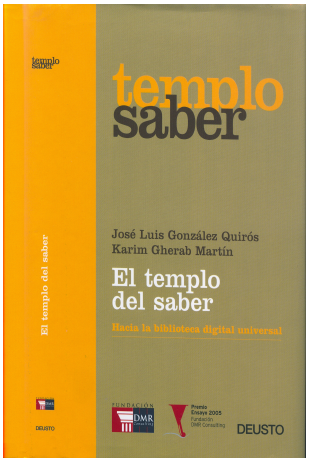
El templo del saber. Hacia la biblioteca digital universal



Título: El templo del saber. Hacia la biblioteca digital universal.
Autores: José Luis González Quirós y Karim Gherab Martín
Editorial: Ediciones Deusto. Planeta DeAgostini Profesional y Formación
Páginas: 205
Año de publicación: 2006
ISBN: 84-234-2419-7

Cada año se publican cien mil teoremas. Las bases de datos como ZMATH o Mathematical Reviews incorporan unos 6.000 artículos nuevos *cada mes*. El registro del conocimiento humano es inmenso, no sólo en extensión, sino sobre todo en complejidad. Conservar ese conocimiento es la base de nuestra civilización científica. Pero ¿cómo distinguir lo importante de lo superfluo y sintetizarlo en un todo coherente?

En este excelente libro, los autores (un filósofo y un físico) explican con detalle cómo la tecnología digital no sólo mejorará la gestión de ese conocimiento sino que cambiará profundamente viejos modelos de organización intelectual. La Biblioteca Universal (un espacio virtual más que una realidad física) será el resultado de la digitalización sistemática de los fondos de las bibliotecas existentes en la actualidad, complementada con nuevas formas de acceso inteligente al contenido de los textos, y estrategias de búsqueda y catalogación que sean más potentes desde el punto de vista semántico. Esto supone diseñar nuevos descriptores de la información, para dar más importancia a las relaciones de unos documentos con otros, y a las de cada usuario con los documentos que le interesan. Habrá también que formar bibliotecarios especializados y gestores de la información científica.

El entorno digital reduce además los costes de edición y distribución, lo que se traducirá en nuevos modelos editoriales, económicos y de propiedad intelectual, hasta romper con la actual dinámica de evaluación, publicación y archivo, ante la presión de los usuarios para tener acceso a información de calidad de manera fácil, rápida, universal y sin limitaciones.

El libro, que ha obtenido el premio de ensayo de la Fundación DMR, contiene también informaciones muy amenas sobre la historia del conocimiento y aporta una serie de datos curiosos que no dejarán de llamar la atención de los investigadores.

Enrique Macías Virgós
Universidad de Santiago de Compostela