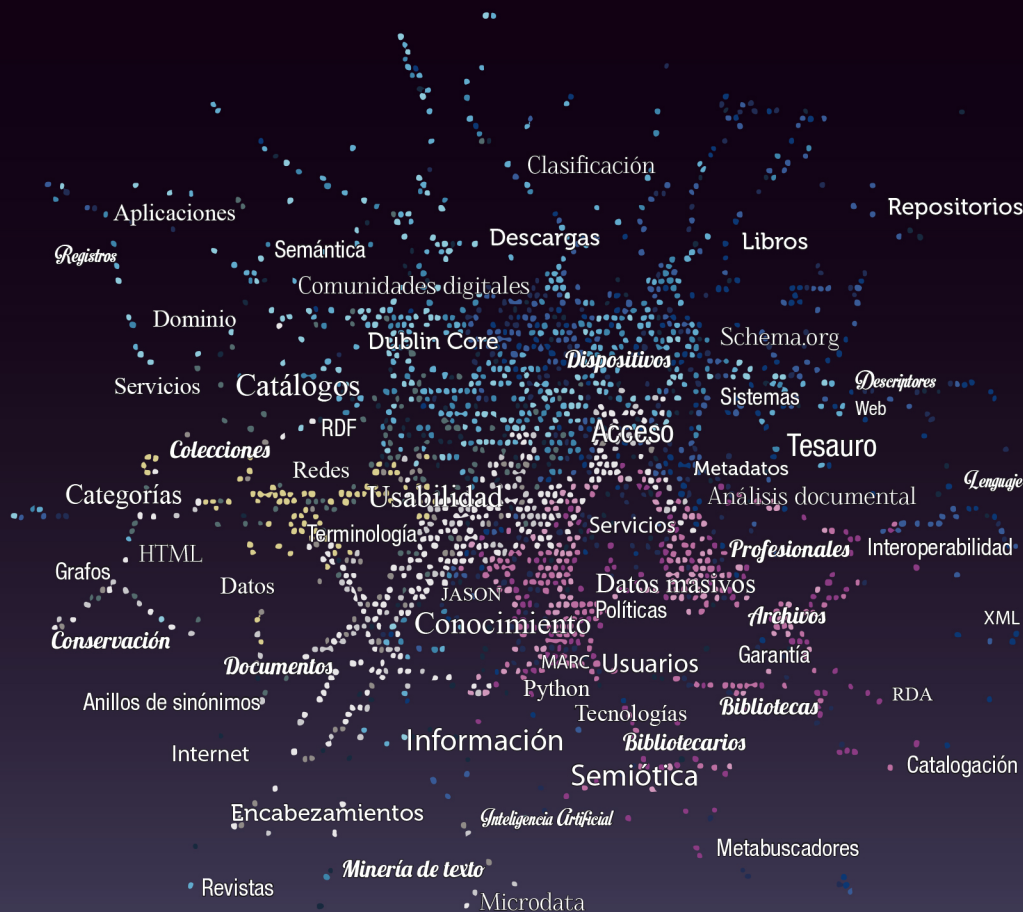


Bibliotecología, Terminología e Información

Bibliotecología, Terminología e Información



*Catalina Naumis Peña
Adriana Suárez Sánchez
Coordinadoras*



Z1006
O743

Organización del conocimiento : bibliotecología, terminología e información /
coordinadoras Catalina Naumis Peña, Adriana Suárez Sánchez. –Primera edición.
– Ciudad de México : Universidad Nacional Autónoma de México, Instituto de
Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información, 2025.
xi, 240 páginas. – (Sistematización de la información documental)

Este libro fue producido en el marco del Proyecto PAPIIT IT 400122 Sistema
de información terminológica sobre bibliotecología, archivología e información.

ISBN: 978-607-587-131-8

1. Organización del conocimiento. 2. Terminología bibliotecológica.
I. Naumis Peña, Catalina, editor. II. Suárez Sánchez, Adriana, editor. III. serie.

Este libro fue producido en el marco del Proyecto PAPIIT IT 400122 *Sistema de
información terminológica sobre bibliotecología, archivología e información.*

Diseño de portada: Carlos Papaqui Landeros

Primera edición: febrero de 2025

D. R. © UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información
Circuito Interior s/n, Torre II de Humanidades,
pisos 11, 12 y 13, Ciudad Universitaria, C. P. 04510,
Alcaldía Coyoacán, Ciudad de México

ISBN: 978-607-587-131-8

Esta edición y sus características son propiedad de la Universidad Nacional Autónoma
de México. Prohibida la reproducción total o parcial por cualquier medio sin la
autorización escrita del titular de los derechos patrimoniales.

Publicación dictaminada
Hecho en México

Contenido

Presentación	vii
<i>Birger Hjørland</i>	

Prefacio	ix
<i>Catalina Naumis Peña</i>	

I.

PERSPECTIVAS DE EXPERTOS

La transformación conceptual y terminológica sobre catalogación en el siglo XXI	3
<i>Catalina Naumis Peña</i>	
Distribución de relaciones léxicas como indicador de propiedades estructurales en vocabularios controlados: el caso de la sinonimia	21
<i>Diego Ferreyra</i>	
La enseñanza de la construcción de tesauros: experiencias y reflexiones	39
<i>Francisco Javier García Marco</i>	

II.

APLICACIONES PRÁCTICAS

La representación temática facetada: análisis y propuesta de conversión y representación de encabezamientos de materia a FAST	63
<i>Noé Ángeles Escobar</i>	
Los sistemas de anotación como instrumento de organización del conocimiento	87
<i>Jesús Tramullas</i>	

Hacia una sistematización de la terminología de las ediciones: una contribución desde la organización del conocimiento a la industria editorial.	103
--	-----

Mario Barité

Carolina Saravia Rebollo

Consolidando un ecosistema de documentación del patrimonio histórico y cultural de la UNAM: propuesta metodológica <i>ad hoc</i> para el desarrollo de un microtesauro.	121
---	-----

Claudio Molina Salinas

III.

PERSPECTIVAS INNOVADORAS

Gestión de datos digitales: desafíos de la organización de información.	141
---	-----

Lourdes Feria Basurto

Elizabeth Nashielli Márquez Sánchez

Repositorios institucionales, redes y organización del conocimiento: un estado de la cuestión en Hispanoamérica.	163
--	-----

Gema Bueno-de-la-Fuente

María del Carmen Agustín-Lacruz

IV.

ORGANIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO DIGITAL

Mapas tópicos y ontologías terminológicas: características y tendencias en la organización temática de colecciones digitales.	195
---	-----

Adriana Suárez Sánchez

Las relaciones terminológicas entre los sistemas de información y los sistemas informáticos.	211
--	-----

Hugo Alberto Guadarrama Sánchez

La organización de la información en la era digital.	227
--	-----

Blanca Estela Sánchez Luna

Presentación

Dear Reader!

Welcome to an exploration of one of the most fundamental and fascinating aspects of librarianship: the organization of knowledge. This book presents some of the intricate systems and principles that underpin how information is classified, stored, and retrieved, making it an indispensable resource for any aspiring librarian.

Any information system needs a structured catalog system. Knowing the resources that a system contains and having the possibility of understanding the contributions that can lead us towards useful work in our work is a product of the organization of the knowledge that a system has. Knowledge organization transforms this chaotic scenario into a navigable, user-friendly environment where information is easily accessible.

CONTENT HIGHLIGHT:

EXPERT-INSIGHTS

- The conceptual and terminological transformation on cataloging in the 21st Century
- Distribution of lexical relations as an indicator of structural properties in controlled vocabularies: the case of synonymy
- Teaching thesaurus construction: experiences and reflections

PRACTICAL APPLICATIONS

- Faceted thematic representation: analysis and proposal for conversion and representation of subject headings to FAST
- Annotation systems as an instrument for knowledge organization
- Towards a systematization of the terminology of editions: a contribution from the organization of knowledge to the publishing industry
- Consolidating an ecosystem of documentation of the historical and cultural heritage of the UNAM: ad hoc methodological proposal for the development of a microthesaurus

INNOVATIVE PERSPECTIVES

- Digital data management: challenges of information organization
- Institutional repositories, networks and knowledge organization: a state of the art in Spanic America

DIGITAL KNOWLEDGE ORGANIZATION

- Topical maps and terminological ontologies: characteristics and trends in the organization of digital collections
- The terminological relationships between information systems and computer systems
- The organization of information in the digital age

I invite you to a journey through the contents of this book in Spanish on the great topic of the Organization of knowledge. Whether you are a student beginning your career in library science or a professional looking to update your skills, this book can help you learn about the topics related to the specialty and understand the path to producing your own contributions to the topic of organization of knowledge that is the backbone of library science.

Birger Hjørland
*University of Copenhagen,
Department of Communication
July 16, 2024*

Organización del conocimiento. Bibliotecología, Terminología e Información. Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información/UNAM. Edición digital. Coordinación editorial: Sergio Javier Sepúlveda H. y Angélica Valenzuela; revisión especializada: Diana Martínez Aguilar; corrección de pruebas: Carlos Ceballos Sosa y Marcos Emilio Bustos Flores; formación editorial y portada: Carlos Papaqui Landeros. Se terminó en febrero de 2025.