**PRÁCTICA 4: Xquery**

**REALIZA LAS SIGUIENTES CONSULTAS Xquery:**

**Con el fichero empleados.xml**

1. Nombres de oficio que empiezan por P.

Imagen que contiene Texto

Descripción generada automáticamente

1. Nombres de oficio y los empleados de cada oficio.

Imagen que contiene Tabla

Descripción generada automáticamente

1. El número de empleados que tiene cada departamento y la media de salario redondeada. La salida se mostrará:



Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Modifica la salida anterior para que quede entre etiquetas.



Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Los nombres de los empleados, los que son directores entre etiquetas <DIRECTOR></DIRECTOR> y los que no lo son entre etiquetas <EMPLE></EMPLE>.

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Nombre y el oficio concatenado entre las etiquetas

<APE\_OFI> </APE\_OFI>.

Texto

Descripción generada automáticamente

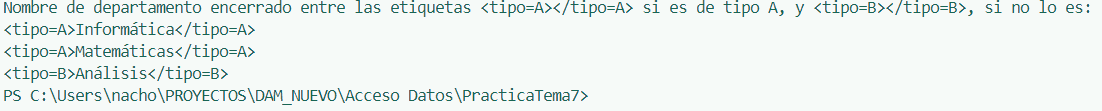
**Con el fichero universidad.xml**

1. Los nombres de empleados de los departamentos de tipo A, cuyo puesto es profesor.

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

1. Nombre de departamento encerrado entre las etiquetas <tipo=A></tipo=A> si es de tipo A, y entre las etiquetas <tipo=B></tipo=B>, si no lo es.



1. Nombres de los departamentos y los empleados que tiene cada departamento.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico

Descripción generada automáticamente

1. Nombres de los departamentos, los empleados que tiene cada departamento y la media del salario entre etiquetas.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente