



EN ESTA EDICIÓN...

Lea en esta edición un informe especial sobre la convocatoria interna de proyectos de investigación 2005

La Comisión de Asuntos Generales del Consejo Superior, en su reunión de agosto 25 de 2005, aprobó diecinueve proyectos de investigación para ser cofinanciados por el Fondo Patrimonial Especial de la Universidad.

Páginas 4 - 6

Profesora de la Facultad de Psicología obtuvo una beca para cursar un doctorado

Lilian Patricia Rodríguez Burgos, Jefe del Área de Procesos Psicológicos de la Facultad, obtuvo una beca de crédito condonable para realizar un doctorado en la Universidad del Valle en la línea de investigación de desarrollo cognitivo en diferentes contextos.

Página 2

María Margarita Cervantes, de la Facultad de Ingeniería, obtuvo una beca de la Fundación Carolina

María Margarita Cervantes, Jefe del Área de Procesos Industriales de la Facultad de Ingeniería, realizará un doctorado en Reconocimiento de formas e inteligencia artificial, gracias a una beca otorgada por la Fundación Carolina.

Página 3

Nuevas metodologías de salud pública

Patricia Gallego de Pardo, Coordinadora del Proyecto de la Especialización en Salud Escolar de la Facultad de Enfermería, participó en el Curso internacional de efectividad en promoción de la salud y salud pública, celebrado en Cali.

Página 7

Lanzamiento del libro

"Fundamentos moleculares en Medicina"

En este libro, escrito por Fernando Lizcano Losada, director del Laboratorio de Biología Molecular de La Sabana, se evidencia la relación de la biología molecular con la práctica médica diaria, a la luz de los grandes avances en la comprensión de la salud y de la enfermedad.

Página 8

Mundo Académico

CORREO INSTITUCIONAL

Instituto de Postgrados

La Comisión de Asuntos Generales del Consejo Superior aprobó los siguientes nombramientos del recientemente constituido Instituto de Postgrados:

Claudia Ximena Angulo de Mendoza, profesora de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Jefe del Área de Gestión, quien fue designada como Directora de Programas de Postgrado del Área de Gestión, por un trienio, a partir de julio de 2005.



Crisanto Quiroga Otálora.

Crisanto Quiroga Otálora, Coordinador Académico de la Especialización en Gerencia Educativa, fue nombrado como Director de los Programas de Postgrado del Área de Ciencias Sociales.

El doctor Gustavo Ramírez Valderrama, Decano de la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, fue nombrado como miembro del Consejo Directivo del Instituto de Postgrados.



Gustavo Ramírez Valderrama.

NUESTROS PROFESORES

Facultad de Derecho

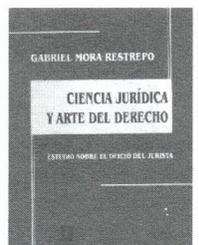
"Ciencia jurídica y arte del derecho. Estudio sobre el oficio del jurista"

Este es el título de la más reciente publicación de la Universidad de La Sabana. Se trata del libro escrito por el doctor Gabriel Mora Restrepo, coeditado con Ediciones Jurídicas Gustavo Ibáñez.

En diez capítulos el autor presenta detalladamente el tema de los fundamentos que estructuran el conocimiento y la práctica del derecho. A través de sus páginas el lector comprenderá cómo el jurista debe proponerse un diálogo profundo con el pensamiento moderno, para renovar y fortalecer el saber jurídico.

El sentido de este libro es hacer compatible la praxis con la filosofía; es la comprensión plena del fenómeno jurídico; es la búsqueda de la justicia y de la equidad, la dimensión prudente del ámbito racional que compete a los juristas, así como la dignificación de la profesión de abogado.

"El derecho es una ciencia (*la scientia iuris*) porque está constituida por un cuerpo ordenado de conocimientos, posee una metodología propia y además cuenta con una estructura de nociones y principios susceptibles de fundamentación, tanto por sus causas próximas como por sus últimas, de ahí que pueda hablarse tanto de ciencia como de filosofía jurídica", sostiene el doctor Gabriel Mora, autor del libro. El lanzamiento de la obra se realizará el lunes 19 de septiembre en el Club de Abogados.



NUESTROS PROFESORES

Facultad de Derecho

Análisis sobre la transmisión de riesgos en los contratos de compraventa

La editorial española, Colex, publicó recientemente el libro *Cuestiones actuales del Derecho Mercantil Internacional*, obra que reúne el trabajo de autores de diferentes países, quienes plantean soluciones a los problemas que se pueden presentar debido a la existencia de numerosas leyes en distintas partes del mundo en el área del derecho privado. En este grupo se encuentra el doctor Jorge Oviedo Albán, profesor de la Facultad, autor del capítulo "La Transmisión de Riesgos en los Contratos de Compraventa".



Jorge Oviedo.

Esta parte del libro es un trabajo de derecho comparado en el cual se hace un análisis de la transmisión de las leyes en los procedimientos de regulación de compra y venta en los diferentes sistemas legales como los del derecho francés, italiano, alemán y norteamericano. "La idea básica de la obra es que cada capítulo representa un esfuerzo por contribuir a la armonización de las leyes en el derecho internacional privado", afirma el doctor Jorge Oviedo.

En la actualidad algunas instituciones internacionales, entre las cuales se encuentran el Instituto para la Unificación del Derecho Privado, con sede en Roma, Italia y la Comisión de las Naciones Unidas para el Derecho Mercantil Internacional, trabajan en la creación de leyes uniformes internacionales que favorezcan a los países que se acojan a ellas en su reglamentación e intercambios con otras naciones.

Facultad de Psicología

Profesora de la Facultad obtuvo una beca para cursar un doctorado



Lilian Patricia Rodríguez.

Lilian Patricia Rodríguez Burgos, Jefe del Área de Procesos Psicológicos de la Facultad, obtuvo una beca de crédito condonable para realizar un doctorado en la Universidad del Valle en la línea de investigación de desarrollo cognitivo en diferentes contextos, el cual tiene una duración de tres años.

La psicóloga se presentó a las convocatorias de Colciencias denominadas *Apoyo a la comunidad académica nacional a través de los programas de doctorados nacionales* y compitió con 700 candidatos, entre físicos, biólogos e ingenieros. Finalmente se aprobaron 144 becas de las cuales la única asignada para un doctorado en psicología fue la de Lilian Patricia Rodríguez.

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Enseñanza a través del Método de Caso

Con el objetivo de que los profesores puedan formarse en metodologías de enseñanza a través de casos e introducir a los estudiantes en temas que estén a la vanguardia educativa, el doctor Jairo Guzmán Piñeros, Director Administrativo, viajó a España con el fin cursar el *International Development Program* en la Escuela de Dirección de Empresas de la Universidad de Navarra, IESE.



Jairo Guzmán Piñeros viajó a España con el fin cursar el "Internacional Development Program" en IESE.

Durante cuatro semanas, el doctor Jairo Guzmán tuvo la posibilidad de intercambiar experiencias con participantes de Rusia, Polonia, Croacia, Rumania, Finlandia, Perú y Colombia, entre otros países. "El programa se centró en la enseñanza a través del Método de Caso y aspectos relacionados con el tema, como la forma de escribir casos, el aprendizaje de valores a través de este método y la discusión de metodologías alternativas de enseñanza", sostuvo el doctor Guzmán.

La apertura hacia una formación integral de los profesores de la Universidad permite a la comunidad académica avanzar e intercambiar conocimientos, tanto con profesionales como con los estudiantes en proceso formativo.

Participación en el proceso de aseguramiento de la calidad de la educación superior

En el marco de la política de aseguramiento de la calidad de la educación superior y frente a los lineamientos que establecen las condiciones mínimas de calidad y demás requisitos para el ofrecimiento y desarrollo de los programas académicos, el doctor Orlando Salinas Gómez, fue designado por el Ministerio de Educación Nacional como Coordinador de la visita institucional para la evaluación de varios programas de la Universidad Francisco José de Caldas, de Bogotá.

Por otra parte, también fue nombrado como Par Académico en el proceso de evaluación del programa de Maestría en Administración, modalidad presencial, de la Universidad Pontificia Bolivariana, de Medellín.

NUESTROS PROFESORES

Facultad de Ingeniería

María Margarita Cervantes obtuvo una beca de la Fundación Carolina

Con el apoyo de la Facultad y de la Dirección de Relaciones Internacionales, María Margarita Cervantes Posada, Jefe del Área de Procesos Industriales, realizará un doctorado en la Universidad de Valencia, España, sobre *Reconocimiento de formas e inteligencia artificial*, gracias a una beca otorgada por la Fundación Carolina, entidad que promueve las relaciones culturales y la cooperación en materia educativa y científica entre España y los países de la Comunidad Iberoamericana de Naciones.

Los méritos académicos y el trabajo de tesis que desarrollará la profesora María Margarita Cervantes, le permitieron ser escogida por la Fundación para realizar el doctorado. "Realizaré un trabajo de tesis doctoral en el campo de la planificación de operaciones con restricción de recursos. Tanto el doctorado como la tesis permiten desarrollar herramientas de tecnología de punta para las empresas nacionales.

Asimismo, las técnicas de inteligencia artificial son aplicables en muchos campos del conocimiento como en medicina, a través del tratamiento de imágenes diagnósticas y del modelamiento de fenómenos fisicoquímicos y pronósticos, entre otras aplicaciones", argumentó la profesora María Margarita Cervantes.



María Margarita Cervantes, Jefe del Área de Procesos Industriales.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Facultad de Ingeniería

Conferencia sobre Modelos para datos de tiempo de vida

Con el objetivo de informar a los estudiantes sobre las aplicaciones de la estadística industrial, la Facultad realizó la conferencia internacional sobre métodos estadísticos titulada *Modelos para datos de tiempo de vida*, dictada por el doctor Luis Alberto Escobar, profesor del Departamento de Estadística Experimental de la Universidad del Estado de Louisiana.



Alberto Escobar, profesor del Departamento de Estadística Experimental de la Universidad del Estado de Louisiana.

Paralelamente al desarrollo económico e industrial de un país está el avance de la investigación en áreas del conocimiento como la estadística, la cual además de aportar datos importantes en determinados procesos, permite mantener una actualización frente al ritmo de la economía. "Considero que para una universidad joven es muy importante tener programas de estadística y matemáticas aplicadas, de tal forma que hagan parte de la economía de un país y fomenten la evolución socio económica de una nación", afirmó el doctor Escobar.

La estadística se puede aplicar a cualquier sector productivo o empresa de servicio en la medida en la que se tenga una conciencia de la importancia de los procesos de previsión y las medidas futuras.

Encuentro académico en la XI Escuela Latinoamericana de Verano en Investigación de Operaciones, Elavio

En días pasados se llevó a cabo en Villa de Leyva, el XI *encuentro de la Escuela Latinoamericana de Verano en Investigación de Operaciones, Elavio*. Desde 1994, este evento es organizado por universidades adscritas a las sociedades nacionales que hacen parte de la Asociación Latino-Iberoamericana de Investigación Operativa, Alio.

La escuela está conformada principalmente por investigadores jóvenes, estudiantes de postgrado (doctorado y maestría) y estudiantes avanzados de pregrado. En cada escuela han participado entre 50 y 70 estudiantes, en su mayoría latinoamericanos.

Al encuentro asistieron el profesor Héctor López, quien cursa la maestría en Matemática Aplicada en la Universidad Nacional de Colombia, y Édgar Gutiérrez Franco, auxiliar del Centro de Investigación en Tecnologías Avanzadas de Decisión "Carlos Jordana", Citad.

Durante el evento, el profesor López presentó el tema "Método de planos de corte y centro analítico aplicado a la solución de problemas de regresión cuantífica". Por su parte, Édgar Gutiérrez presentó el tema de "Modelación matemática de una cadena de abastecimiento en el sector agroindustrial colombiano: Caso palma africana", que hace parte del proyecto de investigación que la Facultad desarrolla conjuntamente con Colciencias, titulado "Optimización de cadenas de abastecimiento agroindustriales en Colombia", dirigido el profesor Mario Martínez Avella. En este proyecto participan los investigadores María Margarita Cervantes, Jefe del Área de Procesos Industriales; Rafael García, de la Universidad Javeriana y Fernando Palacios, de la Universidad de Los Andes.

INVESTIGACIÓN

Resultados de la convocatoria interna de proyectos - 2005

En el marco de la “Convocatoria para fomentar proyectos de investigación que tengan como foco a la persona humana en sus diversos contextos y actividades” - 2005, la Comisión de Asuntos Generales del Consejo Superior, en su reunión de agosto 25 de 2005, aprobó diecinueve proyectos de investigación para ser cofinanciados por el Fondo Patrimonial Especial de la Universidad y dejó condicionada la aprobación de otros cuatro a una respuesta o evaluación positiva de Colciencias, entidad a la cual también fueron presentados estos cuatro proyectos.

Para tomar su decisión, la Comisión de Asuntos Generales tuvo en cuenta el conjunto de los proyectos presentados, realizando un análisis comparativo en el cual se tuvieron en cuenta los siguientes criterios:

1. Calidad técnica del proyecto, según criterio de los evaluadores pares.
2. Cumplimiento de los “requisitos fundamentales” y “criterios de selección” de la convocatoria:
 - a. Formación de investigadores a través de la vinculación de estudiantes de pregrado.
 - b. Calidad y cantidad de “productos de investigación” a los cuales se comprometen los investigadores.
 - c. Eficiencia y austeridad del presupuesto solicitado.
 - d. Asociación con grupos externos nacionales o extranjeros.
 - e. Tiempo de dedicación de los investigadores al proyecto y que los investigadores y coinvestigadores principales sean profesores de planta de la Universidad.
3. Contribución del proyecto a los propósitos de la investigación que expresa el PEI de la Universidad.
4. Monto del presupuesto solicitado, su relación con la calidad del proyecto y con la factibilidad de lograr “productos de investigación” tangibles y certificables por su calidad. En este punto se tuvo muy en cuenta el que el proyecto pueda realizarse con los profesores-investigadores de la unidad académica respectiva sin necesidad de contratar investigadores externos.
5. Si el proyecto fue o no reestructurado según indicaciones del evaluador o, en su defecto, sustentación argumentada de que el proyecto no necesita reestructuración o que fue reestructurado solo en algunos de los aspectos recomendados por el par evaluador. En este punto, se tuvo también muy en cuenta, la **puntualidad** de los investigadores en cumplir los plazos dados para responder/contrargumentar a las observaciones de los pares.

6. Conveniencia o necesidad que la Universidad tiene de contar con proyectos en ejecución para dar inicio a Programas de Maestría.
7. Acciones paralelas de los investigadores para buscar financiación ante agencias externas - presentación del proyecto en las convocatorias de Colciencias año 2005.
8. Disponibilidad presupuestal de los rendimientos del Fondo Patrimonial Especial.

A su vez, los proyectos seleccionados por la Comisión de Asuntos Generales fueron **analizados en su integridad ética por el Comité de Ética en Investigación** de la Universidad bajo los siguientes criterios:

- a. Utilidad o pertinencia de la investigación.
- b. Idoneidad de los investigadores.
- c. Calidad científica del proyecto y adecuación de su metodología.
- d. Si la investigación tiene riesgos para humanos, animales o el ambiente y los investigadores valoran la relación riesgo-beneficio (especialmente para proyectos en salud humana que utilizan pacientes como sujetos de investigación).
- e. Si la investigación requiere, o no, el consentimiento informado de personas (tanto para ciencias de la salud como para otras ciencias que utilizan personas como sujetos de investigación).
- f. Si el proyecto explicita adecuadamente que aplicará una herramienta de consentimiento informado y presenta este instrumento.
- g. Si el proyecto garantiza la confidencialidad de los datos y el anonimato de los sujetos de investigación, en el caso de que esto sea pertinente y necesario.
- h. Marco legal: Si el proyecto debe ajustarse a normas o disposiciones vigentes nacionales e internacionales relacionadas con investigación y uso de resultados en salud humana, ambiental, agropecuaria o en animales.

En la tabla 1 se relacionan los proyectos aprobados, sus investigadores y Facultades, Institutos o Unidades Académicas a los que se adscriben los proyectos aprobados y, para algunos casos, las entidades externas que también participan en los proyectos.

En la tabla 2 se relacionan los cuatro proyectos cuya aprobación quedó condicionada a los resultados de las convocatorias de Colciencias Año 2005.

INVESTIGACIÓN

TABLA 1: Proyectos aprobados por la Comisión de Asuntos Generales del Consejo Superior y por el Comité de Ética en Investigación

No.	Título del Proyecto	Investigador principal y coinvestigadores	Facultad, Instituto o Unidad Académica	Otras entidades participantes
1	Los impactos de las TICS en el individuo y la estructura organizacional de la Banca Colombiana, una contribución al conocimiento de la nueva empresa de la sociedad de la información.	Daniel Fernando López	Comunicación Social	
2	Factores asociados a la calidad en las Facultades de Derecho que obtuvieron un alto rendimiento en los Exámenes de Calidad de la Educación Superior (ECAES) 2003 y 2004.	Ciro Parra Moreno José Miguel Rojas, Marína Camargo, Teresa Flórez	Educación Derecho	
3	Ruta de Formación del Docente Universitario. Una mirada en el contexto de la Universidad de La Sabana.	Ciro Parra Moreno María Patricia Gómez, Erasto Espino, Vilma Estrada, Mónica Castilla, Fanny Almenárez	Educación	
4	Una construcción de sentido para la práctica pedagógica universitaria.	Marina Camargo Abello Ciro Parra, Myriam Garzón, Mario Fandiño, Fadia Cristina Halima, Alexandra Patricia Pedraza	Educación	
5	Participación comunitaria para la inclusión social de las personas con discapacidad y sus familias.	María Elisa Moreno María Clara Rodríguez, Marybell Gutiérrez, Gloria Céspedes, Luz Yorladi Ramírez, Carolina Valencia	Enfermería Psicología Educación	Alcaldía de Chía
6	Diseño y validación de un instrumento para la valoración del niño y adolescente con base al modelo de adaptación de Callista Roy.	Ángela Hernández	Enfermería	
7	Determinar la validez y confiabilidad de la versión en español de la "Escala de medición del proceso de afrontamiento y adaptación" elaborada por Callista Roy.	Carolina Gutiérrez María Mercedes Durán, Mónica Veloza, María Elisa Moreno, Osvaldo Crespo	Enfermería	
8	Aplicación de la metodología integral y dinámica en el problema de asignación de recursos en proyectos.	Dusko Kalenatic Francisco Zimmermann, Leonardo González, Édgar Gutiérrez	Ingeniería	
9	Modelos integrales para la gestión de las capacidades productivas.	Leonardo González Dusko Kalenatic, Ricardo Castillo, Leonardo González, Édgar Gutiérrez, María Mar Cervantes	Ingeniería	
10	¿Cuáles son los principales problemas ético-bioéticos encontrados por los estudiantes de medicina?	Pablo Arango Zoilo Cuellar, María Helena Restrepo, Alberto Restrepo	Medicina	
11	Evaluación de la anestesia general y la anestesia epidural en colecistectomía laparoscopia.	Edmundo Gónima y Juan Carlos Martínez	Medicina	Clínica Universitaria Teletón
12	Caracterización Ultra estructural de cultivos Glía Envoltante a partir de Bulbo Olfatorio, Lámina Propia y Nervio Olfatorio de rata.	Rosa Margarita Gómez Sandra Perdomo, Dabeiba Adriana García	Medicina	
13	Búsqueda activa de lepra y de otras enfermedades.	Gerzaín Rodríguez-Jenny Gómez Patricia Salcedo, Sonia Villegas, Sonia de Salcedo, Rafael Pinto, Fernando López, Fernando Torres	Medicina	Sanatorio de Agua de Dios

INVESTIGACIÓN

TABLA 1: Proyectos aprobados por la Comisión de Asuntos Generales del Consejo Superior y por el Comité de Ética en Investigación

No.	Título del Proyecto	Investigador principal y coinvestigadores	Facultad, Instituto o Unidad Académica	Otras entidades participantes
14	La transición nutricional en población de regiones colombianas. Descripción e implicaciones de la dinámica del proceso en el período 1986-2000.	Francisco Lamus Lemus Sandra Durán, Diana Restrepo	Medicina	
15	Factores asociados al acoso laboral en contextos culturales diferentes: Bogotá y Barcelona.	María Claudia Peralta Joan Boada, Gustavo Gómez	Psicología	Universidad de Tarragona-España
16	Funciones ejecutivas y clasificaciones múltiples: validación de la prueba elaborada en Ginebra - Suiza.	Andrea Restrepo Ibiza	Psicología	
17	El principio del respeto de la dignidad como criterio de justificación o fundamentación de las decisiones constitucionales sobre derechos humanos.	Ilva Myriam Hoyos Gabriel Mora, Claudia Helena Forero, Alejandra Fierro, María Elvira Martínez, Gregorio Rojas, Alberto León	Humanidades Derecho	
18	Perfil familiar del adolescente y su relación con el inicio de la actividad sexual.	Marcela de Serrano Julia Toledo de Soto, Juana María Jaramillo, María Alejandra Mateus	Familia	
19	Impacto de Studium como herramienta del trabajo autónomo de la Lengua Extranjera en La Universidad de La Sabana 2005 - 2006.	Claudia Acero María Paula González, Sonia María Jiménez	Lenguas Extranjeras	

TABLA 2: Proyectos cuya aprobación se condiciona a su aprobación en las Convocatorias de Colciencias

Título Proyecto	Investigador principal y coinvestigadores	Facultad
Validación de un modelo de crecimiento para <i>Salmonella</i> SPP en productos avícolas.	María Clementina Cueto Bernadette Klotz, Francisco Garcés	Ingeniería
Reacción de obtención de biodiesel a partir de aceite crudo de palma y etanol.	Rosa Erlide Prieto María Clementina Cueto, Carlos Jiménez	Ingeniería
Caracterización del vínculo paterno filial de escolares y Adolescentes.	Juan Gabriel García Ady Angélica Castro, Diana Marcela Díaz	Medicina
Influencia del Capital Social en el proceso de construcción de Escuelas Promotoras de la Salud.	Francisco Lamus Lemus Diana Restrepo, Sandra Durán, Mónica Castilla, Juan Gabriel García	Medicina

Con la aprobación y ejecución de estos proyectos se espera fortalecer la capacidad institucional de investigación y la productividad científica de los grupos de la Universidad. Los investigadores de los proyectos aprobados se comprometen a generar resultados de nuevo conocimiento que se harán tangibles en productos de investigación tales como artículos científicos en revistas indexadas, libros -resultado de investigación- y ponencias en congresos especializados. Igualmente, a través del desarrollo de los proyectos se contribuirá a la formación investigativa de estudiantes, mediante su participación como auxiliares de investigación.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Facultad de Psicología

Trigésimo Congreso Interamericano de Psicología

La psicóloga María Claudia Peralta Gómez, Coordinadora del Área de Psicología Organizacional de la Facultad y Directora del grupo de investigación Psicología, Ética y Cultura, viajó a Buenos Aires, Argentina, para participar en el *Trigésimo Congreso Interamericano de Psicología: Aportes para la construcción de democracia*, en el cual se hizo un cuestionamiento sobre el rol de los psicólogos organizacionales en el ámbito público y la incidencia de la ética y la responsabilidad social.

De igual forma, María Claudia Peralta aprovechó la oportunidad para establecer contactos con homólogos de España y Latinoamérica con miras a fortalecer la comunidad académica y el intercambio de investigaciones.

También se integró a la *Red de Psicología Organizacional y del Trabajo*, cuyo objetivo es preparar simposios y debates e intercambiar investigaciones para el próximo congreso que se realizará en México en 2007.

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

Facultad de Psicología

Invitados internacionales aportan conocimiento al currículo de la Facultad

Gracias al compromiso académico de la Facultad, los estudiantes y profesores del programa de Psicología recibieron la visita de varios invitados internacionales. El primero de ellos fue Joseph María Blanch Ribas, doctor en psicología de la Universidad Autónoma de Barcelona. El profesor Blanch centró sus aportes en el rol del psicólogo organizacional frente a los cambios en el mundo laboral y la responsabilidad ética que debe asumir.

Como parte de los logros obtenidos luego de esta visita se concretó la participación de la Facultad en la investigación *Calidad de vida laboral en el subempleo, en diferentes entornos sociolaborales*, liderada por el doctor Blanch y se definió la participación de la psicóloga María Claudia Peralta Gómez en la red de investigadores de Iberoamérica.

Asimismo, el profesor Juan Antonio Cruzado, Ph.D., y psicólogo de la Universidad Complutense de Madrid, España, participó como invitado internacional en el *Taller de Intervención clínica para trastornos de ansiedad*, temática que se maneja en el campo de formación de la Psicología Clínica. El trastorno obsesivo compulsivo, el estrés postraumático, las fobias y la ansiedad generalizada, fueron los ejes centrales de este espacio académico.

Simultáneamente a esta actividad, el doctor Ariel Gold, médico egresado de la Facultad de Medicina de la Universidad de la República Oriental de Uruguay y actual Director del Departamento de Niños del Centro Clínico del Sur, desarrolló el taller *Manejo de problemas emocionales en el contexto escolar*, dirigido a estudiantes, profesores y egresados. Según el doctor Ariel Gold, la gran mayoría de niños que padecen trastornos psiquiátricos y psicológicos pasan desapercibidos en los años escolares, pero enseña que si son percibidos a tiempo pueden mejorar su calidad de vida y además evitar trastornos más complejos en edades posteriores.



Joseph María Blanch Ribas, Juan Antonio Cruzado y Ariel Gold, visitaron la Facultad.

Facultad de Enfermería

Nuevas metodologías de salud pública



Patricia Gallego de Pardo.

Patricia Gallego de Pardo, Coordinadora del Proyecto de la Especialización en Salud Escolar de la Facultad, participó en el *Curso internacional de efectividad en promoción de la salud y salud pública*, celebrado en Cali con el propósito de conocer nuevas metodologías que permitan evaluar rápidamente los resultados obtenidos en los proyectos de promoción de la salud.

Con la participación de la Unión Internacional de Promoción y Educación para la Salud, Uipes, y organizado por el Centro Colaborador de la Organización Mundial de la Salud, Cedetes, el curso se centró en el tema del desarrollo de metodologías en salud pública. "Al encuentro asistimos 35 personas de diferentes países como Chile, Uruguay, Perú, Bolivia, Honduras, Brasil, Cuba y Colombia. El seminario contó con la presencia de enfermeras, médicos, odontólogos, psicólogos y maestros, lo cual hizo que la participación fuese interdisciplinaria", afirmó Patricia Gallego.

La Facultad de Enfermería tiene un proyecto de salud escolar el cual se ha ido desarrollando a través del pregrado, la educación continua y el postgrado. Éste último consta de dos partes: La gestión y la promoción de la salud en la comunidad educativa. Por esta razón, la visita de la profesora Patricia Gallego a Cali le permitió conocer experiencias y establecer contactos que beneficiarían al programa. "Queremos apoyar el desarrollo de pueblos saludables y para eso hay que trabajar en la promoción de la salud desde la escuela", afirmó.

Facultad de Medicina

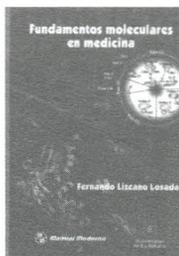
Nuevo equipo para el Laboratorio de Neurociencias

La Facultad adquirió recientemente el *Microaislador Multiespecies, Enviro-Gard TM 59013N*, que es el mejor equipo de mantenimiento de modelos de animales experimentales bajo condiciones estériles y con un mantenimiento en el tiraje genético y microbiológico. Este equipo fue importado por el *Lab-products*, de Estados Unidos, y será utilizado en el proyecto "*Regeneración Axonal en Sección Modular de Rata. Estudio Preliminar de Proteínas Sintéticas y Cultivo Agli, II fase*", dirigido por la doctora Rosa Margarita Gómez Bello, Directora del grupo de investigación en Neurociencias.

PUBLICACIONES

“Fundamentos moleculares en Medicina”

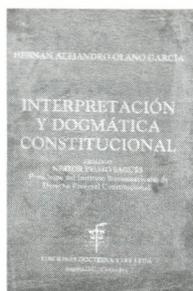
Coeditado con Manual Moderno, en este libro se evidencia la relación de la biología molecular con la práctica médica diaria, a la luz de los grandes avances en la comprensión de la salud y de la enfermedad. De acuerdo con el doctor Fernando Lizcano Losada, autor de la obra y director del Laboratorio de Biología Molecular de la Universidad de La Sabana, esta publicación allana “El camino entre la investigación básica y la puerta de atención de pacientes individuales”.



En 14 capítulos, agrupados en dos secciones, se encuentran los conocimientos básicos de la biología molecular moderna y la descripción molecular de enfermedades con alta prevalencia en la sociedad como la obesidad, la diabetes y la esquizofrenia, entre otras.

Los otros autores de la obra son: Pablo Arango Restrepo, Ignacio Briceño Balcázar, Pilar de Castro Manglano, Mónica María Díaz López, Gemma Fruhbeck, Javier Gómez Ambrosi y Toshiharu Iwasaki.

“Interpretación y dogmática constitucional”



Recientemente fue publicado el libro “Interpretación y dogmática constitucional”, escrito por el doctor Hernán Alejandro Olano García. En 558 páginas abarca trece capítulos en los que “Con acierto y meticulosidad, Hernán Olano aporta un análisis detallado de las distintas perspectivas interpretacionistas, sus alcances y consecuencias. De aquí en más, -según el profesor Néstor Pedro Sagüés, Presidente del Instituto Iberoamericano de Derecho Procesal Constitucional- no será fácil encarar el asunto prescindiendo de esta útil obra, que revela lo complejo de la trama hermenéutica y la manipulación

latente que posibilita. Es un libro moderno, ágil e incitante para el intercambio de ideas, que al mismo tiempo acopia información actualizada para estudiantes, catedráticos y profesionales del Derecho. Descriptivo y crítico a la vez, cabe plenamente recomendar su consulta”, afirma el doctor Sagüés, autor del prólogo de la obra. Esta es la publicación N° 7 de la Colección “Cacique de Turmequé”, editada por Doctrina y Ley para el Grupo de Investigación de la Facultad, categoría “A”, que lleva su mismo nombre.

Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas

Proyección social de la Universidad a través de la Facultad

César Augusto Betancourt López, profesor de la asignatura de Marketing en Negocios Internacionales, de IV semestre del Programa de Administración de Negocios Internacionales, inició una serie de visitas a la Fundación Oasis, ubicada en el barrio El Paraíso, de Bogotá. La entidad brinda alimentación a 150 personas de la tercera edad y 250 niños de escasos recursos. El objetivo de estas visitas es sensibilizar a sus estudiantes frente a situación que en la actualidad enfrenta Colombia.



Aparece en la foto el profesor Cesar Betancourt en compañía de algunos niños atendidos por la Fundación.

“El ejemplo de una joven de 20 años de edad, Sandra Sánchez, quien a pesar de su difícil realidad ha demostrado un espíritu de solidaridad innato y es hoy la líder comunitaria más joven del mundo, fue la inspiración para dedicarle en mis clases un espacio para hablar de la realidad nacional y motivar a los estudiantes para que desarrollen acciones de impacto social”, sostiene César Betancourt López.

Asociación de Amigos

Diplomado regional en gestión del conocimiento

En días pasados comenzó en Manizales, el *Diplomado regional en gestión del conocimiento*, bajo la dirección del Área de Servicios Empresariales de la Asociación de Amigos, conjuntamente con la Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas y en asocio con Colciencias. El objetivo del programa es articular la ciencia y la tecnología en los programas de desarrollo en las 22 ciudades y 24 universidades del país donde se impartirá el diplomado.

Los participantes reflexionarán sobre la importancia de tener una visión regional de desarrollo científico y tecnológico y las oportunidades y limitaciones del mismo en el contexto territorial.

Con este encuentro académico se sientan las bases iniciales para las sociedades, regiones y economías del conocimiento, un proyecto a largo plazo liderado por Colciencias y la Universidad de La Sabana en materia de ciencia, tecnología e innovación, y dirigido a funcionarios públicos, líderes políticos regionales, empresarios y docentes universitarios.

Informando

Comité Editorial

Obdulio Velásquez Posada -
Luis E. Obregón Rendón -
Nelly Vélez Sierra - Jairo Rodríguez Gil

Publicación de la Oficina de Comunicaciones, dirigida a profesores y personal administrativo de la Universidad.

Periodistas

Pilar Fajardo Jaramillo
Natalia Hernández

Fotografía

María del Carmen Guarín

Diseño e Impresión

HIPERTEXTO LTDA.
www.hipertexto.com.co