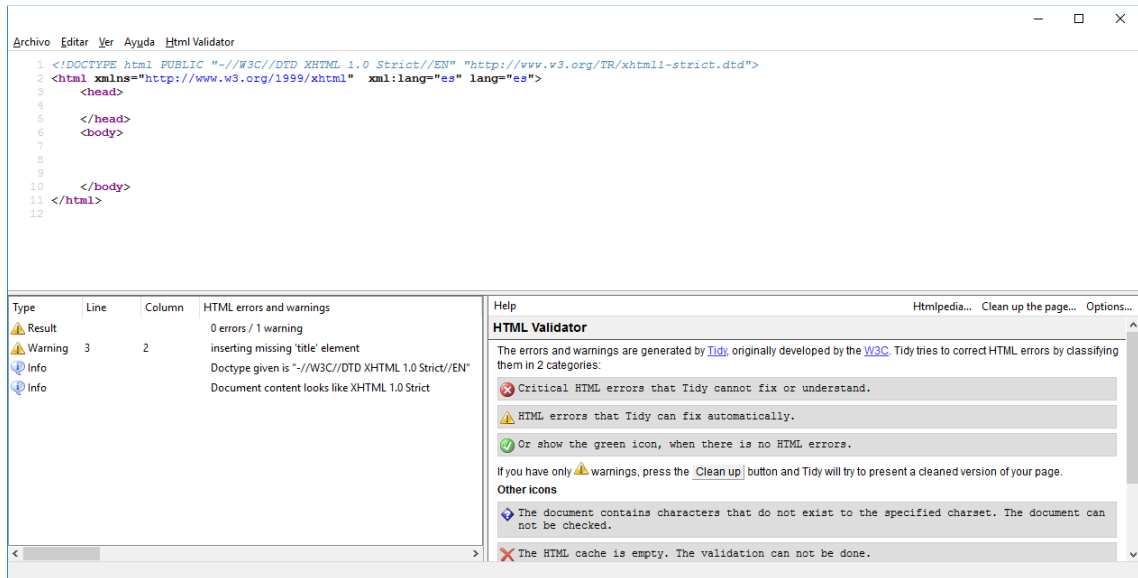
1.- Crear un documento XHTML llamado **plantilla.html** que contenga las etiquetas básicas y sin argumentos que definen la estructura de un documento HTML o XHTML.



2.- Añadir los atributos necesarios para indicar que el espacio de denominación es "http://www.w3.org/1999/xhtml" y que el idioma utilizado es el español. Indicar esta última característica de los 2 modos posibles para mantener compatibilidad con antiguos exploradores.



3.- Añadir la línea para definir el tipo de documento, es decir, el DOCTYPE. En concreto, hacer referencia a un DOCTYPE para XHTML en modo estricto.



The screenshot shows the HTML Validator interface. The top pane displays the following XHTML code:

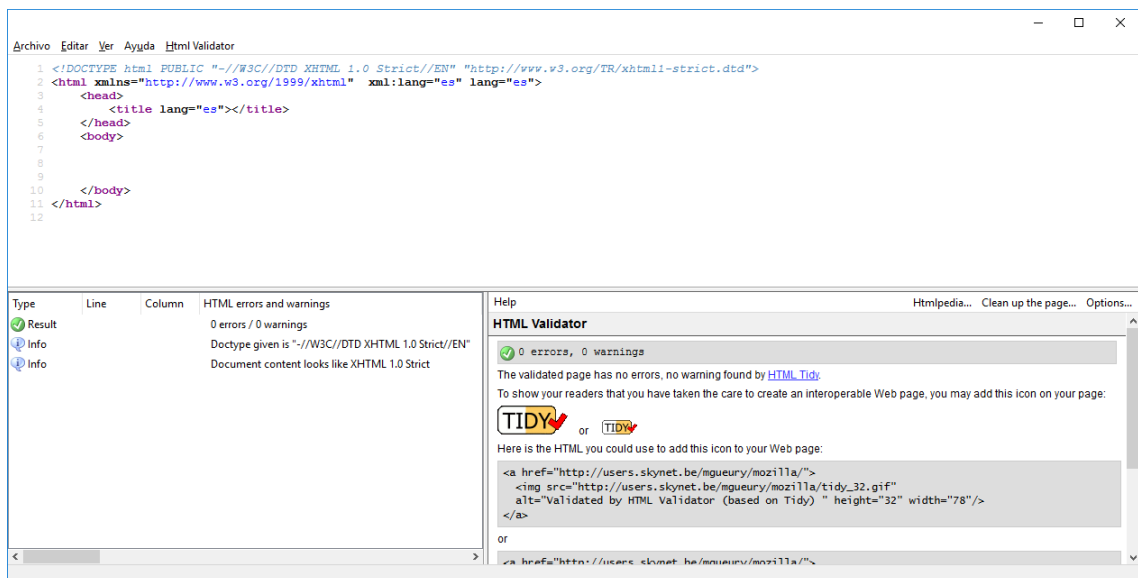
```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1-strict.dtd">
2 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="es" lang="es">
3   <head>
4
5   </head>
6   <body>
7
8
9
10  </body>
11 </html>
12
```

The bottom pane shows the results table:

Type	Line	Column	HTML errors and warnings
Result			0 errors / 1 warning
Warning	3	2	inserting missing 'title' element Doctype given is "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
Info			Document content looks like XHTML 1.0 Strict

The right sidebar contains the HTML Validator help text, explaining that errors are generated by Tidy and providing instructions on how to use the 'Clean up' button.

4.- Definir para la etiqueta title el atributo que indique que el idioma utilizado es el español.



The screenshot shows the HTML Validator interface after adding the `lang="es"` attribute to the `<title>` tag. The top pane displays the following XHTML code:

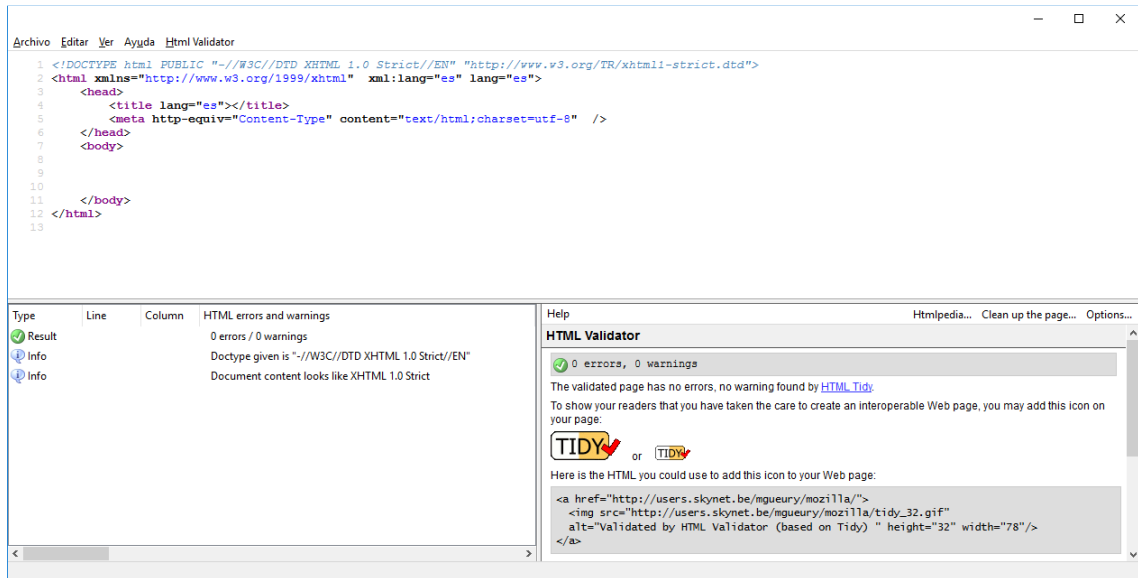
```
1 <!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1-strict.dtd">
2 <html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml" xml:lang="es" lang="es">
3   <head>
4     <title lang="es"></title>
5   </head>
6   <body>
7
8
9
10  </body>
11 </html>
12
```

The bottom pane shows the results table:

Type	Line	Column	HTML errors and warnings
Result			0 errors / 0 warnings
Info			Doctype given is "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Strict//EN"
Info			Document content looks like XHTML 1.0 Strict

The right sidebar now shows a success message: "0 errors, 0 warnings" and provides a link to the Tidy logo, which can be added to the web page to indicate validation.

5.- Añadir una etiqueta meta que defina el tipo MIME del archivo como text/html y el juego de caracteres **utf-8**.



6.- Añadir el prólogo XML del documento para hacer referencia a la versión XML 1.0 y al juego de caracteres **utf-8**.

