

Servicios de indexación y resumen utilizados para los procesos de indexación y homologación de Revistas Especializadas de CT+I 2003 -2006

Preparado por:
Comité Nacional de Indexación y Homologación
Colciencias
Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología OCyT

Abstract:

En la primera parte de este documento se presentan las orientaciones generales para establecer clasificaciones de los Servicios de Indexación y Resumen -SIR-, según una tipología propuesta. En la segunda parte se presentan los resultados de la verificación de las características de cada uno de los SIR que han sido identificados en los procesos de indexación y de homologación durante los años 2003 y 2004, dando una calificación a cada uno de ellos. En el anexo se presentan los Servicios de indexación declarados por los editores que no pudieron ser clasificados en una de las categorías definidas.

Contents

1. Los Servicios de Indexación y Resumen
 2. Una tipología de los Sistemas de Indexación y Resumen
 - 2.1 Índices bibliográficos de citas
 - 2.2 Índices bibliográficos
 - 2.3 Bases bibliográficas con comité científico de selección
 - 2.4 Bases bibliográficas
 3. La clasificación nacional de los Servicios de Indexación y Resumen
 - 3.1 Servicios de indexación y resumen clasificados como índices bibliográficos de citas
 - 3.2 Servicios de indexación y resumen clasificados como índices bibliográficos
 - 3.3 Servicios de indexación y resumen clasificados como bases bibliográficas con comité científico de selección -BBCS
- Bibliography

Orientaciones generales

1. Los Servicios de Indexación y Resumen

Según la *NFA/IS₁* (2001)[1] desde 1665, cuando se publicó la primera revista científica, hasta 1960 se crearon por lo menos 50,000 revistas científicas que publicaban en total cerca de medio millón de artículos por año. Como consecuencia de este vertiginoso crecimiento, desde el siglo XVIII las

sociedades científicas de los países más desarrollados emprendieron la tarea de constituir bases de datos con dos propósitos:

a) ayudar a las comunidades científicas a identificar los descubrimientos más importantes contenidos en ese gran cúmulo de documentos, y b) que los autores y editores vieran en éstas los dispositivos de disseminación de mayor cobertura.

Diversas actividades relacionadas con la identificación, almacenamiento y disseminación de la producción científica se fueron incorporando a esas bases de datos, lo que dio lugar a la construcción de fuentes bibliográficas secundarias con diferentes objetivos. En primer lugar, se tienen los directorios bibliográficos, que construyen bases de datos con informaciones básicas de las revistas. Los más conocidos, y que han sido utilizados a lo largo de los trabajos de indexación de revistas nacionales y de homologación de revistas extranjeras son la base del ISSN, el Serials Directory, el Ulrich's International Serials Directory, y los Servicios de Indexación y Resumen" -SIR-, que a diferencia de los directorios, además de la información general de las revistas que seleccionan, integran de manera continua, parcial o completamente, sus contenidos.

A lo largo del siglo XX estos SIR se multiplicaron significativamente a tal punto que un directorio bibliográfico registró en el año 2004 la existencia de 800 aproximadamente. Este crecimiento puede explicarse por razones asociadas a las formas de circulación del conocimiento, a la necesidad de construir referencias estructuradas sobre las publicaciones en dominios particulares de la ciencia y la tecnología que permitan tanto conocer lo que se produce como tener acceso a los propios documentos. La aparición de empresas comerciales que se constituyeron como intermediarios en la distribución mundial de revistas científicas, los esfuerzos regionales, nacionales e institucionales por constituir bases documentales propias, las iniciativas de organismos internacionales que han promovido planes y programas para atender las necesidades de información también están en la base de la multiplicación de estos servicios de indexación y resumen.

2. Una tipología de los Sistemas de Indexación y Resumen

La aparición de servicios de indexación y resumen con características y servicios diversos presenta la necesidad de establecer su tipología, que sirve de apoyo en varios momentos de los procesos de indexación y homologación. Inicialmente se tiene una categoría de fuentes secundarias que integran toda esta información sobre los servicios de indexación y resumen utilizados y que ha sido integrada a la base de homologación, que hace parte del Sistema Nacional de Indexación y Homologación.

2.1 Índices bibliográficos de citas

Con base en análisis estadísticos de las citas que reciben las revistas, los índices bibliográficos de citas calculan el factor de impacto y establecen con base en él un ordenamiento. Los índices de citas más estructurados y con mayor tradición son los producidos por el Institute for Scientific Information que publica un informe anual, el Journal Citation Reports, con toda la información sobre el factor de impacto y el número de citas que han recibido las revistas durante los últimos años. Igualmente, el Índice bibliográfico generalista regional Scielo ha emprendido el análisis de las citas y realizado el cálculo del factor de impacto de algunas de revistas que hacen parte de él.

2.2 Índices bibliográficos

Seleccionan revistas científicas utilizando estrictas exigencias científicas y editoriales. Tienen comités que se encargan, de una parte, del análisis catalográfico de la revista (comité editorial); y de otra, de la evaluación de la calidad científica, la originalidad y la pertinencia de los documentos publicados (comité científico). Estos índices son construidos por asociaciones científicas, universidades, instituciones académicas, institutos especializados en el análisis de la información científica o agencias que apoyan la actividad científica.

2.3 Bases bibliográficas con comité científico de selección

A diferencia de los índices bibliográficos, centran su objeto en la selección de artículos de investigación publicados en revistas arbitradas; poseen un comité de selección, encargado de verificar la pertinencia con respecto al interés temático de la base y la calidad de los artículos, así como el cumplimiento de las normas editoriales internacionales exigidas para la publicación de artículos científicos. Estas bases son construidas o avaladas por asociaciones científicas, universidades, instituciones académicas o institutos especializados en el análisis de la información científica.

Resultados de la verificación de los SIR identificados

3. La clasificación nacional de los Servicios de Indexación y Resumen

La tipología propuesta para la clasificación de los SIR se puso en operación verificando las características de su organización científica y las exigencias científicas y editoriales para incorporar revistas en sus bases. La verificación se realiza accediendo a la información disponible en los sitios de

internet de cada uno de los SIR. La estructuración en forma de tabla de éstas características verificadas para cada uno de los SIR permite tomar decisiones sobre su clasificación en algunos de los tipos propuestos. Este procedimiento es explicado detalladamente en Charum et al. (2003)[2].

Los SIR que han sido objeto de una clasificación son aquellos que fueron registrados por los editores en el servicio permanente de indexación y los identificados en el servicio permanente de homologación, debidos a solicitudes de las instituciones nacionales que requieren de la homologación de revistas extranjeras.

Estos SIREs son considerados pertinentes para el Sistema Nacional de Indexación y de Homologación. En ocasiones también se han recibido solicitudes de centros de investigación para la homologación de revistas extranjeras y puede entonces dar lugar a que se amplíe por esta vía la lista de SIREs pertinentes. Se debe tener en cuenta que hay una rotación en el conjunto de revistas, que puede llegar a ser de hasta 10% anual, que hacen parte de un servicio de indexación y resumen lo que obliga a tomar precauciones cuando se trata de hacer una afirmación sobre la calidad de una revista, y en consecuencia de su clasificación, que ha hecho parte de él. Por otra parte, algunos de estos servicios dan cuenta de la integración de nuevas revistas pero no la actualización de su eliminación cuando dejan de satisfacer los criterios, por lo que se deben considerar las fechas de las consultas y verificar que efectivamente la revista esté siendo analizada en el momento de la consulta. Estas situaciones han dado lugar a la adopción de un principio de precaución por el que no se permite hacer aseveraciones sobre una revista sin antes verificar que efectivamente haga parte del SIR y, en consecuencia, que satisfaga sus criterios de selección y permanencia.

3.1 Servicios de indexación y resumen clasificados como índices bibliográficos de citas

Science Citation Index

SIGLA: Sci-Cit-Ind

URL: <http://www.isinet.com/products/citation/sci/>

PRODUCTOR: Institute for Scientific Information ISI.

DISTRIBUIDOR: Thomson Corporation y ISI

DESCRIPCION: Está conformado por un conjunto de 3711 revistas, que según el ISI, son las más importantes en el campo de la ciencia por su factor de impacto y por el número de citas. Cubre aproximadamente 140 especialidades de la ciencia y la tecnología. El proceso y los criterios para la inclusión de una revista en la base de datos del ISI son presentados en la dirección <http://www.isinet.com/essays/selectionofmaterialforcoverage/199701.html/>.

REVISTAS CUBIERTAS: 5800

CLASIFICACION DEL SIR: Índice bibliográfico de citas.

COMENTARIO: Este índice no permite acceder directamente a los textos completos de los artículos. El acceso a la información sobre las revistas tiene costo.

Social Science Citation Index

SIGLA: SSCI

URL: <http://www.isinet.com/products/citation/ssci/>

PRODUCTOR: Institute for Scientific Information ISI.

DISTRIBUIDOR: Thomson Corporation y ISI

DESCRIPCION: Está conformado por un conjunto de 1700 revistas, que en el campo de las ciencias sociales, tienen el mayor factor de impacto. Cubre aproximadamente 70 especialidades de las ciencias sociales. El proceso y los criterios para la inclusión de una revista en la base de datos del ISI son presentados en la dirección <http://www.isinet.com/essays/selectionofmaterialforcoverage/199701.html/>.

REVISTAS CUBIERTAS: 3300

CLASIFICACION DEL SIR: Índice bibliográfico de citaciones.

COMENTARIO: Este índice no permite acceder directamente a los textos completos de los artículos. El acceso a la información sobre las revistas tiene costo.

3.2 Servicios de indexación y resumen clasificados como índices bibliográficos

Scientific Electronic Library on Line

SIGLA: SciELO

URL: <http://www.scielo.org>

PRODUCTORES: FAPESP y BIREME de Brasil

DISTRIBUIDOR: BIREME

DESCRIPCION: Concebido y desarrollado como una biblioteca electrónica en línea de acceso abierto y gratuito, SciELO ha indexado 332 revistas: 169 Brasil, 59 de Chile, 30 de España y 19 de Cuba, Venezuela 22, Salud Pública 8 y Ciencias Sociales 25. Aunque su principal orientación ha sido la indexación de revistas en el campo de la salud, se ha extendido hacia las ciencias sociales y humanas. Los criterios de selección de las revistas son generales para los cuatro países pero su aplicación es responsabilidad de los comités científicos de cada país. Estos criterios pueden ser consultados en el sitio http://www.scielo.org/scielo_org_es.htm.

SciELO está desarrollando análisis estadísticos de citaciones pero actualmente sólo para las revistas brasileras y está en proyecto extenderlos a las revistas de los otros países que conforman su colección.

REVISTAS CUBIERTAS: 332

CLASIFICACION DEL SIR: Índice bibliográfico

COMENTARIO: Este índice presenta los textos completos de los artículos. El acceso a la base es libre.

Index Medicus

SIGLA: Ind-Med

URL: http://www.nlm.nih.gov/tsd/serials/terms_cond.html

PRODUCTOR: The National Library of Medicine (NLM)

DISTRIBUIDOR: The National Library of Medicine (NLM)

DESCRIPCION: Es una selección de 4959 revistas en el campo de la salud que son evaluadas para su incorporación por un comité de selección conformado por autoridades en los campos de las ciencias de la salud, la física, la historia de la biomedicina, por investigadores, educadores y bibliotecólogos. El Index

medicus está incorporado en la base de datos Medline.

REVISTAS CUBIERTAS: 4959

CLASIFICACION DEL SIR: Índice bibliográfico.

COMENTARIO: Este índice presenta la lista de las revistas en documento de formato portátil PDF. El acceso a la información sobre las revistas se realiza a través de la base PUBMED.

PsycINFO

SIGLA: PsycINFO

URL: <http://www.apa.org/psycinfo/>

PRODUCTOR: American Psychological Association –APA

DISTRIBUIDOR: American Psychological Association –APA

DESCRIPCION: PsycINFO, anteriormente Psychological Abstracts, es un servicio de indexación y resumen que ofrece información sobre las revistas más importantes en temas de conducta y psicología y sus aplicaciones en educación, medicina, sociología, derecho, administración, economía. El tesoro de términos psicológicos indizados PsycINFO es reconocido como un estándar mundial para la clasificación de terminología de búsqueda en psicología y las ciencias de la conducta. El tesoro se actualiza con regularidad de modo que refleje el crecimiento y los cambios en el vocabulario establecido de la psicología y campos afines. Hasta el año 2004 ha acumulado más de 1,8 millones de referencias de artículos publicados. Los criterios de selección de las revistas pueden ser consultados en el sitio:

<http://www.apa.org/psycinfo/publishers/journals.html>

REVISTAS CUBIERTAS: 2129

CLASIFICACION DEL SIR: Índice bibliográfico.

COMENTARIO: No ofrece acceso directo al texto completo de los artículos. El acceso a la información sobre las revistas y de los artículos tiene costo.

3.3 Servicios de indexación y resumen clasificados como bases bibliográficas con comité científico de selección –BBCS

Aquatic Sciences and Fisheries Abstracts

SIGLA: ASFA

URL: <http://www.fao.org/fi/asfa/asfa.asp>

PRODUCTOR: Food and Agriculture Organization of the United Nations –FAO

DISTRIBUIDOR: Cambridge Scientific Abstracts –SCA

DESCRIPCION: ASFA es un sistema internacional cooperativo que incluye un servicio de indexación y resumen sobre las publicaciones mundiales de ciencia, tecnología y ordenación de recursos y ambientes marinos, de aguas salobres y de agua dulce, incluidos sus aspectos socioeconómicos y jurídicos. La base de datos bibliográficos de ASFA es el producto principal del sistema que contiene más de 900,000 referencias de artículos, catalogados desde 1971. Cada mes se incorporan a la base de datos unas 3.500 nuevas referencias. El sistema está compuesto por 35 países y ocho organismos internacionales - FAOADRIAMED, ICCAT, ICES ICLARM, IOCT, IUCN, NACA, PIMRIS- que contribuyen preparando referencias bibliográficas de las obras publicadas dentro de sus propios países.

REVISTAS CUBIERTAS: 4534

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

Biosis

SIGLA: Biosis

URL: <http://www.biosis.org>

PRODUCTOR: The Thomson Corporation

DISTRIBUIDOR: The Thomson Corporation (www.thomson.com)

DESCRIPCION: Biosis es una base bibliográfica que identifica y monitorea las revistas científicas en el campo de las ciencias de la vida. Construye referencias bibliográficas de los artículos pertinentes para la base y de allí constituye las bases especializadas Biological Abstracts, Zoological Record, Abstracts of Entomology y Abstracts of Micology.

REVISTAS CUBIERTAS: 5000

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

COMENTARIO: presenta solamente el título de las revistas, el acceso al ISSN y a otra información importante de las revistas tiene costo.

Biological Abstracts

SIGLA: Biol-Abs

URL: <http://www.biosis.org/products/ba/>

PRODUCTOR: The Thomson Corporation (www.thomson.com)

DISTRIBUIDOR: The Thomson Corporation (www.thomson.com)

DESCRIPCION: Biological Abstracts es una base bibliográfica que identifica y monitorea las revistas científicas en los campos de la botánica, microbiología, bioquímica y ecología evolucionista. Construye referencias bibliográficas de los artículos pertinentes para la base.

REVISTAS CUBIERTAS: 3700

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

COMENTARIO: presenta solamente el título de las revistas, el acceso al ISSN y a otra información importante de las revistas tiene costo.

Commonwealth Agriculture Bureau:

SIGLA: CAB

URL: <http://www.cabi-publishing.org>

PRODUCTOR: CAB International

DISTRIBUIDOR: Ovid, ISI, EBSCO, DataStar and Dialog, DIMDI, STN, BIDS

DESCRIPCION: Es la base bibliográfica de mayor cobertura en la investigación agrícola y en las ciencias aplicadas de la vida. Los campos los campos temáticos cubiertos son silvicultura, nutrición humana, medicina veterinaria, medio ambiente, biología molecular, genética, biotecnología, crianza animal, taxonomía, fisiología. Estas temáticas constituyen las bases especializadas *Nutrition Abstracts and Reviews, Review of Medical and Veterinary Mycology, Review of Agricultural Entomology, Helminthological Abstracts, Veterinary Bulletin, Animal Breeding Abstracts, Dairy Science Abstracts, Weed Abstracts, Nematological Abstracts, Review of Plant Pathology, Plant Breeding Abstracts, Field Crop Abstracts, Horticultural Abstracts, Herb Abstracts, Soils and Fertilisers, World Agricultural Economics and Rural Sociology Abstracts, Sugar Industry Abstracts, Forestry Abstracts*, todas incluidas dentro del Cab Abstracts.

REVISTAS CUBIERTAS: 7000

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

Chemical Abstracts Plus

SIGLA: Chem-Abstr-Plus

URL: <http://www.cas.org/sent.html>

PRODUCTOR: American Chemical Society y STN

DISTRIBUIDOR: STN International, STN Easy, STN on the Web, SciFinder, and SciFinder Scholar.

DESCRIPCION: Esta base bibliográfica cubre las principales revistas que publican investigaciones en química general, ciencia de polímeros, ingeniería y química aplicada, y otros campos relacionados con la química como las ciencias agrícolas, biología, ciencias de la vida, ciencias de alimentos, geología, ciencia de materiales, ciencias médicas, física. El proceso de selección de los artículos más relevantes se describe en el sitio: <http://www.cas.org/New1/publitgrowth.html>

REVISTAS CUBIERTAS: 1500

CLASIFICACION DEL SIR: BBSC

COMENTARIO: presenta solamente el título de las revistas, el acceso al ISSN y a otra información importante de las revistas tiene costo.

Current Index to Statistics

SIGLA: Curr-Ind-Stat

URL: <http://www.statindex.org/CIS/index.html>

PRODUCTOR: American Statistical Association

DISTRIBUIDOR: American Statistical Association

DESCRIPCION: esta bases de datos bibliográfica selecciona las revistas más importantes sobre literatura estadística.

REVISTAS CUBIERTAS: 170

CLASIFICACION DEL SIR: BBSC

Economic Literature Index

SIGLA: EconLit

URL: <http://www.econlit.org/>

PRODUCTOR: American Economic Association –AEA

DISTRIBUIDOR: CSA, Dialog, EBSCO, OCLC, OVID, Science Direct, Silver Platter,

DESCRIPCION: EconLit es el principal servicio electrónico de información bibliográfica de literatura económica con cubrimiento mundial. Contiene títulos, resúmenes de artículos y enlaces a los textos completos de revistas que publican literatura e investigación económica. Ha constituido un tesoro general de términos económicos denominado *JEL Classification System*.

REVISTAS CUBIERTAS: 986

CLASIFICACION DEL SIR: BBSC

COMENTARIO: el acceso a la base tiene costo. Cuando las revistas tienen acceso libre a los textos se muestra el enlace respectivo.

Educational Research Abstracts

SIGLA: ERA

URL: <http://www.tandf.co.uk/era/>

PRODUCTOR: Taylor & Francis

DISTRIBUIDOR: Taylor & Francis

DESCRIPCION: Esta base indexa documentos y almacena los resúmenes de las fuentes primarias más importantes y de alta calidad sobre la investigación en educación. Está orientada a los investigadores y académicos en un amplio rango temático que incluye temas como tecnologías educativas, educación multicultural, educación superior, organización y administración de la educación, y sociología de la educación.

REVISTAS CUBIERTAS: 935

CLASIFICACION DEL SIR: BBGS

COMENTARIO: el acceso a la base tiene costo.

GeoRef

SIGLA: GeoRef

URL: <http://www.agiweb.org/georef/about/index.html>

PRODUCTOR: American Geological Institute –AGI

*DISTRIBUIDOR:*AGI

DESCRIPCION: Es la base bibliográfica de mayor cobertura mundial en el campo de la investigación en geociencias. Monitorea cerca de 3500 revistas de las cuales extrae los artículos pertinentes para la base constituyendo un registro catalográfico para cada uno. El comité de selección puede consultarse en el sitio: <http://www.agiweb.org/direct/index.html#georef>

REVISTAS CUBIERTAS: 3500

CLASIFICACION DEL SIR: BBGS

INSPEC

SIGLA: INSPEC

URL: <http://www.iee.org/Publish/Inspec/About/index.cfm>

PRODUCTOR: IEE

DISTRIBUIDOR: IEE

DESCRIPCION: es un servicio de información bibliográfica en los campos de la física, ingeniería eléctrica, electrónica, comunicaciones, computación y tecnología de la información. Tiene un comité de selección que sanciona los artículos que son incluidos en la base, la descripción del proceso de selección puede consultarse en el sitio: <http://www.iee.org/Publish/inspec/about/quality.cfm>

REVISTAS CUBIERTAS: 3850

CLASIFICACION DEL SIR: BBGS

COMENTARIO: El acceso al título e ISSN de las revistas no tiene costo.

International Bibliography of the Social Sciences

SIGLA: IBSS

URL: <http://www.lse.ac.uk/collections/IBSS/>

PRODUCTOR: Economic and Social Research Council ESRC

DISTRIBUIDOR: ESRC, SCA

DESCRIPCION: Es un servicio en línea que ofrece importantes recursos para la investigación en ciencias sociales y la investigación interdisciplinaria. Su cobertura geográfica incluye más de 100 países. La cobertura temática está representada por 42 disciplinas o campos de investigación. Los criterios y el proceso de selección es comentado en la dirección y la composición del comité de selección se encuentra en las siguientes direcciones, respectivamente.

http://www.lse.ac.uk/collections/IBSS/about/editorial.htm#Editoria_Advisory_Board

<http://www.lse.ac.uk/collections/IBSS/about/steeringCommittee.htm>

REVISTAS CUBIERTAS: 3225

CLASIFICACION DEL SIR: BBBS

COMENTARIO: El acceso a la base de artículos tiene costo.

International Pharmaceutical Abstracts

SIGLA: IPA

URL: <http://www.ashp.org/>

PRODUCTOR: American Society of Health-System Pharmacists (ASHP)

DISTRIBUIDOR: SCA, OVID, Silver, STN, Tomson

DESCRIPCION: International Pharmaceutical Abstracts (IPA) es una base de datos electrónica especializada que proporciona la colección más completa de citas y resúmenes sobre uso y desarrollo de medicamentos. Provee a farmacólogos, especialistas en información sobre envenenamientos, de la industria farmacéutica, bibliotecarios en medicina, empresas de cosméticos, ambientalistas, docentes, toxicólogos.

REVISTAS CUBIERTAS: 850

CLASIFICACION DEL SIR: BBBS

Linguistics & Language Behavior Abstracts

SIGLA: Ling-Lang-Beh-Abstr

URL: <http://www.csa.com/factsheets/lba-set-c.php>

PRODUCTOR: Sociological Abstracts Inc.

DISTRIBUIDOR: Cambridge Scientific Abstracts

DESCRIPCION Esta base bibliográfica ofrece citas y abstracts de publicaciones periódicas en los siguientes tópicos de investigación: análisis del discurso, lingüística textual, clasificación del lenguaje, comunicación, comunicación no verbal, conducta y comunicación interpersonales, discapacidades del aprendizaje, educación especial, filosofía del lenguaje, fisiología del oído y el habla, fonética, fonología, historia de la lingüística, lenguaje (patológico y normal), lexicografía, lexicología, lingüística antropológica, lingüística aplicada, lingüística descriptiva, morfología, oído (patológico y normal), ortografía, sistemas de escritura, poética, teoría del alfabetismo, psicolingüística, psicométrica, psicopatología, retraso mental, semántica, semiótica, sintaxis, sociolingüística, teoría de la lingüística.

REVISTAS CUBIERTAS: 1565

CLASIFICACION DEL SIR: BBBS

Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde

SIGLA: LILACS

URL: <http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IscScript=iah/iah.xis&base=LILACS&lang=p>

PRODUCTOR: BIREME

DISTRIBUIDOR: BIREME

DESCRIPCION: comprende toda la literatura relativa a las ciencias de la salud, producida por autores latinoamericanos y del Caribe, publicada en los países de la región de las Américas, a partir de 1982.

LILACS es un esfuerzo cooperativo regional del cual participan centros coordinadores nacionales y centros coordinadores especializados que, a su vez, coordinan centros cooperantes, que procesan e ingresan literatura para la base de datos. Los criterios para selección de títulos de revistas para la base

de datos LILACS incluyen revistas publicadas en papel y en formato electrónico y sirven para orientación de los editores y de las unidades que componen el Sistema Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud. Estos criterios pueden consultarse en el sitio:

<http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/>

REVISTAS CUBIERTAS: 670

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

COMENTARIO: presenta solamente el título de las revistas. La base es de consulta libre

Mathematical Reviews Database

SIGLA: Math-R

URL: <http://www.ams.org/mr-database>

PRODUCTOR: American Mathematical Society

DISTRIBUIDOR: American Mathematical Society

DESCRIPCION: Es una extensa base bibliográfica sobre la producción más significativa en la investigación matemática mundial. Comprende todas las disciplinas relacionadas con las matemáticas, entre ellas la estadística, la informática y la ingeniería. La información sobre el comité de selección puede ser consultada en el sitio <http://www.ams.org/mr-database>

REVISTAS CUBIERTAS: 697

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

Metadex

SIGLA: METADEX

URL: <http://www.csa.com.tw/factsheets/metadex-set-c.php>

PRODUCTOR: Cambridge Scientific Abstracts

DISTRIBUIDOR: Cambridge Scientific Abstracts

DESCRIPCION: METADEX reúne en un mismo lugar la mayor parte de las más importantes bases de datos sobre la ciencia de los materiales, con contenidos especializados en ciencia de los materiales, metalurgia, cerámica, polímeros y compuestos usados en aplicaciones técnicas. La colección proporciona una cobertura única de fenómenos relacionados con los materiales, tanto aplicados como teóricos, incluidos aspectos como la soldadura y unión, el tratamiento térmico o la pulverización térmica. Se abordan con detalle todos los aspectos, desde las materias primas y su refinado hasta el uso final, pasando por la transformación, la soldadura y la fabricación para todo tipo de metales, polímeros, cerámicas y compuestos.

REVISTAS CUBIERTAS: 3000

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

Philosopher's Index

SIGLA: Phil-Ind

URL: <http://www.philinfo.org/>

PRODUCTO - DISTRIBUIDOR: Philosopher's Information Center

DESCRIPCION: Es un servicio de información bibliográfica en el campo de la filosofía en general. Selecciona artículos relevantes de revistas que son escogidas por un comité editorial. Las características del comité de selección pueden consultarse en el sitio <http://www.philinfo.org/home.htm#editors>

REVISTAS CUBIERTAS: 550

CLASIFICACION DEL SIR: BBCS

Sociological abstracts

SIGLA: Soc-Abs

URL: <http://www.csa.com/factsheets/socioabs-set-c.php>

PRODUCTOR: Cambridge Scientifics Abstracts, Inc.

DISTRIBUIDOR: Cambridge Scientifics Abstracts, Inc.

DESCRIPCION: Es un servicio de información bibliográfica en el campo de la sociología y disciplinas relacionadas. Se incluyen resúmenes obtenidos de 1800 publicaciones periódicas. En esta base se incluyó la base SOPODA (Social Planning/Policy & Development Abstracts).

REVISTAS CUBIERTAS: 1800

CLASIFICACION DEL SIR: BBSC

Zentralblatt für Didaktik der Mathematik

SIGLA: ZDM

URL: <http://www.zblmath.fiz-karlsruhe.de/MATH/home>

PRODUCTOR: FIZ Karlsruhe

DISTRIBUIDOR: FIZ Karlsruhe

DESCRIPCION: Es un servicio de información bibliográfica de cobertura mundial en el campo de las matemáticas puras y aplicadas. Ha incorporado cerca de 2 millones de referencias de artículos que son clasificados de acuerdo con el *Mathematics Subject Classification Scheme (MSC 2000)*.

REVISTAS CUBIERTAS: 2300

CLASIFICACION DEL SIR: BBSC

Zoological Record

SIGLA: Zoo-Rec

URL: <http://http://www.biosis.org/products/zr/>

PRODUCTOR: The Thomson Corporation y Zoological Society of London

DISTRIBUIDOR: The Thomson Corporation (www.thomson.com)

DESCRIPCION: Zoo-Rec es una base bibliográfica que identifica y monitorea las revistas científicas mundiales más importantes en zoología, comportamiento animal, conservación, ecología, biología marina, ornitología, parasitología, toxicología. Construye referencias bibliográficas de los artículos pertinentes para la base. Un análisis detallado sobre esta base se puede consultar en el sitio: <http://www.istl.org/01-spring/refereed.html>

REVISTAS CUBIERTAS: 4500

CLASIFICACION DEL SIR: BBSC

<http://www.biosis.org/products/zr/BCS>

COMENTARIO: presenta solamente el título de las revistas, el acceso al ISSN y a otra información importante de las revistas tiene costo.

Bibliography

- 1.NFAIS. (2001), Securing the Future of U.S. Intellectual Property and Scholarly Communication. Consultado en: http://www.nfaais.org/publications/white_papers_1.htm
- 2.Charum J, Murcia C, Usgame D, Silva A. (2003), La búsqueda de la visibilidad a través de la calidad: el reto del editor. ICFES. Bogotá
- 3 Charum J. (2004) La Construcción de un Sistema Nacional de Indexación, el Caso de Publindex. Convergencia N° 35, mayo-agosto 2004, ISSN 1405-1435, UAEM, México.