

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

2. Mostrar el código de la actividad, título y nivel.

```
//codigo/text() | //titulo/text() | //actividad/@nivel
```

3. El primer título de la actividad.

```
//actividad[1]/titulo/text()
```

4. El último título de la actividad.

```
//actividad[last()]/titulo/text()
```

5. Todos los elementos descendientes de las actividades infantiles

```
//descendant:: actividad[@nivel='infantil']  
//actividad[@nivel='infantil']/*
```

6. El hombre de las actividades para adultos.

```
//actividad[@nivel="adultos"]/titulo/text()
```

7. El nombre de las actividades con dos sesiones semanales

```
//actividad[sesiones/sesiones_semana=2]/titulo/text()
```

8. Número de actividades

```
//actividades/count(*)
```

9. Si queremos convertir el resultado a cadena de caracteres, podemos usar la función string().

```
string(//actividades/count(*))
```

10. Cuenta del número de actividades infantiles.

```
count(//actividad[@nivel="infantil"])
```

11. Suma de las sesiones semanales de las actividades para adultos.

```
sum(//actividad[@nivel='adultos']/sesiones_semana)
```

12. Nodos de la actividad de código A06.

```
//actividad[codigo='06A']/node()
```

13. Duración de las actividades con intensidad fuerte

```
sum(//actividad/sesiones[@intensidad='fuerte']/minutos_sesion)
```

14. Mostrar el código de las actividades cuya duración coincide con la duración del 1º actividad.

```
//actividad[sesiones/minutos_sesion=../actividad[1]/sesiones/minutos_sesion]/codigo
```