



TECNOBIBLIO N° 1



Boletín de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología

VOLUMEN I, N° 1

SANTA CRUZ, ABRIL 2008

TECNOLOGÍA TENDRÁ UNA MODERNA BIBLIOTECA



Diseño de Fachada principal del edificio de la nueva Biblioteca Central de Tecnología

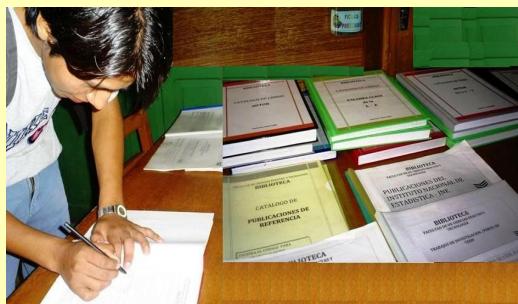
Siguiendo la política diseñada por la Facultad, para aprovechar adecuadamente los recursos del IDH y responder con obras a las demandas presentes y futuras se aprobó ya el 2006 el proyecto de construcción del edificio de la Biblioteca y el 2007 se aprobó su implementación y equipamiento todo en fase de ejecución actual.

Paralelamente se está poniendo en marcha un sistema de informatización para registro de usuarios, préstamos y devoluciones. En la nueva biblioteca se realizarán préstamos con huella digital y el registro de libros será en base a código de barras, las tarjetas de lector quedarán obsoletas, tendrá bibliografía actualizada, amplias salas de lectura, tanto para trabajo

en grupo como individual, un auditorio y una sala virtual.

Con la inauguración del edificio de la nueva biblioteca este 2008 se dará un importante paso a la modernización. Ahora Tecnología contará con un gran centro de información manejado profesionalmente para el apoyo de la investigación.

Novedades al servicio de los usuarios



USUARIO

Es toda persona que se acerca a la biblioteca en busca de información. En tecnología son los alumnos, docentes, investigadores y otros interesados para quienes la biblioteca está a su servicio.

Revistero Se implementó el acceso libre a la consulta en sala de las publicaciones periódicas con lo que se ha diversificado el servicio a los usuarios.

Catálogos. Se han puesto a disposición el catálogo electrónico en ordenador para usuarios y unos nuevos catálogos impresos de fácil manejo (desechando los antiguos listados) y son:

Usuario es toda persona que se acerca a la biblioteca en busca de información. En tecnología son los alumnos, docentes, investigadores y otros interesados para quienes la biblioteca está a su servicio.

- Libros por autor y título
- Tesis por autor y título
- Perfil de tesis
- Publicaciones del INE
- Publicaciones de referencia
- Publicaciones en Inglés
- Palabras claves, para que el usuario acceda a múltiples opciones sobre la temática requerida



TECNOBIBLIO N° 1



Boletín de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología

VOLUMEN I, N° 1

SANTA CRUZ, ABRIL 2008

Editorial

NACE TECNOBIBLIO

TECNOBIBLIO es una publicación de la Biblioteca de Tecnología (BT), que se emitirá 2 veces al año. Con ella se tratará de crear nexos con la comunidad facultativa, informando del trabajo que desarrolla para construir una relación de la biblioteca con sus usuarios. Además en sus páginas tratará de hacer conocer las novedades en el ámbito de la ciencia y la tecnología buscando satisfacer las demandas de información de los usuarios, apoyar la investigación científica abriendo el uso de la biblioteca y sus medios disponibles para generar iniciativas. Nuestra vocación es ser una institución de servicio.

AUTORIDADES FACULTATIVAS

Elegidas por el periodo 2005-2008

Decano:

Ing. Gonzalo Rojas Morón

Vicedecano:

Ing. Juan Carlos Paz Castro

DIRECTORES DE CARRERA

Industrial: Ing. Carlos Raldes S.

Petrolera: Ing. Mario Jiménez V.

Civil: Ing. Percy Camacho R

Ambiental: Ing. Abraham Montaño

Alimentos: Ing. Erick Rojas Balcazar

Química: Ing. Ciprián Lapaca Zepita

Informática: Ing. Juan Carlos Contreras

Electromecánica: Ing. Roy Pastor Piérola

Control de Procesos: Ing. Orlando Pedraza

LA BT TRABAJA PARA CONSOLIDAR APOYOS A LA INVESTIGACIÓN

Programa PERI (Programa de Fortalecimiento de la Información para la Investigación).

La BT integra el equipo ejecutivo de la UAGRM dirigido por el Ing. Gumiel, Director del Instituto de Investigación Tecnológica-IIT. Este programa permite el acceso a documentación científica en la web y en breve será desde el aula virtual de nuestro nuevo edificio. Más datos en

www.conacyt.gov.bo/peri/

Red-BIVA_PAD-Bolivia

Esta red es promovida por la OPS, el Viceministerio de Defensa Civil de Bolivia y otras instituciones. La BT prepara las condiciones para ser parte de esta Red de Bibliotecas virtuales para la Prevención de Desastres.

Por el momento ya se puede acceder a documentos desde esta dirección:

<http://www.bivapadbolivia.org.bo>

PRACTICANTES EN LA BIBLIOTECA DE TECNOLOGÍA DESDE EL 2007



Estudiantes de la materia de Práctica Profesional II y III de la Carrera de Ofimática realizan sus prácticas en la BT, esto permite que profundicen sus conocimientos y conozcan cómo debe funcionar una biblioteca y a su vez significa un apoyo para ésta.

Teléfono: 3-36550498

Fax: 3-550498

Correo: charitovarg@hotmail.com

Dirección de trabajo:

2º anillo Av. Busch

UV-32

Nuevos módulos



TECNOBIBLIO N° 1



Boletín de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología

VOLUMEN I, N° I

SANTA CRUZ, ABRIL 2008

ORÍGENES Y MODERNIZACIÓN DE LA BIBLIOTECA FACULTATIVA



ANTECEDENTES

La Biblioteca de la Facultad de Tecnología de la UAGRM tiene como base de creación a la Biblioteca de la Carrera de Ingeniería Civil que funcionaba en un espacio pequeño del antiguo Laboratorio de Suelos en el Campus universitario.

Las autoridades de Ingeniería Civil de esa época (1989), al comprender la importancia de contar con una Biblioteca facultativa, ceden su material bibliográfico como punto de partida para su funcionamiento al servicio de toda la Facultad.

APERTURA Y FUNCIONAMIENTO INICIAL



En 1990 empezó a funcionar en un aula del Pab.145 del campus universitario, en un solo ambiente reducido, un aula que albergaba los libros y estantes y la sala de lectura

Para el trabajo de elaborar catálogos no se usaban herramientas informáticas.

En 1994 se ampliaron sus instalaciones incorporando más ambientes, ampliando la sala de lectura, funcionando así hasta el año 2003

TRASLADO AL EDIFICIO FACULTATIVO (nuevos módulos)

El 24 de junio del 2003 la Facultad de Tecnología se trasladó a los nuevos módulos y con ella su Biblioteca ocupando el actual espacio de la planta baja del edificio administrativo, reabriendo la atención a los usuarios a partir del 14 de julio del mismo año.

Este espacio resultó reducido e insuficiente para una adecuada atención que, además, comparte con el CPD en época de inscripción





TECNOBIBLIO N° 1



Boletín de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología

VOLUMEN I, N° I

SANTA CRUZ, ABRIL 2008

REORGANIZACIÓN Y PREPARACIÓN PARA EL TRASLADO A SU EDIFICIO PROPIO

El 2007, las actuales autoridades facultativas, orientadas a modernizar la Biblioteca para mejorar los servicios a los estudiantes y usuarios de la Facultad, planifican la construcción del nuevo edificio y la transición hacia la nueva biblioteca, para ello, además, se designa una nueva Jefatura de Biblioteca para que se aboque a la tarea de resolver las deficiencias existentes y elaborar el proyecto de implementación y equipamiento de ésta.



Inicialmente se trabaja en reorganizar y optimizar el ambiente actual, ampliando el espacio para la consulta en sala y renovando el personal paulatinamente; preparando un mejor funcionamiento.



Se automatiza y actualiza el acervo bibliográfico en bases de datos, adecuando los sistemas de procesamiento de la información según normas internacionales. Se incorpora un ordenador para búsquedas bibliográficas, se modernizan los catálogos y se amplía la atención a los días sábados por la mañana

PERSONAL DE LA BIBLIOTECA EN EL 2007

Jefe Biblioteca:

Rosario Vargas

Bibliotecarios:

Mario Quinteros, Gabriel Lizárraga,
Reynaldo Salazar, Fabiola Saldaña



HORARIO DE ATENCIÓN DE LA BIBLIOTECA

De Lunes a Viernes horario continuo de 8:00 a 21:00



TECNOBIBLIO N° 1



Boletín de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología

VOLUMEN I, N° I

SANTA CRUZ, ABRIL 2008

HOMENAJE

A 100 AÑOS DE LA MUERTE DE GABRIEL RENÉ - MORENO

Don Gabriel René Moreno fue hijo del jurisconsulto don José Gabriel Moreno y doña Sinforosa del Rivero, nació en Santa Cruz el 7 de noviembre de 1836 e inició sus estudios en el colegio Junín de Sucre, posteriormente, al trasladarse con su padre a Santiago de Chile, culminó sus estudios superiores graduándose de Bachiller en Filosofía. Años más tarde se recibiría de abogado. La mayor parte de su obra la desarrolló cuando trabajó como Director de la Biblioteca del Instituto Nacional de Santiago de Chile.

Su polifacética pluma le llevó a dejar un legado muy importante de investigaciones sobre países como Chile, Argentina y principalmente Bolivia.

Sus principales obras históricas son “Últimos días Coloniales del Alto Perú”, “Las matanzas de Yañez”, “Archivo de Mojos y Chiquitos”, “Biblioteca Boliviana”, además de su “Bibliografía general de periódicos de Bolivia” que concentra importantes publicaciones de esa época, incluso sobre el movimiento obrero. Dedicó su vida también a formar su propia biblioteca con libros, folletos, publicaciones periódicas sobre Bolivia.

Murió en Valparaíso el 28 de abril de 1908. En su testamento dejó dicho que a su muerte sus restos debían descansar en su patria.

Erróneamente algunos creen que fue el primer rector de la UAGRM. Nuestra universidad lleva su nombre debido a que en 1911 el Parlamento aprobó el cambio de su nombre, de Santo Tomás de Aquino, que ostentaba por entonces, al de René Moreno en honor al llamado “Príncipe de las Letras”

A 100 años de su muerte, desde la Biblioteca de Tecnología queremos rendir homenaje a este personaje boliviano de personalidad polifacética, historiador, escritor, abogado, sociólogo y un ejemplo para todo investigador

BIOGRAFÍA:

Stephen Hawking

Físico Ejemplo de superación

Nació en 1942, después de acabar el bachillerato solicitó su admisión en Oxford para estudiar Física y Matemáticas. Tras graduarse decidió ir a Cambridge para trabajar a las órdenes del famoso cosmólogo Fred Hoyle pero le asignaron un puesto junto a Dennis Sciama. Poco después de empezar la escuela para graduados le diagnosticaron una enfermedad neurológica, conocida como *esclerosis lateral amiotrópica*. La dolencia progresó rápidamente y Hawking se sintió deprimido. Su rendimiento empeoró al cuestionarse qué objeto tenía estudiar tanto; estaba seguro de que moriría antes de obtener el doctorado, pero, logró superar su depresión y se sumió en el estudio de los problemas científicos de la época. Aunque se ve precisado a estar siempre en una silla de ruedas y habla con dificultad, continúa trabajando en algunos problemas importantes de la Física. Ha llevado a cabo varios avances significativos. Gran parte de su trabajo hace referencia al concepto de agujero negro. Su investigación indica que la relatividad general, si es cierta, apoya la teoría de que la creación del Universo tuvo su origen a partir de una “Gran Explosión” o *Big Bang*. Obtuvo cuatro doctorados honoríficos. Algunos científicos comparan sus aportaciones con las de Einstein. Autor del best seller “La Historia del Tiempo”



Encyclopædia Encarta, Globe Photos, Inc.