

# Práctica. XML - Catálogo de libros

Cree un archivo XML que represente un catálogo de libros.

Cada libro debe tener un **título**, un **autor**, un **precio** y un **año de publicación**.

Además, **cada libro debe estar asignado a una categoría** y cada categoría debe tener un **nombre**.

**Use atributos** para representar el precio y el año de publicación, y utilice entidades para representar caracteres especiales en los títulos y los nombres de las categorías.

Categorías:

- Ciencia ficción
- Misterio

Libros:

- "Dune"
  - autor: Frank Herbert
  - precio: 20.00
  - publicación: 1965
- "1984"
  - autor: George Orwell
  - precio: 15.00
  - publicación: 1949
- "El código Da Vinci"
  - autor: Dan Brown
  - precio: 18.00
  - publicación: 2003
- " Sherlock Holmes "
  - autor: Arthur Conan Doyle
  - precio: 12.00
  - publicación: 1892

**Nota:** Asigna los libros a la categoría que consideres. **Los títulos deben ir entre comillas dobles.**