
Presentación

Presentation

Francisco Javier GARCÍA MARCO

Universidad de Zaragoza, Facultad de Filosofía y Letras, 5000 Zaragoza, España
jgarcia@unizar.es

Resumen

Se presentan los artículos que componen el número 2 del volumen 16 de la revista *Scire: Organización y Representación del Conocimiento* (jul.-dic. 2010). Incluye trabajos teóricos relacionados con la influencia de la semiótica pierciana en la organización del conocimiento, la construcción histórica de la teoría de facetas, el lugar de la clasificación en el desarrollo de la teoría archivística, la aplicación del análisis de recorridos figurativos a los documentos narrativos de ficción, y los fundamentos históricos de la normalización de los encabezamientos de materias. También presenta dos trabajos de desarrollo tecnológico, en particular sobre la aplicación de SKOS a la publicación semántica de tesauros y sobre el desarrollo de motores de búsqueda en entornos y organizaciones distribuidas. Contiene, en tercer lugar, un análisis bibliométrico de los autores con más impacto en Brasil en el campo de la representación y la organización del conocimiento. Finalmente, se incluyen varios artículos relacionados con la aplicación del protocolo verbal al análisis de las condiciones de trabajo de los indizadores.

Palabras clave: Organización del conocimiento. Análisis de contenido. Teoría. Aplicaciones. Análisis bibliométricos.

1. Introducción

A continuación, se presentan los artículos que componen el número 2 del volumen 16 de la revista *Scire: Organización y Representación del Conocimiento* (jul.-dic. 2010). Es un número que destaca por la publicación de diversas indagaciones sobre la teoría y la historia de la organización del conocimiento, así como por algunos trabajos que muestran proyectos de aplicación tecnológica y estudios sobre las condiciones de trabajo de los clasificadores e indizadores.

2. Aportaciones teóricas

Abre el número un artículo de Carlos Cândido de Almeida, dedicado al explorar cuestiones de gran interés sobre los fundamentos interdisciplinares de la organización del conocimiento. Concretamente, analiza las aportaciones e influencias de la semiótica de Pierce y, de forma más

Abstract

The articles published in the number 2 of the volume 16th of *Scire* (Jul.-Dic. 2010) are presented. The first group are theoretical articles related to the influence of Pierce's semiotics in knowledge organization, the historical building of facet theory, the role of classification on archival theory, the application of the generative course analysis to the content analysis of narrative fiction, and the historical backgrounds of subject headings standarization. The second group of articles are of a technological nature, specifically about the application of SKOS to thesauri interoperability and the development of search engines for a distributed organizational environment. There is also a bibliometric analysis of knowledge organization in Brazil; and, finally, several articles on the sociocognitive analysis of indexers' working conditions.

Keywords: Knowledge organization. Content analysis. Theory. Applications. Bibliometric analysis.

amplia, de la corriente filosófica que fundó este filósofo americano: el pragmatismo.

Artículos como este no tienen tan solo un valor histórico. Además de resaltar los aportes que el pragmatismo y la semiótica de Pierce han realizado a la comprensión tanto del signo como de la tarea del análisis de contenido, trabajos de este tipo tienen la virtud de contribuir a conectar nuestra disciplina con otras cercanas, aumentando su inteligibilidad y su relevancia dentro del sistema de las ciencias.

A continuación, Rodrigo de Sales y José Augusto Chaves Guimarães abordan una cuestión de sumo interés para la historia de la organización del conocimiento: la imbricación de tres esfuerzos sucesivos en la construcción de la moderna teoría de facetas. Los autores reconstruyen la hilazón que une a Cutter, Kaiser y Ranganathan y deslindan sus aportaciones fundamentales, ofreciendo una perspectiva original de la evolu-

ción de la teoría de la organización del conocimiento en una de sus aportaciones más originales e idiosincrásicas.

En tercer lugar, Thiago Henrique Bragato Barros y João Batista Ernesto de Moraes analizan la clasificación como elemento central en la constitución teórica y metodológica de la archivística, y repasan los principales hitos de dicho recorrido. También abordan, como es lógico, la dos grandes perspectivas de la clasificación archivística, que se corresponden con dos fases fundamentales del ciclo de vida del documento —su creación y preservación definitiva—: la orientada a la función administrativa y a los aspectos gerenciales, de un lado; y la orientada a la conservación, con una perspectiva netamente historicista, del otro.

Por su parte, Noemi Oliveira Martinho y Mariângela Spotti Lopes Fujita exploran los antecedentes históricos de la catalogación de materias desde una perspectiva comparada con el objetivo de contribuir a la fundamentación teórica de esta parte fundamental de la organización del conocimiento. El trabajo muestra claramente tanto la necesidad como los límites de la normalización en un campo afectado irremisiblemente por los procesos intelectuales de comprensión y descripción del contenido de los documentos.

3. Nuevas tecnologías

En el campo de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación en la organización del conocimiento, María Luisa Alvite Díez, Beatriz Pérez-León, Mercedes Martínez-González y Dámaso-Javier Vicente Blanco presentan un artículo sobre la aplicación de SKOS para la utilización de Eurovoc en entornos interoperables. Es un trabajo revelador sobre las posibilidades de estas nuevas tecnologías, y también de los problemas a los que se enfrenta una tecnología que está en pleno y prometedor desarrollo.

Carlos García Figuerola, Raquel Gómez, José Luis Alonso y Ángel Zazo, por su parte, presenta un motor de recuperación web especialmente dirigido a internets e intranets corporativas. El Proyecto 7 constituye, además, un laboratorio de enseñanza, en línea con los requisitos que se exige una universidad moderna, volcada en la enseñanza significativa a través de metodologías de aprendizaje basadas en problemas y proyectos.

4. Estudios bibliométricos

En el presente número se incluye también un interesante estudio de Ely Francina Tannuri de

Oliveira, Maria Cláudia Cabrini Grácio y Ana Cláudia C. Silva sobre los investigadores con mayor visibilidad en Organización y Representación del Conocimiento en Brasil, a partir del análisis de los cinco últimos Encuentros Nacionales de Pesquisa da Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciência da Informação (ENANCIBs). Este tipo de estudios ayudan a mostrar como se estructura nuestro área de investigación, cuáles son sus fuentes y cómo está cambiando en el momento actual.

5. Aplicaciones y desarrollos

Finalmente, en este número se presentan también varios trabajos que amplían en diversas direcciones líneas de investigación que han encontrado ya lugar en nuestras páginas.

Deise Maria Antonio y João Batista Ernesto de Moraes presentan una ampliación de sus trabajos sobre la aplicación del recorrido generativo de sentido al análisis documental de contenido de obras literarias, en este caso de documentos narrativos de ficción. Los autores muestran como esta técnica de análisis de contenido se puede aplicar con éxito para producir la descripción temática de este tipo de documentos y guiar su indización.

Irisneide de Oliveira Souza Silva, Mariângela Spotti Lopes Fujita y Paula Regina Dal'Evedove abordan, por su parte, la problemática del análisis de contenido de las fotografías en el contexto archivístico. Las autores proponen combinar las diferentes tradiciones de análisis a partir de la consideración de las necesidades de los usuarios.

El equipo de la profesora Fujita publica, además, un par de comunicaciones que aplican su modelo de análisis de contenido a diversos entornos novedosos y exploran otras aplicaciones de la técnica de análisis de protocolos verbales. En primer lugar, Mariângela Spotti Lopes Fujita y Paula Regina Dal'Evedove abordan los condicionantes psicosociales que rodean el trabajo de los indizadores profesionales. También Vera Regina Casari Boccato, Mariângela Spotti Lopes Fujita y Milena Polsinelli Rubi ofrecen un interesante trabajo en esa línea y con la misma metodología, evidenciando que la catalogación de materias requiere un compromiso semejante al de la indización en otras bases de datos bibliográficas, y mostrando que dificultades psicosociales dificultan el alcanzar dicho nivel.