

Polinoticias de tu biblioteca

Recursos electrónicos disponibles en la Biblioteca a través de CD-Rom

Deseamos exhortar a nuestro estudiantado y a la comunidad universitaria en general a que utilicen los recursos electrónicos disponibles en la Sala de Revistas y Sala de Investigaciones de la Biblioteca a través de la Red Local de CD-Rom. En la Sala de Revistas contamos con dos importantísimas bases de datos adicionales. Son éstas Compendex Plus y SIRS Researcher. Todas ofrecen referencias completas de artículos publicados en importantes revistas y en otras publicaciones periódicas que cuentan con índices. Estos cubren una amplia gama de temas en las áreas de la ciencia y la tecnología, ingeniería, gerencia, computadoras, socio-humanística en general y otros tópicos.

El acceso a estos artículos es fácil y rápido y pueden ser impresos total o parcialmente, incluyendo la cita bibliográfica. El personal de la Sala de Revistas adiestrará a todo aquel que solicite este servicio.

Productos disponibles a través de la Red Local de CD-Rom

Los recursos a los cuales se puede acceder son los siguientes:

■ **Applied Science + Technology Index** (1983), actualizado mensualmente (Silverplatter). Esta base de datos incluye unos 39 títulos de revistas importantes en el área de la ciencia y tecnología. Los artículos están indizados bajo temas científicos y técnicos específicos y contienen información bibliográfica completa para localizarlos. Las áreas temáticas que cubre son: química, computadoras, construcción, energía, ingeniería, ambiente, geología, ciencias marítimas, matemáticas, robótica, minerología,

oceanografía, física, ciencia y tecnología, espacio, telecomunicaciones, transportación, desperdicios, agua y otros.

■ **ABI/Inform** (1987), actualizada trimestralmente (*ProQuest). Indiza alrededor de 1,500 títulos de revistas. Cubre las áreas de gerencia, negocios, economía, computadoras y otros. Cada referencia contiene un sumario del artículo indizado. Además, contiene el texto completo disponible en formato de CD-Rom, para más de 400 títulos de los que indiza.

■ **General Periodicals On Disk** (1986), actualizada trimestralmente (*ProQuest). El material está dispuesto de la misma manera que ABI/Inform y en ambos se conduce la búsqueda de la misma manera. Indiza 1,100 títulos de revistas en el área de socio-humanística en general. De esos, alrededor de 300 están disponibles en texto completo, en formato de CD-Rom.

*ProQuest es el nombre de marca de una selección de bases de datos y de sistemas de envío de información. Estos cubren una amplia variedad de recursos. Aunque son productos únicos, comparten el mismo programa de búsqueda y formato y otras similitudes que permiten unirlos para formar una fuente de referencias amplia.

Bases de datos en un sólo terminal

Compendex Plus: Esta base de datos cubre la literatura más significativa en la ingeniería y la

tecnología. Es un producto de la Engineering Information, Inc., y corresponde a la publicación impresa Engineering Index, con archivos adicionales de conferencias sobre ingeniería.

Cada artículo en esta base de datos contiene una referencia, además de un sumario breve describiendo el documento. Cubre entre otros, temas de ingeniería aeronáutica y aeroespacial, física aplicada, bioingeniería, ingeniería química, cerámica, plásticos y polímeros, ingeniería civil y estructural, tecnología ambiental, electricidad, ingeniería de control, energía, electrónica, computadoras, comunicaciones, gerencia en ingeniería, ingeniería industrial, ingeniería mecánica, automotriz y transportación. Esta fuente indiza publicaciones de todo el mundo. Incluye aproximadamente 4,500 "journals", publicaciones de sociedades de ingeniería y organizaciones, referencias de unas 2,000 conferencias por año, además de informes técnicos y monografías.

SIRS Researcher™ CD-Rom (1988) (Social Issues Resources Series, Inc.). Este recurso provee la cita bibliográfica y el texto completo para miles



Personal de la Biblioteca junto a un grupo de estudiantes del Programa de Estudio y Trabajo, en la fiesta de Navidad que la Biblioteca les ofrece.

de artículos seleccionados cuidadosamente de más de 800 publicaciones domésticas e internacionales. Estos incluyen periódicos, "journals", publicaciones periódicas, de instituciones privadas y gubernamentales. Algunos contienen gráficas, mapas, diagramas, dibujos y otros. El contenido de estos artículos cubren eventos importantes relacionados con la ciencia en general.

Nuevas adquisiciones del Departamento Audiovisual

- V606 Why graduate school in science and engineering?
- V607 Danger at the beach
- V608 Battle for great plains
- V609 Artic refuge: a vanishing wilderness
- V610 Galapagos: my fragile world
- V611 Smashed, loaded, blasted, bombed: what you should know about alcohol
- V612 Simulation
- V613 Re-engineering the manufacturing enterprise
- V614 Ergonomics in manufacturing
- V615 Simulation preview
- V616 Total quality management: the first steps
- V617 Total quality management: creating a culture of continuous improvement
- V618 CAD/CAM workstation
- V619 Rapid prototyping for DFM
- V620 Partners in progress: the gem story



Momento en que el Sr. Carlos Ríos, Presidente de Document Control System, le hace indicaciones sobre el equipo a la Srta. Lourdes Cádiz, Archivera de la Universidad. También en la foto el Sr. Rafael León, Asistente del Presidente en Asuntos Académicos.

Donativo de equipos por la compañía Document Control System

El pasado mes de diciembre de 1995, la Universidad Politécnica de Puerto Rico recibió un donativo, ascendente a unos \$22,000.00 de la compañía **Document Control System**. El equipo donado consistió en una computadora marca Dell, un "optical

drive" y una impresora láser ("laser printer"). Además del equipo se recibió el programa MFMS 3000 de Minolta. Este es un sistema de imágenes que ayudará a manejar eficientemente la administración de documentos en la institución.

POLINOTICIAS

Del 16 al 19 de abril de 1996 se celebrará la Semana de la Biblioteca en la Universidad. Como parte de las actividades organizadas los días 16 y 17 de abril la Biblioteca prestará servicios en el vestíbulo del Edificio de Laboratorios. Este evento lo hemos denominado **Biblioteca Rodante**. En dicha área se colocarán terminales haciendo posible otorgar préstamos y búsqueda de bibliografías. Además, será presentada una exhibición en la que se mostrarán los recursos de nuestra Biblioteca. También se brindará orientación sobre los servicios bibliotecarios. Confiamos en que todos nos acompañen y participen de esta actividad.