

DAM1 - Linguaxes de marcas e sistemas de xestión de información

[Tabo...](#) / [Os meus...](#) / [DAM1 - Linguaxes de marcas e siste...](#) / [UD3 - Validación de documentos XML...](#) / [Tarefa 4b. Modificación de DTDs pa...](#)

Tarefa 4b. Modificación de DTDs para que validen documentos XML con atributos

Abertas: luns, 10 de febreiro de 2025, 12:00 PM

Pendente: luns, 10 de febreiro de 2025, 2:45 PM

Corrixe os erros que se atopan nas seguintes DTDs e comproba co editor de XML que xa son documentos válidos. Inda que pode haber máis dunha solución para cada unha das tarefas, tenta encontrar a máis sinxela.

TAREFA 4B_A-

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE exames [
  <!ELEMENT exames (examen)>
  <!ELEMENT examen EMPTY>
  <!ATTLIST examen data CDATA #REQUIRED>
  <!ATTLIST examen hora CDATA #REQUIRED>
  <!ATTLIST examen materia CDATA #REQUIRED>
]>

<exames>
  <examen data="15/02/2012" hora="18:30">Bases de datos</examen>
  <examen data="06/03/2012" hora="16:00">XML</examen>
  <examen data="30/03/2012" hora="19:00">Redes</examen>
</exames>
```

TAREFA 4B_B

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE departamento [
  <!ELEMENT departamento EMPTY>
  <!ATTLIST departamento
    nome NMTOKEN #REQUIRED
    xefe NMTOKEN #REQUIRED>
]>

<departamento nome="Electricidade e electrónica" />
```

TAREFA 4B_C

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE provincias [
  <!ELEMENT provincias EMPTY>
  <!ATTLIST provincias codigo CDATA #REQUIRED>
  <!ATTLIST provincias nome CDATA #REQUIRED>
  <!ATTLIST provincias rexion CDATA #REQUIRED>
]>

<provincias>
  <provincia codigo="27" nome="Lugo" rexion="Galicia" />
  <provincia codigo="32" nome="Ourense" rexion="Galicia" />
  <provincia codigo="36" nome="Pontevedra" rexion="Galicia" />
</provincias>
```

TAREFA 4B_D

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!DOCTYPE instituto [
  <!ELEMENT instituto ((ciclo | alumno)*)>
  <!ELEMENT ciclo EMPTY>
  <!ATTLIST ciclo
    codigo ID #REQUIRED
    nome NMTOKEN #REQUIRED
    grao (medio | superior) #IMPLIED>
  <!ELEMENT alumno EMPTY>
  <!ATTLIST alumno nome CDATA #REQUIRED>
  <!ATTLIST alumno ciclo IDREF #IMPLIED>
]>

<instituto>
  <ciclo codigo="CSIFC01" nome="ASIR" grao="superior"/>
  <ciclo codigo="CSIFC02" nome="DAM" />
  <alumno nome="Alejandro Maceda Barros" ciclo="ASIR" />
  <alumno nome="Mar Maceda Abel" ciclo="ASIR" />
  <alumno nome="Carolina Castiñeira Lamas" ciclo="DAM" />
  <alumno nome="Mauro Varela Vila" ciclo="DAM" />
</instituto>
```

Sube os 4 arquivos XML ben formados correspondentes as tarefas co nome UD3_T2B_tarefaXX_nombrealumno.xml

Estado da entrega

Estado da entrega	Entregado para cualificacións
Estado das cualificacións	Sen cualificar
Tempo restante	A tarefa foi enviada 7 segs. fóra de prazo
Última modificación	luns, 10 de febreiro de 2025, 2:45 PM
Entregas de ficheiros	<div><div></></div><div>UD3 T4b tarefa4B a SaulFernandezSalgado.xml10 de febreiro de 2025, 2:44 PM</div></div> <div><div></></div><div>UD3 T4b tarefa4B b SaulFernandezSalgado.xml10 de febreiro de 2025, 2:44 PM</div></div> <div><div></></div><div>UD3 T4b tarefa4B c SaulFernandezSalgado.xml10 de febreiro de 2025, 2:44 PM</div></div> <div><div></></div><div>UD3 T4b tarefa4B d SaulFernandezSalgado.xml10 de febreiro de 2025, 2:44 PM</div></div>
Comentarios a entrega	<div><div></div><div>Comentarios (0).</div></div>

◀ Tarefa 4a. Comprobar que un documento XML con atributos responde a un DTD propuesto

Ir a...

Tarefa 5. Creación de documentos XML e DTDs ▶

[Web](#)

[AXUDA Aula Virtual]

[\[INCIDENCIAS!! \]](#)

Galego (gl)

English (en)

Español - Internacional (es)

Français (fr)

Galego (gl)

Resumo da retención de datos

Obter a apli móbil

Políticas