

\\ Argentina será en 2007 sede de:

REUNIÓN TÉCNICA DE LATINDEX Y 32 REUNIÓN MUNDIAL DE DIRECTORES DE CENTROS NACIONALES DE ISSN

La organización de ambas reuniones estará a cargo del CAICYT

→ En el pasado mes de septiembre, durante la 31 Reunión Mundial de Directores de Centros Nacionales de ISSN organizada por la National Library of Sweden en Stockholm, se propuso, y fue aprobada, la moción de que la Argentina sea el país anfitrión de la próxima reunión técnica anual de los directores de Centros Nacionales. En consecuencia, el encuentro se llevará a cabo en Buenos Aires los primeros días de octubre de 2007 y estará organizado conjuntamente por el ISSN International Centre y el CAICYT, que desempeña las funciones de Centro Nacional Argentino del ISSN. Durante los días en que se lleve a cabo el encuentro se tratarán todos los temas relacionados con la asignación y administración del código ISSN, las propuestas de nuevos desarrollos y la armonización de prácticas entre los Centros del Sistema.

A su vez, entre los días 18 y 20 de octubre pasado se llevó a cabo en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la XII Reunión Técnica del Sistema LATINDEX, con la participación de representantes de Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, España, México, Panamá, Portugal y República Dominicana. En dicha reunión, se presentaron los informes de las actividades realizadas en cada país y se abordaron temas relacionados con las revistas electrónicas y el Catálogo de LATINDEX, la inclusión de revistas latinoamericanas editadas en países no miembros, la innovación tecnológica de Latindex y su nuevo sitio Web, el intercambio de recursos de información entre países miembros y se eligió a la Argentina como sede de la próxima reunión, en octubre de 2007.

La elección de Buenos Aires como sede de ambas reuniones, una a continuación de la otra, permitirá

contar con la presencia de representantes de LATINDEX en la reunión de ISSN en carácter de observadores y viceversa. Para profundizar la interacción entre ambos encuentros, se llevará a cabo una jornada de trabajo conjunto, donde se podrán tratar temas y problemáticas que son comunes a los países miembros.

Por último, como sucede en el CAICYT, en varios países, la institución responsable del Centro Nacional de ISSN, es quien tiene a su cargo la coordinación de LATINDEX. Esto brindará la posibilidad de participar de la reunión de ISSN a varios países de América Latina que habitualmente no pueden asistir, cuando las reuniones se realizan en Europa.

La relevancia de ambos encuentros y la designación del CAICYT como organizador de los mismos, implican un reconocimiento al trabajo que se realiza en el centro. ■

03 Editorial // //// Tercer Número // ////

► El balance anual da la oportunidad de reflexionar sobre logros y dificultades. Permite recoger frutos y revisar lo que debe ser mejorado. Por eso, un conjunto de logros como los que hoy muestra el CAICYT da motivo a la satisfacción, al reconocimiento a la contribución de todos y a la reafirmación del rumbo. En este año, el CAICYT ha sido elegido para ser sede en 2007 de la reunión mundial del ISSN y la de ámbito regional del programa LATINDEX. El sitio SciELO Argentina ha obtenido su certificación como resultado de haber cumplido todos los requisitos necesarios. Se procesó la convocatoria al Núcleo Básico de Revistas Científicas Argentinas. Más de 160 revistas de todas las disciplinas fueron evaluadas académicamente en un esfuerzo que culminó con un dictamen que está ahora a consideración del Directorio del CONICET. El área de indicadores bibliométricos logró una capacidad analítica que le permite dar cuenta de la producción científica argentina. Ha participado activamente en un proyecto internacional para desarrollar una herramienta de búsqueda y análisis de bases de datos. Se ha organizado y puesto en marcha el área de inteligencia estratégica, que analiza las bases de datos de patentes a nivel internacional. El CAICYT tiene como un valor que le es propio la posibilidad de explorar tendencias con un abordaje que combina una mirada más próxima a la ciencia y otra más próxima a la tecnología. Al enumerar se puede cometer la injusticia de omitir el fruto del trabajo de otras áreas, ya que en todos los casos, los grupos de trabajo del CAICYT han registrado avances significativos. El 2007 será la oportunidad de consolidar el trabajo realizado.

Servicio de información tecnológica del CAICYT

LA INVESTIGACIÓN SOBRE BIODIESEL REFLEJADA EN PUBLICACIONES Y PATENTES

➔ Durante 2006 el CAICYT ha consolidado un servicio de información tecnológica, cuyo objetivo es ofrecer información a grupos de investigación y empresas a partir de la explotación conjunta de bases de datos de publicaciones y patentes. Este enfoque combinado permite dar cuenta de la situación general de un campo, tanto desde la perspectiva de la investigación como desde la mirada de su aplicación tecnológica.

En este caso presentamos los resultados de un ejercicio realizado sobre la información disponible a nivel internacional con respecto a la producción de Biodiesel, un tema que está despertando un creciente interés

en los grupos de investigación y las empresas. El corpus de patentes incluyó los documentos registrados en la oficina de patentes de Estados Unidos entre 1975 y 2005, con un total de 249 patentes otorgadas. Para la recolección de publicaciones se utilizó la base de datos multidisciplinaria Pascal, generada por el INIST-CNRS de Francia, con el objetivo de complementar la explotación del Science Citation Index que el CAICYT viene realizando en los últimos años. Tomando el periodo 1983-2005, se recopilaron 1994 documentos científicos.

El gráfico presenta la evolución combinada de la cantidad de publicaciones y patentes entre

1983 y 2005. Es posible observar el crecimiento acelerado de la actividad científica en el tema a partir de 1991, reflejado en el marcado aumento del volumen de las publicaciones. El crecimiento de las patentes es similar, aunque su aumento se observa recién dos años más tarde, a partir de 1993. Es interesante observar que en 2004 aparece un fuerte crecimiento en la producción científica, remarcado en 2005. Si bien las patentes presentan una caída en el último año, ese fenómeno puede estar relacionado con que su tiempo de otorgamiento, por lo que en general la carga de datos es incompleta para los últimos años de las series temporales.

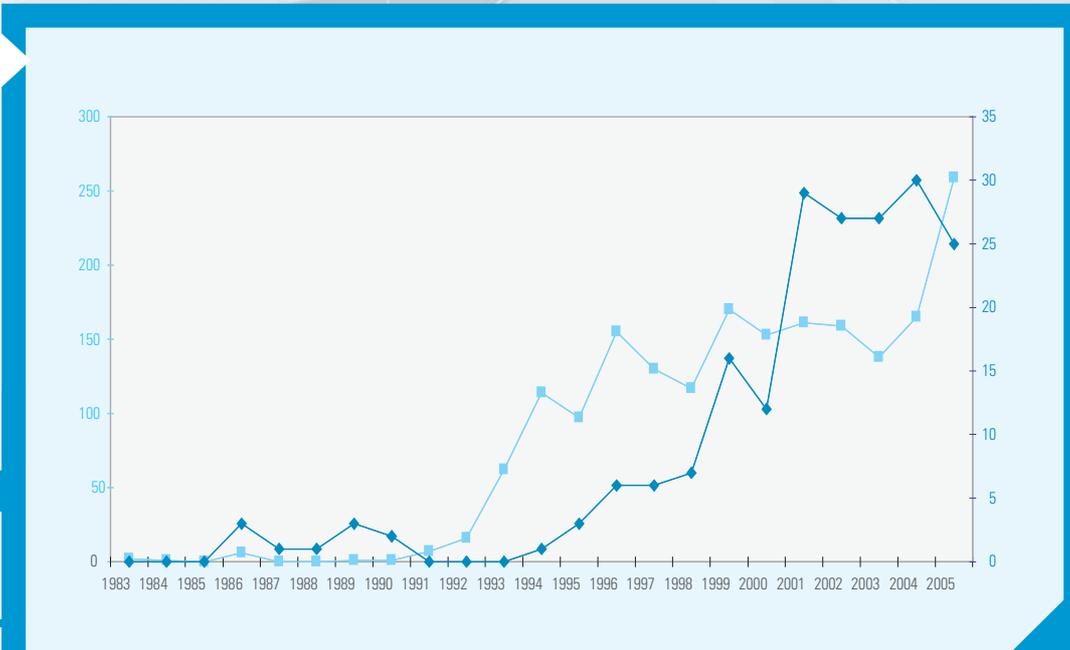
➔➔➔➔ ➔ Este tipo de estudios, profundos con la asistencia de expertos en el tema y abordando el análisis de los contenidos de los documentos recopilados, puede resultar de gran utilidad como información de contexto que permita orientar la selección de líneas de investigación.

// Publicaciones y patentes relacionadas con la producción de Biodiesel

////////////////////
 //////////////////////

Referencias

- Publicaciones
- Patentes





STANALYST-SCIELO

ALCANCES Y PERSPECTIVAS DEL PROYECTO STANALYST-SCIELO

→ El CAICYT participa, actualmente, junto a BIREME, CNRS/INIST, CONICYT y la RICYT en un proyecto de cooperación internacional financiado por el Ministerio de Relaciones Exteriores de Francia cuyo objetivo es adaptar la plataforma de análisis STANALYST a las bases bibliográficas de la plataforma SciELO.

STANALYST es una plataforma de análisis para bases de

mente sobre las bases Pascal y Francis. STANALYST posibilita la realización de recortes mediante distintos criterios estableciendo un corpus de artículos sobre los que luego puede hacerse análisis bibliométrico tradicional (frecuencias de autores, títulos, países, entre otros).

Sin embargo, los aportes más destacables de la plataforma son las herramientas de análisis automático de los textos. Éstas

esto puede realizarse un análisis temático basado en **métodos de clasificación automática** (co-ocurrencia, k-means axiales). Los resultados de los procesos son mostrados al usuario en forma de mapas de clases, que grafican los clusters de documentos basados en el análisis temático. Por otra parte, además de la adaptación para el análisis de las bases SciELO, se pretende migrar STANALYST a la plataforma GNU-Linux, con vistas a su distribución como software libre en Latinoamérica.

El proyecto está en su etapa final y ya se han obtenido los primeros resultados del análisis conjunto de las bases SciELO de Argentina, Brasil y Chile ■

... los aportes más destacables de la plataforma son las herramientas de análisis automático de los textos.

datos bibliográficas desarrollada por INIST/CNRS (Francia) que hasta el inicio de este proyecto, permitía trabajar sola-

establecen una indexación automática controlada, basada en un tesoro o vocabulario previamente definido. Gracias a

SciELO Argentina certificado en la red iberoamericana

» Luego de un año en línea SciELO Argentina culmina con éxito su etapa inicial

→ SciELO Argentina fue certificado como sitio de operación regular por la red iberoamericana SciELO (Scientific Electronic Library Online). De esta manera queda finalmente integrado en la colección del portal regional (www.scielo.org), pudiendo ser visitado conjuntamente con las colecciones de Brasil, Chile, Cuba, España y Venezuela. Así, las veintidós revistas con más de mil quinientos artículos, que integran la colección argentina, se suman al portal regional, conformando una biblioteca de revistas científicas previamente evaluadas por su calidad editorial y académica.

SciELO es una biblioteca electrónica de acceso abierto cuyos objetivos son: colocar el texto completo en formato electrónico de revistas científicas de alta calidad, en todas las áreas del conocimiento; dar visibilidad a la producción científica nacional, contribuyendo de esta forma a la superación de lo que se conoce como ciencia perdida; y facilitar a la vez, su acceso universal y directo a un mayor número de usuarios.

SciELO Argentina es gestionado por el Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT-CONICET) y puede ser consultado en www.scielo.org.ar ■

CAICYT //

El sitio puede verse en:
<http://www.scielo.gov.ar>

» CALENDARIO INTERNACIONAL //

14 - 17 de abril de 2007

2º Congreso Iberoamericano de Bibliotecología: "Bibliotecas y nuevas lecturas en el espacio digital".

Buenos Aires (Argentina). Organiza: Asociación de Bibliotecarios Graduados de la República Argentina (ABGRA).

Información: <http://www.abgra.org.ar>

9 - 11 de mayo de 2007

FESABID 2007: 10ª Jornadas Españolas de Documentación. Santiago de Compostela (España). Organiza: Federación Española de Sociedades de Archivística, Biblioteconomía, Documentación y Museística (FESABID).

Información: <http://www.fesabid.org>

23 - 25 de mayo de 2007

VII Congreso Iberoamericano de Indicadores de Ciencia y Tecnología.

San Pablo (Brasil). Organiza: Red Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT) y Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP).

Información: <http://www.ricyt.org/>

19 - 23 de agosto de 2007

73rd IFLA General Conference and Council: "Libraries for the future: progress, development and partnerships".

Durban (South Africa). Organiza: International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA).

Información: <http://www.ifla.org/IV/index.htm>

Octubre de 2007

XIII Reunión Técnica de Latindex. Buenos Aires (Argentina).

Organiza: Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT).

Información: <http://www.caicyt.gov.ar/>

Octubre de 2007

32da. Reunión de Directores de Centros Nacionales de ISSN.

Buenos Aires (Argentina). Organiza: Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT).

Información: <http://www.caicyt.gov.ar>

el observador

El CAICYT visita al CINDOC

➔ El Centro de Información y Documentación (CINDOC) es un organismo del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) de España, cuya principal línea de actuación es analizar, recopilar, difundir y potenciar la información científica en todas las áreas del conocimiento. Entre sus objetivos se encuentran: prestar apoyo documental y realizar estudio bibliométricos de la producción científica en todas las áreas del conocimiento; recopilar la producción científica española y potenciar su difusión mediante la creación y distribución de las correspondientes bases de datos; poner al alcance de cualquier usuario la información científica específica sobre el tema requerido; promover y colaborar en cursos de formación de especialistas y de usuarios de la información, fomentando el uso de las tecnologías de la misma. Estos objetivos son compartidos por el CAICYT, que considera la información científica y tecnológica como una herramienta indispensable para los tiempos que corren. Es por ello que especialmente en este último año, ha reforzado e incorporado nuevos servicios relacionados con estas temáticas.

En sus comienzos ambos centros tuvieron una trayectoria similar, luego una serie de factores permitieron al CINDOC contar con mayores recursos humanos y financieros, equiparse mejor, adquirir bases de datos internacionales y desarrollar bases propias, desempeñar una tarea de investigación participando en diferentes proyectos. Teniendo en cuenta lo actuado en los

últimos años, podemos tomar al CINDOC como un referente para medir la estrategia propuesta por el CAICYT en esta nueva etapa. Es por ello que entre el 27 de noviembre y el 1 de diciembre, la vicedirectora del CAICYT, estuvo en el CINDOC con el objetivo de tomar contacto directo con el trabajo que allí se realiza, manteniendo reuniones de trabajo con los responsables de los distintos servicios y proyectos, especialmente en los siguientes temas:

- › Indicadores de la producción científica
- › Vigilancia tecnológica
- › Visibilidad de las revistas, en especial del sistema de valoración para las revistas de Ciencias Sociales
- › Recopilación de la producción científica
- › Impacto y visibilidad de las revistas electrónicas
- › Catálogo de publicaciones periódicas y servicio de reprografía
- › Cursos de capacitación para especialistas y usuarios de la información

Esto nos permitirá comparar líneas de trabajo, nutrirnos de la experiencia desarrollada por el CINDOC a lo largo de varios años y estudiar la posibilidad de entablar en el futuro una cooperación más directa. Agradecemos la buena disposición con la que sus autoridades y todo su personal nos recibieron ■

SECRETARÍA ACADÉMICA | Oferta académica primera mitad del 2007:

La Secretaría Académica del Caicyt tiene previsto continuar con el ofrecimiento de cursos y talleres teórico-prácticos de actualización y perfeccionamiento de conocimientos, tanto para bibliotecarios como para autores y editores científico-técnicos.

Entre los cursos y talleres a dictarse, algunos virtuales y otros presenciales, puede mencionarse:

- Escritura de artículos científicos y tesis.
- Taller de utilitarios ISIS.
- Curso virtual para editores científicos.
- FRBR.
- Estadística aplicada a las ciencias.
- Taller de GenISISWeb.
- Taller de SPSS.
- Curso de WinISIS.
- Formulación y evaluación de proyectos.
- Catalogación de recursos continuos.

Para mayor información consulte en <http://cursos.caicyt.gov.ar> o escribanos a cursos@caicyt.gov.ar