**Exercise Path**

1. **Nombre de la Universidad**

**Query:** /universidad/nombre

Resultado:



1. **País de la Universidad**

**Query:**/universidad/pais

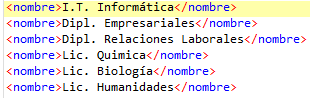
Resultado:



1. **Nombres de las Carreras**

**Query:**/universidad/carreras/carrera/nombre

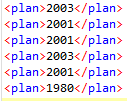
Resultado:



1. **Años de plan de estudio de las carreras**

**Query:**/universidad/carreras/carrera/plan

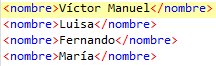
Resultado:



1. **Nombres de todos los alumnos.**

**Query:** /universidad/alumnos/alumno/nombre

Resultado:



1. **Identificadores de todas las carreras.**

**Query:** data(/universidad/carreras/carrera/@id)

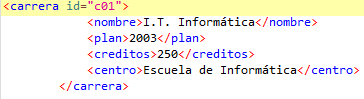
Resultado:



1. **Datos de la carrera cuyo id es c01.**

**Query:** /universidad/carreras/carrera[@id="c01"]

Resultado:



1. **Centro en que se estudia de la carrera cuyo id es c02.**

Query: /universidad/carreras/carrera[@id="c02"]/centro

Resultado:



1. **Nombre de las carreras que tengan subdirector.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:



1. **Nombre de los alumnos que estén haciendo proyecto.**

**Query: /universidad/alumnos/alumno/estudios/proyecto/../../nombre**

**Resultado:**



1. **Códigos de las carreras en las que hay algún alumno matriculado**

Query: data(/universidad/alumnos/alumno/estudios/carrera/@codigo)

Resultado:



1. **Apellidos y Nombre de los alumnos con beca.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Nombre de las asignaturas de la titulación c04.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Nombre de las asignaturas de segundo trimestre.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Nombre de las asignaturas que no tienen 4 créditos teóricos.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Código de la carrera que estudia el último alumno.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Código de las asignaturas que estudian mujeres.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Nombre de los alumnos que matriculados en la asignatura a02.**

Query: /universidad/carreras/carrera/subdirector/../nombre

Resultado:

1. **Códigos de las carreras que estudian los alumnos matriculados en alguna asignatura.**
2. **Apellidos de todos los hombres.**
3. **Nombre de la carrera que estudia Víctor Manuel.**
4. **Nombre de las asignaturas que estudia Luisa.**
5. **Primer apellido de los alumnos matriculados en Ingeniería del Software**
6. **Nombre de las carreras que estudian los alumnos matriculados en la asignatura Tecnología de los Alimentos.**
7. **Nombre de los alumnos matriculados en carreras que no tienen subdirector.**
8. **Nombre de los alumnos matriculados en asignaturas con 0 créditos prácticos y que estudien la carrera de I.T. Informática.**
9. **Nombre de los alumnos que estudian carreras cuyos planes son anteriores a 2002.**