
AE3.1 - XPATH. CIFP

Sobre el XML “CIFP.xml”, responde a las siguientes cuestiones utilizando XPath. Para entregarlo debes de crear un documento pdf con el siguiente formato “AE3.1-1DAMB-JuanLopez Gomez.pdf ” y que contenga la siguiente información:

- Nombre y apellidos del alumno.
- Nombre del ciclo y modulo.
- **CONTENIDO**
 - N° de la pregunta.
 - Enunciado
 - Entre paréntesis el número de elementos que devuelve.
 - Expresión XPath en formato texto.
 - Captura de pantalla que muestre la expresión XPath y el resultado obtenido con esa búsqueda, de cada una de las cuestiones planteadas.
 - **IMPORTANTE:** En las capturas de pantallas debe de aparecer tu nombre completo.
- Los apartados del 1 al 20, **son obligatorios** pero NO contribuyen a la nota de la actividad evaluativa,
- Los **apartados del 21 al 30** son los que aportan a la **nota final**.

APARTADOS

1. Nombre del centro formativo
2. País al que pertenece el centro formativo
3. Nombre los ciclos formativos
4. Nombre de todos los ciclos formativos y plan al que pertenecen
5. Nombres de todos los alumnos.
6. Identificador y nombres de todos los ciclos formativos.
7. Datos del ciclo formativo cuyo id es c01.
8. Departamento al que pertenece el ciclo formativo con id “c02”.
9. Nombre de los ciclos formativos que tengan jefe de departamento.
10. Nombre de los alumnos que estén haciendo proyecto.
11. Códigos de los ciclos en las que hay algún alumno matriculado.
12. Apellidos y Nombre de los alumnos con beca.
13. Nombre de las módulos del ciclo formativo con id “c04”.
14. Nombre de las módulos de segundo trimestre.
15. Nombre de las módulos que no tienen 4 créditos teóricos
16. Código del ciclo que estudia el último alumno.
17. Código de las módulos que estudian mujeres.
18. Nombre de los alumnos que están matriculados en la modulo a02.
19. Códigos de los ciclos formativos donde hay alumnos matriculados.
20. Apellidos de todos los hombres.
21. Nombre del ciclo formativo que estudia Víctor Manuel.
22. Nombre de las módulos que estudia Luisa.
23. Primer apellido de los alumnos matriculados en Programación.
24. Nombre de los ciclos formativos que estudian los alumnos matriculados en la modulo Electrónica Digital.
25. Nombre de los alumnos matriculados en ciclos formativos que no tienen jefe de departamento.
26. Nombre de los alumnos matriculados en módulos con 0 créditos prácticos y que estudien el ciclo formativo de Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma.
27. Nombre de los alumnos que estudian ciclos formativos cuyo plan es anterior a 2002
28. Nombre del ciclo que estudia el último alumno.
29. Nombre de las módulos que estudian mujeres.
30. Nombre de los ciclos formativos donde hay alumnos matriculados.