

DAM1 - Linguaxes de marcas e sistemas de xestión de información

[Tabol...](#) / [Os meus...](#) / [DAM1 - Linguaxes de marcas e sistemas...](#) / [UD5 - Transformación de docu...](#) / [Tarefa 2. Creación de novos element...](#)

 [Avisos](#) 

[UD1 - Introducción Linguaxes de Marcas](#)

[UD2 - A linguaxe XML](#)

[UD3 - Validación de documentos XML...](#)

[UD4 - Validación de documentos XML...](#)

[UD5 - Transformación de document...](#)

Tarefa 2. Creación de novos elementos e atributos

Abertas: martes, 6 de maio de 2025, 11:23 AM

Pendente: luns, 12 de maio de 2025, 11:55 PM

Nesta tarefa imos facer unha transformación que cree un novo documento de saída a partir da información do documento XML orixe

Partindo do mesmo documento XML da tarefa anterior, imos crear algunhas transformacións que obteñan documentos de saída de diversos tipos.

TAREFA 2A

Nesta tarefa obteremos como saída un novo documento XML. Este novo documento XML deberá conter soamente un nodo raíz no que o nome obterase a partires do atributo "cod" do cliente. Tamén teremos que crear un atributo para ese elemento con nome "num_produtos" que conteña como valor o número de produtos que figuren no documento orixe.

Por exemplo, a transformación deberá transformar o documento anterior no seguinte:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<CL09384 num_produtos="5"/>
```

TAREFA 2B

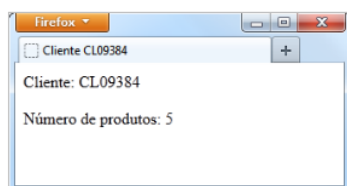
Agora trátase de obter como saída un documento de texto que conteña unha lista cos códigos dos produtos do documento orixe. Por exemplo:

```
LACT093
LACT012
ACEI015
AUGA005
CONS121
```

De momento é normal que no documento de saída aparezan espazos ou saltos de liña non desexados.

TAREFA 2C

Crear unha especificación de transformación XSLT para obter, a partires do documento XML dado, unha páxina web como a seguinte:



Facer a tarefa de dúas formas:

- Empregando etiquetas HTML embebidas dentro do documento XSLT.
- Empregando elementos "<xsl:element>", "<xsl:attribute>" e "<xsl:text>" para xerar o documento HTML de saída.

TAREFA 2D

Crear unha transformación que obteña un documento de texto como saída, que transforme cada produto do documento orixe nunha liña co seguinte formato:

Produto da familia FAML con código CCC para o cliente de código CL0000

Isto é, deberemos obter como documento de saída (ademais de liñas en branco e outros espazos):

Produto da familia LACT con código 093 para o cliente de código CL09384
Produto da familia LACT con código 012 para o cliente de código CL09384
Produto da familia ACEI con código 015 para o cliente de código CL09384
Produto da familia AUGA con código 005 para o cliente de código CL09384
Produto da familia CONS con código 121 para o cliente de código CL09384

Sube os arquivos XML ben formados, correspondentes as tarefas co nome UD5A2_T2_tarefa2X_nombrealumno.xml / xslt

Estado da entrega

Estado da entrega	Aínda non se realizaron entregas
Estado das cualificacións	Sen cualificar
Tempo restante	A tarefa está atrasada por: 78 días 14 horas
Última modificación	-
Comentarios a entrega	> Comentarios (0)

◀ Tarefa 1. Busca dun nodo concreto.

Ir a...

Tarefa 3. Transformacións con varios patróns ▶

Vostede accedeu como Saúl Fernández Salgado (Saír)
DAM1-LMAR

- Web
- [AXUDA Aula Virtual]
- [INCIDENCIAS!!]
- Galego (gl)
- English (en)
- Español - Internacional (es)
- Français (fr)
- Galego (gl)

Resumo da retención de datos

Políticas

Obter a apli móbil