

# PRÁCTICA

## Ejercicios XQuery

Dados los archivos:

libros.xml  
autores.xml

Crear consultas XQuery que realicen las siguientes operaciones:

1.- Sacar los autores, indicando, para cada uno, los libros que ha escrito, con este formato:

```
<autores>
  <autor>
    <nombreAutor>
      Carmen Rodríguez
    </nombreAutor>
    <libro>
      Aprenda Java como si estuviese en primero
    </libro>
    <libro>
      La pesca del cangrejo de río en Siberia
    </libro>
  </autor>
  .....
</autores>
```

2.- Sacar los libros y sus autores, con este formato:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<datos>
  <dato>
    El libro
    Aprenda Java como si estuviese en primero
    lo han escrito
    Pedro García a Luis González Carmen Rodr  guez</dato>
  <dato>
    El libro
    La pesca del cangrejo de r  o en Siberia
    lo han escrito
    Mar  a Sánchez Carmen Rodr  guez</dato>
  <dato>
    El libro
    Historia de la Universidad de León
    lo han escrito
    Luis González Julian Garc  a</dato>
</datos>
```

Nota: se puede hacer referencia a tantos archivos como se quiera con doc()