

Instrucciones, interfaces y datos interoperables: la experiencia de RIMMF con la RDA Revisada

Instructions, interfaces, and interoperable data: the RIMMF experience with RDA Revisited

Gordon Dunsire, Deborah Fritz, and Richard Fritz

Cataloging & Classification Quarterly, ISSN 1544-4554, Vol. 58, p. 44-58

Se presenta el estudio de caso de una herramienta informática desarrollada por TMQ Inc. (The Marc Quality), una pequeña compañía creada en 1992 por dos profesionales de las bibliotecas, con el objetivo de desarrollar productos de software relacionados con la catalogación en formato MARC21 y aplicando las normas AACR2. Cuando se produjo la sustitución de AACR2 por RDA (Resource Description and Access), TMQ se propuso crear una interfaz de catalogación pensada desde su origen para ser usada de acuerdo a RDA y el modelo FRBR subyacente, y de este modo ser capaces de analizar el impacto que la nueva norma podía llegar a tener en las tareas de catalogación. En este contexto, en 2011 se concibe RIMMF (Resource Description and Access RDA in Many Metadata Formats) como una herramienta cuyo objetivo básico es salvar la brecha que se produce entre la catalogación a partir de las normas basadas en la familia de modelos conceptuales de entidad-relación FRBR y la catalogación que mantiene los datos bibliográficos en sistemas basados en aplicaciones de inventario y procesamiento de texto. Se parte de la paradoja de que aunque RDA es el sucesor de AACR2, los datos que pretende producir se mantienen y utilizan principalmente

codificados en MARC21 para su uso en aplicaciones que no han cambiado esencialmente en los últimos cuarenta años. RIMMF fue originalmente desarrollado usando listas estáticas de elementos derivados manualmente desde el RDA Toolkit. En 2014 se desarrolla RIMMF3 que es básicamente una aplicación de datos vinculados ya que la mayor parte de su contenido se deriva de los vocabularios RDA de datos vinculados y sigue siendo compatible con ellos. El paquete de software RIMMF ha sido testado en numerosas pruebas de campo, siendo las más notables las «jane-atonos» o hackatones para datos RDA que involucran a una amplia gama de catalogadores participantes. En el documento se describe la forma en que RIMMF interactúa de acuerdo a la orientación en instrucciones de catalogación del conjunto de herramientas RDA y los elementos de datos y vocabularios de valores del registro RDA, para presentar un conjunto de interfaces de entrada y edición de datos multilingües de fácil acceso para los catalogadores. Así mismo, se examina la infraestructura adicional necesaria para desarrollar sistemas de catalogación óptimos.

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/01639374.2019.1693465>

Resumen elaborado por María Osuna González