



1DAW-LMSGI-EXAMEN03

- Equipo A (20-21)

[XPath online real-time tester, evaluator and generator for XML & HTML \(xpather.com\)](https://xpathonline.com/)

1.Total de horas impartidas en el módulo LMSGI en el grupo 2DAW *

(1 Punto)

```
sum(//@numhoras[./text()='LMSGI']) // sum(//dia_sem[text()='LMSGI']/@numhoras) //  
sum(//dia_sem[.='LMSGI']/@numhoras)
```

2. Nombre del módulo (no las siglas) que se imparte la primera hora del lunes (primer día de la semana) del grupo DAW2. *

(1 Punto)

```
//asignatura[@cod=//hora[1]/dia_sem[1]]/text()
```

3.Lista las siglas de los módulos que imparte HRO. *

(1 Punto)

```
//asignatura[contains(@prof_impar,"HRO")]/@cod
```

4.Contar el número de bloques de 2 horas hay en el horario de 2DAW. *

(1 Punto)

```
count(//hora/dia_sem[@numhoras="2"]) //
```

5.Contar el número de días que se imparte SINF en bloques de 2 horas en el grupo 2DAW. *

(1 Punto)

```
count(//hora/dia_sem[.='SINF' and @numhoras="2"])
```

6.Nombre del profesor o profesores que imparten Entorno de Desarrollo *

(1 Punto)

```
//profesor[@codigo=//asignatura[@cod=//asignatura[.="ENTORNOS DE  
DESARROLLO"]/@cod]/@prof_impar]/nombre/text()
```

7.Nombre del módulo que imparte HRO *

(1 Punto)

```
//asignatura[@cod=//imparte/asignatura[contains(@prof_impar,"HRO")]/@cod]/text()
```

8.Total de horas impartidas a la semana en el grupo 2DAW. *

(1 Punto)

```
sum(/horario[@curso="1" and @nombre_ciclo="DAW"]/horas/hora/dia_sem/@numhoras)
```

9.Apellidos del profesor que se corresponde a las siglas MUP. Como resultado Unzueta Puente. *

```
//profesor[@codigo="JCG"]/nombre |//profesor[@codigo="JCG"]/apellido1 |  
//profesor[@codigo="JCG"]/apellido2
```

(1 Punto)

10.Hora de entrada y la hora de salida del grupo DAW2 *

(1 Punto)

```
//hora[1]/@hora_entrada | //hora [last()]/@hora_salida
```
