

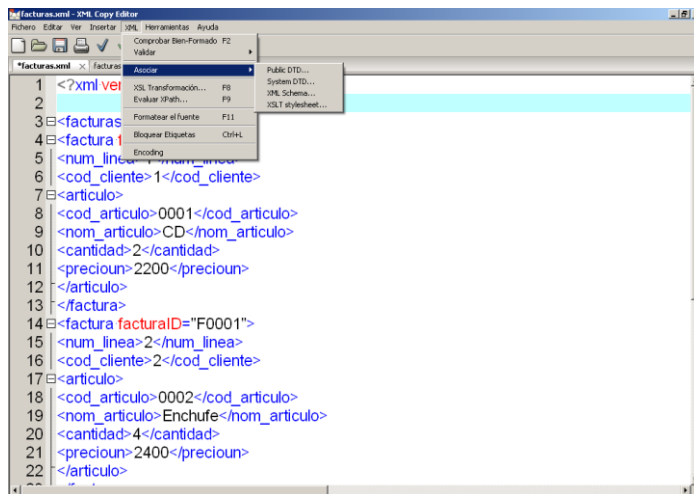


XML COPY EDITOR

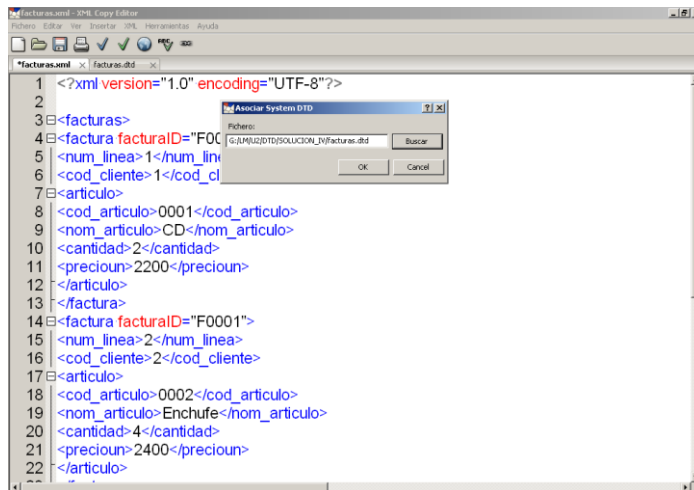
Asociar DTD externo.

Desde el documento XML al cual se quiere asociar el DTD externo se selecciona:

- XML
- Asociar
- System DTD




Se busca el fichero DTD que se quiere asociar.



Y XML Copy Editor añade la línea: `<!DOCTYPE facturas SYSTEM "G:/LM/U2/DTD/SOLUCION_IV/facturas.dtd">`




```
facturas.xml - 39% Copy Editor
Facturas.dtd
facturas.xml
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <!DOCTYPE facturas SYSTEM "G:/LM/U2/DTD/SOLUCION_IV/facturas.dtd">
3 <facturas>
4   <factura facturaID="F0000">
5     <num_linea>1</num_linea>
6     <cod_cliente>1</cod_cliente>
7     <articulo>
8       <cod_articulo>0001</cod_articulo>
9       <nom_articulo>CD</nom_articulo>
10      <cantidad>2</cantidad>
11      <precioun>2200</precioun>
12    </articulo>
13  </factura>
14  <factura facturaID="F0001">
15    <num_linea>2</num_linea>
16    <cod_cliente>2</cod_cliente>
17    <articulo>
18      <cod_articulo>0002</cod_articulo>
19      <nom_articulo>Enchufe</nom_articulo>
20      <cantidad>4</cantidad>
21      <precioun>2400</precioun>
22    </articulo>
23  </factura>
24 </facturas>
```

Por último compruebo que el documento XML este bien formado :

```
facturas.xml - 39% Copy Editor
Facturas.dtd
facturas.xml
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <!DOCTYPE facturas SYSTEM "G:/LM/U2/DTD/SOLUCION_IV/facturas.dtd">
3 <facturas>
4   <factura facturaID="F0000">
5     <num_linea>1</num_linea>
6     <cod_cliente>1</cod_cliente>
7     <articulo>
8       <cod_articulo>0001</cod_articulo>
9       <nom_articulo>CD</nom_articulo>
10      <cantidad>2</cantidad>
11      <precioun>2200</precioun>
12    </articulo>
13  </factura>
14  <factura facturaID="F0001">
15    <num_linea>2</num_linea>
16    <cod_cliente>2</cod_cliente>
17    <articulo>
18      <cod_articulo>0002</cod_articulo>
19      <nom_articulo>Enchufe</nom_articulo>
20      <cantidad>4</cantidad>
21      <precioun>2400</precioun>
22    </articulo>
23  </factura>
24 </facturas>
```

Información
facturas.xml es bien-formado

Y que sea válido , es decir que cumpla el modelo determinado por el DTD asociado.

```
facturas.xml - 39% Copy Editor
Facturas.dtd
facturas.xml
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <!DOCTYPE facturas SYSTEM "G:/LM/U2/DTD/SOLUCION_IV/facturas.dtd">
3 <facturas>
4   <factura facturaID="F0000">
5     <num_linea>1</num_linea>
6     <cod_cliente>1</cod_cliente>
7     <articulo>
8       <cod_articulo>0001</cod_articulo>
9       <nom_articulo>CD</nom_articulo>
10      <cantidad>2</cantidad>
11      <precioun>2200</precioun>
12    </articulo>
13  </factura>
14  <factura facturaID="F0001">
15    <num_linea>2</num_linea>
16    <cod_cliente>2</cod_cliente>
17    <articulo>
18      <cod_articulo>0002</cod_articulo>
19      <nom_articulo>Enchufe</nom_articulo>
20      <cantidad>4</cantidad>
21      <precioun>2400</precioun>
22    </articulo>
23  </factura>
24 </facturas>
```

Información
facturas.xml es válido



Centro Integrado de Formación Profesional
AVILÉS

DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES
Desarrollo de Aplicaciones Web
Módulo de LMSGI
Unidad 2