

**LENGUAJE DE MARCAS**

**C.F.G.S.: ASIR**

EJERCICIOS XPATH

1. Utiliza el archivo books.xml para aplicar los siguientes xpath:

a. Todos los títulos: /bookstore/book/title

b. El título del primer libro: //book[1]/title

c. Todos los precios: //price

d. Los precios mayores de 35: //book[price>35]/price

e. Los títulos de los libros con un precio mayor de 35: //book[price>35]/title

2. Recupera el archivo libro.xml, y realiza las siguientes consultas xpath: a. Seleccionar todos los **título** de un **libro**: /libro/titulo

b. Seleccionar el autor del libro: /libro/autor

c. Seleccionar todos los párrafos del libro. /libro/capitulo/parrafo

d**.** Seleccionar el atributo **num** que posean los elementos **capitulo: /libro/capitulo[@num]**

**e. Seleccionar todos los elementos hijo de los capitulo que posean el atributo public (sin importar el valor asignado al mismo): //capitulo/node()[@public]**

**f. Seleccionar todos los elementos hijo de parrafo cuyo atributo destacar sea igual a "si": //parrafo/node()[@destacar="si"]**

g. Seleccionar todos atributos **num** de los apéndices: //apendice[@public]

h. Seleccionar todos los atributos **href** de todos los hijos de los párrafos del fichero:

//parrafo/node()[@href]

i. Seleccionar todos los párrafos de los capítulos (no de los apéndices) que posean un atributo : //capitulo/parrafo[@\*]

j. Seleccionar todos los **parrafos** de un **libro**: /libro/capitulo/parrafo

k. Seleccionar todos los descendientes de **parrafo** que tienen un atributo **href:**

//parrafo/node()[@href]

l. Nodos que tienen algún hijo párrafo: //parrafo/..

m. Nodos capítulo que tienen algún hijo de tipo párrafo: //capitulo/parrafo/..

n. Todos los nodos descendientes de los párrafos:

o. El texto de todos los párrafos:

p. Todo el texto que cuelga de todos los párrafos:

q. El último capítulo: