

LAS BASES DE DATOS «CHEMICAL ABSTRACTS» Y «DERWENT» AHORA EN CD-ROM

Según una noticia aparecida en *Information World Review*, n. 71, junio 1992, Chemical Abstracts Service y Derwent Publications anuncian importantes proyectos relacionados con el almacenamiento de sus bases de datos en CD-ROM.

El almacenamiento de las bases de datos de Chemical Abstracts en CD-ROM es una noticia grandemente esperada por todos los químicos que se dedican a la recuperación de información. Debido a las dificultades que lleva consigo el tratamiento y recuperación automatizados de la información de esta rama de la ciencia de tan especiales características (distintos sinónimos para un mismo producto químico, almacenamiento por fórmulas moleculares, por estructuras y subestructuras químicas, etc.), el disponer de CD-ROM facilitará, en parte, la consulta a la base de datos. Es, por tanto, una noticia gratamente recibida.

CAS condensará el texto buscable de los 114 volúmenes impresos del 12.º Índice Colectivo de CA, en unos diez discos compactos. Estarán disponibles en 1993, con todo el contenido del índice, excepto los diagramas de las estructuras químicas. Aparte de éste, también en 1993, lanzará otro CD-ROM conteniendo las referencias bibliográficas correspondientes al período 1987-1991.

Entre los campos buscables del índice se incluyen nombres de autores y términos del Índice General de Materias y de Sustancias Químicas.

El disco lo producirá Compact Cambridge, y los precios no están fijados todavía.

Siguiendo con noticias del CAS, éste servicio ha anunciado para el mes de junio una revisión radical de sus tarifas en el distribuidor STN Internacional. Se espera que cambie el coste de todas las búsquedas. Los cargos por hora de conexión se han rebajado drásticamente, pero las tarifas por término de búsqueda han crecido para compensar.

Todos los ficheros de CAS en STN que venían costando entre 39 y 72 \$, por hora de conexión, costarán a partir de ahora 26 \$ por hora de conexión. Las tarifas por término de búsqueda, que oscilaban entre 0,45 y 2 \$, se fijan en 1,05 \$, excepto para *CAS Registry File*, cuyo precio será de 2,85 \$.

Por otra parte, el fichero *Registry* ha sido estructurado para mejorar la búsqueda por nombres químicos, sistemas de anillos y biosecuencias. Las mejoras incluyen segmentación de nombres y nuevos campos de búsqueda derivados de los de fórmula molecular, así como nuevos términos de búsqueda de anillos.

Debido a las mejoras del sistema y los ficheros, el beneficio para los usuarios es evidente, ya que aumentan las posibilidades de búsqueda (cambiar de ficheros, revisar las potenciales respuestas, reformular las estrategias, etc.). El propio CAS también se beneficiará con el cambio, ya que los mismos modelos de búsqueda producirán aproximadamente los mismos ingresos a CAS.

La base de datos DERWENT de patentes también anuncia importantes novedades. En septiembre de 1992, editará una serie de unos 60 discos que cubren todos sus resúmenes de documentación CPI completos, con ilustraciones. Los

usuarios podrán buscar en los ficheros en línea y recuperar después los documentos completos en disco, vía su número de acceso.

Ofrece cobertura completa de todas las secciones de química (A-M), para el período 1987-1991, y desde 1992 en adelante. Se producirán unos 12 discos anualmente.

Los precios de introducción se han fijado en 12.000 libras para la colección completa de 5 años o 3.200 libras por año. Los suscriptores de microfilm tendrán un descuento del 25 %.

Rosa Sancho
CICYT, Madrid.

EDICION DE LAS ACTAS DEL ENCUENTRO SOBRE BASES DE DATOS EN LA ADMINISTRACION PUBLICA

En diciembre de 1990 el Centro Regional para la Enseñanza de la Informática (CREI) organizó un encuentro de expertos dedicado a profundizar sobre los aspectos actuales y perspectivas futuras de las bases de datos, con especial atención al entorno de la Administración Pública. La obra que ahora edita el Ministerio para las Administraciones Públicas recoge los trabajos presentados a dicho encuentro y reproduce la estructura del mismo, desarrollado en dos sesiones. La parte que corresponde a la primera sesión muestra una panorámica del estado actual de las bases de datos (las bases de datos como servicio público, aspectos legales y jurídicos del acceso a las mismas, clasificación y tipos, flujos de transmisión de datos...), mientras que la segunda, desde una óptica más técnica, examina los avances recientes y las tendencias previsibles (sistemas hipertexto, bases relacionales y orientadas a objetos, distribución de bases, acceso integrado a bases de datos heterogéneas, etc.).

Encuentro sobre Bases de Datos en la Administración Pública.

Madrid: MAP/INAP. Colección Informes y Documentos. Serie Administración General, 1992, 249 p.

CURSO DE GESTION DE BIBLIOTECAS UNIVERSITARIAS

La Fundación Germán Sánchez Ruipérez, en colaboración con el British Council, organiza un curso sobre «Gestión de Bibliotecas Universitarias» del 23 al 27 de noviembre en Madrid.

Temas como Planificación estratégica, Gestión de Recursos Humanos, Redes, Automatización, etc., serán el eje central de éste seminario destinado fundamentalmente a gestores de bibliotecas universitarias, directores y subdirectores.

Para una mayor información:

Fundación Germán Sánchez Ruipérez
Don Ramón de la Cruz, 67
28001 Madrid
Tel. 401 12 00/08

NUMERO MONOGRAFICO DE SCIENTOMETRICS DEDICADO A ESPAÑA

La revista internacional *Scientometrics* que edita la Academia de Ciencias de Hungría, especializada en estudios sobre aspectos cuantitativos de la ciencia, ha venido dedicando números monográficos a las actividades de ciencia de diversos países. El volumen 24, número 1, de mayo de 1992 está dedicado a España y sus 10 artículos son de autores españoles. Actuaron como editoras invitadas las Dras. Aida Méndez Miaja (del Institut d'Estudis Avançats de les Illes Balears UIB/CSIC) e Isabel Gómez Caridad (del Centro de Información y Documentación Científica, CSIC).

Los temas sobre los que versan los trabajos reflejan el interés que en España está despertando este tipo de investigación. El contenido de este número especial es el siguiente:

- A. Villagrà Rubio: «Scientific Production of Spanish Universities in the Fields of Social Sciences and Language».
- C. Ortega, L. M. Plaza, M. J. Martín, M. C. Urdin: «Spanish Scientific and Technical Journals. State of the Art».
- F. Cano, S. Julián: «Some indicators in Spanish Scientific Production».
- A. Méndez, P. Salvador: «The Application of Scientometric Indicators to the Spanish Scientific Research Council».
- P. González Blasco: «Socio-Economic Indicators on Research and Development in Spain».
- A. Pestaña: «Spanish Performance in Life Sciences. A Comparative Appraisal of the Scientific Production of Spain and Five Other European Countries in 1989».
- R. Sancho, A. Pastor, E. Criado: «Bibliometric Approach to Research Performance in the Field of Refractory Materials Used in Iron and Steel-making Processes».
- L. Ferreiro, S. Ugena: «Citation Mechanics in Journals Covered by the Journal Citation Reports».
- M. Bordons, F. García-Jover, S. Barrigon: «Bibliometric Analysis of Publications of Spanish Pharmacologists in the SCI (1984-89). I. Contribution to the "Pharmacology & Pharmacy" Subfield (ISI)».

CONGRESOS FUTUROS

THIRD INTERLENDING AND DOCUMENT SUPPLY INTERNATIONAL CONFERENCE (patrocinado por la IFLA y la British Library)
EXPERT MEETING ON PAN-EUROPEAN DOCUMENT DELIVERY (patrocinado por la UNESCO)
EAST-WEST INFORMATION TRANSFER: NEW SOCIAL CHALLENGES

Los encuentros tendrán lugar en la National Szechenyi Library de Budapest, entre el 29 de marzo y el 2 de abril de 1993.

Se tratarán temas como automatización y comunicaciones, gestión, tarifas, parques tecnológicos, cooperación Este-Oeste, etc.

Para más información:

IFLA Office
British Library
Boston Spa
Wetherby
West Yorkshire LS23 7BQ
Reino Unido
Tel. 44 937 54 61 23/4
Fax 44 937 54 62 36

Peter Sonnevend
Document Delivery Centre
National Szechenyi Library
1827 Budapest
Tel. 36 1 175 7533
Fax 36 1 156 8731

FOURTH INTERNATIONAL CONFERENCE ON BIBLIOMETRICS, INFORMETRICS AND SCIENTOMETRICS

Berlín, 13-18 septiembre 1993

La conferencia, organizada por la Association for Science Studies y la Association for the Promotion of the Fourth International Conference of Science Measurement, estará dedicada a la memoria de Derek J. de Solla Price, con ocasión del décimo aniversario de su muerte.

Su temática comprende todos los aspectos cuantitativos de la «Ciencia de la Ciencia».

Los interesados en exponer sus trabajos en este encuentro deben enviar un resumen de 3 páginas antes del 31 de octubre de 1992.

Las actas de la conferencia aparecerán como un número especial de la revista *Scientometrics*.

Para más información dirigirse a:

Hiltrun Kretschmer
Association for Science Studies e.V.
Borgsdorfer Str. 5
O-1406 Hohen Neuendorf
Alemania
Tel./Fax (373279) 50 08 66