

Noticias

Jornada Web semántica en archivos, bibliotecas y museos (10 de abril de 2014) organizada por la Biblioteca Nacional de España en la Fundación Ramón Areces

Mario Cottureau. Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (Madrid)

Los Datos Abiertos Vinculados (Linked Open Data, LOD) se refieren a la posibilidad de relacionar datos, mostrarlos o intercambiarlos a través de URIs que los identifiquen en la web de manera inequívoca. El objetivo de estos datos es ser utilizados en la web semántica por máquinas que puedan leerlos para buscar información de una forma automática. Los LOD utilizan una serie de estándares que define el World Wide Web Consortium (W3C) y se etiquetan por medio del Resource Description Framework (RDF) utilizando para ello la sintaxis XML.

Dentro de los LOD se habla de los Datos Abiertos Vinculados en Bibliotecas, Archivos y Museos (LODLAM) para aprovechar los muchos datos existentes en esas instituciones y ponerlos al servicio de quien necesite utilizarlos para establecer relaciones entre datos provenientes de distintos entornos y crear con ellos nuevas posibilidades de localización de información; al ser datos abiertos se ofrecen bajo una licencia Creative Commons. Para las instituciones culturales, ofrecer los datos propios como LOD proporciona mayor visibilidad, aumenta su utilidad y potencialmente se consultarán más.

Los LOD se han convertido en un tema de gran interés para los profesionales de las bibliotecas, archivos y museos que comprenden la necesidad de utilizar las posibilidades de la web semántica para sus objetivos; existen, además, importantes iniciativas relacionadas con los LOD en estos entornos; sin embargo, sigue siendo un asunto arduo, con implicaciones técnicas que no siempre están al alcance de todas las instituciones y que obligan, en gran medida, a la colaboración con empresas que realicen las transformaciones de los datos propios y otras tareas necesarias para que esos datos puedan ofrecerse como LOD.

Con el objetivo de dar una visión general sobre web semántica y LOD, y los beneficios que se pueden obtener en las instituciones culturales, la Biblioteca Nacional de España (BNE) y la Fundación Ramón Areces organizaron el 10 de abril de 2014 una jornada que reunió distintas iniciativas de LODLAM en tres mesas redondas dedicadas, respectivamente, a bibliotecas, museos y archivos, incluyendo a profesionales, con representación internacional, y también a empresas que dan soporte técnico a esta clase de proyectos. En esta jornada es importante señalar el hecho de haber convocado juntos a profesionales de instituciones culturales muy próximas, con muchos puntos en común a la hora de ofrecer a sus usuarios servicios de calidad, y que en ocasiones parece que no se relacionan tanto como sería deseable. No obstante, el haber estructurado la jornada en mesas redondas separadas para cada grupo de instituciones hizo perder el potencial de integración de experiencias, dando lugar, además, a una duración excesiva para lo que se pretendía conseguir; en cualquier caso, hay que valorar muy positivamente la pertinencia de un acto de estas características y el aportar conocimiento e ideas sobre una realidad que seguirá manteniendo su interés en las bibliotecas, archivos y museos.

Se destacan aquí las intervenciones de Karen Coyle *Linked Data: What it is, what it isn't, and why you should care*; Adrian Stevenson *II n'y a pas de hors-texte- Challenges for Archival Linked Data*; y Asunción Gomez Pérez *Lecciones aprendidas en la publicación de datos enlazados*. El programa completo se puede ver en la sede electrónica de la Fundación Ramón Areces, si bien, lamentablemente, hasta el momento no se encuentra disponible la grabación de la jornada, algo que sería muy útil para quienes se interesan en los LODLAM y en las experiencias que ya se están llevando a cabo.