

# Knowledge Organization Literature

Gerhard Riesthuis: Literature Editor

## 0 Form division

### 01 Bibliographies in Classification and Indexing

#### 02 Literature reviews

See 0274, 0286, 0287, 0301

### 03 Glossaries, Vocabularies, Terminologies in Knowledge Organization

0191 031  
Satija, M.P., - A dictionary of knowledge organization (Lang.: eng) . - Amritsar (India) : Guru Nanak Dev University, 2004. - xx, 248 p.. - Refs.. - ISBN 81-7770-101-0  
»» Covers: Knowledge epistemology, Concepts, Terminology, Vocabulary control, Classification, Subject analysis and cataloguing, Thesauri, Subject headings, Indexes, Descriptive cataloguing, Cognitive aspects of searching, a.o.

### 04 Classification Systems & Thesauri

See also 0295

0192 042  
Revised UDC tables (Lang.: eng) . - In: Extensions and Corrections to the UDC, 24(2002),p.73-130  
»» Contains among others new or revised tables for geographical auxiliaries, organizations, religion, demography, management

0193 042  
Revised UDC tables (Lang.: eng) . - In: Extensions and Corrections to the UDC, 25(2003),p.65-129  
»» Contains among others new or revised tables for geographical auxiliaries, auxiliaries of time, architecture, musical instruments

0194 042  
Classification décimale universelle / UDC Consortium ; [avant-propos de Jacques Burlet ; introduction d'André Canonne] (Lang.: eng) . - Edition moyenne internationale 2004. - Liège : Éditions du C.E.F.A.L., 2004. - 3 Vols. (421, 495, 319 p.) ; 30 cm. - ISBN 2-87130-151-2  
»» Vol. I: Tables auxiliaire ; Classes 0 à 5; Vol. II: Classes 6 à 9; Vol. III: Index

0195 042  
UNIVERZALNA decimalna klasifikacija. Deo 1, Sistematske tablice / [editor: Svetlana Simonovic-Mandic ; translator: Jasmina Andelkovic ... et al.] (Lang.: eng) . - 2. srphrv. srednje izd.. - Beograd : YUBIN, 2004. - 660 p. ; 30 cm. - ISBN 86-7187-012-x

0196 042  
Revised UDC tables (Lang.: eng) . - In: Extensions and Corrections to the UDC, 26(2004),p.119-174

»» Contains among others new or revised tables for geographical auxiliaries, education and history

### 06 Conference Reports & Proceedings

0197 06.03-05-05/07; 111  
Tendencias de investigación en organización del conocimiento : IV Coloquio Internacional de Ciencias de la Documentación ; VI Congreso del Capítulo Español de ISKO = Trends in knowledge organization research / J.A. Frías, C. Travieso (Eds.) (Lang.: eng; por; spa) . - Salamanca : Ediciones Universidad de Salamanca, 2003. - 821 p.. - (Aquilafuente) ; 51). - Refs.

\* Abstracts in Spanish (p.19-50) and English (p.51-79)  
. - ISBN 84-7800-709-1

»» Content: 0198. - 111. - Hjørland, B.: Fundamentals of knowledge organization. - p.83-116 \* 0199. - 111. - Rowland, J.: From shelf arrangements to web searching: a journey through knowledge organization. - p.117-134 \* 0200. - 111. - Campos, M.L. de A., Machado Campos, M.L.: Principios para a modelização de domínios de conhecimento: estudo comparativo entre abordagens da ciencia da informação, ciencia da computação e teoria da terminología [Modelling knowledge domains: a comparative study based on information science, computation science and theory of terminology]. - p.135-144 \* 0201. - 941. - Carsen, T., García, H., Mabrugaña, C., Manzanos, N.: Modelo de descripción documental basado en el paradigma de objetos [Documentary description model based on the object paradigm]. - p.145-156 \* 0202. - 164. - Fernández Cano, A., Vallejo Ruiz, M., Torralbo Rodríguez, M.: Reconsiderando los modelos de Price [Reconsidering Price's models]. - p.157-161 \* 0203. - 356. - Fernández-Pampillón Cesteros, A., Fernández Valmayor, A., López Alfonso, C.: Representación y organización del conocimiento léxico: del modelo de datos de Hipertexto al modelo HiperRed [Representing and organising lexical knowledge: from the Hypertext data model to the HyperNet data model]. - p.163-168 \* 0204. - 752.3. - Fourie, I.: A theoretical model for studying Web information seeking/searching behaviour. - p.169-172 \* 0205. - 212. - Frâncu, V.: A linguistic approach to information languages. - p.173-182 \* 0206. - 697. - Gabriele, G.: La clasificación de la filosofía: el sistema decimal de Dewey a la luz de los sistemas de clasificación de F. Bacon y l'Encyclopedie [The classification of Philosophy: the Dewey decimal system by the light of the F. Bacon's and the Encyclopédie classification systems. - p.183-210 \* 0207. - 192; 211. - Glazier, J.D., Glazier, R.R.: Cultural roots of modern classification. - p.211-215 \* 0208. - 111. - Marzal García-Quismondo, M.A., Beltran Orenes, P.: Las

- bases científicas de la información ante una nueva sociedad [Scientific basis of information in a new society]. - p.217-228 \* 0209. - 212. - Odaisa Espinheiro de Oliveiro, M.: El lenguaje en la interrelación con la representación del conocimiento [The language in the interrelation with knowledge representation]. - p.229-232 \* 0210. - 694. - Orom, A.: Paradigmas y visiones del mundo en la organización del conocimiento dentro del campo del arte [Paradigms and World Views in the Knowledge Organization in the domain art]. - p.233-241 \* 0211. - 714; 871. - Rafferty, P.: Semiotics and image retrieval: can semiotics help our understanding of the operation of meaning in images? \* 0212. - 181; 111. - McIlwaine, I.: Current trends in Knowledge Organization research. - p.253-272 \* 0213. - 181; 191. - López-Huertas, M.J.: La investigación española en Organización del Conocimiento (1992-2001) [Spanish research in knowledge organization (1992-2001)]. - p.273-300 \* 0214. - 941. - Bazán, C.B.: La clasificación de los materiales documentales del Depósito Legal [Documental material classification from legal deposit legislation]. - p.301-312 \* 0215. - 945. - Bosch, M.: Modelo conceptual de objetos para la representación y rastreabilidad de documentos en el medio digital [Conceptual object model for representation and traceability of digital documents]. - p.313-320 \* 0216. - 161. - Brufem, L.S., Breda, S.M., Nunes Silva, H., Prates, Y., Fecchio, S.M.: Organização do conhecimento: tendências da produção científica [Knowledge organization: tendencies of the scientific production]. - p.321-326 \* 0217. - 485. - Caro Castro, C., Travieso Rodríguez, C.: Encabezamientos de materia en las bibliotecas españolas: perspectiva histórica y situación actual [Subject headings in Spanish libraries: past and present]. - p. 327-334 \* 0218. - 864. - Carrizo Sainero, G., Pindado Villaverde, A.M.: Propuesta de normalización para el tratamiento bibliográfico de documentos no contemplados en la norma ISO 690-1987 [How to deal with works out of the scope of ISO 690-1987: a proposal for standardization]. - p.335-341 \* 0219. - 844. - Knecht, A., Frigeni, M., Hernández, A., Tedde, L.: La transición a la democracia en España: el archivo emerográfico del profesor Juan J. Linz (1973-1983) [Spain's democratic transition: Professor Juan J. Linz's newspaper archive (1973-1983)] \* 0220. - 111. - Hajdu Barát, A.: Change in the process of cognition by contemporary information technology. - p.351-355 \* 0221. - 875, 695. - Del Castillo, D., Jiménez Piano, M., López de Prado, R.: El sistema de clasificación de la FIAF para documentos no fílmicos de cine y televisión: cuestiones específicas de compatibilidad para la recuperación de información en cinematografía [FIAF classification system for non-film cinema and television documents: specific issues about compatibility for information retrieval in cinematography]. - p.357-363 \* 0222. - 344. - Villar Flecha, J., Alonso Alvarez, A., Benavides Cuéllar, C., García Rodríguez, I., Martínez Ordás, F., Morán Suárez, M.: Elaboración de un corpus semántico para un clasificador de textos basado en extracción de la información [Semantic corpus elaboration to train an information extraction based text classifier]. - p. 365-370 \* 0223. - 757. - Melly, M., Mara Ferreira, S., García, L., Reis, G.: Ciencias de la información y de la computación: una visión integrada del diseño de sistemas virtuales de búsqueda directa de información centrados en el usuario [Information Science and Computer Science: an integrated vision for the design of user-centered virtual systems]. - p.371-377 \* 0224. - 983, 218, 485. - Oliveira, R.M.: A organização do conhecimento nas bibliotecas portuguesas [Knowledge organization in Portuguese libraries. - p.379-386 \* 0225. - 193. - Osuna Alarcón, R.: Catálogos, índices e inventarios en los siglos XVIII y XIX o los antecedentes de una disciplina [Catalogues, indexes and inventories in the eighteenth and nineteenth centuries, or the forerunners of a discipline]. - p.387-393 \* 0226. - 111. - San Segundo Manual, R.: Nueva concepción de la representación del conocimiento [A new conception of representation of knowledge]. - p.395-402 \* 0227. - 733, 757. - Sidhom, S., Hassoun, M.: Morpho-syntactic parsing to text mining environment: NP recognition model to knowledge visualization and information. - p.403-413 \* 0228. - 757. - Aldana Montes, J.F., Moreno Vergara, N., Roldán García, M.M.: La web semántica: punto de encuentro [Semantic Web: a meeting point for DB, AI and IR]. - p.417-425 \* 0229. - 982. - Pereira Pinheiro da Cruz, R.A., García Peñalvo, F.J., Romero, L.A.: Perfiles de usuarios para la adaptatividad de interfaces web [User profiling in web interfaces adaptivity]. - p.427-437 \* 0230. - 981. - Dimitri, P.J.: Evaluación de la pertinencia de la base de datos del Instituto Nacional de la Administración Pública [Pertinence evaluation of the Instituto Nacional de la Administración Pública's database]. - p.439-445 \* 0231. - 849. - Eito Brun, R.: Aplicación de técnicas de recuperación de información y organización del conocimiento en los repositorios software: tendencias y visión retrospectiva [Information retrieval and knowledge organization in software libraries: bibliographic review and historical trends]. - p.447-454 \* 0232. - 947. - Frías, J.A.: La visualización de la información bibliográfica en los catálogos en línea y en entorno web: tendencias de investigación [Visualization of bibliographic information in OPACs and web catalogues: trends of research]. - p.455-461 \* 0233. - 483. - Hajdu Barát, A.: General information retrieval language dictionary in the Széchenyi National Library (Hungary). - p.463-468 \* 0234. - 947. - Lloret Romero, N., Cabrera Méndez, M., Peset Mancebo, F., Ferrer Sapena, A.: Metodología para el desarrollo de una interfaz de usuario en entornos de prevención de riesgos laborales [Methodology for the development of a user interface in prevention of occupational hazard environments]. - p.469-481 \* 0235. - 945. - Martín Rodríguez, F., Casado Candelas, M.: Organizar la recuperación de la información para organizar el conocimiento: el caso práctico de UBUCAT, catálogo de la Biblioteca de Universidad de Burgos [Organising the recovery of information for the organisation of knowledge: the practical case of the UBUCAT, the catalogue of the University of Burgos Library]. - p.483-492 \* 0236. - 413. - Moreira, J.A., Llorens Morillo, J., Marzel García-Quismondo, M.A., Vianello Osti, M., Morato Lara, J., Beltrán Orenes, P., Sánchez Cuadrado, S.: Aplicación del estándar ISO/IEC 13250-1999 a la construcción de un tesoro de verbos: estado del proyecto [Application of standard ISO/IEC 13250-1999 to the construction of a thesaurus of verbs: state of the project]. - p.493-501 \* 0237. - 751. - Dill Orrico, E.G., González de

- Gómez, M.N., Brito, E.: El discurso metafórico y su vinculación con grupos de investigación a efectos de búsqueda y recuperación de información [The metaphorical discourse and its connection with research groups for the purposes of information searching and retrieval]. - p.503-506 \* 0238. - 757. - Herrera-Viedma, E., Olvera, M., Peis, E., Porcel, C.: Revisión de los sistemas de recomendaciones para la recuperación de información [Review of recommender systems for information retrieval]. - p. 507-513 \* 0239. - 981. - Zecheru, M.: The role of the e-library in the information society / knowledge society: a romanian prospective analysis. - p.515-520 \* 0240. - 849. - Manuel Burgos, J., Galve, J., García, J.: Un modelo bidimensional para la organización [A bidimensional model for the organization of programming knowledge]. - p.523-527 \* 0241. - 111. - Miranda, A., Simeao, E.: El concepto de masa documental y el ciclo de interacción entre tecnología y registro del conocimiento [The concept of documentary mass and the interaction cycle between technology and the registration of the knowledge]. - p.529-539 \* 0242. - 757. - Moros, A., Aplicación de herramientas tecnológicas para la toma de decisiones en la organización del conocimiento, propuesta analítica del Data Warehouse [Application of technological tools for the taking of decisions in the knowledge organization, analytical proposal of the Data Warehouse]. - p.541-549 \* 0243. - 149. - Múnera Torres, M.T.: Investigación sobre la incidencia de la gestión del conocimiento en las empresas de servicios de Medellín [Research about the incidence of knowledge management in the companies of services of Medellín]. - p.551-555 \* 0244. - 149. - Pérez Alarcón, A.: La gestión de contenidos digitales en el entorno universitario: un primer paso en la gestión del conocimiento [Digital content management in the university area: the first step to knowledge management]. - p.557-563 \* 0245. - 149. - Pérez-Montoro Gutiérrez, M.: La propuesta epistemológica clásica en la identificación organizacional [The classical epistemological approach on the organizational knowledge identification and representation] p.565-572 \* 0246. - 323, 88-27. - Sanz Casado, E., Martín Moreno, C., García-Zorita, C., Lascurín, M.L.: Aplicación en la gestión de bibliotecas especializadas de la interdisciplinariedad observada en la actividad científica [Application of the interdisciplinary observed in scientific research in specialised library management]. - p.573-579 \* 0247. - 149. - Triska, R.: El proceso de generación de una base de datos para gestión del conocimiento: características y condicionantes [The database generation process for knowledge management: characteristics and conditionals]. - p.581-586 \* 0248. - 161. - Vianello Osti, M.: Reflexiones acerca de la creación de conocimiento en la World Wide Web [Reflections on the knowledge creation in the World Wide Web]. - p. 587-593 \* 0249. - 229. - Barrueco Cruz, J.M., Krichel, T.: Subject description in the Academic Metadata Format. - p.597-603 \* 0250. - 149. - Bautista, T., De Castro Martín, P., Cottreau, M., González Sereno, E., Ríos, Y.: El catálogo de autoridades de la Red de Bibliotecas del CSIC como herramienta de gestión del conocimiento: hacia una accesibilidad sin restricciones [CSIC Libraries authorities catalog as a knowledge management tool: towards an restricted accessibility]. - p.605-620 \* 0251. - 752.3, 981. - Scott Cree, J.: How friendly are UK government websites?. - p.621-629 \* 0252. - 759. - Gregory, V.L., Perrault, A.H., Ramírez Wohlmuth, S.: Looking from the outside in: an evidence-based model for website usability assesment. - p.633-638 \* 0253. - 751. - Lichtnow, D., Caring, A., Lucas dos Anjos, P., Saldaña, R., Loh, S.: Recomendaciones de documentos electrónicos en discusiones on-line [Recommendations of electronic documents in online discussions]. - p.639-644 \* 0254. - 149, 871. - López Yepes, A., Pérez Agüera, J.R., Sánchez Jiménez, R.: Un modelo para el diseño de sistemas dinámicos de gestión de información multimedia [A model for dynamic multimedia information management systems design] p.645-650 \* 0255. - 324. - Paganelli, C., Mounier, E.: Extracción y representación del conocimiento contenido en un documento técnico [Extraction and representation of knowledge contained in a technical document]. - p.651-656 \* 0256. - 692. - Naumis Peña, C.: Los orientadores de información para portales [Reader's advisory for websites]. - p.657-661 \* 0257. - 879. - Pérez Lorenzo, B., Morales García, A.M., García López, F., Monje Jiménez, T.: La organización del conocimiento en los portales de Internet: estudio de los principales proveedores de contenidos [The organization of the knowledge in the portals of the main suppliers of information]. - p.663-678 \* 0258. - 751. - Peset Mancebo, F., Ferrer Sapena, A., Lloret Romeno, N., Tolosa Robledo, L., Moreno Núñez, M.T., Díaz Novillo, S.: El proyecto WinEcs: una visión práctica para la implantación de bibliotecas digitales [WinEcs project: how to implementing digital libraries]. - p.679-690 \* 0259. - 879, 918. - Prieto Castro, E.: Organización del conocimiento de los recursos gratuitos de Internet: el caso de documentación jurídica en las bibliotecas universitarias españolas [Knowledge management of free internet resources: law related information in academic libraries in Spain]. - p.691-708 \* 0260. - 344. - Saldaña, R., Teixeira González, A., Barrocco Farias, G., Branco, R.K., Lichtnow, D., Loh, S.: Captura automática y selectiva de informaciones para bibliotecas digitales [Automatic and selective caption of information for digital libraries]. - p.709-714 \* 0261. - 752.3, 871. - Tramullas, J.: Clasificaciones y portales temáticos especializados. Estudio en recursos de información digital sobre ciencias sociales [Classifications and specialized subject gateways. A study in social sciences digital information resources]. - p.715-721 \* 0262. - 752.3, 88-69. - Henriques, R., Worcman, K.: A experiência do Museu da Pessoa: organização da memória social em formato digital [The Museum of the Person's experience: social memory organization in digital format]. - p.723-727 \* 0263. - 181. - Olson, H.A.: Transgressive deconstructions: feminist/postcolonial methodology for research in knowledge organization. - p.731-740 \* 0264. - 181. - Brito Santana, J., Cruz Rodríguez, J.M.: Sistema informático de soporte al análisis del discurso [The computer system for support to discourse analysis]. - p.741-746 \* 0265. - 183, 323. - Izquierdo Alonso, M.: El análisis de género como metodología para la organización y representación del conocimiento [Genre analysis for methodology of the knowledge conceptual representation and organization]. - p.747-754 \* 0266. - 831. - Porras Navalón, M.P., Verdugo Alonso, M.A.: El

análisis terminológico de los títulos de los artículos científicos como metodología para estudiar la evolución de las construcciones sociales: el caso de la discapacidad [The terminological analysis of the titles of scientific articles as methodology to study the evolution of social constructions: the case of disability]. - p.755-760 \* 0267. - 161. - Ayuso Sánchez, M.J., Ayuso García, M.D.: La gestión electrónica de los derechos de autor en la era digital: los proyectos de investigación orientados hacia la ERMS (Electronic Right Managements Systems) [The electronic management of the author's rights in the digital age: from the projects of research towards to the ERMS (Electronic Right Managements Systems)]. - p.763-773 \* 0268. - 111. - Friás, J.A., Villalba del Monte, R.: Contando el cuento en organización del conocimiento: análisis de la presentación formal de los artículos de investigación publicados en España (1990-2001) [The story of knowledge organization: analysis of the formal presentation of research articles published in Spain (1990-2001)]. - p.775-783 \* 0269. - 149. - López Alonso, V., Moreno López, L., Martín Sánchez, F.: Desarrollo de un sistema de gestión del conocimiento científico para su empleo en unidades de investigación [Development of a scientific knowledge management system to be used in research units]. - p.785-789 \* 0270. - 918. - Ramos Simón, L.F.: Alternativas de circulación de las publicaciones electrónicas: propuestas para el acceso libre al conocimiento científico [Circulation alternatives to the scholarly electronic publishing: proposals for the free access to scientific knowledge]. - p.791-799 \* 0271. - 751. - Sánchez Turrión, J.M., García Peñalvo, F.J., Hernández Simón, A.A.: BiblioRef. Herramienta personal para la gestión de citas bibliográficas [BiblioRef. A personal tool for bibliographic management]. - p.801-806 \* 0272. - 911. - Guimaraes, J.A.C., Fernández-Molina, J.C.: Los aspectos éticos de la organización y representación del conocimiento en la revista Knowledge Organization [Ethical aspects of knowledge organization and representation in the journal Knowledge Organization]. - p. 809-816 \* 0273. - 911, 96. - Moros, A.: Influencia de los sucesos del 11 de septiembre de 2001 en la representación y organización del conocimiento: aspectos éticos, políticos y sociológicos [Influences of the events of September 11th, 2001, in knowledge representation and organization: ethical, political and sociological aspect]. - p.817-821.

0274 06.04-07-13/16; 111; 02  
Buizza, G. - [Book review of] Knowledge organization and the global information society : proceedings of the eighth international ISKO conference (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 44(2004)3, p.393-394. - Refs.

## 1 Theoretical Foundations and General Problems

### 11 Order and Knowledge Organization

See also: 0197-0200, 0208, 0212, 0213, 0220, 0226, 0241, 0274

0275, 111  
Zins, C. - Knowledge organization : an epistemological perspective (Lang.: eng) . - In: Knowledge Organization, 30(2003)1, p.49-54. - 11 refs.

0276 111; 211  
Beghtol, C. - A proposed ethical warrant for global knowledge representation and organization systems (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 58(2002)5, p.507-532. - 26 refs.

0277 111; 751  
García Marco, F.J. - El factor humano en los sistemas de información. [The human factor in information systems] (Lang.: spa) . - In: Scire, 9(2003)1, p.9-20 . - 16 ref.

### 13 Mathematics in Knowledge Organization

See also 0316

0278 138  
Schneider, J.W., Borlund, P. - Introduction to bibliometrics for construction and maintenance of thesauri : Methodical considerations (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)5, p.524-549. - Refs.

### 14 Systems Theory in Knowledge Organization

See 0243 - 0245, 0247, 0250, 0254, 0269

### 16 Science and Knowledge Organization

See 0202, 0216, 0248, 0267

### 18 Classification and Indexing Research

See 0212, 0213, 0263 - 0265

### 19 History of Knowledge Organization

See 0207, 0213, 0225

## 2 Classification Systems and Thesauri, Structure and Construction

### 21 General Questions of CS & T

See also 0205, 0207, 0209, 0224, 0276

0279 211  
Mai, J.E. - Classification in context : relativity, reality, and representation (Lang.: eng) . - In: Knowledge Organization, 30(2003)1, p.39-48. - 49 refs.

0280 211  
Hjorland, B., Nicolaisen, J. - Scientific and scholarly classifications are not "naive" : a comment to Beghtol (=Beghtol) (Lang.: eng) . - In: Knowledge Organization, 30(2003)1, p.55-. - 38 refs.

0281 211; 751  
Rodríguez Muñoz, J.V. - Información, Tecnología y complejidad. v.2.0.. [Information, technology and complexity, v.2.0.]. - In: Scire, 9(2003)1, p.23-36. - 21 ref.

0282 212  
Rolle, M. - Per un nuovo modello di linguaggio documentario. [For a new model of documentary language] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 41(2001)3, p.315-326. - Refs.

## 22 Structure and elements of CS & T

See also 0249

0283 225  
Gnoli, C. - Classificazione a facette. [Facet classification] (Lang.: ita) . - Roma : AIB, 2004. - 44 p.. - (ET : Enciclopedia tascabile. - Refs.. - ISBN 88-7812-080-4

## 23 Construction of CS & T

See 0304

## 28 Compatibility and Concordances between Indexing Languages

0284 287; 42  
Frâncu, V. - UDC-based thesauri and multilingual access to information (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.48-57. - 22 refs.

## 3 Classing and Indexing (Methodology)

### 31 Theory of Classing and Indexing (Methodology)

0285 311  
Gilchrist, A. - Taxonomies and information architecture (Lang.: eng) . - In: Scire9(2003)1, p.37-46

### 32 Subject Analysis

See also 0246, 0255, 0265

0286 321; 02  
Herrero Pascual, C. - (Book review of) Bereijo Martínez, A.: Bases teóricas del análisis documental: la calidad de objetivos, procesos y resultados. Madrid: Universidad Carlos III, 202, 319 p. (Lang.: spa) . - In: Anales de Documentación, 6(2003), p.295  
\* Also: <http://www.um.es/fccd/anales/ad06/ad0620.pdf>

0287 321; 02  
García Jiménez, A. - Instrumentos de representación del conocimiento : tesauros versus ontologías. [Tools of knowledge representation: thesauri versus ontologies] (Lang.: spa) . - In: Anales de Documentación, 7(2004), p.79-95  
\* Also: <http://www.um.es/fccd/anales/ad07/ad0706.pdf>

### 33 Classing and Indexing Techniques

0288 331  
Lucarelli, A. - La Biblioteca nazionale centrale di Firenze e il rinnovamento dell'indicizzazione per soggetto. [The Central national library of Florence and the renewal of subject indexing] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 41(2001)3, p.307-314. - Refs.

0289 333  
Giunti, M.C. - Soggettazione. [Alphabetical subject indexing] (Lang.: ita) . - Roma : AIB, 2002. - 76 p.. - (Enciclopedia tascabile. - Refs.

## 34 Classing and Indexing (see also 81)

See 0222, 0260

## 35 Manual and Automatic Ordering

See: 0203

## 4 On Universal Classification Systems and Thesauri

### 41 On Universal Classification Systems and Thesauri in General

See also 0236

0290 411; 42; 43  
*The future of classification* / ed. by R. Marcella and A. Maltby (Lang.: eng) . - Abingdon (UK) : Ashgate, 2000. - 160 p.. -

\* Content: R. Marcella, A. Maltby: Introduction; E. Hunter: Do we still need classification?; A. Maltby, R. Marcella: Organizing knowledge - the need for system and unity; J. Warner: Can classification yield an evaluative principle for information retrieval?; R. Newton: Information technology and new directions; A. MacLennan: Classification and the Internet; A.C. Foskett: The future of faceted classification; J.S. Mitchell: The Dewey Decimal Classification in the twenty-first century; I.C. McIlwaine: UDC in the twenty-first century; L.M. Chan, T.L. Hodges: The Library of Congress Classification; M.P. Sattija: Sources for the investigating the development of bibliographic classification.  
. - ISBN 0-566-07992-5

### 42 On the Universal Decimal Classification

See also 0284, 0290, 0307, 0334

0291 42  
Hajdu Barát, A., - Knowledge organization of the Universal Decimal Classification - new solutions, and user friendly methods from Hungary (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.7-12

0292 42  
Arskiy, Y., - Summary of the activities of VINITI in the field of UDC (Lang.: rus) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.40-41. - Refs.

0293 42  
Slavic, A., - UDC translations : a 2004 survey report and bibliography (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.58-80. - 25 refs.

0294 42  
Williamson, N.J., - Complementary and alternative medicine : its place in the reorganized medical sciences in the Universal Decimal Classification (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.81-86. - 13 refs.

0295 42; 042  
López, A., - AENOR y la oferta de productos CDU (Lang.: spa) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.29-32. - Refs.

0296 42; 647  
Holder, B., - Updating the Global Forest Decimal Classification (GFFC) (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.42-43

0297 42; 651/4  
McIlwaine, I.C., Williamson, N.J., - Class 61 - Medicine : restructuring progress in 2004 (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.88-118  
»» Proposal for the restructuring of UDC class 617.6/.9 - Nervous system. Neurology

#### 43 On the Dewey Decimal Classification

See also 0290, 0306, 0307

0298 43  
Crocetti, L., Fagiolini, A. - Classificazione decimale Dewey : edizione aggiornata a DDC21. [Dewey decimal classification: edition update to DDC21] (Lang.: ita) . - Roma : AIB, 2001. - (ET : Enciclopedia tascabile)

0299 43  
Gruppo di lavoro della Bibliografia nazionale italiana - Dewey da 20 a 21. [Dewey 20 to 21] (Lang.: ita) . - Roma : AIB, 2001. - 130 p.. - (AIB formazione  
\* Proceedings of a seminar presenting the Italian translation of DDC21

0300 43  
Giunti, M.C. - In SBN con Dewey : il catalogo classificato del Polo della Biblioteca nazionale centrale di Firenze. [In SBN with Dewey: the classified catalogue of the Pole of the Central national library of Florence] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 41(2001)1, p.69-76. - Refs.  
\* Abstract in eng. on <http://www.aib.it/aib/boll/2001/01-1-046.htm>

#### 48 On other Universal Classification Systems and Thesauri

See also 0217, 0224, 0233

0301 482; 02  
Handbuch zur Regensburger Verbundklassifikation : Materislien zur Einführung / Hrsgn von B. Lorenz (Lang.: ger) . - Wiesbaden : Harrassowitz Verlag, 2003. - x, 255 p.. - (Beiträge zum Buch- und Bibliothekswesen. - ISBN 3-447-04618-x

0302 483; 844  
Retti, G., Stehno , B. - The Laurin thesaurus : A large, multilingual, electronic thesaurus for newspaper clipping archives (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)4, p.289-301. - Refs.

0303 483; 944  
Buizza, P., Guerrini, M. - Un modello concettuale per il nuovo Soggettario : l'indicizzazione per soggetto alla luce

di FRBR. [A conceptual model for the new BNCf subject headings: subject indexing in the light of FRBR] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 41(2001)3, p.327-336. - Refs.

0304 489; 235  
López Alonso, M.A. - Compilación de un macrotesauro conceptual para los centros españoles de información juvenil. [A thesaurus for the Spanish Youth Information Network] (Lang.: spa) . - In: Scire9(2003)1, p.47-56

## 6 On Special Subjects Classifications and Thesauri

### 64 CS & T in Biology, Agriculture and Forestry

See 0296

### 65 On CS & T in Human Biology, Medicine, Psychology

See also 0297

0305 651/4  
Poltronieri, E. - Il nuovo soggettario dell'istituto superiore di sanità. [The new subject headings of the National health high institute] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 41(2001)3, p.337-346. - Refs.  
\* See also: Bollettino, 42(2002)3, p.333-336

### 69 On CS & T in Language, Literature, Music, Arts, Philosophy, Religion

See also 0206, 0210, 0221, 0256

0306 693; 43  
Franchini, E. - La DDC 780 tra vecchio e nuovo : alcune considerazioni. [DDC 780 at the crossroads between old and new times: a few remarks] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 44(2004)3, p.359-370. - Refs.

## 7 Knowledge Representation by Language and Terminology

### 71 General Problems of Natural Language in Relation to Knowledge Organization

See 0211

### 72 Semantics

See also 0316

0307 722-39; 42; 43  
McIlwaine, I.C., - A question of place (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.33-39. - Refs.

0308 751  
Inchaurrealde Besga, C. - Representaciones léxicas : procesamiento y repercusión sobre el conocimiento bilingüe. [The processing and impact of lexical representations on bilingual knowledge] (Lang.: spa) . - In: Scire, 8(2002)1, p.41-54. - 54 ref.

### 73 Automatic Language Processing

See 0227

**75 On-Line Retrieval System and Technology****751 General and Theoretical Problems**

See also 0237, 0253, 0258, 0271, 0277, 0281

0309 751  
Cheti, A. - Il negozio di ferramenta e la ricerca per soggetto dei documenti. [The hardware store and the search of documents by subject] (Lang.: ita) . - In: Bollettino AIB, 41(2001)1, p.69-76. - Refs.

0310 751; 941  
Hunter, J. - MetaNet - A Metadata Term Thesaurus to Enable Semantic Interoperability Between Metadata Domains (Lang.: eng) . - In: Journal of Digital Information, 1(2001)8, art.# 42 [electr.]. - Refs.  
\* <http://jodi.ecs.soton.ac.uk/Articles/v01/i08/Hunter/>

0311 751; 941  
Soergel, D., Lauser, B., Liang, A., Fisseha, F., Keizer, J., Katz, S. - Reengineering Thesauri for New Applications : the AGROVOC Example (Lang.: eng) . - In: Journal of Digital Information, 4(2004)4, art.# 257 [electr.]. - 6 refs.  
\* <http://jodi.ecs.soton.ac.uk/Articles/v04/i04/Soergel/>

**752 Dialogue Systems. Interactive Catalogues**

See also 0204, 0251, 0261, 0262

0312 752.3  
López Carreño, R. - Análisis taxonómico de los portales periodísticos españoles. [Taxonomical analysis of spanish journalism portals] (Lang.: spa) . - In: Anales de Documentación, 7(2004), p.123-140  
\* <http://www.um.es/fccd/anales/ad07/ad0708.pdf>

**753 On-line access, query optimization, full text searching**

0313 753  
Mandala, R., Tokunaga, T., Tanaka, H. - Query expansion using heterogeneous thesauri (Lang.: eng) . - In: Information Processing and Management, 36(2000)3, p.361-378. - Refs.

0314 753  
Robertson, S. - Understanding inverse document frequency : on theoretical arguments for IDF (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)5, p.503-520. - Refs.

0315 753  
Sparck Jones, K. - IDF term weighting and IR research lessons (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)5, p.521-523. - Refs.

0316 753; 721; 136  
Sparck Jones, K. - A statistical interpretation of term specificity and its application in retrieval (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)5, p.493-502. - Refs.

**755 Problems of on-line systems. Types of searches**

0317 755  
Spink, A., Jansen, B.J., Pedersen, J. - Searching for people on Web search engines (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)4, p.266-278. - Refs.  
»» On personal name searching

**756 Classification and Thesaurus-based Access**

0318 756  
Sihvonen, A., Vakkari, P. - Subject knowledge improves interactive query expansion assisted by a thesaurus (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)6, p.673-690. - Refs.

**757 Expert systems in searching. Search engines**

See also 0223, 0227, 0228, 0238, 0242

0319 757  
Bosman, J., Sieverts, E. - Wetenschappelijk googelen eenvoudiger en beter dan ooit? : Google Scholar. [Scientific googling, simpler and better than ever?: Google Scholar] (Lang.: dut) . - In: Informatie professional, 9(2005)1, p.18-26. - 4 refs.

0320 757; 947  
Koshman, S. - Comparing usability between a visualization and text-based system for information retrieval (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)5, p.565-580. - Refs.

**8 Applied Classing and Indexing****83 Title Classing and Indexing. Derived indexing**

See 0266

**84 Primary Literature Classification and Indexing**

See also 0219, 0231, 0240, 0302

0321 847; 943  
Cook, M. - The management of information from archives (Lang.: eng) . - 2nd ed.. - Abingdon (UK) : Ashgate, 1999. - 288 p.. - ISBN 0-566-07993-3

**86 Secondary Literature Classification and Indexing**

See also 0218

0322 864  
Nederhof, A.J., Visser, M.S. - Quantitative deconstruction of citation impact indicators : Waxing field impact but waning journal impact (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)6, p.658-672. - Refs.

0323 864  
Meadows, A.J. - The citation characteristics of astronomical research literature (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)6, p.597-600. - Refs.

0324 864  
Leydesdorff, L. - Clusters and maps of science journals based on bi-connected graphs in Journal Citation Reports (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)4, p.371-427 . - Refs.

### 87 Classification and Indexing of Non-Book Materials

See also 0211, 0221, 0254, 0257, 0259, 0261

0325 879

Denner, L., Van der Walt, M.S. - The organization of electronic information in selected small, medium and micro enterprises (SMMEs) in South Africa (Lang.: eng) . - In: Knowledge Organization, 31(2004)1, p.4-25. - 16 refs.

### 88 Classification in Subject Fields (Manual and Automatic)

See 0246, 0262

## 9 Knowledge Organization Environment

### 91 Professional and Organizational Problems in General and in Institutions

See 0259, 0270, 0272, 0273

### 92 Persons and Institutions in Knowledge Organization

0326 922

Williamson, N.J. - Douglas John Foskett : 1918-2004 (Lang.: eng) . - In: Knowledge Organization, 31(2004)1, p.1-2. - 5 refs.

0327 924

Olson, H.A. - Introducing Richard P. Smiraglia (Lang.: eng) . - In: Knowledge Organization, 32(2004)1, p.3. - Refs.

### 94 Bibliographic Control. Bibliographic Records

#### 941 Bibliographic Control. Bibliography as Discipline

See 0201, 0214, 0310, 0311

#### 942 Cataloguing and Indexing in General

0328 942

López Guillamón, I. - Evolución reciente de la catalogación. [Recent evolution of cataloguing] (Lang.: ita) . - In: Anales de Documentación, 7(2004), p. 141-152. - Refs.

\* Also: <http://www.um.es/fccd/anales/ad07/ad0709.pdf>

0329 942

Gorman, M. - Control o caos bibliográfico : un programa para los servicios bibliográficos nacionales del siglo XXI. [Bibliographic control or chaos: an agenda for national bibliographic services for the 21st century] (Lang.: spa) . - In: Anales de Documentación, 6(2004), p. 277-288. - Refs.

\* Also: <http://www.um.es/fccd/anales/ad06/ad0618.pdf>

0330 942

Lancaster, F.W. - Do indexing and abstracting have a future? (Lang.: eng) . - In: Anales de Documentación, 6(2003), p. 277-288. - 23 refs.

\* Also: <http://www.um.es/fccd/anales/ad06/ad0609.pdf>

### 943 Archival description

See 0321

### 944 Bibliographic records

See also 0303

0331 944

Hegna, K. - Using FRBR (Lang.: eng) . - In: High Energy Physics Libraries Webzine, (2004)10 (electr.)

\* URL: <http://library.cern.ch/HEPLW/10/papers/1/>

0332 944

Taniguchi, S. - Conceptual modeling of component parts of bibliographic resources in cataloging (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 59(2003)6, p.692-708. - Refs.

0333 944

Taniguchi, S. - A conceptual model giving primacy to expression-level bibliographic entity in cataloging (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 58(2002)4, p.363-382. - Refs.

### 945 Record structure

See 0215, 0235

### 947 Interfaces and Displays for Bibliographic or Archival records

See also 0232, 0234, 0320

0334 947; 42

Schallier, W., - What a subject search interface can do (Lang.: eng) . - In: Extensions and corrections to the UDC, 26(2004), p.18-28

### 98 User studies

See also 0224, 0229, 0230, 0239

0335 981

Spink, A. - Multitasking information behavior and information task switching : an exploratory study (Lang.: eng) . - In: Journal of Documentation, 60(2004)4, p.336-351. - Refs.