



Document funcional

**Consorci de Biblioteques Universitàries
de Catalunya - CBUC**



**Conversió esquema ESE 3.4
per Memòria Digital de Catalunya**

**Ref. 17177
13 de març de 2012**

1. Taula mapeig

La següent taula identifica la proposta de conversió de les metadades de l'OAI de CONTENTdm a l'esquema ESE 3.4.

Camp Dublin Core	Element ESE 3.4	Comentaris conversió	Obligatori / Recomanat/Additional
dc:title	dc:title		Obligatori
dc:creator	dc:creator		Recomanat
dc:subject	dc:subject		Obligatori si no té dc:type o dc:coverage
dc:description	dc:description		Obligatori si no té dc:title
dc:contributor	dc:contributor		Recomanat
dc:type	dc:type		Obligatori
dc:type	europaana:type	Per aquest element, si no tenim valor a dc:type es genera per defecte TEXT. Si tenim valor, transformem el que hi ha al camp dc:type però ho passem a majúscules. Europeaana accepta només 4 valors per aquest element, per tant a MDC els camps dc:type han de tenir els mateixos valors que espera Europeaana: TEXT IMAGE SOUND VIDEO	Obligatori
dc:date	dc:date		Recomanat
dc:source	dc:source		Recomanat
dc:format	dc:format		Additional
dc:language	dc:language	Si tenim dc:type = TEXT i no tenim dc:language, afegirem una constant com idioma, en aquest cas cat	Obligatori si dc:type = TEXT.
dc:relation	dc:relation		Additional
dc:coverage	dc:coverage		Obligatori si no tenim dc:type o dc:subject
dc:publisher	europaana:provider		Obligatori
dc:publisher	europaana:dataProvider	Traslladem el valor de dc:publisher també a aquest camp.	Obligatori
dc:identifier	europaana:isShownAt		Obligatori
dc:rights	europaana:rights	Cal que sigui un format URL.	Obligatori
	europaana:object	Agafem valor http://mdc.cbuc.cat/cgi-bin/thumbnail.exe?CISOROOT=\$collectionName&CISOPTR=\$itemNumber on \$collectionName i \$itemNumber es treuen a partir del dc:identifier (eliminem la part de http://mdc.cbuc.cat/u?/).	Recomanat

Observacions:

- Els camps Dublin Core són repetibles a l'XML original, per tant es poden repetir a l'XML ESE
- Els camps propis mapejats a europeana:xxx han d'aparèixer al final dels camps Dublin Core i amb el següent ordre:
 - europeana:object
 - europeana:provider
 - europeana:type
 - europeana:rights
 - europeana:dataProvider
 - europeana:isShownAt
- L'XSD versió 3.4 esquema ESE està disponible a la següent URL
<http://www.europeana.eu/schemas/ese/ESE-V3.4.xsd>