

UT 6 - Transformación de documentos.

Ejercicio 11 - Transformación XSLT

Dado el fichero AdventureWorks.xml, que contiene el catálogo de productos de deporte y aventura de una empresa de venta online, crear una hoja XSLT que genere una página web para el listado de productos de una categoría, con las siguientes características:

- Usará la estructura HTML 5 recomendada. Header, footer, main, nav y article. No aparecerá section porque no tenemos elementos agrupados.
- Se usará una variable para identificar la categoría del XML que se desea listar.
- En el elemento nav aparecerá:
 - o Una lista con las categorías de la tienda. Las categorías se estructuran de forma jerárquica, por lo que la lista debe ser un conjunto de listas anidadas.
 - o Cada elemento de la lista debe ser un enlace a una supuesta página "categoria.html/[ID de la categoría]".
 - o El enlace / elemento de lista de la categoría que estamos listando debe tener un estilo especial, diferente al resto.
- En el main aparecerán los primeros 20 productos de la categoría especificada como variable. Cada producto contendrá:
 - o Nombre,
 - o Categoría (nombre, no ID)
 - o Imagen en miniatura (la imagen está en el XML en formato GIF codificado en Base64)
 - o Color
 - o Precio
 - o Enlace a una supuesta página producto.html/[id de producto]