









# **LENGUAJES DE MARCAS**

1°DAW 27-3-2025 PRÁCTICA UT5. XPath y XQuery

# **Ejercicios de XPath (4 ptos)**

Ejercicio 1.- 0.75 ptos. Obtener los nombres de todos los cursos disponibles.

Desarrollo Web	
Desarrollo de Aplicaciones Móviles	
Administración de Sistemas	

Ejercicio 2.- 1.25 ptos. Listar los nombres de los alumnos matriculados en el curso con código "DAW1".

### Salida esperada:

Juan García		
Elena Martín		

Ejercicio 3.- 2 ptos. Obtener el nombre del profesor que imparte clase a "Juan García"

### Salida esperada:

### **Ejercicios de XQuery (6ptos)**

Ejercicio 4. - 1.5ptos. Mostrar los nombres de todos los cursos en una lista ordenada junto al código del curso.

#### Salida esperada:











Administración de Sistemas - ASIR1 Desarrollo Web - DAW1 Desarrollo de Aplicaciones Móviles - DAM1

Ejercicio 5.- 1.5ptos. Generar una lista con el nombre del alumno y el curso en el que está matriculado.

# Salida esperada:

Juan García - Desarrollo Web Laura Fernández - Desarrollo de Aplicaciones Móviles Pedro Sánchez - Administración de Sistemas Elena Martín - Desarrollo Web

Ejercicio 6.- 3 ptos. Generar una tabla HTML con el listado de cursos y los alumnos matriculados en cada uno ordenados por nombre del curso.

### Salida esperada:

Curso	Alumno
Administración de Sistemas	Pedro Sánchez
Desarrollo Web	Juan García
Desarrollo Web	Elena Martín
Desarrollo de Aplicaciones Móviles	Laura Fernández