

Tecnología, Programa de Maestría y Doctorado en Ingeniería de la Producción, COPPE-Coordina- ción de los Programas de Post- grado en Ingeniería, Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil.

Además de los programas anterior- mente mencionados, existen algunos que se concentran en el estudio de la historia de la ciencia, otros en gesta- ción en diferentes países latinoameri- canos y se vislumbra la posibilidad de estimular el desarrollo de programas en aquellos países donde hasta la fecha

no ha habido ninguna actividad formal de este tipo.

A pesar de las señales alentadoras que hemos reseñado someramente, los desarrollos institucionales en el campo de los estudios sociales de la ciencia y la tecnología son muy frágiles. Todavía hay un potencial limitado de recursos organizacionales a disposición de los investigadores que entran en este campo de estudios en la región. Sus posibilidades de éxito están en capaci- dad de demostrar su utilidad en la pre- paración de estudiantes para la vida académica o profesional, y salvar el

abismo entre la vida académica, la toma de decisiones públicas y la in- dustria. ●

Referencias

Bohme, G. y Schafer, W. Towards a social science of nature. En: Schafer, W. (editor), **Finalization in Science. The Social Orientation of Scientific Progress.** Reidel, Publish- ing Co., Dordrecht/Boston/Lancaster, 1983.

Catálogo de estudios de postgrado en plani- ficación, gestión y estudios sociales de la ciencia y la tecnología en América Latina- 1990, UNESCO-ORCYT, Montevideo, 1990.



NOTAS

EL RECURSO INFORMACION Y SU INFLUENCIA EN EL AVANCE DE LAS INVESTIGACIONES SOBRE CAÑA DE AZUCAR

LUPE BUSTAMANTE ALVAREZ
Bibliotecóloga, Jefe del Servicio

de Información y Documentación de CENICAÑA

DESDE SU FUNDACION EN 1977, el Centro de Investigación de la Caña de Azúcar de Colombia-CENICAÑA, consideró impor- tante el establecimiento de un Servicio de Información y Documentación, como apoyo para los programas de investigación, capacitación y transfe- rencia de tecnología del Centro, y de mucha utilidad para los ingenios azucareros, los cultivadores de caña de azúcar y las entidades públicas y privadas, interesadas en las indus- trias azucarera y panelera.

El Servicio de Información y Documentación de la Caña de Azúcar SEICA, inició actividades en 1978 con la asesoría de un Comité de Información y Documentación, conformado por representantes de la Junta Directiva de CENICAÑA, de los ingenios azucareros y de los usuarios, y personas vinculadas con el área de la información agrícola en Colom- bia, quienes ayudaron a establecer prioridades, diseñar y poner en operación el servicio.

Inicialmente el proyecto se orientó hacia la definición de un perfil de usuarios con el fin de identificar el personal vincu- lado a la agroindustria azucarera y panelera del país, cono- cer sus necesidades de información, las facilidades docu- mentarias disponibles para sus investigaciones y trabajos técnicos y los servicios de información que utilizaban. Con base en esa información se identificó, localizó y adquirió la documentación sobre el tema, teniendo en cuenta los pro- gramas del centro y las necesidades de los usuarios.

Actualmente el SEICA cuenta con 9.500 documentos sobre caña de azúcar, industria azucarera y subproductos, orga- nizados en una base de datos sistematizada con el programa ISIS para microcomputadores; 2.181 documentos sobre temas de agricultura en general; obras de referencia tales como manuales, diccionarios, atlas, etc. y 432 títulos de revistas especializadas en caña de azúcar y temas generales

en agricultura, economía, estadística, etc.

La sistematización de la información y la creación de la base de datos bibliográfica sobre caña de azúcar se inició en 1986 con recursos propios y financiación otorgada por Colciencias dentro del proyecto "Base de Datos sobre Bibliografía Colombiana en el Sector Agropecuario", el cual tuvo una duración de 2 años y fue administrado por el Programa Colombiano de Administración de la Investigación Agraria, Procadí.

Adicionalmente, el SEICA publica cada dos meses un Bole- tín de Adquisiciones, el cual informa a todos los usuarios sobre el nuevo material bibliográfico ingresado a la Base de Datos. Cada registro bibliográfico incluye información sobre autor(es), título, datos de edición, palabras claves y resumen analítico.

Como un complemento a la información disponible en el Centro se ofrece a los investigadores de CENICAÑA, servi- cios de alerta tales como listados de disseminación selectiva de información obtenidos de bases de datos internacionales, páginas de contenido y bibliografías, artículos o libros de otras bibliotecas o centros de información del país o del exterior.

En la actualidad CENICAÑA a través del SEICA participa en la Red Distribuida de Información Agrícola Colombiana, conformada por 11 instituciones del sector agrícola nacio- nal, las cuales a través de un modem y de un programa de comunicaciones pueden intercambiar su información biblio- gráfica, lo cual además de facilitar el acceso de los investiga- dores a otras bases de datos, en un futuro servirá para obte- ner y distribuir información comercial y resultados de inves- tigación, todo lo cual redundará en beneficio tanto del proceso investigativo como de la toma oportuna de decisio- nes a nivel comercial, por parte de los usuarios. ●