

# ACTIVIDAD 3 TEMA 5

Lenguaje de Marcas

Daw1

Andrés de Uña Fontana

Sumario

1.Cambiar contraseña de usuario ..... 2

1.Cambiar contraseña de usuario..... 2

1. Nombre de la Universidad:

1. Universidad de Victoria

2. Pais de la Universidad

//pais/text()

1. España

3. Nombres de las Carreras

//carrera/nombre

1. I.T. Informática
2. Dipl. Empresariales
3. Dipl. Relaciones Laborales
4. Lic. Química
5. Lic. Biología
6. Lic. Humanidades

4. Años de plan de estudio de las carreras

//plan

distinct-values>//plan/text()

1. 2003
2. 2001
3. 2001
4. 2003
5. 2001
6. 1980

5. Nombres de todos los alumnos:

//alumno/nombre

1. Víctor Manuel
2. Luisa
3. Fernando
4. María

6. Identificadores de todas las carreras:

//carrera/@id

1. c01
2. c02
3. c03
4. c04
5. c05
6. c06

7. Datos de la carrera cuyo id es c01

//carrera[@id="c01"]/\*

1. I.T. Informática 2003 250 Escuela de  
Informática

8. Centro en que se estudia de la carrera cuyo id es c02:

//carrera[@id="c02"]/centro

1. Facultad de Ciencias Sociales

9. Nombre de las carreras que tengan subdirector:

//carrera[subdirector]/nombre/text()

1. Dipl. Relaciones Laborales

10. Nombre de los alumnos que estén haciendo proyecto:

//alumno[estudio/proyecto]/nombre/text()

11. Códigos de las carreras en las que hay algún alumno matriculado://

distinn-values(//estudio/carrera/@codigo)

12. Apellidos y Nombre de los alumnos con beca:

//alumno[@beca]/concat(nombre,apellido1,apellido2)

**FernandoPérezRomero**

13. Nombre de las asignaturas de la titulación c04:

1. Pedagogía 4 1.5 2  
2. Tecnología de los Alimentos 1.5 7.5 2

//asignatura[@titulacion="c04"]/nombre

14. Nombre de las asignaturas de segundo trimestre:

//asignatura[trimestre="2"]/nombre

1. Ingeniería del Software  
2. Pedagogía  
3. Didáctica  
4. Tecnología de los Alimentos  
5. Historia del Pensamiento

15. Nombre de las asignaturas que no tienen 4 créditos teóricos:

//asignatura[creditos\_teoricos!="4"]/nombre

1. Ofimática  
2. Ingeniería del Software  
3. Tecnología de los Alimentos  
4. Bases de Datos  
5. Historia del Pensamiento

16. Código de la carrera que estudia el último alumno:

//alumno[@id="e04"]//carrera/@codigo

1. c01

17. Código de las asignaturas que estudian mujeres:

```
//alumno[sexo="Mujer"]//asignatura/@codigo
```

1. a02
2. a01
3. a02
4. a01
5. a07

18. Nombre de los alumnos que matriculados en la asignatura a02:

```
//alumno[estudios//asignatura/@codigo="a02"]/nombre
```

1. Luisa
2. Fernando
3. María

19. Códigos de las carreras que estudian los alumnos matriculados en alguna asignatura.  
distinct-values(//alumno//carrera[//asignatura]/@codigo)

```
Non-standard output:  
c01  
c02
```

20. Apellidos de todos los hombres:

```
//alumno[sexo="Hombre"]/concat(apellido1," ",apellido2)
```

```
Non-standard output:  
Rivas Santos  
Pérez Romero
```

21. Nombre de la carrera que estudia Víctor Manuel:

```
//carrera[@id=(//alumno[nombre="Víctor Manuel"]//carrera/@codigo)]/nombre
```

1. I.T. Informática

22. Nombre de las asignaturas que estudia Luisa:

```
//asignatura[@id=(//alumno[nombre="Luisa"]//asignatura/@codigo)]/nombre
```

1. Ofimática
2. Ingeniería del Software

23. Primer apellido de los alumnos matriculados en Ingeniería del Software:

```
//alumno[//asignatura/@codigo=(//asignatura[nombre=" Ingeniería del Software"]/@id)]/apellido1
```

1. Rivas
2. Pérez
3. Pérez
4. Avalón

24. Nombre de las carreras que estudian los alumnos matriculados en la asignatura Tecnología de los Alimentos:

```
//carrera[@id=(//alumno[estudios//asignatura/@codigo=(//asignatura[nombre="Tecnología de los Alimentos"]/@id)]//carrera/@codigo)]/nombre
```

1. I.T. Informática

25. Nombre de los alumnos matriculados en carreras que no tienen subdirector:

26. Nombre de los alumnos matriculados en asignaturas con 0 créditos prácticos y que estudien la carrera de I.T. Informática

27. Nombre de los alumnos que estudian carreras cuyos planes son anteriores a 2002

```
//alumno[//carrera/@codigo=(//carrera[plan<2002]/@id)]/nombre/text()
```

1. Víctor Manuel
2. Luisa
3. Fernando
4. María