Actividad 13: DOM y validador

13.1 Revisar el DOM y validar un fichero html

Descarga el fichero dom.txt, renómbralo como .html y ábrelo en el navegador.

- a) Abre el DOM del navegador y comprueba los objetos html que el navegador está interpretando.
 Dentro del navegador existe un menú "inspeccionar" (depende del navegador) donde puede verse el DOM.
 - Búscala y comprueba cómo se representa el DOM a través de una estructura jerárquica desplegable.
- b) Después valida el fichero en el validador. Si el validador detecta algún error, corrígelo.

13.2 Etiquetas sin cierre

Suprime la etiqueta de cierre del fichero anterior: el

```
A dash of olive oil
```

Debe quedar así:

```
A dash of olive oil
```

- a) Abre el DOM del navegador y comprueba los objetos html que el navegador está interpretando. ¿Qué ocurre con el
 - Observa como el navegador ha detectado que faltaba y la ha incorporado él mismo, pero, ¿es correcto lo que ha hecho?
- b) Después valida el fichero. ¿Da algún error?

13.3 Corregir errores

Descarga el fichero dom2.txt, renómbralo como .html y ábrelo en el navegador. No revises aún el código html, sólo ábrelo en el navegador.

- a) Abre el DOM del navegador y comprueba los objetos html que el navegador está interpretando. Sin observar el código fuente ¿se ve algún error?
- b) Después valida el fichero. Si da errores, corrígelos.

Conclusión de la actividad

Observa como el navegador "arregla" los problemas que encuentra, aunque no siempre de forma acertada, y representa el resultado en pantalla. Esto puede ser problemático si no conseguimos el resultado que buscamos, pero no sabemos que la causa es que el navegador "enmascara" los errores.

El validador sí nos informa de los errores reales, aunque esos errores pueden no estar afectando a cómo el navegador representa la información.