TITORÍA 21_22 DAM_Adultos

Linguaxes de Marcas e Sistemas de Xestión de Información 2021-22 (DAM-A)

Taboleiro / Os meus cursos / LMSXI (DAM-A) 2021-22 / UD 5: Conversión y adaptación de documentos XML: XPath y XSLT / Tarea05.2b

Tarea05.2b

Tarea05.2 Se valorará con un 10% de la UD5.

NORMAS PARA LA REALIZACIÓN DE LA TAREA05.2

- No se permite la comunicación ni el intercambio de información entre alumnos/as durante la realización de la tarea
- Se puede consultar el material del aula virtual e internet

Se proporciona 5 documentos dentro del fichero comprimido Tare05.2b-enunciado.zip:

- tarea05.2_completar.xsl
- html5.xsl
- acta.xml
- estilos.css
- 22 salida.html

Ha de completarse la hoja de transformación tarea05.2_completar.xsl para que realice una transformación sobre el fichero acta.xml para obtener un documento HTML5 como salida.html, que tiene la siguiente apariencia:

Acta de evaluación

Fecha	Ciclo	Curso	Modalidad			
2020-12-22	ASIR	2020-2021	presencial			
Profesor/a 1 :	Luis Loureiro Lápiz	Luis Loureiro Lápiz				
Profesor/a 2 :	Bernando Borrás Brión	Bernando Borrás Brión				
Profesor/a 3 :	Carmen Couce Cruz	Carmen Couce Cruz				
Profesor/a 4:	Lucía Luarca López					

LMSGI

5555557-A: Ana Antón Arias		5		
5555557-M: María Mouriz Muñoz		1		
	Nota media		3	
	CD			
	CD	1		
	Nota media		0	
	BD			
5555557-I: lago Iturraiz Inda		4		
5555557-M: María Mouriz Muñoz		7		
	Nota media		5,5	
	SSII	N.		

SSII				
5555557-M: María Mouriz Muñoz	7			
55555599-S: Santiago Segura Suárez	6			
Nota media	6,5			

Referencia normativa: 1:-_2ab

Incluye en tu documento tarea05.2_completar.xsl el fichero html5.xsl y utilízalo para obtener el marcado de inicio y fin de un documento HTML5. (0,75 puntos)

Se deberá mostrar:

1. Una tabla con los datos genéricos de la evaluación (3 puntos):

(a) Fecha

(b) Ciclo

(c) Curso

(d) Modalidad

(e) Deberá mostrar una fila por cada profesor en el acta. Si solo hubiera un profesor/a, debería mostrar una sola fila bajo los datos genéricos Los números no podrán utilizarse literalmente sino que se deberá usar una función que indique el número adecuado. Además ha de usarse la clase CSS correspondiente disponible en el fichero salida.html

2. Por cada módulo ha de mostrarse una tabla nueva (0,5 puntos) con:

(a) El nombre en la cabecera con la clase CSS correspondiente (0,75 puntos)

(b) Por cada alumno, una nueva fila con:
i. dni, seguido de dos puntos, su nombre y apellidos en una sola celda **(0,5 puntos)**

ii. su calificación. (0,25 puntos)

iii. Los alumnos deberán ordenarse por dni. (0, 5 puntos)

(c) Una fila que muestre la nota media de los alumnos para cada módulo. Deberá mostrarse con el estilo CSS 'suspenso' si la calificación es menor que 5. En caso contrario, con el estilo CSS 'aprobado'. Deberán usarse los estilos proporcionados en la hoja estilos.css para que el resultado sea como el esperado. Si no hay alumnos, deberá mostrar un cero (2,5 puntos)

3. Finalmente, ha de aparecer la referencia de la normativa del acta (0,5 puntos)

4. Añade al menos 2 comentarios en el documento resultado mediante **<xsl:comment (0,75 puntos):**

(a) para indicar las herramientas que has utilizado para realizar la transformación y

(b) para indicar qué estás haciendo en los aspectos de mayor complejidad

INSTRUCCIONES DE ENTREGA

Se entregará solo el fichero **tarea05.2_completar.xsl** antes de la fecha y hora anunciadas

Estado da entrega

Estado da entrega	Sen intentos
Estado das cualificacións	Sen corrixir
Data límite	Martes, 3 de Maio de 2022, 21:40
Tempo restante	A tarefa foi atrasada por: 51 días 2 horas
Última modificación	
Comentarios a entrega	► Comentarios (0)

→ Propuesta de solución Tarea05.2

Propuesta de solución Tarea05.2b 🖛

Ir a...