TAREA XPATH

Recupera el archivo universidad.xml y escribe las siguientes expresiones xpath

* 1. Nombre de todas las asignaturas

**//asignatura/nombre**

* 1. Carreras del plan del 2015 y 2016

**//carrera[plan='2015' or plan='2016']**

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

**//carrera[@id='c02']/centro**

* 1. Nombre de la carrera cuyo id es c05

**//carrera[@id="c05"]/nombre**

* 1. Nombre de las carreras que tengan subdirector

**//carrera[subdirector]/nombre**

* 1. País de la universidad:

**//pais**

* 1. Nombre de los alumnos que estén haciendo proyecto

**//alumno/estudios/proyecto/../../nombre**

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

**//alumno/estudios/carrera/@codigo**

* 1. Primer apellido de los alumnos

**//alumno/apellido1**

* 1. Identificadores de las carreras de la tercera en adelante

**//carrera[position()>=3]/@id**

* 1. Nombre y primer apellido de los alumnos con beca.

**//alumno[@beca="si"]/nombre | //alumno[@beca="si"]/apellido1**

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

**//alumno[last()]/estudios/carrera/@codigo**

* 1. Nombre de las asignaturas que tengan 4 créditos teóricos

**//asignatura[creditos\_teoricos=4]/nombre**

* 1. Identificador de los alumnos que son mujeres

**//alumno[sexo='Mujer']/@id**

* 1. Los estudios de los alumnos que tienen proyecto

* 1. Alumnos que están haciendo la carrera de código “c01”