## Trabajando con esquemas HTML5

## **ACTIVIDADES**

Esta actividad se divide en dos partes: en la primera tendrás que preparar el código de una página web para que sea compatible con navegadores antiguos; en la segunda parte trabajarás con el esquema del documento.

## PRIMERA PARTE:

- Abre la página **usa\_html5.html** con la que trabajaste en la actividad anterior. Te recomiendo que lo hagas en un editor como Dreamweaver.
- Añade el código necesario en la cabecera de la página para que los elementos estructurales HTML5 que se han utilizado sean entendidos por el navegador Internet Explorer 8 (o anteriores).
- Abre la hoja de estilo\_green\_html5.css y realiza los cambios oportunos para que los navegadores antiguos rendericen correctamente estos elementos estructurales.

## **SEGUNDA PARTE**:

- Abre el archivo *Practica12.html*, que podrás encontrar entre los trabajos de la lección. Se trata de un documento HTML5 muy sencillo en el que se han utilizado algunos elementos estructurales. No se incluye el **doctype** del documento.
- Lo primero que tienes que comprobar es si su código valida según las indicaciones de HTML 4.01. Para ello, añade como primera línea del código el doctype para HTML 4.01 Transitional, que es este:

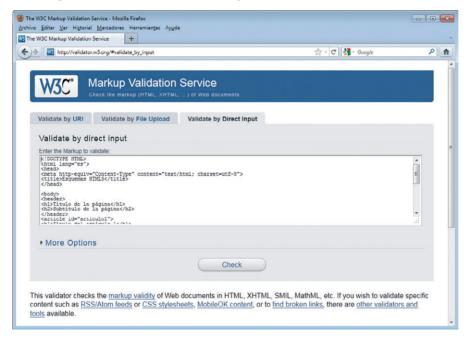
<!DOCTYPE HTML PUBLIC "-//W3C//DTD HTML 4.01 Transitional//
EN" "http://www.w3.org/TR/html4/loose.dtd">

y accede al validador de W3C: http://validator.w3.org/

■ Utiliza el apartado **Validate by direct input** y pega el código completo de la página. Después pulsa en **Check**.

De esta forma, el código se valida según la especificación HTML 4.01. ¿Qué resultado obtienes?

■ Repite el procedimiento pero ahora cambiando el doctype para que sea el propio de HTML5. Al validarlo, se tomará esta especificación como modelo. ¿Qué resultado obtienes ahora?



- Añade el código HTML necesario para que solo se tenga en cuenta el título **h1** del encabezado de la página en cuanto al esquema del documento. Es decir, que no se tenga en cuenta el título **h2**.
- Finalmente, escribe unas reglas CSS en el mismo documento .html (o en una hoja de estilo independiente) para que el color del texto del título principal de la página sea rojo y con un tamaño de 4em; mientras que el color de los títulos de cada artículo sea azul y de tamaño 1.5em.

Ten en cuenta que para ambos casos se está utilizando la misma etiqueta **h1**.