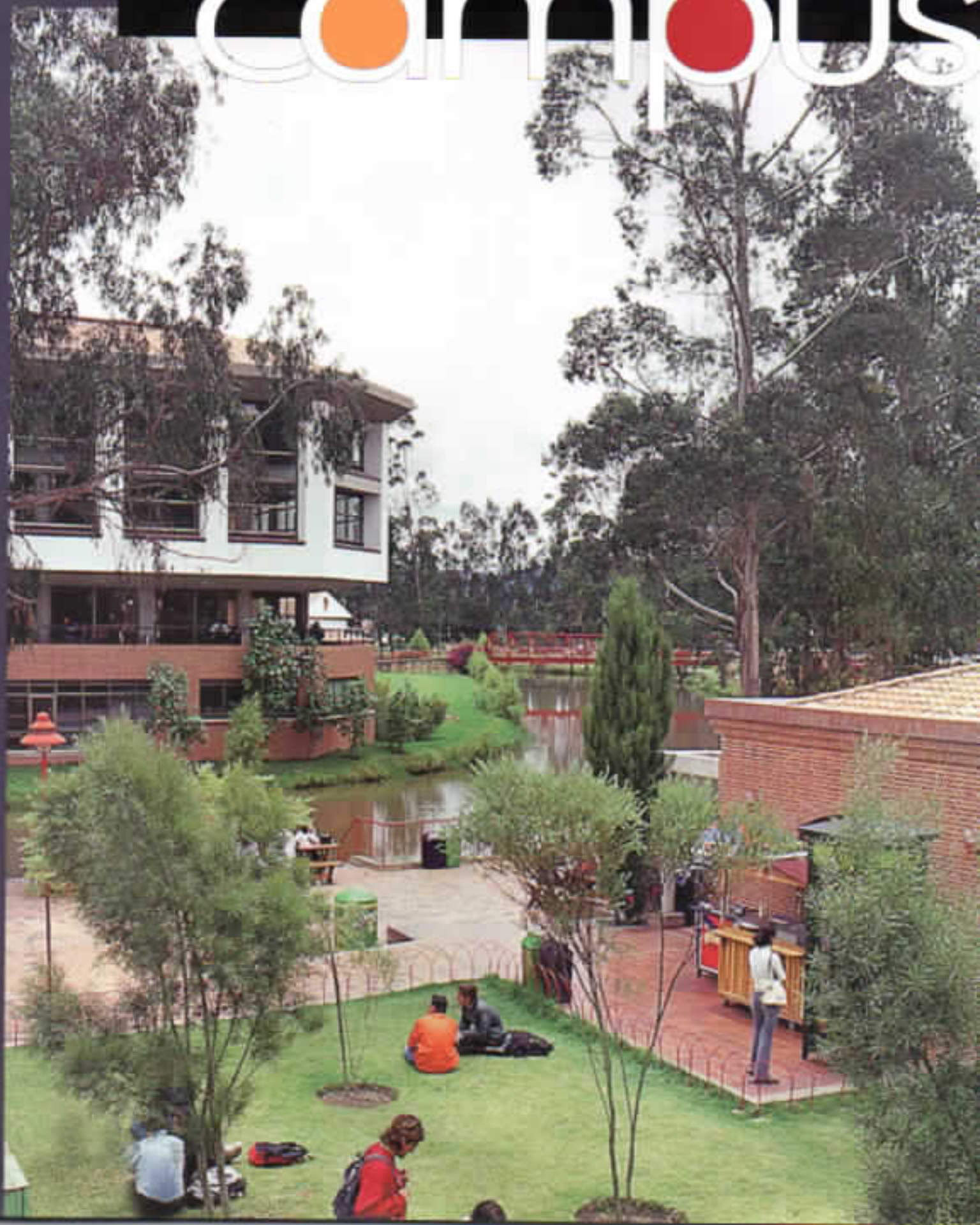




Universidad de La Sabana

campus



Nuestra prioridad es la
construcción, adecuación,
dotación de escuelas
y hospitales...



... que esta también
sea su prioridad



MAYOR INFORMACIÓN
Cra. 62 No. 82 - 45 Piso 5
Teléfono: 630 5082 - 630 5213



UNIVERSIDAD & EMPRESA
ASOCIACIÓN DE AMIGOS

Fundación para el Fomento de la Salud y Educación



Rector
Eduardo Martínez Paredes

Vicerector Académico
Liliana Ospina de Guzmán

Vicerector Administrativo
Miguel Ángel Pérez

Directora de Servicios Académicos
Luz Stella Posada Páez

Secretario del Consejo Fundamental
Gloria Carolina Sierra

Vicerrector Secretario
Javier María Sánchez

DECANOS

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas
Heriberto Castro Sierra Aragón

Facultad de Comunicación Social
César Mauricio Velásquez Díaz

Facultad de Derecho
Ingrid de Jesús Nieto Cardona

Facultad de Educación
Ivón Gómez de Guzmán

Facultad de Enfermería
María Clara Guerrero Leiva

Facultad de Ingeniería
Jorge González Martín

Facultad de Medicina
Carmen Clavero Barba

Facultad de Psicología
Rosa Adriana Gaitán de Jarama

DIRECTORES DE INSTITUTOS

Instituto de Alta Dirección Empresarial (IAD)
Pablo Nieto Rodríguez

Instituto de Humanidades
Ivón Gómez de Guzmán

Instituto de la Familia
Nancy Ariza de Sierra

Centro de Formación Permanente
Miguel Ángel Sánchez

Coordinación Editorial

Paul Fajardo
Judit Marín González
Clara del Corral Rodríguez

Redacción

Carolina Ariza
Paul Fajardo
Juan Manuel González
Gonzalo Piñero
Lina Medina

Concepto de diseño y diagramación

Juan Pablo Jiménez
Nancy Ariza

Corrección de estilo
Nancy Ariza
Carolina Ariza

Preprensa - Impresión
Diana Rodríguez

Fotografía

María del Carmen Guzmán
Luz Adriana Sierra
Andrés El Tamez



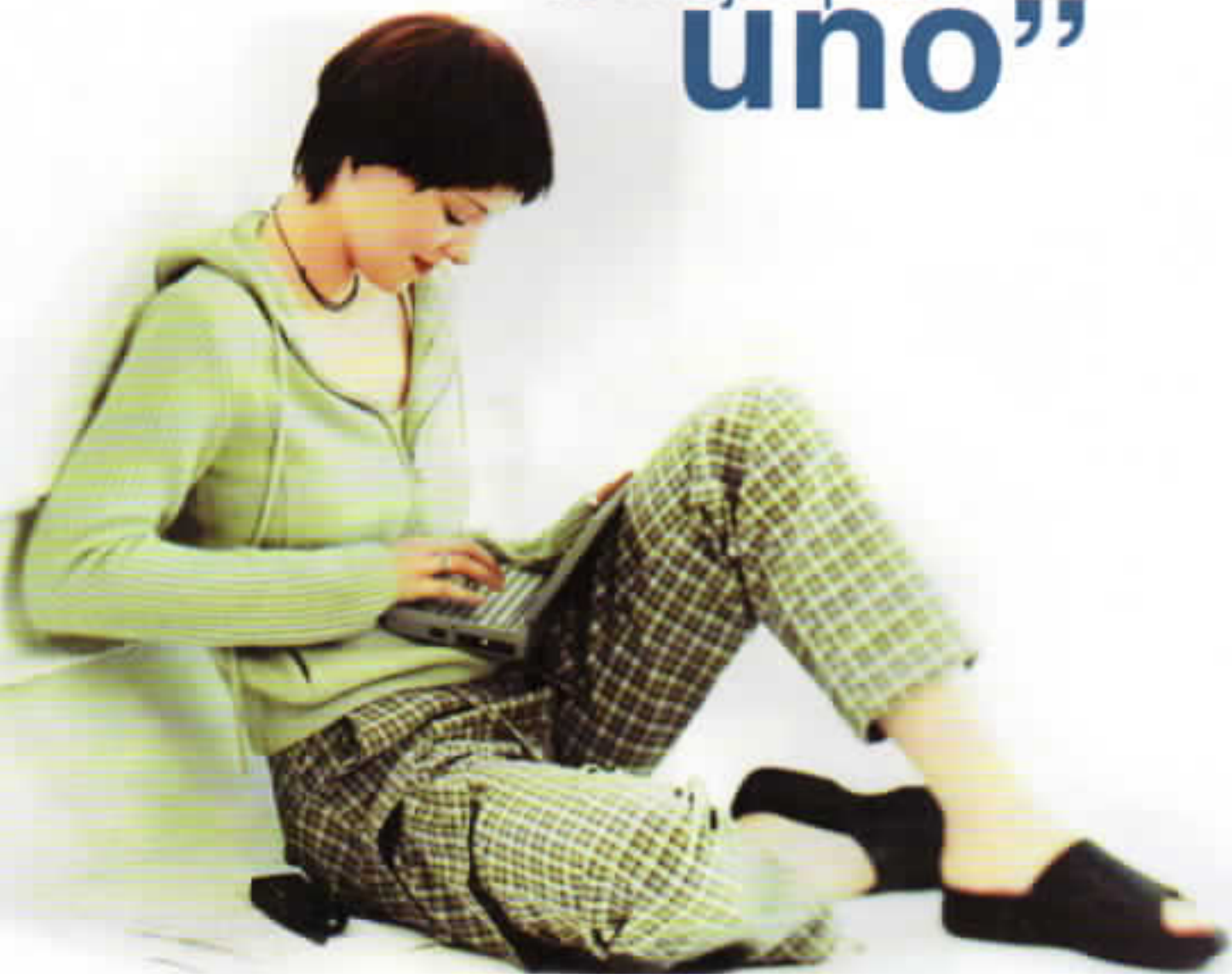
Campus Universitario del Puente del Comal

Fotografía: Archivo de Imagen Universidad de La Sabana Año 1 - Publicación 1, 2003



3	Notas universitarias	14	Tema portada
6	Alumnos	18	Investigación
8	Aniversario	20	Egresados
9	Con nosotros	21	Facultades
10	Amigos	24	Empresas
12	Actualidad	26	Avances
13	Proyección social	28	Publicaciones

“Tecnología de última
generación,
lo mejor para
uno”



Tarjeta Débito Banco de Bogotá.
Porque la generación de la tecnología merece lo mejor.
www.bancodebogota.com



El inspirador de la Universidad de La Sabana fue canonizado en Roma

Un santo de nuestro tiempo

Josemaría Escrivá de Balaguer, fundador del Opus Dei e inspirador de la Universidad de La Sabana, fue canonizado el 6 de octubre de 2002 por el Papa Juan Pablo II, durante una ceremonia que congregó, en la Plaza de San Pedro en Roma, a cerca de 500.000 personas de 84 países.

De Colombia viajaron alrededor de 870 personas, entre las cuales se cuentan 68 profesores y funcionarios de la Universidad de La Sabana y estudiantes de distintas facultades. Muchos de estos jóvenes formaron parte del equipo de voluntarios de más de 60 nacionalidades que colaboraron con las actividades, coordinados por las autoridades italianas, para hacer de ésta una jornada ágil y ordenada.

El Opus Dei es una Prelatura Personal de la Iglesia católica, que promueve entre los fieles, sin importar su oficio o condición, el llamado a ser santos en medio del trabajo diario, la vida familiar y social, dando lo mejor de sí como hijos, padres, hermanos, amigos o ciudadanos, y buscando que hasta los momentos más simples de la cotidianidad sean para encontrarse con Dios.

La Universidad de La Sabana también se hace partícipe de este hecho y está unida a su mensaje, presente en los principios que guían el diario quehacer de profesores, alumnos y empleados.



Clínica Universitaria Teletón

Atención en salud con calidad humana



Durante el año 2002, la Clínica Universitaria Teletón continuó fortaleciendo su desarrollo, tras la inauguración de la zona de hospitalización, conformada por 22 habitaciones, que en un área de 1.000 m² presta atención en las especialidades de pediatría, medicina interna, soporte postquirúrgico y rehabilitación, entre otras.

La clínica también dio al servicio un segundo quirófano, amplió la zona de consulta externa e inició la atención de urgencias

24 horas al día. Así, durante el año anterior, la clínica atendió 29.000 pacientes en consulta externa, 18.000 en el área de diagnóstico, 660 en la de rehabilitación y realizó 1.100 cirugías.

Además de ampliar su cobertura como un importante centro de atención en la zona de la Sabana de Bogotá, el nuevo servicio de hospitalización permite que la clínica se vaya consolidando como un centro de prácticas e investigación para las facultades del área de la salud de la Universidad.

Innovación y aprendizaje

Kanguritos en La Sabana

Más de 100 niños de escasos recursos, entre 3 y 6 años de edad, del Jardín Infantil Platero y Yo, de Cajicá, Cundinamarca, han tomado parte en el programa *Kanguro Informático*, que busca ofrecerles un espacio divertido y novedoso, para aprender el uso de la tecnología y los computadores.

El programa, a cargo del Área de Informática para la Docencia de la Universidad, también involucra a estudiantes de Pedagogía Infantil de la Facultad de Educación, quienes desarrollan, como parte de las asignaturas de su carrera, las actividades didácticas y lúdicas que hacen parte del proceso de aprendizaje de estos niños.

Colorear, recortar, pegar y armar rompecabezas, todo relacionado con los computadores, son algunas de las actividades que se desarrollan en cada clase de *Kanguro Informático*, una iniciativa que le da a los niños la oportunidad de aprender jugando y



a la vez afianza el desarrollo académico de los estudiantes de Pedagogía Infantil.



30 años de la Facultad de Comunicación Social

El sabor del reencuentro

Más de 500 egresados del programa de Comunicación Social y Periodismo se reunieron en el Campus Universitario, para celebrar los 30 años de la Facultad; una jornada para reencontrarse con compañeros de clase y profesores, compartir experiencias de la vida profesional y vivir la nostalgia de los años como estudiantes.

En la mañana los egresados se divertieron con el "Anecdotario", durante el cual contaron las cosas divertidas e inolvidables que les han sucedido como parte de su trabajo; mientras, a través del "Opinómetro", expresaron su punto de vista sobre la que en ese momento era una agitada contienda electoral. Hacia el mediodía, después de compartir una inmensa torta de cumpleaños, disfrutaron de un almuerzo campesino hasta el final de la tarde.

Esta feliz ocasión reunió a periodistas de varias generaciones: los de la vieja guardia, que comenzaron su trabajo con máquinas de escribir y libretas de notas; los que vivieron el auge de los computadores en los años 80, y los que sólo un par de meses atrás dejaron los salones de clase de una Facultad que ha formado a 2.180 profesionales de 51 promociones, que gozan de un destacado reconocimiento en el ámbito profesional.

Internet y tecnología

La Sabana se conecta al mundo

La Universidad, junto con otras 50 instituciones de educación superior del país, entró a formar parte de una de las comunidades académicas virtuales más grandes de Iberoamérica: el portal de Internet *Universia.net*, que nació como iniciativa del Grupo Santander de España.

Con cerca de siete millones de usuarios y 530 universidades afiliadas, de países como Argentina, Brasil, Chile, España, México, Perú, Portugal, Puerto Rico, Venezuela y Colombia, *Universia.net* es hoy un nuevo espacio para que profesores, alumnos y funcionarios de La Sabana se conecten a la cultura, el conocimiento y la tecnología.





Facultad de Ingeniería

La imagen de los ganadores

Gracias al diseño en tercera dimensión que desarrollaron, como parte de una de las asignaturas de su carrera, Paola Andrea Romero Pérez y César Alberto Suárez Ortiz, estudiantes de Ingeniería Industrial, fueron ganadores de "La imagen del mes" en un concurso donde participan universidades y empresas de América Latina.

Los dos estudiantes unieron su talento para desarrollar el diseño arquitectónico del Servicio de Enfermería de la Universidad, una estructura en tercera dimensión compuesta por 83 piezas, que por su complejidad, ingenio y fotorealismo se hizo merecedora al reconocimiento de "La imagen del mes", concurso organizado por la empresa brasilera PLM Solutions Latinoamérica, que distribuye el software en el cual se desarrolló el trabajo.



Conocimiento al día

Biblioteca para todos

En un área de 1.300 metros cuadrados se levanta la biblioteca de la Universidad de La Sabana, dividida en cuatro pisos, donde el usuario puede encontrar una rica colección, compuesta por 76 mil volúmenes, un total de 252 suscripciones de revistas nacionales e internacionales y 837 videos.

Con la modalidad de estantería abierta, el usuario tiene fácil acceso a las colecciones, a simple vista o después de previa consulta de su catálogo en línea, disponible por Internet, mediante un amigable sistema de automatización.

La biblioteca, después de la inauguración de su primer módulo, registra un promedio de 1.500 usuarios diarios, volumen que el recinto aloja en cerca de 737 puestos de lectura y 10 cubículos reservados para la investigación.

Una vez construidos los módulos restantes, hecho que se llevará a cabo en los próximos años, la biblioteca tendrá un área de 5.200 m².



Liderazgo estudiantil

Vivir la lealtad

El Grupo Élite de Participación (GEP), del cual forman parte alumnos de varias facultades comprometidos con el liderazgo estudiantil, desarrolló una intensa campaña para fomentar el valor de la lealtad, como un principio fundamental del diario vivir de la comunidad universitaria de La Sabana.

Con vallas, afiches y charlas, y sobre todo con mucha creatividad, el Grupo Élite de Participación comunicó a profesores, estudiantes y empleados con esta iniciativa.

Responsabilidad y honestidad ante los deberes como estudiante, el buen ejemplo del cuerpo profesoral y una labor orientada por el espíritu de servicio, presente en el trabajo de cada empleado, fueron los puntos fundamentales de esta propuesta, que demostró la fuerza del liderazgo estudiantil.





La Sabana se impone en rugby

Avanzan Los Azules

Tras su victoria contra "Los Jabalíes" de la Universidad de los Andes, "Los Azules", de La Sabana, se ubicaron como uno de los mejores equipos del Torneo Finalización de la Liga de Rugby de Bogotá, donde compiten los mejores equipos de la capital.

Dos años después de haber sido conformada, la constancia y el duro entrenamiento de este equipo, del cual lucen parte estudiantes de diferentes facultades, le permitieron imponerse a rivales de tradición en esta disciplina deportiva, que combina fuerza, estrategia y tenacidad.

Homenaje al pabellón nacional

Civismo y amor por Colombia

Profesores, estudiantes y empleados se reúnen mensualmente en la Plazoleta de Los Arcos del Campus Universitario, durante la leída de bandera, un espacio para rendir homenaje a los símbolos patrios y tener vigentes los sentimientos de amor y civismo por Colombia.

Como un reconocimiento a su excelencia académica, los mejores estudiantes de las diferentes facultades tienen a su cargo leer la bandera. Durante este acto también se guarda un minuto de silencio por los caídos en la guerra y los secuestrados actualmente en nuestro país, y se destaca la labor de los personajes de la vida pública, deportistas o ciudadanos del común, que dejan en alto el nombre de nuestro país a nivel nacional e internacional.



X Feria Empresarial

Los estudiantes le apuestan a la creatividad

Bajo el lema "Innovadoras y creativas ideas para creer en Colombia" se llevó a cabo la X Feria Empresarial de la Universidad, que reunió 42 proyectos de alumnos de las facultades de Ciencias Económicas y Administrativas e Ingeniería, quienes trabajaron por más de cuatro meses en sus propuestas para incentivar la empresa y la generación de empleo con nuevos productos y servicios.

En esta oportunidad Setas de La Sabana, un proyecto para la producción y comercialización de setas comestibles, cultivadas gracias a desechos orgánicos, fue el trabajo ganador de los alumnos de Administración de Empresas, mientras el trihujo Fresco Asience, jabón de tocar en polvo, ocupó el primer lugar entre los estudiantes del programa de Administración de Instrucciones de Servicio.

Por su parte, el proyecto ganador de la Facultad de Ingeniería fue Food Cocktails, una innovadora propuesta para preparar ceviche.

Estudiar en el exterior si es posible

Nuevos rumbos

Desde septiembre de 2002, veintidós estudiantes de diferentes facultades iniciaron sus clases en universidades de España, Francia y Canadá, donde fueron aceptados para cursar un semestre de su carrera.

El nivel académico y la dedicación de estos alumnos, sumados al impulso que la Universidad le da a este aspecto, han permitido que el número de estudiantes que logran este objetivo haya ido creciendo, como lo demuestra el hecho de que la cifra de participación en el programa de Semestre Universitario en el Exterior, SUE, haya superado la expectativa que se tenía para el periodo 2002 - 2003.



Más si se tiene en cuenta que, de este grupo, siete alumnos recibieron una beca de la Universidad de Salamanca, gracias a sus méritos académicos; dos estudiantes más de Administración de Empresas, tras terminar su semestre en la Universidad de Bishop's, en Canadá, fueron invitadas por dicha institución a continuar estudiando allí, y además, los dos primeros alumnos de Derecho viajaron a Francia, para cursar estudios en la Universidad de París II.

El Premio Simón Bolívar se quedó en La Sabana

Atrapar el tiempo



Descubrir la historia escondida, a través de unos testigos silenciosos que han visto pasar los hechos y sucesos más importantes del país, fue la idea que motivó a Carlos Tello Guina, estudiante de Comunicación Social, a escribir la crónica "Los relojes de los campesinos se niegan a desaparecer", trabajo con el cual se hizo merecedor del Premio de Periodismo Simón Bolívar, en la categoría Beca en Radio. Esta crónica se divulgó en tres entregas en Radio Sucesos RCN.

Carlos Tello destaca de la crónica a los personajes, porque son ellos los verdaderos protagonistas. "Estos relojes

aún siguen vivos, existen personas que los reparan y saben cómo funcionan y hay quienes todavía los admiran, porque son verdaderas obras de arte. Son como una sombra, están ahí, pero no nos percatamos de ello; sin embargo, si los vemos detalladamente podemos imaginar cuántas historias podríamos contarlos", comentó.

"Ganar el premio Simón Bolívar fue un sueño que siempre tuve; pensé que llegaría el día, pero nunca imaginé que fuera tan temprano,

me siento muy orgulloso", agrega. Un reconocimiento que le da un nuevo impulso para seguir adelante y trabajar por su carrera, a la que está dedicado de lleno.

Más galardones para la Universidad

Un profesor y ocho egresados de la facultad también fueron galardonados en otras categorías del Premio Simón Bolívar. Alberto Salcedo, profesor de la asignatura Redacción de Crónica, se hizo acreedor al Premio de Periodismo Cultural en Televisión, por el documental "San Pelayo, el Festival del Porro", trabajo que muestra la cultura y las costumbres del lugar, utilizando siempre la música como hilo conductor de la historia.

Así mismo, recibieron premios en diferentes categorías de radio, televisión y prensa, por cobertura de noticias, los egresados Clara Elvira Ospina, María del Rosario Arruñola, Edwin Gutiérrez y Juan Carlos Girardo, de RCN Televisión; Juan Manuel Brite, de RCN Radio; José Manuel Reverón, de la revista Cambio; Julia Carlota Arroyo, del Meridiano de Córdoba, y Olga Lucía Pérez, del periódico La Patria, de Manizales.

Premios a la excelencia

El día de los mejores

Como reconocimiento a los estudiantes que trabajan con empeño para realizar los proyectos que hacen parte de las diferentes asignaturas de la carrera, la Facultad de Comunicación Social realiza semestralmente los Premios a la Excelencia, que reúnen los mejores proyectos en campos como redacción, multimedia, fotografía y televisión.

El acto, que convoca a profesores y estudiantes, es un testimonio de lo valioso que es trabajar con dedicación por buscar la idea más original, por lograr el encuadre perfecto para una fotografía que perdure, encontrar una voz que transmita la vitalidad de la radio, diseñar una página de Internet que atrape al navegante o, simplemente,



lograr una toma de televisión que perdure en la mente de los espectadores. Estos esfuerzos, sin duda, marcan la innovación y la calidad que exige hoy el mundo profesional.

El programa de becas amplía su cobertura

Compromiso con el futuro

Premiar a los estudiantes con destacado rendimiento académico y facilitar el ingreso de aquellos que tienen dificultades económicas, son los principales objetivos del Programa de Becas de la Universidad, que con una inversión de más de 1.600 millones de pesos, en el año 2002, se constituyó en un apoyo fundamental para cientos de estudiantes, que gracias a esta ayuda tuvieron la opción de cursar su carrera. Estos recursos se han triplicado desde 1998, cuando se invirtieron en este rubro cerca de 398 millones de pesos.

"Tuve la oportunidad de iniciar mi carrera gracias a una beca que me concedió la Universidad, por el buen promedio que obtuve en el colegio y mi alto puntaje en el Icfes", comenta Beatriz Sierra, estudiante de Administración de Empresas, quien fue favorecida por una modalidad especial de beca dirigida a bachilleres con excelencia académica y de escasos recursos económicos.

Así como Beatriz, son más de 2.400 los estudiantes que fueron beneficiados en los dos semestres del año anterior por el Programa de Becas, que procura los medios necesarios para que los alumnos no dejen de estudiar por falta de recursos económicos.





a alegría a ritmo de aniversario

Con 23 velitas y más de mil sonrisas, La Sabana celebró su aniversario, como parte de las actividades de la VII Semana Cultural

NO ALCANZABA UN DÍA, TAMPOCO DOS. SE necesitaron cinco para conmemorar el cumpleaños de la Universidad. Sin importar la lluvia o el sol, la comunidad universitaria disfrutó de un espacio para la música, el teatro y el deporte.

Las danzas folclóricas colombianas, a cargo del grupo Raíces, el ritmo de la Orquesta Tropical y la presentación del grupo de teatro Teuastro, todos conformados por alumnos de las distintas facultades de la Universidad, le pusieron una nota de alegría, color y arte a esta jornada.

Los invitados también se hicieron presentes. La Orquesta Sinfónica Juvenil de Bogotá interpretó piezas

clásicas, mientras los grupos MC2 y Arcadia contagiaron a los asistentes de reggae, latin jazz, son cubano y aires andinos.

El deporte también tuvo su espacio. El Super Match pasó a prueba las habilidades de profesores y alumnos con diferentes juegos de agilidad, y los torneos de fútbol intercolonias demostraron que el espíritu competitivo siempre va de la mano de la amistad y un gran regocijo.

En medio de la noche animada, que inició la orquesta de la Universidad, seguida por la serenata de los mariachis, la fiesta se cerró con juegos pirotécnicos, un espectáculo multicolor que iluminó el Campus al final de una semana de celebración. ■



Adriana Salazar Varón

"Juega el maestro y ganan los niños"

Adriana Salazar Varón, egresada de la Facultad de Educación, fue elegida, entre 2.047 participantes, como uno de los cuatro "Maestros Ilustres" que premia la Fundación Compartir, como estímulo a la labor de los profesores que se preocupan por desarrollar nuevas propuestas pedagógicas para enriquecer su labor educativa.

ROMPIENDO CON LA TRADICIÓN DE una familia de abogados, Adriana Salazar Varón se ha destacado no sólo como la "Maestra Ilustre", título que le fue otorgado por Compartir, sino por ser una campeona de ajedrez, que desde los 18 años ya participaba en torneos nacionales e internacionales.

Por su convicción y amor por el trabajo, y gracias, según ella, al apoyo de la doctora Teresa Piñeros de Vásquez, directora en ese entonces del Departamento de Lingüística y Literatura de la Facultad de Educación, logró convertirse en Licenciada en Lingüística y Literatura, profesión que ha combinado perfectamente con su pasión, el ajedrez, cuyo escenario principal ha sido su jardín infantil Talentos Precoz.

Con la idea de que el ajedrez es "patrimonio de todos los niños", Adriana Salazar diseñó el proyecto "Ajedrez en el aula: una propuesta curricular", con el cual busca poner este deporte al servicio de la educación, por sus características lúdicas e intelectuales, desarrollando el arte de pensar y de cultivar valores.



Con esta propuesta, Adriana invita a los maestros de preescolar y docentes de primaria a enseñar ajedrez, aunque no sea su especialidad, pues su capacidad para manejar recursos pedagógicos y comprender los procesos de pensamiento los convierte en los profesionales más idóneos para esta labor, que intenta que niños y niñas desarrollen múltiples habilidades mentales y optimicen sus procesos de aprendizaje.

Entre 2.047 convocatorias recibidas, Adriana Salazar Varón logró, en 2002, ser uno de los cuatro "Maestros Ilustres" que premia Compartir, fundación que pretende con este galardón "reconocer y estimular la labor de aquellos docentes dinámicos que no se limitan a dictar su clase, sino que además son capaces de identificar y resolver problemas en el aula, desarrollar propuestas pedagógicas, comunicar sus experiencias y lograr que sus estudiantes progresen como seres humanos y en el ámbito académico".*



Asociación de Amigos

Unidos para crecer

La Asociación de Amigos busca estrechar sus lazos con personas y entidades comprometidas con la misión de la Universidad de La Sabana.

DIFUNDIR EL SENTIDO Y ALCANCES DE LA UNIVERSIDAD entre empresarios, sociedad civil y la misma comunidad universitaria, y consolidar estrategias y alianzas que apoyen el desarrollo de su proyecto educativo, son los objetivos fundamentales que enmarcan el trabajo de la Asociación de Amigos de La Sabana.

En el último año, la Asociación adelantó diversos proyectos empresariales, educativos e institucionales. Como línea de acción, se estableció un Comité de Entidades Interfase, en el que la Universidad, por intermedio de su Asociación de Amigos, participa activamente en la tesis de trabajo *Innovación, Ciencia y Tecnología del Consejo de Competitividad para Bogotá y la Región*, cuyo objetivo es la construcción y seguimiento de políticas de competitividad en el orden departamental y distrital.

Por otro lado, la Asociación aborda su gestión mediante cuatro estrategias: *generación de sentido de pertenencia, servicios empresariales, generación extraordinaria de recursos y alianzas empresariales.*

Así, *Amigos de la Universidad*, que hace parte de la estrategia de generación de sentido de pertenencia, es una de las unidades de la Asociación que trabaja por difundir la razón de ser de la Universidad entre los miembros de la comunidad universitaria, empresarios y padres de familia, para acercarlos a la filosofía y pensamiento de la institución.

De la misma manera, con el fin de fomentar esta iniciativa, la Asociación convoca a los directivos de las empresas a conferencias sobre temas de actualidad, dictadas por expertos y funcionarios gu-



herramientales. En el año 2002, el ex Magistrado José Gregorio Hernández Galindo, el Director de Impuestos de la DIAN, Mario Aranguren, y el ex Director de Impuestos Nacionales, Julio Roberto Piza, analizaron y debatieron con los empresarios uno de los aspectos que en ese momento era trascendental para el país: la reforma tributaria.

Así mismo, el acercamiento con estudiantes y padres de familia es constante, desde el momento en que el alumno inicia el primer semestre. Ellos son invitados a que, como nuevos miembros de la Universidad, participen activamente en sus procesos y se conviertan en multiplicadores de lo que ésta es como institución.

Apoyo decidido para un proyecto común

Por otro lado, la Asociación de Amigos, en desarrollo de su trabajo para la generación extraordinaria de recursos, emprendió la tarea de constituir el Fondo Teletón, con el propósito de brindar, a través de la Clínica Universitaria Teletón, rehabilitación integral a personas con discapacidad, que no gozan de seguridad social y no podrían cubrir el costo de su tratamiento. Hoy en día el Fondo es una realidad y es administrado y promovido por la Fundación Teletón.

De otra parte, a través de su unidad de *Servicios Universidad & Empresa*, la Asociación canaliza las solicitudes de las empresas interesadas en adquirir, en un solo centro de gestión, soluciones a sus necesidades de educación y actualización. Prueba de ello es la alianza establecida en el último año con Cafesalud, gracias a la cual funcionarios de todas sus áreas están recibiendo formación permanente en distintos campos de la gestión empresarial.

Todas estas acciones permitieron que la Asociación desarrollara una labor fundamental, orientada a la generación extraordinaria de recursos para la Universidad y otros proyectos de importancia, lo cual permitió el fortalecimiento de iniciativas como el Fondo Patrimonial de Donaciones y la Clínica Puente del Común, que hoy, tras cinco años de ser administrada por la Universidad, es una institución con una moderna infraestructura y un cuerpo médico interdisciplinario, que ofrece atención integral en múltiples áreas de la medicina, además de estar a la vanguardia en rehabilitación integral.

Así, con el apoyo de la empresa privada, el sector público y la sociedad civil, la Asociación de Amigos de La Sabana trabaja en la concepción, evaluación y ejecución de proyectos sociales, y en la generación de recursos dirigidos a fortalecer el desarrollo y el posicionamiento de la Universidad, un aporte a la academia y al país.



Congreso Internacional de Familia y Educación

La familia hoy y siempre

Mujer, vida, padres, hijos, divorcio, educación y fidelidad son palabras que a diario oímos, pero cuya connotación nunca tenemos en cuenta. En el Congreso Internacional de Familia, realizado en Chile, se dejó muy en claro la importancia de cambiar el rumbo y dedicarse por entero a la familia y a todo aquello que está influyendo en ella.

CON LA PARTICIPACIÓN DEL MÉDICO Y ORIENTADOR familiar Álvaro Sierra Londoño, del Instituto de la Familia de la Universidad de La Sabana, se desarrolló el Congreso Internacional de Familia y Educación, que propició un espacio para reflexionar sobre los valores fundamentales del matrimonio y el rol de los padres, hijos y centros educativos en el fortalecimiento del núcleo familiar.

En cuanto al matrimonio, José Miguel Ibáñez, sacerdote y autor del libro *21 slogans divorcistas*, y conferencista del congreso, aseguró que "al casarse es imprescindible tener un proyecto común de vida: compartir un fundamento moral, ético y una misma meta. Hay que hablarlo todo antes, desde el número de hijos que se ambiciona tener, hasta cómo se pretende educarlos".

Así mismo, el matrimonio se debe ver como un todo, donde los hijos también ayudan al crecimiento de la relación de sus padres. "Es necesario formar un equipo, para que al trabajar juntos el matrimonio se va enriqueciendo y los hijos fortalecidos", aseguró la catedrática chilena Carmen Luz Valenzuela.

De ahí la importancia de promover ideales en los jóvenes, a través de la preocupación por una vida sana, el desarrollo personal, la responsabilidad, el fomento de la solidaridad con acciones concretas y la apertura a la dimensión espiritual y religiosa.

Amor, juventud y cambio

La adolescencia es una etapa de cambios que no puede pasar inadvertida; comparable a veces "con un torbellino que compromete lo que encuentra en su camino". Sin embargo, más allá de estas manifestaciones, es un momento en el cual los jóvenes necesitan encontrar en su familia el ambiente adecuado para madurar y adquirir compromisos, pero también para disfrutar de su individualidad, su vida afectiva y amigos, a la luz de una clara escala de valores.

De esta manera, Álvaro Sierra pone de relieve en su ponencia la importancia de asumir esta etapa con "aprecio y respeto, una recta conciencia, una percepción optimista de la vida y la libertad, una fe

sólida y un corazón grande", al referirse al tema de la adolescencia, el noviazgo y el papel de los padres.

Así, ese adolescente, que crece con cariño e independencia, encontrará los elementos para convertirse en un adulto responsable, ante sí mismo y la sociedad, capaz de construir en un futuro un proyecto conyugal sólido.

La idea es clara: lograr que la familia se fortalezca y se constituya en el eje central de una sociedad, que cada vez más requiere de valores como la fidelidad, el respeto, el perdón y el amor. ■

Educar en familia

Consciente de la importancia de cuidar de modo especial la familia, uno de los ámbitos más adecuados para educar al ser humano y promover la paz social, la Universidad de La Sabana desarrolla, a través del Instituto de la Familia, programas orientados a su fortalecimiento y al estudio de su problemática en Colombia y el mundo, teniendo en cuenta la realización de los esposos, su proyección en la educación y la formación de los hijos.

Los resultados de las investigaciones, análisis y experiencias del Instituto sirven como base para las publicaciones, tanto de libros como de material didáctico, la docencia y la asesoría personal y grupal. El Instituto llega de esta manera a empresas, colegios, comunidades necesitadas y al público en general, con programas como la *Especialización en Desarrollo Personal y Familiar*, el *Diplomado en Familia*, y cursos, conferencias y seminarios para grupos específicos.

Voluntariado universitario

Las cometas volaron sobre el Campus



Más de 100 niños de las escuelas públicas de Chía se divertieron en el Campus Universitario, durante la celebración del Día de las Cometas, que estuvo a cargo de los estudiantes que hacen parte de Solidaridad Universitaria, una oficina que promueve la iniciativa del voluntariado, como una forma de trabajar de



manera responsable y desinteresada en favor de la comunidad. Música, juegos y otras actividades recreativas hicieron parte de esta jornada, una de las tantas actividades educativas, culturales y de apoyo social que este entusiasta grupo de estudiantes voluntarios realiza con jóvenes, niños, adultos, personas discapacitadas y de sectores marginados.

Labor del Consultorio Jurídico

Abogados en acción

Anualmente cientos de alumnos de séptimo, octavo y décimo semestre de la Facultad de Derecho atienden cerca de 4.000 casos judiciales y conciliaciones, en desarrollo de una labor que nació en 1985, cuando se creó el Consultorio Jurídico-Centro de Conciliación de la Universidad de La Sabana, que presta asesoría jurídica y representación judicial a personas de escasos recursos de municipios como Chía, Cajicá, Cota, Zipaquirá, Sopó, Tocancipá, Tabío y Tenjo.

Con la asesoría de abogados titulados y profesores de la Facultad, los alumnos realizan esta labor social como parte de las asignaturas Consultorio I y II, actuando como apoderados de oficio para la solución de procesos de derecho penal, civil, familiar y laboral.

Las estadísticas demuestran la importancia del Consultorio Jurídico, pues además de la labor social que cumple, ayuda a descongestionar los despachos judiciales. Así, según las cifras del año 2002, hasta noviembre se realizaron 3.603 consultas y 173 solicitudes de conciliación en el área laboral.



Desarrollo y generación de empleo

Con ojos de empresario

Luego de un año de trabajo, la Asociación de Empresarios de Chía, conformada por la Universidad de La Sabana, reconocidas empresas de la zona y la Alcaldía del municipio, inauguró la primera microempresa que hace parte de la iniciativa de la Asociación, orientada a generar nuevas alternativas de empleo y crecimiento económico para los habitantes de esta población.

Esta microempresa de confección, denominada Aviar Cuervo y Asociados Ltda., se dedica a la fabricación de uniformes, y se espera que genere cerca de 100 empleos directos.

Para apoyar el programa, la Asociación aportó 200 millones de pesos, a los que se sumaron otros 2.000 millones, otorgados por el Instituto de Fomento Industrial, IFI. Estos recursos se destinarán a dar créditos y otros beneficios para los futuros microempresarios.

Dichas empresas se vienen financiando con fondos asignados por la Alcaldía de Chía, gracias a la gestión realizada por la Asociación de Empresarios y el IFI, que dispuso de 4.000 millones de pesos para financiar proyectos similares.



el reto de educar con calidad

LA COMPETITIVIDAD DE LAS UNIVERSIDADES. EN EL ámbito nacional e internacional, está marcada hoy por la acreditación, una tarea en la que La Sabana ha puesto todos sus esfuerzos, con el fin de demostrar la calidad educativa de sus programas académicos.

Según el Icfes, a enero de 2002 estaban registrados en el país 5.971 programas de pregrado en las diferentes áreas del conocimiento. Pero hay algo que marca la diferencia de un porcentaje no muy grande de esos programas: la calidad.

Más que una palabra, se trata de un concepto que permea a todas las facultades, recorre cada salón de clase y hace parte de las diferentes actividades de la comunidad universitaria. La razón es simple: la Universidad de La Sabana está trabajando en la acreditación, un proceso que implica demostrar la calidad educativa de sus programas académicos, y que en la práctica se traduce en el trabajo y esfuerzo de estudiantes, profesores y directivos, quienes se unen para lograr este propósito.

Este arduo trabajo dio ya resultados concretos en julio de 2002, cuando se anunció la acreditación de los programas de Ingeniería de Producción Agroindustrial, Administración de Empresas y Enfermería. De la misma manera, los demás programas académicos de la Universidad iniciaron el proceso, que les permitirá demostrar su calidad conforme a los estándares establecidos para la acreditación.



El significado de la excelencia

Pero lo más importante es que el compromiso que supone la acreditación es también la garantía de que la Universidad trabaja cada día por hacer frente a los retos, superar las carencias y mantener la calidad que ya ha logrado.

Esta garantía se aplica a un campo tan amplio, que abarca desde la calidad de los profesores, el desarrollo de investigaciones y la formación de los alumnos, hasta detalles como el uso de la tecnología, la dotación adecuada de la biblioteca y los espacios que los estudiantes tienen para la recreación y el deporte.

El prestigio que supone la acreditación no es sólo para el programa académico, sino para sus estudiantes y egresados. De la misma manera, los programas acreditados reciben recursos de inversión y apoyo del Estado para su desarrollo y la realización de proyectos de diferente tipo que son importantes para cada universidad.

Los programas acreditados

"Para nosotros, la acreditación no es un punto de llegada, es un punto de partida", afirma María Clara Quintana, Decana de la Facultad de Enfermería, quien considera que el trabajo para alcanzar la excelencia nunca acaba.

"El programa fue acreditado por tres años, pero es ahora, durante este lapso, cuando tenemos que demostrar con mayor fuerza que



Claves para entender la acreditación

Consejo Nacional de Acreditación:

Es un organismo del Ministerio de Educación Nacional, que tiene como objetivo garantizar que las universidades del país cumplan con los requisitos necesarios para ofrecer una educación de calidad.

Acreditación:

Es el reconocimiento público que el Estado hace de la calidad de un programa académico, a través del Consejo Nacional de Acreditación, CNA.

Pairs académicos:

Son personas expertas en el campo de la educación y de

los diferentes ramas del conocimiento, designadas por el Consejo Nacional de Acreditación, para estudiar y evaluar cada programa y determinar si tiene las condiciones para ser acreditado.

PEI y PEP:

El Proyecto Educativo Institucional, PEI, es la carta de navegación de la Universidad, donde están contenidos la misión, la visión, los propósitos y los objetivos de la institución. Por su parte, el Proyecto Educativo del programa, PEP, es un documento elaborado por cada facultad, que consigna la razón de ser de cada programa, los objetivos que busca y la forma como pretende lograrlos.

seguimos siendo de calidad", afirma María Clara Quintero, y agrega: "La acreditación es un proceso en constante cambio, pues buscar la excelencia es una tarea que se cumple día a día".

Con un programa fuerte en aspectos como la formación integral de sus estudiantes, el desarrollo de metodologías en las asignaturas de formación profesional, la aceptación de sus egresados, la calidad de los recursos bibliográficos y sus programas de proyección social, el esfuerzo está ahora concentrado en desarrollar acciones de mejoramiento, orientadas a fortalecer la investigación y promover la participación de los alumnos en eventos académicos y en actividades culturales y deportivas, que refuercen la formación integral que busca la Universidad.

Por su parte, los programas de Ingeniería de Producción Agroindustrial y Administración de Empresas se encuentran en el mismo empeño: "Continuar trabajando por mejorar, una característica propia del dinamismo académico de la Universidad", como lo manifiesta Gloria González Maribó, Decana de la Facultad de Ingeniería, cuyo programa de Ingeniería de Producción Agroindustrial fue acreditado por cinco años.

Entre las fortalezas del programa, Gloria González destaca especialmente la importancia de la investigación, que es promovida activamente entre profesores y estudiantes, y obedece a un esquema de trabajo en tres líneas de investigación ya establecidas, así como la formación por fundamentos, gracias a la cual el estudiante aprende a manejar y a entender todos los procesos que hacen parte de esta disciplina.

Para el programa de Administración de Empresas, acreditado por cuatro años, uno de sus fuertes está en el currículo, que, como manifiesta Luzángela Aldana de Vega, Directora de Programa, es consistente, actualizado y dinámico. También se destaca la claridad de propósitos, metas y objetivos de la institución, que trascienden al programa, las estrategias para la formación integral de los estudiantes, la disponibilidad de recursos físicos, bibliográficos e informáticos y el liderazgo directivo que se promueve entre los estudiantes.

"De acuerdo con el informe del Consejo Nacional de Acreditación, CNA, el programa tiene una gran coherencia en todos los factores de evaluación", afirma Luzángela Aldana de Vega: "sin embargo, se debe mejorar sobre todo en aspectos como el de fortalecer la investigación y promover los mecanismos de relación con los egresados", agrega.



El compromiso de cada facultad

Un concurso, en el que los ganadores fueron los estudiantes con más conocimientos sobre la acreditación; una cartilla con aspectos básicos sobre este tema para llenar con "fichas" que se debían conseguir por todo el Campus, y hasta cientos de galletas, que acompañadas de papulitos permitían a quien las recibía enterarse de la misión, visión y filosofía de la facultad, fueron sólo algunas de las estrategias empleadas en el proceso de autoevaluación que vive el programa de Comunicación Social y Periodismo, orientado a que todos en la facultad, especialmente los estudiantes, se involucraran en el tema.

La autoevaluación es uno de los procesos más importantes que las facultades desarrollan, con el objetivo de alcanzar la acreditación. A través de ella, cada una analiza las debilidades y fortalezas de sus programas académicos y propone los planes necesarios para su perfeccionamiento y transformación.

Tras culminar su autoevaluación, la Facultad enviará el informe final al Consejo Nacional de Acreditación, CNA, y posteriormente recibirá la visita de los pares académicos, quienes verificarán la veracidad de todas las condiciones presentadas y realizarán la evaluación final para determinar si se otorga la acreditación.

Al igual que ocurre con Comunicación Social, el programa de Medicina recibirá a los pares académicos, después de terminar su informe final de autoevaluación, con miras a recibir la acreditación.

El programa de Administración de Instituciones de Servicio está a la espera de recibir la visita de los pares académicos y continuar así con el proceso. Por otro lado, las facultades de Ingeniería Industrial, Psicología, Derecho y Negocios Internacionales también están trabajando en demostrar su calidad a través de otro proceso, denominado registro calificado, que garantiza que los programas tienen unos determinados estándares para seguir ofreciendo educación de calidad.

De la misma manera, de acuerdo con lo establecido por el Ministerio de Educación Nacional, la acreditación es obligatoria para todos los programas de educación del país. Al respecto, los programas de pregrado de la Facultad de Educación de La Sabana, cuentan, desde el año 2000, con acreditación previa.

Así, la acreditación, a pesar de ser un proceso formal y riguroso, que demanda muchas horas de trabajo de los equipos que están al frente del proceso, no se queda sólo en cada facultad, sino también involucra la participación activa de todos en la Universidad. Buscar la calidad es una garantía, tanto para los futuros alumnos como para quienes esperan convertirse en profesionales egresados de La Sabana y para quienes trabajan en cada dependencia de la Universidad, porque es el reflejo de una institución que evoluciona y cambia gracias al esfuerzo por mantener la excelencia.



Fotografías cortesía El Tiempo

Producción sostenible Sacándole jugo a la palma

Para un grupo de alumnos de Ingeniería de Producción Agroindustrial de la Universidad de La Sabana, la palma africana es más que una planta. Se trata de una fuente real para obtener productos ambientalmente sostenibles, como combustibles y aglomerados para la construcción.

ENCONTRAR LA FORMA DE OBTENER BIODIESEL a partir de la palma africana es el logro alcanzado por el equipo de investigación integrado por Lina Bobórquez, Claudia Montenegro y Laura Lozada, bajo la dirección del profesor Nixon Zumaeta, tras varios meses de investigación.

El combustible, sustituto del diesel, "se obtiene mediante un proceso llamado transesterificación, que sustituye el alcohol por la glicerina en una reacción química utilizando un catalizador", explica el profesor Zumaeta.

Los beneficios ambientales y sociales son enormes, pues la palma se cultiva en zonas como el Magdalena Medio y el Chocó, por lo que es una alternativa para la sustitución de cultivos.

Lina Bobórquez y Laura Lozada sostienen que "el gas carbónico que produce es mínimo, no genera lluvias tóxicas, prolonga la vida útil de los motores hasta en un 60 % y no produce olores, debido a que no contiene azufre". Además, tiene mayor poder calorífico y, por provenir de un cultivo, es una fuente de energía renovable.

Aunque en Colombia y otros países han encontrado la forma de producir biodiesel, la diferencia de la investigación de estos estudiantes es la materia prima, pues las otras formas de obtención de este combustible tienen como materia prima el aceite de cultivos de oleaginosas, como girasol, cacao y soya.

Pisos reciclables

Una experiencia parecida es la de Óscar Ariza y Carlina Fajardo, quienes a partir del cuesco (la nuez del fruto de la palma) obtuvieron una lámina que podría utilizarse en la industria de la construcción, gracias a su resistencia a las plagas, al impacto, la humedad y la fricción. Además, es mucho más barata que la madera que se consigue en el mercado.

La nuez llamó la atención de los jóvenes, porque más de 200.000 toneladas anuales se pierden luego de procesar las nueces. Una parte se usa como combustible para calderas o relleno para la construcción de vías, pero en su gran mayoría se desperdicia.

Ambos proyectos han tenido buena acogida, gracias a la difusión de la Facultad y a que se presentaron en el Seminario Internacional y Muestra de Producción Agroindustrial hacia la Sostenibilidad, organizado por la Universidad.

El proyecto del biodiesel ya fue presentado ante Cenipalma y Ecopetrol, mientras que las láminas de cuesco despertaron el interés de varias empresas.

Para sacar adelante el proyecto, el profesor Nixon Zumaeta y los alumnos pusieron su esfuerzo y recursos, y contaron con el apoyo de la Facultad, que les facilitó los laboratorios para llevar a cabo esta investigación.

Los investigadores piensan seguir con su tarea y hacer lo posible para que sus iniciativas se vuelvan realidad. Nixon Zumaeta espera, con un trabajo bien sustentado, despertar el interés de empresas que puedan invertir en el proyecto, para así reducir los tiempos de reacción y los costos.

Lo más importante ha sido la experiencia pedagógica. "Los alumnos tienen que enfrentarse a la solución de problemas, y sobre todo han aprendido a vender la idea, que es muy importante", dice el profesor Zumaeta, quien está convencido de que el apoyo a las iniciativas de investigación es la mejor arma que tiene la Universidad para trabajar con dedicación por alcanzar la excelencia. +





La lesión medular Investigación a gran escala

La Universidad de La Sabana, a través de su Facultad de Medicina, está llevando a cabo una investigación sobre la médula espinal, que busca proporcionar nuevas técnicas de rehabilitación, con el apoyo del Miami Project to Cure Paralysis de la Universidad de Miami.

SEGÚN DATOS ESTADÍSTICOS DE LA SECRETARÍA DE Salud, en Colombia el 14% de la población tiene una discapacidad, y en América Latina, un 18,4%. En cuanto a discapacidad motora por trauma, Colombia posee un 2,2% y América Latina 1,3%, con el agravante de que la edad promedio para este diagnóstico es de 24,5 años. Estas cifras demuestran que Colombia ocupa el segundo lugar en indicadores de discapacidad general y el sexto en estudios de calidad de vida, con proyección en ascenso en los próximos años.

Como lo indican los estudios, la lesión medular es una enfermedad discapacitante que compromete a la persona y su capacidad de desarrollo; es en esa médula que la Clínica Universitaria Teletón ha venido llevando a cabo un programa de tratamiento y rehabilitación terapéutica, destinado a la recuperación de pacientes que sufren este daño. Por su parte, la Facultad de Medicina de la Universidad

de La Sabana, a través de su laboratorio de neurociencias, viene haciendo estudios básicos en ratas sobre lo que se denomina científicamente como *trauma raquímedular*, con el fin de investigar y proporcionar nuevas técnicas de rehabilitación en este campo.

Todo un equipo

Mediante el trabajo de un grupo interdisciplinario, compuesto por los doctores Alberto Pinaón, Margarita Gómez y estudiantes de la Facultad de Medicina, desde 1997 se ha logrado, por medio de este estudio, el implante de proteínas sintéticas en la médula espinal de ratas lesionadas, en distintas etapas, y se han descubierto así indicadores que facilitan la recuperación de los efectos de las lesiones sufridas en la médula espinal.



Por otro lado, gracias al trabajo conjunto entre el Miami Project to Cure Paralysis y el Department of Neurological Physiology, de la Universidad de Miami, se han integrado al proyecto varios estudiantes de la Facultad de Medicina, quienes han adelantado estudios puntuales en este campo.

Entre ellos están Nicolás García, quien presentó su investigación en el evento Meeting of Neurotrauma, en Montreal, Canadá; Paula Agudelo, quien participó con su estudio en la 33^{ra} Annual Meeting of the American Society of Neurochemistry, en Palm Beach, Florida, y Guillermo Potdevin, quien adelanta una investigación en neurofisiología.

Así mismo, Rosa Margarita Gómez, coordinadora de la investigación, ha podido ampliar sus estudios gracias al intercambio con este centro, uno de los más conocidos en el mundo por tratar las lesiones de la médula espinal.

La Facultad de Medicina, con su equipo de investigadores en neurociencias, continúa realizando estudios para poder mejorar la condición del trauma raquímedular, el cual es frecuente y de difícil manejo. Así, a través de varias etapas, va consolidando investigaciones básicas importantes para manejar la rehabilitación de pacientes que sufren lesiones medulares.

Nombre de la investigación

Regeneración axonal en secciones medular de ratón. Estudio preliminar de proteínas sintéticas y cultivo de glia.

Autores

Investigadores principales:
Rosa Margarita Gómez, bióloga MSc.
Alberto Pizarro, MD, MSc, PhD

Colaboradores: estudiantes de Medicina

Alejandro Neira, Diego Tovar, Sandra Puentes, Viviana Montalbano, Paula Agudelo, Santiago Henao, Guillermo Potdevin, Nicolás García, Nicolás Martínez y Nicolía Echeverri.

- Docentes de la Facultad de Medicina, Universidad de La Sabana.
- Estudiantes asociados, Facultad de Medicina.
- The Miami Project to Cure Paralysis, University of Miami.

Tipo de proyecto

Investigación en ciencias básicas en el área de neurociencias.

Usuarios de los resultados de la investigación:

- Pacientes discapacitados de la Clínica Universitaria Teletón.
- The Miami Project to Cure Paralysis, University of Miami.
- Demás entidades que puedan implementar los técnicas de este estudio a nivel nacional.



Juan Camilo Correa Tavera

Pionero de los temas jurídicos en salud

COMO ABOGADO DE PROFESIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE La Sabana y con un curso de alta gerencia en el Inalde, Juan Camilo Correa Tavera ha participado activamente en el nacimiento y desarrollo jurídico, en Colombia, de la medicina prepagada y de lo que hoy se denomina "derecho médico". En la actualidad es gerente general de Colsanitas Venezuela.

Camilo Amaya Nieto

Liderazgo para la crisis

UNA NUEVA FIGURA EMERGE EN EL MUNDO DE LA dirección corporativa: el *Chief Risk Manager* o Administrador de Riesgos, un pensador estratégico, capaz de adelantarse al futuro y guiar a su empresa hacia aguas más seguras, en un entorno donde la volatilidad de la economía es capaz de hacer naufragar en poco tiempo hasta la compañía más sólida.

Riesgos del mercado, legales, de crédito, de capital y hasta ambientales y bélicos, hacen parte del nuevo universo del riesgo empresarial, un campo donde Camilo Amaya Nieto vio la oportunidad de seguir proyectando su trabajo.

Su labor como Analista de Crédito de Banca Empresarial del Banco de Bogotá y anteriormente como Ejecutivo de Crédito de Bancalé, donde realizó su práctica empresarial, le ha permitido conocer por qué estos riesgos corporativos, por pequeños que parezcan, pueden marcar la diferencia entre la prosperidad o el fracaso de una empresa.

Su trayectoria laboral y el buen desempeño en la Universidad, donde fue uno de los mejores alumnos de su semestre, le permitieron ser uno de los becarios de la Fundación Carolina, entidad española que apoya a profesionales de Iberoamérica con un destacado perfil profesional y académico, que deseen realizar estudios de postgrado en España y tengan las capacidades para impulsar acciones de cambio y asumir posiciones de responsabilidad en los diferentes ámbitos de desarrollo de sus naciones de origen.

Gracias a su padre, quien fue médico y fundador e inspirador filosófico de una de las compañías de medicina prepagada en Colombia, logró dar una dura batalla jurídica ante la Superintendencia Bancaria, los tribunales y el Congreso Nacional, que permitiera el reconocimiento legal, a través de la Ley 100 de 1990, de la medicina prepagada como actividad nombrada e independiente de la actividad aseguradora, pero integrada, como es lógico, al sistema nacional de salud.

Igualmente, y dentro del sector salud, participó en la redacción del decreto 800 de 1992, que reglamenta la medicina prepagada, e hizo parte del diseño filosófico de la reforma del sistema de seguridad social en salud, así como de gran parte de la reglamentación de dicha Ley. En ese entonces, fue nombrado por el Presidente de la República como miembro del Consejo Nacional de Seguridad Social en Salud, en representación de las EPS distintas al ISS. Hoy en día está trabajando en el reconocimiento legal de la medicina prepagada en Venezuela.

Siendo egresado de la Universidad de La Sabana y del Inalde, Juan Camilo Correa Tavera ha logrado imprimirle a su profesión un alto sentido de compromiso, el cual, según él, "le hace falta al mundo de hoy". En el aspecto personal, su familia y amigos son a quienes dedica el tiempo libre. Además, considera que "mantener una sólida y permanente formación académica, ética y moral, y actuar con sentido de responsabilidad" es, sin duda, la fórmula del éxito.



Gracias a esta beca, Camilo cursa un Máster en Gestión Global del Riesgo Corporativo en la Universidad Francisco de Vitoria de Madrid, un tiempo ideal para conocer otra forma de vida, otra cultura, el entorno empresarial de Europa y compartir con colegas de otras nacionalidades.

Esta es una experiencia que sin duda seguirá alimentando su empeño de regresar al país y "generar un efecto de ayuda", como él mismo manifiesta, "pues la oportunidad de estudiar en el exterior se aprovecha al máximo cuando esos nuevos conocimientos que se adquieren se aplican en nuestro medio y contribuyen al desarrollo del sector empresarial del país", agrega.

Facultad de Ingeniería

DESARROLLO SOSTENIBLE EN LA INDUSTRIA ACTUAL

Con el propósito de generar conciencia en el sector industrial, sobre la necesidad de un adecuado manejo de los procesos industriales, la Facultad de Ingeniería realizó el *Seminario Internacional hacia la Sostenibilidad*, un espacio en el que se analizaron casos concretos del sector productivo, en relación con temas como el manejo de residuos, la gestión ambiental y el uso de tecnologías limpias.

Como parte del seminario, alumnos de la Universidad y de otras instituciones del país mostraron 24 proyectos, que se constituyeron en una muestra de innovación y creatividad aplicada al desarrollo de procesos industriales y nuevos productos ambientalmente seguros, como: *Estimación del estado de maduración de las frutas mediante el procesamiento de imágenes de color*; de la Universidad Pedagógica del Cesar; *Propuesta de un sistema productivo para el aprovechamiento de la langosta: Biodiesel a partir de aceite de palma*; *Elaboración de un aglomerado para pisos y Construcción a partir de cuecos de palma*; todos de la Universidad de La Sabana.



El evento propició, además, un espacio de reflexión sobre las circunstancias ambientales que presentan los países industrializados, y se puso énfasis en la importancia de generar iniciativas que impulsen el aprovechamiento de los recursos naturales en Colombia, a partir del desarrollo sostenible.



Facultad de Medicina

LIDERAZGO EN EL CAMPO DE LA SALUD PÚBLICA

Por su trabajo en el mejoramiento de las condiciones de salubridad en varias escuelas de la Sabana de Bogotá, el doctor Francisco Lamus, Jefe del Área de Salud Comunitaria de la Facultad de Medicina de la Universidad, fue incluido en el programa *Health Partners Fellows*, de la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Illinois, Estados Unidos.

Este pediatra ha liderado la identificación, implementación, monitoreo y evaluación de proyectos de salud en distintas ciudades del país, y durante los últimos tres años ha concentrado sus esfuerzos en el montaje de la Iniciativa de Promoción de la Salud Escolar, de la Organización Mundial de la Salud, OMS.

La iniciativa, denominada Escuela Saludable, busca integrar las acciones de las autoridades locales y los sectores educativo y de salud, para actuar en los espacios escolares, con el fin de mantener y mejorar la calidad de vida y el desarrollo de sus comunidades, al tiempo que los estudiantes de medicina pueden aprender, realizando atención primaria en salud desde las comunidades educativas.

Lamus es el único colombiano escogido para participar en este programa de capacitación, que finalizará en 2004.

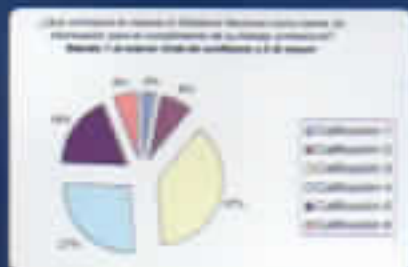
Facultad de Comunicación Social

REALIDAD DEL PERIODISMO

Con motivo del Día del Periodista, la Facultad de Comunicación Social de la Universidad de La Sabana, presentó los resultados del informe sobre el estado actual de la libertad de prensa en Colombia. Mediante un comunicado, que se hizo público durante este acto académico, el vicepresidente de la República, Francisco Santos, pidió a los dueños de los medios de comunicación que se comprometan en la lucha contra la violencia, y recordó que en la defensa del sistema democrático, los periodistas, los directivos y los propietarios de los medios no deben ni pueden ser neutrales.

En el mensaje enviado a las directivas de la Facultad, Santos reprochó las presiones derivadas de intereses económicos de los dueños y directores de los medios a los periodistas, y aseguró que en muchas ocasiones se exigen resultados y sacrificios, rigor y ética a los periodistas, pero se olvida que a veces ellos trabajan en medios cuyos propietarios y jefes también requieren ser educados y comprometidos.

El informe reveló que el 58% de los periodistas encuestados se ha abstenido de publicar información, debido a imposiciones de los propietarios de las empresas informativas en las que laboran; el 49% lo ha hecho por la presión de los directores y el 39% por exigencias de los anunciantes.



Medios amenazados

Así mismo, los resultados de la encuesta revelaron que el 88% de los 200 encuestados en todo el país cree que la información sobre el conflicto armado es manipulada por entidades estatales.

El Decano de la Facultad de Comunicación Social, César Mauricio Velásquez, opina que tal fenómeno se ha traducido en una pérdida de confianza por parte de los reporteros frente a las fuentes del Estado, motivada por las imprecisiones en las que han incurrido los mandos militares, en su afán por mostrar resultados, y por las filtraciones a ciertos periodistas, que han fortalecido el llamado síndrome de la chiva.

A pesar de tal percepción, la principal amenaza para los periodistas siguen siendo los grupos al margen de la ley. El 96% de los periodistas cree que la guerrilla es una amenaza importante contra la libertad de prensa, mientras que el 91% cree lo mismo de los autodefensas y el 80% del narcotráfico.

La encuesta se realizó a principios del año 2003, a 200 periodistas de 24 ciudades del país, y estuvo a cargo del Observatorio de Medios, proyecto institucional de la Facultad de Comunicación Social de la Universidad, cuyo propósito es contribuir al análisis y discusión de problemas propios de la comunicación y de la manera como los medios de comunicación trabajan y cumplen su función informativa.

Facultad de Enfermería

ATENCIÓN INTEGRAL AL PACIENTE

En una conferencia desde la Universidad de Boston, la prestigiosa enfermera norteamericana Callista Roy habló a 450 profesionales y estudiantes sobre el reto de la enfermería en el siglo XXI: consolidarse como una profesión orientada al cuidado integral del paciente, en el que confluyan los aspectos morales, espirituales, psicológicos y físicos.

Estos principios, que hacen parte del modelo de adaptación en enfermería, creado por Callista Roy, que se aplica actualmente en la Facultad de Enfermería de La Sabana, junto con otros modelos, que son la base para el desarrollo y enseñanza de esta disciplina, fueron los temas de estudio del *Seminario Internacional sobre Aplicación de Modelos Conceptuales de Enfermería en la Docencia, la Práctica y la*



Investigación, realizado por la Facultad de Enfermería de la Universidad.

El seminario también contó con la participación de Adelaida Zabalegui Yáñez, Directora del programa de enfermería de la Universidad de Cataluña, quien compartió con profesores y estudiantes su experiencia sobre las nuevas tendencias en enfermería y la aplicación del modelo de Callista Roy en la Universidad de Cataluña.

Facultad de Educación

ARTE, EDUCACIÓN Y UNIVERSIDAD

La educación por el arte como propuesta pedagógica impulsa la búsqueda del perfeccionamiento humano, amplía la capacidad del pensamiento abstracto y permite descubrir principios para establecer armonía entre el hombre, la naturaleza y los sistemas sociales y la cultura.

Esta fue una de las reflexiones de la Videokonferencia *La educación por el arte y la Universidad en el siglo XXI*, organizada por la Facultad de Educación de la Universidad de La Sabana, que también contó con la participación de directivos y profesores de la Universidad de Antioquia y la Universidad Ricardo Palma del Perú.



Por la Universidad intervinieron Inés Calderín, Subdirectora Académica del Instituto de Humanidades, quien disertó sobre el apogeo de las humanidades en la comprensión de la cultura del hombre, y Olga Lucía Olaya, Jefe del Área de Arte de la Facultad de Educación, quien habló de la importancia de involucrar la formación estética de una manera que permita a los nuevos profesionales de la educación plantear procesos, estructuras y aportes del arte y la cultura.

Instituto de Humanidades

XIV CURSO INTERNACIONAL DE ACTUALIZACIÓN TEOLÓGICA

Con el tema *Vivación cristiana y llamada a la santidad*, se llevó a cabo el XIV Curso Internacional de Actualización Teológica, que en esta oportunidad se desarrolló con motivo del centenario del nacimiento de Josemaría Escrivá de Balaguer, fundador del Opus Dei e inspirador de la Universidad de La Sabana. Este espacio de reflexión sobre aspectos de significativa actualidad para la teología en el ámbito de la Iglesia latinoamericana, se desarrolla anualmente desde el año 1989.

Los invitados internacionales fueron el Presbítero Doctor Pedro Rodríguez y el Presbítero Doctor Antonio Aranda, de la Universidad de Navarra. El primero expuso algunas reflexiones sobre el tema *Bautismo y vocación cristiana*, y posteriormente, durante el lanzamiento del libro *Educación Crítico-Histórica de Caminos*, tuvo a su cargo la ponencia *Caminos, claves históricas y teológicas de un clásico de la espiritualidad*, en la que hizo un recuento de cómo San Josemaría Escrivá realizó esta obra, y además resaltó su alcance como patrimonio actual de la Iglesia.

De otro lado, Antonio Aranda desarrolló el tema *Teología y espiritualidad de la vida cotidiana*, en el que se analizó la trascendencia de la vida cotidiana desde el cristianismo.

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

ÉTICA Y ECONOMÍA

La iniciativa "La República en la U", promovida por este reconocido diario nacional, con el fin de debatir temas de la actualidad nacional en el ámbito académico, tuvo su espacio en la Universidad de La Sabana durante el foro *La Economía, ¿cuánta es moral?*.

El foro reunió conferencistas como Álvaro Mendoza, Rector de La Sabana; Galo Burbano, Director de la Asociación Colombiana de Universidades, Aseun; Juan Camilo Restrepo, ex Ministro de Hacienda, y Eugenio Marulanda, Director de Confiscarinas.

La relación entre la ética y la economía, la necesidad de encontrar mecanismos adecuados para la distribución de la riqueza, las soluciones



y medidas del Estado para solucionar el problema de la corrupción en el país y las reformas urgentes al sistema pensional, fueron algunos de los temas que se desarrollaron.

Embajador Luis Alberto Moreno habló a egresados del Inalde

Colombia frente al Atpa y el Alca

Un grupo de directivos de empresas del país, pertenecientes a la Asociación de Egresados del Inalde, tomaron parte en la conferencia *El Atpa y la agenda bilateral con los Estados Unidos*, que estuvo a cargo de Luis Alberto Moreno, Embajador de Colombia en los Estados Unidos, quien se refirió a las implicaciones que representa para el país el Tratado de Preferencias Arancelarias, Atpa, y el Área de Libre Comercio para las Américas, Alca, así como los intereses de los Estados Unidos en el país.

IV Asamblea de Egresados del Inalde

Una importante perspectiva sobre el crecimiento de la economía y la productividad del país fue presentada por representantes del gobierno y empresarios, durante la IV Asamblea Anual del Inalde, instituto de la Universidad de La Sabana que se dedica a la formación y perfeccionamiento de directivos, centrando su investigación y actividades de enseñanza en el campo de la dirección general.

Algunos de los conferencistas en esta ocasión fueron el Viceministro de Defensa, Bernardo Ortíz Bravo, quien desarrolló el tema *La seguridad y oportunidades para los empresarios colombianos*; Andrés Felipe Arias, Director de Política Macroeconómica del Ministerio de Hacienda, quien hizo un recuento del estado de la economía y de las finanzas públicas del país, y Adolfo Pinzón Cuellar, Director de Proyectos Corporativos de BellSouth, quien habló sobre las soluciones inalámbricas como factor de éxito en los negocios.



Fotografía cortesía Inalde/Caribio

Al respecto, el Embajador Moreno habló de las oportunidades que el Atpa representa para el país, al favorecer la exportación de diversos productos, especialmente los agrícolas, hecho que a la vez permitirá preparar las condiciones para la instauración del Alca, que comenzará a operar en el año 2005. Por esta razón, se hace necesario generar conciencia exportadora ante el ámbito de libre comercio, al que ingresarán Colombia y los demás países de la región.

Inalde lanza nuevo programa de marketing

Con el objetivo de atender las necesidades de formación y actualización de los directores de las áreas comerciales y de marketing de las empresas, el Inalde lanzó su programa *Marketing Management Program (MMP)*, orientado a que los directivos de las organizaciones desarrollen una comprensión general de esta área con un enfoque directivo.

El programa utiliza la metodología participativa del Harvard Business School, que se desarrolla a través de conferencias, coloquios y simulaciones informáticas, junto a profesores nacionales e internacionales, para crear un escenario donde los profesionales del área puedan revisar sus conocimientos, aprender de colegas y exponer sus propias experiencias.

El curso contará con la presencia de expertos, como Guillermo D'Andrea, PhD en Dirección de Empresas del Instituto de Estudios Superiores de la Empresa, IESE, de Barcelona, y Profesores de la Escuela de Dirección y Negocios de la Universidad Austral, Argentina, y Fernando B. Chiappe Barchi, Magister en Administración de Empresas de la Escuela Superior de Administración y Negocios, y Profesor de la Escuela de Dirección de la Universidad de Piura, en Perú, entre otros.

La Sabana y Bancolombia piensan en las Pymes

Visión, Consultoría Empresarial y Económica, asesora cerca de 500 Pymes -pequeñas y medianas empresas-, como parte de una alianza con Bancolombia, orientada a prestarles asistencia financiera y técnica.

Representan alrededor del 96% del total de empresas del país, generan cerca del 63% del empleo y aportan el 25% del producto interno bruto. Estas cifras demuestran el aporte de las pequeñas y medianas empresas al crecimiento de la producción y el empleo en el país. No obstante, a pesar de su desarrollo, las Pymes enfrentan el reto de fortalecer su gestión empresarial, pues actualmente es esto el factor que no les permite disponer de mecanismos para acceder a nuevos mercados y superar barreras tecnológicas y las dificultades para conseguir créditos.

Y es precisamente en solucionar esta problemática de la pequeña y mediana empresa, el campo en el que Visión, Consultoría Empresarial y Económica, entidad que hace parte de la Universidad de La Sabana, fijó sus esfuerzos desde 1999, una labor que le dio la solidez necesaria para



VISION
CONSULTORÍA EMPRESARIAL & ECONÓMICA
UNIVERSIDAD DE LA SABANA

establecer una alianza con Bancolombia, gracias a la cual están asesorando actualmente cerca de 500 Pymes del país.

Este nuevo concepto en asesoría, denominado Línea de Desarrollo Empresarial, brinda apoyo estratégico a las Pymes para facilitar el acceso a las herramientas y los mecanismos que eleven su productividad empresarial y permitan el acceso a créditos con tasas preferenciales.

Constituida como una importante entidad asesora de Pymes en Colombia, Visión, Consultoría Empresarial y Económica, continuará, gracias a su alianza con Bancolombia, en su empeño de seguir apoyando el desarrollo de sus clientes, una labor que va más allá de ofrecer una línea de crédito, pues la verdadera misión de este programa es contribuir con cada empresa, para que sea más eficiente, productiva y se mantenga vigente en el mercado.

Competitividad tipo exportación

Al finalizar 2002, cerca de 3.300 personas pasaron por las aulas de Forum, un 52,07% más que el año pasado, cuando 2.170 personas acudieron a este instituto de la Universidad de La Sabana, especializado en la formación permanente de ejecutivos.

La razón del éxito del instituto es que las empresas empeñadas en crecer, en un mundo de economías abiertas, se han dado cuenta que tienen que comenzar a ser competitivas a partir de sus propios ejecutivos, circunstancia para la cual la educación continuada es una excelente opción.

Así, el instituto ofrece una amplia gama de programas, en áreas como: finanzas, mercados, gestión del servicio, desarrollo gerencial, gestión humana, comercio exterior, gerencia de proyectos, logística y gerencia estratégica de costos, entre otras.

Adicionalmente, brinda programas cortos de dos días, con el propósito de transicionar al ejecutivo del sector empresarial colombiano en alguien más competitivo.

Parte del buen desempeño del programa de educación continuada se debe a que ha sabido aprovechar nuevos mercados. Para compensar la reducción en la demanda de cursos abiertos a individuos, Forum ofrece programas corporativos de capacitación y entrenamiento para empresas, diseñados según las necesidades de formación del personal directivo de la compañía. En estos cursos han participado empresas como Compaq, Círculo, DuPont y Codensa.



Este *know how* es el que le ha permitido asumir el liderazgo en la formación permanente de postgraduados, al tiempo que al expandir con su oferta educativa y de capacitación en otros mercados, como los de Ecuador y Panamá.

El proceso comenzó hace cuatro años. Así, a través de alianzas estratégicas con el Instituto de Desarrollo Gerencial en Ecuador y Universidad Santa María la Antigua de Panamá, ofrece los mismos diplomados que se brindan en Colombia.

Desde hace un año el instituto dicta aproximadamente 19 diplomados en Quito y Guayaquil y ha graduado tres promociones de 300 alumnos mientras que en Panamá, durante el primer semestre de 2003 contaba con 120 alumnos en siete diplomados. Con este ritmo diferenciador, Forum cumple satisfactoriamente, ante otras instituciones que ofrecen educación continuada.



la formación desde la enseñanza de la ciencia

FOMENTAR UN PROCESO DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE dinámico y enfocado hacia el desarrollo del espíritu científico, es uno de los propósitos que se ven fortalecidos en la Facultad de Psicología, gracias a sus nuevos laboratorios, destinados a la docencia y la investigación.

Un objetivo que cobra pleno sentido, cuando al proyectar este conocimiento hacia el bienestar de la persona en sus diversos campos de trabajo, el profesional de la psicología se ocupa por mejorar la calidad de vida de las personas, lo cual es posible no sólo por la apropiación de la riqueza cultural y científica de la disciplina, sino por la propia investigación.

De esta manera se propicia la enseñanza, comprometida no sólo con la transmisión del conocimiento ya validado por la ciencia, sino, lo que es más importante: el significado de ese conocimiento desde el contexto personal, social y cultural de los alumnos.

Un modelo de enseñanza que articula la teoría y la práctica

Tan importante como lo anterior es el hecho de que dichos espacios privilegian el trabajo alumno-profesor-conocimiento, mediante la continua reflexión teórica y la experiencia.

"En el laboratorio, el profesor abre un nuevo espacio para conversar con sus alumnos, frente a la tarea de construir conocimientos a partir de los problemas que ha identificado con ellos. Se trata de un trabajo conjunto, donde la experimentación cobra sentido teórico-

práctico", explica el psicólogo Juan Carlos Rodríguez Camacho, coordinador de los laboratorios.

"Con el trabajo en los laboratorios la docencia ha tenido un cambio importante. El alumno comprueba, analiza, evalúa resultados, genera más preguntas y está más motivado para aprender", afirma la psicóloga Sandra Camelo, profesora del Área de Ciencias Psicológicas Básicas, quien emplea el laboratorio en su trabajo docente.

Por su parte, los alumnos afirman que una de las ventajas de contar con estos espacios de estudio es poder comprobar las teorías y principios recibidos en clase. "Cuando experimentamos aprendemos más, comprendemos mejor", manifiesta Karina Muñoz, alumna de V semestre. Del mismo modo, "pasar a la práctica es una manera totalmente diferente de entender los diversos campos de acción de la psicología", añade la estudiante Ángela Palacios.

Más que un espacio para la docencia

Por otro lado, además de fortalecer la docencia, se busca proyectar la investigación hacia los problemas concretos del campo psicológico e interdisciplinar, pues en los laboratorios no sólo se pretende transmitir el conocimiento, sino también descubrirlo. Éstos dan la oportunidad a profesores y alumnos de construir explicaciones a problemas tan amplios como los relacionados con la memoria, el aprendizaje, la percepción, el comportamiento, la motivación, la personalidad, la interacción y otras áreas que son objeto de estudio de la psicología.

Laboratorio de senso percepción y cognición

Aplicaciones: permite la experimentación con procesos psicológicos básicos (sensación, percepción, atención) y superiores (memoria, inteligencia, motivación, aprendizaje). La evaluación de éstos se realiza principalmente en ambientes educativos, empresariales y clínicos.

El laboratorio cuenta con cuatro cabinas, interconectadas mediante un vidrio unidireccional y sistemas de control de sonido y ambiente, gracias a los cuales los participantes pueden realizar las tareas propuestas con alto control de estas variables.



Laboratorio de modelos de conducta

Aplicaciones: mediante el trabajo práctico de los alumnos y el profesor se analizan las estructuras del sistema nervioso central, comparando modelos humanos (reales y artificiales) y modelos animales reales. Aquí se trabaja también sobre procesos psicológicos, a partir del estudio del comportamiento con ratas.

Laboratorio de metodología y análisis de datos

Aplicaciones: este laboratorio proporciona un ambiente para la aplicación de pruebas que abarcan un buen número de problemáticas psicológicas. Temas como la aptitud, la actitud, la personalidad, la motivación, la inteligencia y el aprendizaje pueden ser evaluados individual o grupalmente.



Laboratorio de interacción

Aplicaciones: conocido como Cámara de Gesell, este espacio está destinado para el estudio de procesos de interacción: cliente-psicólogo; persona-grupo; grupo-grupo. Permite estudiar el comportamiento afectivo, motivacional y de liderazgo, entre otros.

Así, el laboratorio permite a los alumnos poner en práctica las habilidades de entrevista, manejo de grupos, seguimiento en la terapia, expresión verbal y corporal, principalmente.

El laboratorio cuenta con un sistema de vidrios uni - direccionales, controles de sonido, grabación y reproducción de video y audio, que permiten observar la interacción e intervenir en ella dependiendo del proceso que se lleve a cabo.

Laboratorio virtual

Gracias a éste, los laboratorios cuentan con sistemas de video en tiempo real, mediante la web, que permiten la participación de grupos amplios de alumnos en procesos de investigación.

De dicho laboratorio también hace parte la estrategia

del sitio web desarrollado por los laboratorios, que pretende ser el medio para virtualizar las herramientas de investigación de los laboratorios, controlando usuarios y comunidades de investigadores en todo el mundo.

Preguntas y respuestas de derecho constitucional colombiano y teoría general del Estado

Autor: Hernán Alejandro Olano García, Facultad de Derecho. Editorial: Ediciones Doctrina y Ley Ltda. Bogotá, 2002.

En 474 preguntas y diez casos, el libro presenta distintos temas del derecho constitucional colombiano y de la teoría general del Estado y de la Constitución, con el objeto de colaborar, de manera didáctica y adecuada con estudiantes y profesionales de esta disciplina en la preparación de exámenes finales, preparatorios o para el acceso a la carrera administrativa del Estado.

Palabra - Clave

Revista de la Facultad de Comunicación Social. Edición número 6. Universidad de La Sabana.

En su sexta edición, la revista *Palabra Clave* se trata como artículo central el tema de los medios de comunicación y el cubrimiento de la pasada campaña electoral a la presidencia de la República.

La publicación ha querido también cambiar un poco su estructura, y deja así su carácter monográfico para dar también cabida a distintos temas de investigación y reflexión en las áreas de Comunicación Social y Periodismo, representados en este número por artículos sobre el nuevo orden mundial de la información, el papel de los defensores del lector y el televidente, la lectura y las nuevas tecnologías, y los conceptos de verdad y pluralismo, aplicables en todos los campos de la información.

Persona y Bioética

Revista del Departamento de Bioética, de la Facultad de Medicina. Edición número 15. Universidad de La Sabana.

El respeto a la dignidad trascendente del hombre, la defensa incondicional de la vida humana en todas sus dimensiones y el compromiso con las generaciones futuras son, sin duda, tareas importantes dentro de la búsqueda de la verdad en temas bioéticos. La revista *Persona y Bioética* se constituye en un medio periódico para la difusión de los resultados de la investigación académica, de la actividad docente y de la proyección social de la Universidad.



Pensamiento y Cultura

Revista del Instituto de Humanidades. Edición especial. Universidad de La Sabana.

En este número especial de la revista *Pensamiento y Cultura* se conmemora el centenario del nacimiento de Monseñor Josemaría Escrivá de Balaguer, fundador del Opus Dei e inspirador de la Universidad de La Sabana. El contenido de la revista contempla reseñas y comentarios de distintos libros; en este caso, todas las publicaciones analizadas están directamente relacionadas con la figura y el legado de San Josemaría, permitiéndole al lector conocer y dimensionar, aún más, la filosofía del Opus Dei.

Aquichan

Revista de la Facultad de Enfermería. Universidad de La Sabana.

La revista *Aquichan* tiene como tema central de su segundo número un artículo sobre la doctora Callista Roy, autora del modelo de adaptación, que implementó la Facultad como base para la enseñanza de la Enfermería, la cual está orientada al cuidado del paciente como un ser integral y único, parte fundamental de una familia y una comunidad.

Esta publicación aborda otros temas, como: *Fundamentos pedagógicos que sustentan el proceso de la educación en la salud*; *El cuidado de la enfermería en familia: un reto del siglo XXI*; y *Maduración neurológica, un soporte fundamental para el cuidado de la enfermería*. Así mismo, difunde investigaciones y otras actividades de la Facultad, con el fin de estimular el desarrollo de esta disciplina.

El Creditón



Lo conseguí!

Con El Creditón BBVA Banco Ganadero obtenga crédito para estudio con aprobación inmediata en cualquiera de nuestras oficinas y Línea Creditón en Bogotá 401 01 11, demás ciudades 018000 121010.

¡Fácil de conseguir, fácil de pagar!

BBVA Banco Ganadero

www.bbvagenero.com

NUEVA CARRERA

Ingeniería Informática

Título: Ingeniero en Informática
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Ingeniería de Producción Agroindustrial

Título: Ingeniero de Producción Agroindustrial
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Ingeniería Industrial

Título: Ingeniero Industrial
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Administración de Empresas

Título: Administrador de Empresas
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Administración de Instituciones de Servicio

Título: Administrador de Instituciones de Servicio
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Administración de Negocios Internacionales

Título: Administrador de Negocios Internacionales
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Comunicación Social - Periodismo

Título: Comunicador Social - Periodista
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Derecho

Título: Abogado
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Enfermería

Título: Enfermero
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Medicina

Título: Médico
Duración: 14 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Psicología

Título: Psicólogo
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010

Licenciatura en Pedagogía Infantil

Título: Licenciada en Pedagogía Infantil
Duración: 10 semestres
CÓDIGO: 1114403020101010



**Universidad de
La Sabana**

Plaza del Rincón, 40 Edificio, Bogotá, No. 226 14-4-1999

Tels.: 861 5555 - 861 6666

Inscripciones: www.unisabana.edu.co