

Tarea:

XPath

SANTIAGO GARCÍA BOHÓRQUEZ



Lenguaje de Marcas y Sistemas de Gestión
GRADO SUPERIOR ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN RED
2024-2025

Sumario

1.Ejercicios.....	3
-------------------	---

1.Ejercicios

1. Libros escritos por “Galos, Mike”

```
//book[contains(author, "Galos, Mike")]
```

2. Título de los libros con un precio inferior a 5 euros.

```
//book[price<5]/title
```

3. Autor y título del libro con id = “bk102”

```
//book[@id="bk102"]/author
```

4. Descripción normalizada (sólo un espacio) de los libros cuyo precio supera los 40 euros.

```
//book[@id="bk102"]/@id | //book[@id="bk102"]/author
```

5. Fecha de publicación y precio de los libros del autor “Corets, Eva” que sean del género “Fantasy”.

```
//book[contains(author, "Corets")][contains(genre, "Fantasy")]/publish_date |  
//book[contains(author, "Corets")][contains(genre, "Fantasy")]/price
```

6. Libros cuya descripción tiene más de 150 caracteres

```
//book[string-length(description) > 150] /title
```

7. Valor de los libros (suma) del género “Computer”

```
sum(//book[contains(genre, "Computer")]/price)
```

8. Libros del género “Fantasy” cuya fecha de publicación es anterior al año 2001

```
//book[contains(genre, "Fantasy")][publish_date < "2001"]
```