

## EN ESTE NÚMERO

- Editorial
- Programas de Intercambio y Cooperación
- Becas y apoyos externos
- Convenios
- Entrevista
- Departamentos UIA Física y Matemáticas
- Distinciones y reconocimientos
- Foro académico
- Interdisciplina



UNIVERSIDAD  
IBEROAMERICANA  
CIUDAD DE MÉXICO

- Mtro. Enrique González Torres, S.J.  
Rector
- Mtro. José Ramón Ulloa Herrero  
Vicerrector Académico
- Mtro. Luis Núñez Gornés  
Director de Cooperación Académica

### Cooperación Académica

- Mtro. Luis Núñez Gornés  
Director  
luis.nunez@uia.mx
- Lic. Sonia Elizabeth Fernández Orozco  
Subdirectora de Vinculación y  
Relaciones Académicas  
soniae.fernandez@uia.mx
- Lic. Alejandra Santoyo Mora  
Subdirectora de Apoyos para la  
Superación Académica  
alejandra.santoyo@uia.mx
- Mtra. Catherine Fanning Woodruff  
Subdirectora de Intercambio Estudiantil  
catherine.fanning@uia.mx

www.uia.mx

## Reconocimiento y Transferencia de Créditos

### ■ Recognition and Transfer of Credits

Luis Núñez Gornés

Director de Cooperación Académica  
Director of Academic Cooperation

Cuando iniciamos la publicación de este Boletín comentamos que la Cooperación Académica, hasta hace apenas unos años, se entendía casi exclusivamente como intercambio de servicios académicos y como movilidad de estudiantes y profesores.

Efectivamente, la mayoría de las universidades que tienen tradición en la cooperación iniciaron su experiencia con el intercambio estudiantil, los programas para extranjeros y, más tarde, con el intercambio de profesores e investigadores y la formación de recursos humanos.

Hacer efectiva la movilidad estudiantil conlleva, sin embargo, una serie de acciones que va más allá de la información compartida entre las instituciones y los apoyos administrativos para lograrlo. Nos referimos al reconocimiento y transferencia de créditos y/o a la equivalencia o revalidación de los estudios correspondientes, conceptos todos que requieren una definición o descripción que permita a las partes involucradas intercambiar la información necesaria sin lugar a equívocos.

Por **reconocimiento** entendemos el compromiso de las instituciones involucradas en el proceso de movilidad para dar validez a los estudios realizados por sus estudiantes en una institución diferente de la que otorgará el grado académico.

La **transferencia de créditos** se da siempre y cuando los estudios realizados en otra institución sean congruentes con el programa de estudios que el estudiante debe cumplir en su institución de origen. Ello implica el **reconocimiento**, mismo que puede darse, según se trate de estudios realizados en el mismo país o en el extranjero, mediante:

- **equivalencia de estudios:** "acto administrativo a través del cual la autoridad educativa declara equiparables entre sí estudios realizados dentro del sistema educativo nacional";
- **revalidación de estudios:** "acto administrativo a través del cual la autoridad educativa otorga validez oficial a aquellos estudios realizados fuera del sistema educativo nacional, siempre y cuando sean equiparables con estudios realizados dentro de dicho sistema." (Acuerdo 286 de la Secretaría de Educación Pública, del 30 de octubre de 2000, México)

Todo lo anterior deberá estar avalado con la normatividad institucional del caso y mediante documentos oficiales.

■ When we began the publication of the bulletin, we commented that academic cooperation, until just a few years ago, was almost exclusively understood as an exchange of academic services or academic mobility of students and professors.

In reality, the majority of the universities that have the tradition of cooperation began their experience with student exchange, programs for foreign students, and later, with the exchange of professors and researchers as well as the formation of human resources.

To have an effective student mobility carries with it, never the less, a series of actions that go beyond sharing information between institutions and the administrative support to achieve this goal. We refer to the recognition and transfer of credits and/or the equivalence or revalidation of the corresponding studies, concepts that require a definition or description that permits the institutions to exchange the necessary information without mistake.

By recognition we understand the commitment of the involved institutions in the process of mobility in order to give validity to the studies carried out by their students in a different institution from the one granting the academic degree.

The transfer of credits happens when the studies done in another institution are congruent with the program of studies that the student should complete in the institution of origin. This implies the recognition, given the case, according to the theme of the studies done in the same country or in foreign lands.

- Equivalence of studies: "administrative act through which the education authority declares comparable studies done within the national education system."
- Revalidation of studies: administrative act through which the education authority grants official validity to those studies done out of the national education system, given the case that they be comparable with studies done within the said system." (Agreement 286 of the Secretary of Public Education, October 30, 2000, Mexico.)

All of the above should be evaluated according to the institutional standard of the case and through official documents.



## PROGRAMAS DE INTERCAMBIO Y COOPERACIÓN

## Académicos Visitantes en la UIA

■ Uno de los elementos que nutre la vinculación de la UIA con instituciones de educación superior nacionales y extranjeras es el **Programa de Académicos Visitantes**, que busca beneficiar las actividades de las unidades académicas priorizando los programas de posgrado. El profesor visitante, durante su estancia en la UIA, desarrolla un programa de trabajo que integra docencia e investigación. Adicionalmente se busca que la visita coadyuve a generar proyectos conjuntos.

En el periodo mayo-agosto 2003 se recibió a los siguientes académicos:

#### ■ Departamento de Psicología

• Durante el mes de abril llevó a cabo una visita el *Dr. Jerome M. Siegel*, del Center for Sleep Research de la **University of California, Los Angeles**. El Dr. Siegel nos acompañó en el marco del XXX Congreso Nacional de Psicología organizado por el Consejo Nacional para la Educación e Investigación en Psicología (CNEIP) y el Departamento de Psicología de la UIA. En el simposio de Fisiología del Sueño, el jueves 3 de abril, presentó su trabajo "Ontogeny and phylogeny of sleep", y el viernes 4 tuvo a su cargo la conferencia magistral "Role of hypocretin (orexin) in narcolepsy,

food intake and motor activity". Durante esos días el Dr. Siegel sostuvo varias entrevistas con los profesores de tiempo del departamento para intercambiar impresiones sobre técnicas, líneas de investigación y posibles colaboraciones.

#### ■ Departamento de Ingenierías

• El *Dr. Ernesto Gutiérrez-Miravete*, Clinical Associate Professor del Departamento de Ingeniería y Ciencias del **Rensselaer Polytechnic Institute at Hartford** compartió con miembros de la comunidad el curso "Mathematical Modeling of Heat Conduction and Mass Diffusion", del 23 al 27 de junio. Gutiérrez-Miravete es Doctor en Metalurgia y sus principales áreas de especialización son modelos matemáticos y simulación computacional de problemas con fronteras libres y/o móviles en metalurgia e ingeniería de materiales.

#### ■ Departamento de Ciencias Sociales y Políticas

• El *Dr. Michael L. Blim*, profesor del Departamento de Antropología de la **City University of New**

**York**, fue responsable del Seminario "Nuevas Direcciones en la Economía Capitalista Mundial", dirigido a alumnos de los posgrados en Antropología Social y en Ciencias Sociales, del 28 de abril al 6 de mayo. El seminario constó de 2 conferencias magistrales abiertas a toda la universidad, 3 sesiones de seminario intensivas para los alumnos así como sesiones de tutoría individual.

#### ■ Departamento de Letras

• El *Dr. Fernando De Toro* impartió el curso "Fundaciones Epistemológicas de la Teoría Literaria en el Siglo XX: Modernidad y Postmodernidad en Relación a la Arquitectura, Física, Pintura, Música, Filosofía y Literatura", del 7 de mayo al 12 de julio, dirigido a estudiantes del Posgrado en Letras Modernas y de la Maestría en Proyectos para el Desarrollo Urbano. El Dr. De Toro es catedrático del departamento de Literatura Inglesa de la **University of Manitoba**. Ha publicado en los campos de teoría literaria, semiótica, literatura comparada, postmodernidad y postcolonialidad.



Dr. Fernando De Toro

## PRESENCIA EN MEMBRERECÍAS



• La Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), convocó a la **XIX Sesión Ordinaria del Consejo de Universidades Particulares e Instituciones Afines (CUPRIA)**, en la Universidad de las Américas-Puebla. Con la representación del SEUIA, el 19 de mayo acudió el *Dr. Martin López Calva*, Director General de Servicios Educativos Universitarios de la UIA-Puebla.

• El Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES) y la ANUIES promueven la incorporación de la perspectiva de género en las políticas, planes, programas y proyectos de las instituciones de educación superior de México. Con la finalidad de iniciar un proceso de unificación de criterios teóricos y conceptuales sobre el enfoque de género e impulsar la conformación de una Red de Enlaces de Género, organizaron el **taller regional "Las instituciones de educación superior y la equidad de género"**. La *Dra. Isabel Bueno Lázaro*, académica del Departamento de Psicología, fue delegada para participar como representante institucional en el taller que tuvo lugar el 1º de julio.



• El Secretario Ejecutivo de la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES), Lic. Luis I. Olmos, se presentó en el Campus para compartir la misión de la FIMPES, su funcionamiento y objetivos así como el modelo de autoestudio que aplica en las instituciones miembros, con los rectores brasileños de la Associação Catarinense das Fundações Educacionais que el 12 de mayo visitaron nuestra universidad.

#### CONAHEC

• El *Dr. Francisco Marmolejo*, Director Ejecutivo del Consortium for North America Higher Education Collaboration, CONAHEC, realizó una **visita a la UIA Ciudad de México**, el 1º de julio, en compañía del *Dr. Charles Tatum*, Dean del College of Humanities, de la University of Arizona, sede del CONAHEC. Los visitantes tuvieron una sesión de trabajo con académicos del Departamento de Letras y con personal de la Dirección de Cooperación Académica.



### ■ Departamento de Derecho

• Del 2 al 26 de junio recibimos la visita del Dr. *Diego Fernández Arroyo*, especialista en Derecho Internacional Público y Privado de la **Universidad Complutense de Madrid**. Impartió un curso sobre Derecho de la Unión Europea en la Maestría en Derecho de los Negocios Internacionales. En ocasión de su estancia impartió un curso de derecho internacional privado a los alumnos de licenciatura, aunque el principal objeto de su visita académica fue el curso de Maestría y la asesoría a alumnos en temas relativos a su área de especialización. Entre sus publicaciones más recientes se encuentra el libro titulado "La Codificación del Derecho Internacional Privado en América Latina".



Dr. Diego Fernández Arroyo

### ■ Departamento de Comunicación

• El Dr. *Jeffrey Guterman*, proveniente de la **University of Pittsburgh at Bradford**, estuvo con nosotros del 13 al 19 de julio, para impartir un curso sobre cómo enseñar los medios de comunicación. El Dr. Guterman, Jefe del Departamento de Communication Arts, es Profesor Asociado de materias como producción de televisión y de radio.



Dr. Kenneth M. Doxsee

### ■ Centro Mexicano de Química en Microescala

• De la **University of Oregon** nos visitó el Dr. *Kenneth M. Doxsee* del 6 al 12

de julio, para impartir el Taller Experimental de Química Orgánica Verde en Microescala, con participación de profesores de Química Orgánica de diversas universidades mexicanas y españolas. El Dr. Doxsee también es Director del Programa en Química Orgánica y Macromolecular, de la **National Science Foundation**. Encabeza un grupo de investigación que trabaja en síntesis orgánica y organometálica, con especial énfasis en el desarrollo de síntesis de moléculas orgánicas complejas; otro de sus intereses es la química inorgánica, específicamente lo relativo a "ingeniería de cristales".

• El Dr. *Michael W. Tausch*, de la **Gerhard-Mercator-Universität Duisburg**, fue invitado a colaborar con un taller de 20 horas de Fotoquímica en Microescala, del 14 al 16 de julio. Al taller, pionero en su género en México, asistieron representantes de las Universidades Nacional Autónoma de México, Autónoma Metropolitana y La Salle, entre otras. También ofreció la conferencia-demostración "Fotoquímica Experimental" el 17 de julio, ante aproximadamente 70 personas, incluyendo alumnos y profesores de diversas instituciones de las ciudades de México y Toluca.

### ■ Departamento de Historia

• Un curso intensivo sobre México Contemporáneo analizando una perspectiva historiográfica (Historia de México en el siglo XX), promovido por el Departamento de Historia, contó con la presencia del Dr. *Pablo Picatto*, Assistant Professor y especialista en historia latinoamericana de **Columbia University**. Del 6 al 28 de agosto los alumnos leyeron una extensa bibliografía misma que luego fue analizada y comentada con el Dr. Picatto, quien ha sido distinguido con la cátedra patrimonial de excelencia nivel 2 por el CONACYT, en apoyo a su residencia en el **Centro de Investigaciones y Estudios Avanzados en Antropología Social**, de la Ciudad de México.



Dr. Michael W. Tausch

## PROGRAMAS DE INTERCAMBIO Y COOPERACIÓN

# Académicos UIA en otras instituciones

### Actividades internacionales

■ La Dra. *Isabel Contreras Islas*, del Departamento de Letras, presentó el 21 de abril la ponencia "Hacia una retórica del imaginario popular", en el 2º Congreso Internacional de Retórica en México "El horizonte interdisciplinario de la retórica", organizado por el Instituto de Investigaciones Filológicas de la UNAM.

■ Del 28 al 30 de abril, la Mtra. *Patricia Espinosa Gómez*, Directora del Departamento de Diseño, acudió a la 5a. Conferencia de la Academia Europea del Diseño "La sabiduría del diseño", celebrada en Barcelona, donde sustentó la conferencia "Design's formal education and its relation with society", dentro de la mesa "Design pedagogy basic design and academy experiences". Asimismo, y con el propósito de

intercambiar experiencias y de explorar posibilidades de cooperación, realizó visitas a las siguientes instituciones: Escola Superior de Disseny y Escuela de Elisava, en Barcelona; Instituto Europeo del Diseño (Barcelona y Madrid); Departamento de Diseño y Artes de la Imagen, de la Universidad Complutense de Madrid; y la Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries Textiles, en París.

■ El Dr. *Salvador Carrillo Moreno*, académico del Departamento de Física y Matemáticas y miembro del Sistema Nacional de Investigadores, realizó dos visitas al *Fermi National Accelerator*



Laboratory (FERMILAB), entidad del Departamento de Energía de los Estados Unidos, ubicado en Batavia, Illinois. Estas visitas fueron del 24 al 28 de abril y del 30 de abril al 6 de mayo.

■ La **Dra. Liliána Meza González** y la **Mtra. Carla Pederzini Villarreal**, del Departamento de Economía, presentaron en la modalidad de Poster el trabajo denominado "Are Public Basic Education Mexican Teachers negatively selected?", en el marco del Congreso Anual de la Population Association of America, del 1 al 3 de mayo, en Minneapolis, Estados Unidos.

■ "Die Stimmung des philosophischen Fragens im 7. Buch der Confessiones Augustini" (El estado de ánimo del preguntar filosófico en el Libro 7º de las "Confesiones" de San Agustín), fue el título de la conferencia que, por invitación, sustentó el **Dr. Ángel Xolocotzi Yáñez**, académico de tiempo del Departamento de Filosofía, el 17 de mayo, en el Coloquio Internacional *Phänomenologie der Religion: Zugänge und Grundfragen*, celebrado en Friburgo (Alemania). El Coloquio, que tuvo lugar del 14 al 17 de mayo, fue patrocinado por la Bernhard-Welte-Gesellschaft Freiburg, la Katholische Akademie der Erzdiözese Freiburg y la Arbeitsbereich Christliche Religionsphilosophie der Universität Freiburg, sede del mismo.

■ El **Ing. Santiago Martínez Hernández**, Director del Departamento de Ingenierías, visitó la University of Michigan, Ann Arbor, del 20 al 26 de mayo, con el objetivo de fortalecer los vínculos de cooperación académica que ya se tienen con esa universidad, una de las 5 más importantes de los Estados Unidos en el campo de las Ingenierías.

■ La Directora del Departamento de Salud, **Dra. Bertha Soledad De Santiago Martínez**, participó con el tema "Rol de la universidad en la investigación", en la Mesa Redonda "Investigación Nutricional en Pediatría", en el marco del XI Congreso Argentino y III del Cono Sur de Soporte Nutricional y Metabolismo, llevada a cabo del 26 al 28 de mayo, en Buenos Aires. También presentó el trabajo titulado "Nutritional Screening in an Elderly Population in Mexico City", en el V Congreso Europeo de Gerontología y

XLV Congreso de la Sociedad Española de Geriátras y Gerontólogos, realizado del 2 al 5 de julio, en Barcelona, España.

■ Del 27 al 27 de mayo, el **Mtro. José Carreño Carlón**, Director de la División de Estudios Profesionales, y la **Mtra. Gabriela Warkent De la Mora**, Directora del Departamento de Comunicación, asistieron a la 53 Annual Conference of the International Communication Association, que tuvo lugar en San Diego, CA., (Estados Unidos).

■ Invitado por la Profa. Angela Köhler-Krützfeldt, del área de Didáctica de la Química de la Freie Universität Berlin (Alemania), el **Dr. Jorge G. Ibáñez Cornejo**, del Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas y miembro del SNI ofreció una conferencia-demostración con el tema: *Environmental Electrochemistry*, el 16 de junio.

■ La **Mtra. Marcela Campos Gómez**, del Departamento de Derecho, tomó el "Negotiation Workshop", del Program of Instruction for Lawyers, impartido por la Harvard Law School, cuya primera fase del 16 al 20 de junio, y en la segunda, del 23 al 27 de junio, en Boston, Estados Unidos.

■ El Diplomado Internacional en Mejoramiento de la Calidad en el Aprendizaje de la Ingeniería, promovido del 30 de junio al 3 de julio por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, México, contó con una nutrida representación de la UIA: los **Mtros. Cristóbal Cárdenas Oviedo** y **Humberto Mondragón Suárez**, académicos del Departamento de Física y Matemáticas; y **Quims. Ma. del Carmen Doria Serrano**, **Antonio Medina López** y la **M.C. Rosa Ma. Mainero Mancera**, del Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas.

■ En Lisboa, del 1ro. al 4 de julio, se desarrolló la Conferencia Internacional "Poverty, Food and Health in Welfare: current issues, future perspectives", a donde se desplazó la **Lic. Ana Bertha Pérez Lizaur**, Coordinadora de la Licenciatura en Nutrición y Ciencia de los Alimentos, del Departamento de Salud, para presentar en la modalidad de Poster su trabajo titulado "Integral Community Nutrition Programme (PIN)".

■ La ciudad de Buenos Aires, fue sede de la Reunión Anual de Innovaciones Educativas (INNOVEMOS) de la OREALC/UNESCO, del 11 al 13 de junio. El **Dr. Enrique Pieck Gochicoa**, miembro del SNI nivel 1, e investigador del INIDE, contribuyó con una "Presentación de las actividades desarrolladas en 2002 por parte del Circuito Educación y Trabajo de la Red".

■ El **Dr. Carlos Mendoza Álvarez**, académico de tiempo del Departamento de Ciencias Religiosas y miembro del SNI, intervino como *chargé de cours* durante el semestre de verano en la Facultad de Teología de la Université de Fribourg, en Suiza. Impartió la cátedra de teología fundamental; dirigió un seminario sobre el tema "experiencia, deseo y

redención"; y animó un curso especial sobre método teológico occidental para estudiantes ortodoxos del programa de maestría del Institut de Théologie Orthodoxe du Patriarcat Oecuménique de Chambésy, en Ginebra. Durante dicha estancia el Dr. Mendoza organizó también la videoconferencia "La pertinencia de la teología en un mundo globalizado", que enlazó a la UIA con aquella universidad suiza el 7 de mayo, misma que contó con la participación de profesores de las universidades de Notre Dame, Louvain, Fribourg y la UIA Ciudad de México.

■ En Monterrey, México, del 10 al 13 de junio se llevó a cabo la Seventh International Conference on Technology Policy and Innovation, durante la cual la **Dra. Cristina Casanueva Reguart**, miembro del SNI y del Instituto de Investigaciones para el Desarrollo de la Educación, presentó su trabajo "Technological Innovation, Human Capital, and Export Performance in Mexico's Manufacturing Industry: 1989-1999", en el panel de discusión "Innovation, Productivity, and Sustainability in Developed and Developing Regions".

■ La **Dra. Mercedes De Agüero Servín**, del Departamento de Salud, disertó sobre "Studying Mathematical Everyday", en el marco de la Conferencia Adults Learning Mathematics, realizada del 29 de junio al 2 de julio, en Viena.

■ La **Dra. Ma. Soledad Pérez Lizaur**, del Departamento de Ciencias Sociales y Políticas y miembro del SNI, acudió al XV Congreso de la Unión de Ciencias Antropológicas y Etnológicas, que se efectuó del 9 al 12 de julio, en Florencia, Italia, y ofreció la ponencia "The Strategies of the Children of Mexican Family Businessmen Before the Globalization Processes".

■ En el 51 Congreso de Americanistas "Repensando las Américas en los umbrales del siglo XXI", convocado del 14 al 18 de julio, en Santiago de Chile, se tuvo la participación de un grupo importante de académicos de la UIA. La **Lic. Araceli Téllez Trejo**, Directora de Difusión Cultural, ofreció "Una propuesta cultural para mujeres: el presente amistoso para señoritas mexicanas (1858-1859)", dentro del Simposio "La revista como vínculo de la transformación cultural en Hispanoamérica en los siglos XVII al XX"; el trabajo de la **Dra. Valentina Torres Septién Torres**, Directora de Posgrado y miembro del SNI, se tituló "Un modelo de belleza femenina a través de la acción católica mexicana", y fue presentado en el Simposio "Mujeres, magisterio y lucha social en Iberoamérica y Latinoamérica"; del Departamento de Ciencias Sociales y Políticas, dos compartieron sus hallazgos: la **Dra. Alba González Jácome** colaboró como comentarista en el Simposio "El uso ritual de la flor(flora) en América" y defendió la ponencia "El papel del medio ambiente y la cultura en la agricultura tradicional en México: casos y perspectivas, siglos XIX y XX", en el Simposio de "Historia Ambiental Americana", en tanto que el **Dr. David Robichaux Haydel** organizó en conjunto con la Dra. Dora Celton (Centro de Estudios Avanzados de la Universidad Nacional de Córdoba, Argentina) la mesa "El papel de la



familia en la historia de Iberoamérica", donde compartió su visión sobre "Familias Nahuas del Siglo XVII al Siglo XX del México Central: Un acercamiento a través de la etnografía y el método de reconstitución de familias"; de igual forma, el **Dr. Rubén Lozano Herrera**, del Departamento de Historia y miembro también del SNI, intervino con el tema "Civilización y barbarie: una síntesis de las realidades entre México y los Estados Unidos en los años veinte del siglo XX, según las crónicas neoyorquinas de José Juan Tablada", en el marco del Simposio "Visión de América a través de su literatura: realidades, desafíos y esperanzas".

■ En el XXIX Congreso Interamericano de Psicología, realizado del 13 al 18 de julio, en Lima, los académicos del Departamento de Psicología, **Dra. Joaquina Palomar Lever**, quien también es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, y el **Dr. Antonio Tena Suck** presentaron los trabajos "Pobreza, recursos psicológicos y bienestar subjetivo" y "Prevención de trastornos de alimentación en estudiantes preuniversitarios", respectivamente.

■ El II Encuentro Internacional de Escuelas de Diseño "FORMA 2003", efectuado del 15 al 18 de julio, en La Habana, contó con la presencia de cuatro académicos del Departamento de Diseño, quienes realizaron aportaciones. Así, la **M.D.I. Patricia Espinosa Gómez**, tuvo a su cargo la conferencia magistral: "La formación de diseñadores en vinculación con la sociedad"; el **D.I. Ariel Méndez Brindis** habló de "Los esquemas configuradores de la forma en el diseño"; el **Mtro. Jorge Meza Aguilar** disertó acerca de "Enfoques específicos al Diseño Gráfico", en tanto el **M.D.I. Luis Rodríguez Morales** hizo lo propio con "Los esquemas configuradores de la forma en el diseño". Se expuso una muestra de los trabajos realizados por alumnos de las licenciaturas en Diseño (industrial, gráfico y textil), en el Instituto Superior de Diseño Industrial de La Habana.

■ El **Dr. Miguel Marín Bosch**, del Departamento de Estudios Internacionales, acudió en su carácter de miembro del Consejo, a la 53ª *Pugwash Conference on Science and World Affairs. Advancing Human Security: The Role of Technology and Politics*, celebrada en Halifax, Nova Scotia, Canadá, del 17 al 21 de julio.

■ Durante el Congreso Internacional "América Latina: Identidad, Integración y Globalización", celebrado del 10 al 12 de julio, en Córdoba, Argentina, el **Dr. David Robichaux Haydel**, del Departamento de Ciencias Sociales y Políticas y miembro del SNI, participó en la Mesa "Género, raza y clase en Latinoamérica Colonial" con la ponencia "Ser indio, ser mestizo: Categorías administrativas y sociales en el México contemporáneo". La Universidad Nacional de Salta también recibió al Dr. Robichaux, en el marco de las VII Jornadas Nacionales de Historia de las Mujeres y II Congreso Iberoamericano de Estudios de Género, donde colaboró con el tema "Bilateralidad, transmisión del patrimonio y género". Después, invitado por la Universidad Federal do Paraná, ubicada en Curitiba, Brasil, dictó dos conferencias: el día 28, "Familias nahuas de México y demografía histórica:

algunos resultados de una reconstitución de familias"; y el 29, "Parentesco y sistemas familiares: el caso de la población indígena de México". Para el 5 de agosto se presentó ante un grupo de historiadores del programa "Historia de las relaciones entre Estado, Economía y Sociedad en Argentina", de la Universidad Nacional de Quilmes, en Buenos Aires, para introducir su punto de vista sobre el "Hogar, grupo doméstico y familia en México. Conceptos universales contra realidades particulares".

■ En la semana del 19 al 23 de julio el **Dr. Víctor M. Pérez Valera, S.J.**, Académico del Departamento de Derecho y miembro del SNI, asistió a la Reunión de Presidentes del Intercambio Cultural Alemán Latinoamericano (ICALA), celebrado en La Serena, Chile. Se planeó el IX Seminario Interdisciplinario Stipendienwerk: "Trabajo y nuevo orden económico en América Latina". Asimismo, el Dr. Pérez Valera, en su calidad de Presidente del ICALA en México, hizo entrega del informe 2000-2003 del Consejo Mexicano.

■ La **Mtra. Ana María Tepichin**, responsable en la UIA del proyecto que se tiene con Florida A & M University, participó en la reunión anual "Sinergy in Development 2003. Higher Education Partnerships: Connecting the World" efectuada en Washington, del 4 al 8 de agosto. En esta reunión, sesenta y nueve proyectos actualmente financiados por la Association Liaison Office-United States Agency for International Development expusieron sus avances y logros.

#### Actividades nacionales

■ El convenio con el Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, IPICYT, permitió ya que el **Dr. José Job Flores Godoy**, académico del Departamento de Física y Matemáticas, impartiera el Seminario "Identificación de modelos no lineales para hornos de difusión/CVD" el 23 de abril, en San Luis Potosí, S.L.P.

■ El **Mtro. Carlos Muñoz Izquierdo**, SNI 3 y director del INIDE, tuvo una activa presencia en instituciones nacionales durante el cuatrimestre mayo-agosto. El 8 de mayo sustentó la conferencia magistral "Dimensiones de la Calidad de la Educación Superior", en el Primer Congreso de Educación sobre el tema "Desafíos de la calidad institucional", convocado por la Universidad Kino, de Hermosillo, Son.; luego, el 13 de junio y en el marco del Encuentro Anual de Profesores del Sistema Universidad La Salle, celebrado en Cuernavaca, Mor., dictó la conferencia "Alternativas para promover el Compromiso Social en Alumnos Universitarios"; cerró el 8 de agosto con la conferencia magistral "Financiamiento de la Educación Superior", a invitación de la Universidad Autónoma de Tlaxcala, organizadora del Primer Coloquio sobre el tema de "Desafíos de la Educación Superior en México".

■ El **Mtro. Rodolfo De la Torre García**, Director Interino del Instituto de Investigaciones sobre el Desarrollo Sustentable y la Equidad Social, IIDSES, participó en el *Studies, Monitoring and Evaluation*

*System: Household Panel Survey*, organizado por BANSEFI-SAGARPA, los días 13 y 14 de mayo. Igualmente, el Mtro. De la Torre, disertó sobre "La medición de la pobreza en México", en el Instituto Tecnológico Autónomo de México, el 2 de junio.

■ El Director del Departamento de Estudios Internacionales, **Lic. Agustín Gutiérrez Canet**, asistió a la Reunión de Directores de la Asociación Nacional de Institutos de Enseñanza de Relaciones Internacionales, del 15 al 18 de mayo, en Guadalajara, Jal.

■ La **Lic. Ángeles Fernández Sánchez**, del Departamento de Administración y Contaduría Pública, acudió al Seminario sobre Etiqueta y Protocolo, organizado por la Confederación Mexicana de Organizaciones a Favor de la Persona con Discapacidad Intelectual, A. C., mismo que se llevó a cabo el 20 de mayo, en la Ciudad de México.

■ En la LXXI Reunión Anual de la Asociación de Instituciones de Enseñanza de la Arquitectura de la República Mexicana (ASINEA), el **Arq. José Luis Cortés Delgado**, Director del Departamento de Arquitectura, representó a la Universidad Iberoamericana. La UNAM fue sede de la reunión, celebrada del 21 al 24 de mayo.

■ Los días 22 y 23 de mayo tuvieron lugar las presentaciones orales de las investigaciones "Efectos de la conductividad térmica en la estabilidad gravitacional" y "Determinación de distorsiones en la radición cósmica de microondas mediante factores de estructura", a cargo del **Dr. Alfredo Sandoval Villalbazo**, académico del Departamento de Física y Matemáticas y miembro del SNI, con la colaboración de las alumnas de Ingeniería Física Erika Vázquez Thomas y Elisa Loza Reyes. Las presentaciones fueron realizadas en el XVII Congreso Nacional de Astronomía, realizado en la Universidad Nacional Autónoma de México, y son parte de un proyecto registrado ante el CONACYT. En el mismo congreso, el Ing. Alejandro León De la Barra, académico del Departamento de Ingenierías, y el alumno Ignacio Santiago Prieto, de Ingeniería Física, presentaron el cartel "Centro Astronómico Clavius: ¿quiénes



somos? ¿Qué hacemos?"

■ Las académicas del Departamento de Arte, maestras **Paula Mues Orts** y **Estela Eguiarte Sakar**, coincidieron en el *Encuentro de Universidades de la República Mexicana que cuentan con el programa de Historia del Arte*, el pasado 2 de Junio, en la Universidad de León, en León, Gto.

■ La *Sociedad Mexicana de Física* convocó a su *Reunión de Representantes* en Amealco, Qro., del 2 al 4 de junio. El **Mtro. Enrique Sánchez y Aguilera**, académico del Departamento de Física y Matemáticas, acudió en su carácter de Representante Institucional.

■ El **Mtro. Jorge Rivera Albarrán**, Coordinador de la Licenciatura en Sistemas, asistió a la *XII Reunión Nacional de Directores de Escuelas y Facultades de Informática y Computación*, realizada del 11 al 13 de junio, en Los Cabos, B.C.

■ El Consejo Nacional para la Cultura y las Artes a través del Fondo Nacional para la Cultura y las Artes, y en colaboración con la Alianza Francesa, promovió el *Seminario-Taller "Gestión del Patrimonio Cultural"*, que fue tomado por la **Dra. Ana Ortiz Islas**, Directora del Departamento de Arte. México, D.F. Junio 16-20.

■ El *Encuentro de Alternativas Educativas No Formales*, organizado por la Dirección de Educación No Formal de la Secretaría de Educación de Guanajuato, contó con la presencia del **Dr. Enrique Pieck Gochicoa**, quien el día 19 de junio expuso "*La educación No Formal en el contexto nacional: posibilidades y ámbitos de desarrollo*", en la ciudad de Guanajuato, Gto.

■ Los Ings. **Santiago Martínez Hernández**, Director del Departamento de Ingenierías, y **Roberto Tinoco Guevara** disertaron sobre la "*Vocación en Ingenierías y algunas acciones específicas*" en la *XXX Conferencia Nacional de Ingeniería*, celebrada en la Universidad Autónoma de Chihuahua, del 18 al 20 de junio.

■ En la Ciudad de México tuvo lugar el *Seminario sobre Responsabilidad Social Empresarial*, el 19 de junio, al que

asistió el **Mtro. Manuel Bravo Borrego**, académico del Departamento de Administración y Contaduría Pública.

■ Los **Dres. Roger Magazine** y **David Robichaux Haydel**, académicos del Departamento de Ciencias Sociales y Políticas y miembros del SNI, presentaron la ponencia "*Indígena y Mestizo: Las limitaciones de categorías administrativas*", dentro de la mesa "Identidad, religión y política", en el *IV Congreso de la Asociación Mexicana de Estudios Rurales*, efectuado del 20 al 23 de junio, en el Centro Cultural Universitario del Colegio de San Nicolás de Hidalgo, en Morelia, Mich.

■ A la *XLIV Asamblea de la Asociación Nacional de*

*Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración (ANFECA)*, convocada del 25 al 27 de junio en Villahermosa, Tab., y que manejó como tema prioritario "La perspectiva de las escuelas y facultades de Contaduría y Administración para el 2015", asistió la **C. P. Ma. Caridad Mendoza Barrón**, del Departamento de Administración y Contaduría Pública.

■ Del 13 al 16 de julio, el **Mtro. Javier Quezada Del Río**, académico del Departamento de Ciencias Religiosas, realizó una visita académica a la *Escuela de Catequesis Nuncio Russo*, enclavada en la Sierra de Guerrero, con el propósito de conocer su operación.

## B E C A S Y A P O Y O S E X T E R N O S

La Universidad Iberoamericana agradece profundamente a los siguientes organismos, los apoyos proporcionados a **nuestros Programas Académicos**:

### Escuela de Hostelería y Turismo de Valencia

■ **Juan Jesús Vega Sotres** y **Lorenzo Arturo Giles Vargas**, alumnos del Diplomado para Formación del Chef, fueron beneficiados con sendas **becas** para el **Certificado de Cocina Española**, otorgadas por la Escuela de Hostelería y Turismo de Valencia. Los alumnos viajaron a España en el verano para recibir el entrenamiento.



■ La **Agencia Interamericana para la Cooperación y el Desarrollo**, de la Organización de Estados Americanos (OEA), financió **cinco**

**becas** para el taller combinado "Química Ambiental y Fotoquímica en Microescala", que el Centro Mexicano de Química en Microescala, del Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas, ofreció del 14 al 18 de julio. El Comité Asesor de Evaluación de Cursos de Actualización Profesional de la (OEA), tomó en consideración las recomendaciones del Comité Evaluador e informó a la UIA su aprobación a los proyectos postulados.

### CONACyT

■ La Convocatoria 2002 del **CONACyT-Secretaría de Educación Pública**, concedió otros **cuatro apoyos a proyectos** de la Universidad Iberoamericana. En la **categoría de investigación básica** obtuvo financiamiento el **Dr. Jorge Guillermo Ibáñez Cornejo**, Investigador Nacional nivel 2 y académico del Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas, para el proyecto "Producción Electroquímica de Oxidantes-

Desinfectantes en microescala". En la **Convocatoria Sectorial SEMARNAT-CONACyT**, al **Dr. Casey Walsh Henry**, del Departamento de Ciencias Sociales y Políticas, le fue aprobada su propuesta "Agua, agricultura y sociedad en la frontera Norte: la ecología política del Valle Bajo del Río Bravo"; y al **Dr. Alejandro Guevara Sanginés**, miembro del SNI nivel 1 y del Departamento de Economía, recibió la noticia de que su investigación "Servicios ambientales prestados por los ecosistemas costeros: estimación del valor económico total del manglar en marismas nacionales" fue aprobada. El **Mtro. Carlos Cruz Rivero**, académico del Departamento de Economía, podrá realizar su investigación "Políticas públicas sectoriales e intersectoriales para mejorar los niveles de salud", gracias a la **Convocatoria Sectorial SALUD-CONACyT**, también aprobada.

■ Y en calidad de investigador colaborador participará el **Dr. Rafael Alfredo Díaz Real**, SNI 1 y miembro del Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas, gracias al proyecto "Desarrollo de materiales híbridos con aplicaciones en la obtención de nuevas propiedades de láminas acrílicas", del **Dr. Leopoldo Vilchis Ramírez**, del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico, S. A. de C. V., aprobado en la **Convocatoria Sectorial ECONOMÍA-CONACyT**.

### The Inter-American Development Bank

■ El Inter-American Development Bank (IDB, por sus siglas en español), otorgó un **apoyo a la investigación** "Child Health, Poverty and the Role of Social Policies", estudio integrante del Network Research Project (ATN/SF-7974-RG), que encabeza la **Dra. Graciela Ma. Teruel Belismelis**, académica de tiempo del Departamento de Economía y miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1.



**The Goldman Sachs Foundation**

■ *Alberto Guevara Castro*, alumno de la Licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública, resultó seleccionado para participar en el **Foro Mundial** organizado en **Nueva York**, en julio. Guevara Castro se suma a otros tres estudiantes mexicanos elegidos para representar a México en esa actividad académica que organiza **The Goldman Sachs Foundation**, entidad que financia todos los gastos de los becarios.

**National Fire Protection Association**

■ Derivado del Convenio de Colaboración suscrito entre la UIA y la National Fire Protection Association, se recibió la donación de un lote de libros, de muy reciente publicación. Los textos, especializados en materia de protección civil, obran en poder de la biblioteca "Francisco Xavier Clavigero", desde julio.

**Banco de México**

■ El Banco de México otorgó **crédito educativo** a dos exalumnas del Departamento de Economía: *Celeste Ximena de la Huerta Núñez*, para llevar a cabo los **estudios de Maestría en Desarrollo Económico**, en la University of East Anglia, en Gran Bretaña, y *Alejandra Lúa Silva*, quien realiza sus estudios de **Maestría en Alta Dirección de Empresas**, en el Instituto de Empresa, en España.



**Fundación Mexicana para la Educación, la Tecnología y la Ciencia**

■ El *Lic. Rubén Olmos Rodríguez*, egresado de la licenciatura en Ciencias Políticas y Administración Pública, obtuvo un **apoyo** de la Fundación Mexicana para la Educación, la Tecnología y la Ciencia **para** estudiar una **Maestría en Administración** en la American University, en los Estados Unidos.

**Fundación Carolina**

■ La *Lic. Azucena Noriega García Junco*, exalumna de la Licenciatura en Administración de Empresas, fue seleccionada como **becaria** en el **Programa de Becas LIDER de inmersión en la Realidad Social Española**. También esta Fundación otorgó una beca al *Lic. Rodolfo Antonio Osorio de Carrerá*, exalumno de la licenciatura en Relaciones Internacionales, para llevar a cabo los estudios de **Máster en Acción Política y Participación Ciudadana en el Estado de Derecho**, que imparte la Universidad Francisco de Vitoria, en España.

**Secretaría de Relaciones Exteriores**

■ Como parte del programa de "Banco de Misiones", la Secretaría de Relaciones Exteriores concedió **apoyo para una visita** a la University of Calgary (Canadá), al *Arq. Carlos de Leo Gándara*, Coordinador del Posgrado en Proyectos para el Desarrollo Urbano.

■ En otoño del presente año han iniciado los estudios de posgrado 9 estudiantes latinoamericanos a los que les fueron otorgadas **becas** en el marco del **Programa MUTIS** (Movilidad Universitaria de Tercer Ciclo para Iberoamericanos) que la Universidad Iberoamericana ofrece con la Secretaría de Relaciones Exteriores. Se trata de: *Karla Josefa Milla* (Honduras), en la Maestría en Antropología Social; *Liliana Burbano Bonilla* (Colombia), para la Maestría en Sociología; y *Brigitte Isabel Mendoza Rosillo* (Perú), en el Doctorado en Ciencias Sociales; *Gunter Iván Gadea Barberena* (Nicaragua), ingresó a la Maestría en Comunicación; *Sandra Claribel Flores Rodríguez* (Honduras), *Verny Zúñiga Cabalceta* (Costa Rica) y *Laura Cristina Prieto Flores* (Argentina), vienen a la Maestría en Derechos Humanos; y *Erasmó Enrique Jaramillo Murgas* (Panamá), cursa la Maestría en Ingeniería Industrial de Sistemas de Manufactura.

**The Washington Center**

■ *Ingrid Cabrera Bolbrugge* y *Haidy Durán*, exalumnas del Departamento de Estudios Internacionales, fueron aceptadas para el **NAFTA Internship Program**, en el periodo de Otoño 2003.



**AMIPP, a.e.**

**Asociación Mexicana de Intercambio Práctico Profesional**

■ A través de la AMIPP, representante en México de la International Association for the Exchange of Students for Technical Experience (IAESTE), la *Srita. Sandra Thais Montiel Saucedo*, alumna de Diseño Gráfico, realizó una **estancia de trabajo**, del 2 de junio al 31 de julio, en Pakiet Nordvalls Group, de Polonia.

**COOPERACIÓN ACADÉMICA**

Publicación cuatrimestral de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México

**Dirección:** Luis Núñez Gornés

**Edición:** Sonia Elizabeth Fernández Orozco

**Traducción:** Catherine Fanning Woodruff

**Diseño y formación:** Haydée Girón

**Fotografía:** Angélica Cortés

**Fuentes de información:** Dirección de Comunicación Social UIA y comunidad universitaria

**Buzón electrónico:** boletin.cooperacion@uia.mx

P R E S E N C I A E N M E M B R E C I A S

**NAFSA**

• La *Mtra. Catherine Fanning Woodruff*, Subdirectora de Intercambio Estudiantil, y la *Sra. Cristina Fernández Castanedo*, Asistente para Alumnos Extranjeros, asistieron a la **55ª Conferencia Anual** de la **NAFSA: Association of International Educators**, efectuada en Salt Lake City (Estados Unidos), del 25 al 30 de mayo. Ambas compartieron los esfuerzos de atención al público con los representantes de los otros planteles del Sistema Educativo UIA y del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente, pues se mantuvo un espacio con presencia de todo el SEUIA-ITESO. El trabajo estuvo orientado a los alumnos e instituciones que ofrecen programas de intercambio estudiantil o programas en el extranjero.

**AMIESIC**

• La **Asociación Mexicana de Instituciones de Educación Superior de Inspiración Cristiana**, AMIESIC, celebró su **IX Seminario-Taller con el tema "El acompañamiento"**, al que asistieron del 30 de junio al 4 de julio alrededor de 50 representantes de Coordinaciones de Pastoral Universitaria, entre los que se encontraba el *Lic. Antonio Oseguera Maldonado, S.J.*, responsable de la Capilla Universitaria San Francisco Javier. El seminario buscó "reflexionar sobre la importancia del acompañamiento a los jóvenes y a la comunidad universitaria en nuestras instituciones de Inspiración Cristiana y el papel crucial de la Pastoral en esta temática". La Universidad de Monterrey fue anfitriona de la reunión.



## C O N V E N I O S

■ **Fundación para el Bienestar del Adulto Mayor, I.A.P.**

El Departamento de Salud promovió la suscripción de un **Convenio General de Colaboración** con la Fundación para el Bienestar del Adulto Mayor, I.A.P., en apoyo a las tareas de investigación, docencia y divulgación en el área de gerontología. El documento fue firmado el 25 de abril por los representantes de la Universidad Iberoamericana, Mtro. José Ramón Ulloa Herrero, Vicerrector Académico, y de la Fundación, C. P. Daniel Nieblas Meza.



La University of Wollongong y la Universidad Iberoamericana Ciudad de México firmaron un **Memorandum of Understanding** y un **Specific Student Exchange Collaboration Agreement**, que desde hace dieciocho meses se venían trabajando. Australia despierta un atractivo especial para los alumnos y Wollongong, por su posicionamiento en el campo de las ingenierías, representa una oportunidad de ampliar conocimientos y practicar en equipos de tecnología de lo más avanzado. El Prof. G. R. Sutton, Vice-Chancellor and Principal y el Mtro. Enrique González Torres, S.J., Rector, suscribieron los documentos el 29 de abril y el 18 de marzo de 2003, respectivamente.

**Informes intercambio de estudiantes:** Mtra. Catherine Fanning, Subdirectora de Intercambio Estudiantil. [international@uia.mx](mailto:international@uia.mx)

■ **Unión de Instituciones Teológicas en México**

El 16 de mayo, en el Convento de Santo Tomás de Aquino de la Ciudad de México, tuvo lugar la ceremonia de entrega del **Protocolo de Adhesión** por parte de los organismos interesados en pertenecer a la Unión de Instituciones Teológicas en México, recién constituida con los objetivos centrales de ofrecer los medios de apoyo interinstitucional en el campo del estudio y la docencia teológica, y de intercambiar proyectos y programas. La UIA, que ha participado desde sus primeros intentos, es una de las ocho instituciones que la conforman, según lo informó el Dr. Carlos Soltero González, S.J., Director del Departamento de Ciencias Religiosas, responsable operativo ante la Unión.

■ **Secretaría de Comunicaciones y Transportes. Sistema Nacional e-México**

Un **Contrato de Prestación de Servicios** para la obtención de un diagnóstico social de la penetración e impacto de las tecnologías de la información en México, fue firmado el 6 de mayo. Será el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas el responsable, según quedó convenido con la Secretaría de Comunicaciones y Transportes-Sistema Nacional e-México.

■ **Escuela de Hostelería y Turismo de Valencia**

La Escuela de Hostelería y Turismo de Valencia propuso a la Universidad Iberoamericana la suscripción del **Convenio de Becas 2003**, instrumento por el cual se otorgan apoyos académicos y de hospedaje a estudiantes de gastronomía y turismo. El verano fue el primer periodo en que se hicieron efectivas las becas.



El aula Ángel Palerm Vich fue testigo del acto de firma del **Convenio Marco de Colaboración** que nuestra universidad acordó con el Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C. (IPICYT), el 27 de mayo. Ante los titulares de las partes, Mtro. Enrique González Torres, S.J., y Dr. José Luis Morán López, el director del Departamento de Física y Matemáticas, M. en C. Ernesto Alejandro Mendoza Álvarez, indicó las varias actividades que se tendrán amparadas por el Convenio, e informó que durante el verano un grupo de estudiantes realizará, por vez primera, una estancia de investigación en el IPICYT.

■ **Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores**

En emotivo acto y con la presencia de representantes de organismos diversos, el 9 de junio fue firmado un **Convenio General de Colaboración** por los titulares del Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores (INAPAM) y la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, Lic. Pedro Borda Hartmann y Mtro. Enrique González Torres, S.J., respectivamente. El Departamento de Salud ha mantenido relación con el INAPAM desde hace dos años y las acciones efectuadas conjuntamente presagian el desarrollo exitoso del Convenio.





■ The University of Chicago  
Irving B. Harris Graduate  
School of Public Policy

La Dirección de Educación Continua en conjunto con su homóloga de la University of Chicago Irving B. Harris Graduate School of Public Policy (IHGSP) decidieron suscribir un **Agreement** para impartir el programa de entrenamiento ejecutivo titulado "The Recent Challenges in Public Policy", bajo el auspicio de ambas universidades. La relación de la UIA con IHGSP se ve enriquecida con este nuevo programa que arrancó el 30 de mayo coordinado por la Mtra. Gabriela Pérez Yarahuán.



Un **Convenio General de Cooperación** fue firmado el 16 de junio, por el President & Chief Executive Officer de la National Fire Protection Association (NFPA), Sr. James M. Shannon, y por el Rector de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, Mtro. Enrique González Torres, S.J. El convenio es la consecuencia lógica de una serie de actividades en común, todas en el campo de la protección civil, organizadas a través de la Dirección de Educación Continua y del grupo de interés específico coordinado por la Dirección General Administrativa y de Asuntos Comunitarios. Dijeron los titulares de las partes que ahora es momento de pasar a otro estadio de colaboración, en el que bien pueden involucrarse otras instituciones.

■ Niro de México,  
S. A. de C. V.

En aras de coparticipar en el fenómeno y desarrollo de investigación, Niro de México, S. A. de C. V. renovó el **Convenio de Comodato**, mediante el cual otorga a la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, diez equipos que estarán bajo la custodia de la Coordinación de Desarrollo Académico Tecnológico, cuyo titular es el Dr. Mario Bravo Medina. La vinculación NIRO-UIA tiene varios años de logros ininterrumpidos, por lo que este nuevo convenio coadyuvará a dar apoyo y capacitación al personal académico y estudiantil de la Ibero, particularmente en la realización de pruebas de mezclado y secado.

■ Xerox Mexicana,  
S. A. de C. V.

La Dirección de Educación Continua funge como responsable operativa del **Contrato de Prestación de Servicios Académicos**, que para diseñar e impartir el "Diplomado en Eficacia Gerencial para el Desarrollo de Negocios", firmaron Xerox Mexicana, S. A. de C. V. y la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, el 2 de junio.

■ Universidad Católica  
de Costa Rica

Un **Convenio Marco de Cooperación Académica** con la Universidad Católica de Costa Rica (UCCR), fue firmado el 26 de mayo. Las acciones pactadas incluyen un soporte a la superación académica de profesores y administradores de la universidad costarricense, así como investigación, coediciones y la distribución del fondo editorial de la UIA, con carácter de exclusividad a favor de la UCCR en dicho país centroamericano. El convenio fue solicitado por la UCCR y avalado por la Conferencia Episcopal de Costa Rica, en aras de formar una academia más sólida y de abrir cauces a la colaboración internacional.

■ Asociación  
de Desarrolladores  
Inmobiliarios, A. C.

El 24 de junio la Universidad Iberoamericana Ciudad de México firmó un **Contrato de Prestación de Servicios Profesionales** con la Asociación de Desarrolladores Inmobiliarios, A. C., para efectuar un estudio que permita definir "Acciones estratégicas de desarrollo urbano en la Delegación Venustiano Carranza, para el trienio 2003-2006". El Departamento de Arquitectura, a través de su Oficina de Vivienda, es el responsable operativo.

■ Secretaría de  
Desarrollo Social

La Lic. Josefina Vázquez Mota, titular de la Secretaría de Desarrollo Social y egresada de la UIA, llegó hasta el aula Ángel Palerm Vich, el 7 de julio, para encontrarse con el Mtro. Enrique González Torres, S.J., Rector. Ambos, en ceremonia especial, firmaron un **Convenio de Concertación** con el objeto de realizar el "Congreso Desarrollo Social y Libertad". El Congreso es un espacio académico abierto por la Secretaría y el Instituto de Investigaciones sobre el Desarrollo Sustentable y Equidad Social (IIDSES) para contribuir a la formulación de una política social eficiente y eficaz y el combate a la pobreza. El Mtro. Rodolfo De la Torre García, Director del IIDSES, coordinará la ejecución operativa del convenio, que prevé tres tipos de actividades: seminarios del IIDSES, seminarios interinstitucionales y conferencias generales a cargo de especialistas provenientes de catorce universidades extranjeras.

■ Grupo Alexander Bain

El Departamento de Psicología con el apoyo de la Dirección de Posgrado promovió un **Convenio de Cooperación** en el campo de Prácticas Profesionales para favorecer la prestación de prácticas por parte de los estudiantes de la UIA en las instituciones que conforman el Grupo Alexander Bain, integrado por cinco escuelas de niveles educativos que van desde estimulación temprana hasta bachillerato. El convenio entró en operación el 24 de junio, con la firma de los titulares de las partes.



■ Consejo de la Judicatura Federal

Por petición del Instituto de la Judicatura Federal, el Programa Universitario de Derechos Humanos colaboró en las actividades de la Cuarta Generación de la Especialidad en Administración de Justicia en Juzgados de Distrito, mediante la impartición de un curso de Derecho Penal Internacional, para lo que hubo de firmarse el **Contrato de Prestación de Servicios** respectivo.

Y la Dirección de Educación Continua, mediante **Convenio de Colaboración en Docencia** firmado el 27 de febrero, desarrolla e imparte módulos de diplomados y cursos que la Dirección General de Recursos Humanos del Consejo de la Judicatura Federal ha programado para su realización dentro del "Programa de Admisión, Capacitación Integral y Desarrollo 2003". Los servicios se proporcionan en diversas ciudades del país.

■ GDEM, Grupo Desarrollo Empresarial Mexicano, S. C.

La Dirección de Educación Continua promovió la suscripción de un **Convenio General Académico de Colaboración** con el GDEM, Grupo Desarrollo Empresarial Mexicano, S.C., para favorecer trabajos conjuntos. El 4 de julio arrancó la vigencia del instrumento firmado por los representantes máximos de las partes: Alfredo Velázquez Baranda, Director General, y Enrique González Torres, S.J., Rector.



En ocasión de la visita que autoridades de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, encabezadas por el Rector, Mtro. Enrique González Torres, S. J., efectuaron a Georgetown University, en el mes de julio, tuvo lugar la firma de un **Agreement**, en el marco de la comida ofrecida a los visitantes el día 22, por el Dr. Jim O'Donnell, Provost. El instrumento establece las bases de colaboración entre ambas universidades con relación a estudios de migración y formación de doctores. Para lograr los propósitos comunes, ambas universidades buscan ya la forma de crear proyectos conjuntos relacionados con el fenómeno migratorio, la capacitación de profesores y estudiantes en el Summer Institute of International Migration de la también universidad jesuita norteamericana; el intercambio de académicos e investigadores y de estudiantes; talleres conjuntos realizados tanto en la UIA como en Georgetown, así como proyectos conjuntos de investigación. En cuanto a la formación de doctores, el documento promueve la inscripción en programas doctorales que ofrece Georgetown University en el convenio que firmó recientemente con el CONACYT; también en el marco de dicho convenio, la UIA y Georgetown buscarán nuevas maneras de formación de doctores de su planta académica, en programas interdisciplinarios no tradicionales, en las áreas de Ciencias Sociales y Disciplinas Administrativas.

**Informes intercambio de estudiantes:** Mtra. Catherine Fanning, Subdirectora de Intercambio Estudiantil. international@uia.mx

**Informes intercambio de profesores:** Lic. Alejandra Santoyo Mora, Subdirectora de Apoyos para la Superación Académica.

alejandra.santoyo@uia.mx **Informes generales sobre el convenio:** Dra. Martha A. Navarro Albo, Oficina para las Relaciones Nacionales e Internacionales del Posgrado. martha.navarro@uia.mx



Un día después de la presentación pública del Instituto Nacional para la Evaluación de la Educación (INEE), el Instituto ratificó ante la comunidad mexicana su firme convicción de trabajar seriamente para desarrollar programas encaminados a satisfacer, en última instancia, determinadas necesidades del sistema educativo nacional. En ceremonia efectuada el 7 de agosto, en la Sala del Senado de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, tuvo lugar la firma de un **Convenio General de Colaboración** y de un **Convenio Específico** que establecen las condiciones normativas de la relación con la UIA, la que, a través de su Instituto de Investigaciones para el Desarrollo de la Educación (INIDE), cumplirá los compromisos. Según explicó el Mtro. Carlos Muñoz Izquierdo, Director del INIDE y miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 3, la UIA desarrollará cinco estudios encaminados a analizar el comportamiento de los factores determinantes del rendimiento escolar en la educación básica. Lo anterior fue ratificado por el Lic. Felipe Martínez Rizo, Director General del INEE, y por el Mtro. Enrique González Torres, S. J., Rector. El Mtro. David Fernández Dávalos, S. J., Asistente de Educación de la Provincia Mexicana de la Compañía de Jesús, atestiguó al acto de firma de los convenios.

■ The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization

El Dr. Enrique Pieck Gochicoa, miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 2, y del Instituto de Investigaciones para el Desarrollo de la Educación, INIDE, coordinará, en México, la Red INNOVEMOS (Red Regional de Innovación) así como su circuito de Educación y Trabajo, además de realizar otras actividades. Para ello se firmó un **Fee Contract** con la UNESCO, el 8 de agosto, que garantiza la recepción de los recursos financieros.





■ **Universitat Rovira i Virgili**

Promovido por el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas y en apoyo a su programa de movilidad académica, en las ciudades de Tarragona y México, se firmó un **Convenio Específico de Movilidad de Personal Docente, Investigador y Estudiantes** entre la Universidad Iberoamericana Ciudad de México y la Universitat Rovira i Virgili. Fueron los rectores, Dr. Lluís Arola i Ferrer y Mtro. Enrique González Torres, S.J., quienes el 2 de julio y el 11 de agosto, respectivamente, firmaron el instrumento.

**Informes intercambio de estudiantes:** Mtra. Catherine Fanning, Subdirectora de Intercambio Estudiantil, [international@uia.mx](mailto:international@uia.mx)

**Informes intercambio de profesores:** Alejandra Santoyo Mora, Subdirección de Apoyos para la Superación Académica: [alejandra.santoyo@uia.mx](mailto:alejandra.santoyo@uia.mx)

■ **American University**

Con el propósito de consolidar los resultados obtenidos en los años previos y maximizar el impacto del proyecto, la American University y la Universidad Iberoamericana Ciudad de México firmaron un **Grant Agreement** el 11 de agosto. El proyecto busca seleccionar directores de Facultades de Derecho en México, que puedan facilitar la implementación de cursos o programas de derechos humanos en sus instituciones, e incluye una reunión de los directores en Washington, la selección de tres escuelas de derecho para pilotar cursos o programas, soporte técnico a las facultades seleccionadas, reuniones de seguimiento y apoyo para una red de profesores de derechos humanos con una reunión anual incluida. El convenio está bajo la responsabilidad del Programa Universitario de Derechos Humanos.

■ **Florida Agricultural & Mechanical University**

Para dar continuidad al proyecto de vinculación que se tiene con Florida Agricultural & Mechanical University, el 17 de julio fue firmado un **Settlement Agreement** para fomentar talleres de desarrollo de la comunidad y facilitar el intercambio de académicos. Previamente, el día 9 del mismo mes, se aprobó un **Contractual Services Agreement** para efectuar, en la UIA, la Annual Community and Economic Development Conference involucrando participantes tanto de FAMU como de la propia UIA. Es la Mtra. Ana María Tepichín Valle la responsable operativa de ambos instrumentos.

■ **Grupo Roche Syntex de México, S. A. de C. V.**

La Relación Roche-UIA, que data ya de algunos semestres, se ve fortalecida con el nuevo **Convenio de Colaboración** mediante el cual la prestigiada compañía farmacéutica apoyará la realización del Congreso Internacional de Obesidad, que tendrá lugar en las instalaciones de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, del 1º al 3 de octubre del año en curso. Así quedó consignado en el documento firmado el 30 de junio, y que prevé la participación de connotados especialistas internacionales durante el Congreso.

PROGRAMAS DE INTERCAMBIO Y COOPERACIÓN

Diplomado en *Derechos Humanos con Especialidad en Acceso a la Justicia*

La Asociación de Universidades confiadas a la Compañía de Jesús de América Latina (AUSJAL) y el Instituto Interamericano de Derechos Humanos (IIDH) han unido esfuerzos para ofrecer una alternativa de formación superior en el área de los derechos humanos, a través de la puesta en marcha, progresivamente, de tres diplomados en derechos humanos con distintas especialidades: acceso a la justicia, participación política y educación en derechos humanos.

El objetivo central de esta iniciativa es capacitar y sensibilizar para la defensa y promoción activa de los derechos humanos a los profesionales que se desempeñan en este campo, a través de un programa académico con una perspectiva interdisciplinaria y un enfoque integral.

Este proyecto está integrado por cinco universidades latinoamericanas pertenecientes a AUSJAL: Pontificia Universidad Javeriana – Bogotá (Colombia), Universidad Rafael Landívar campus Quetzaltenango (Guatemala), Universidad Iberoamericana Ciudad de México, Universidad Católica del Uruguay Dámaso A. Larrañaga y Universidad Católica Andrés Bello – Caracas (Venezuela); pueden acceder alumnos

de otros países de la región con cercanía geográfica a las universidades sede.

En la UIA Ciudad de México se está llevando a cabo, con la participación de 34 alumnos provenientes tanto de instancias gubernamentales como de la sociedad civil, el *Diplomado en Derechos Humanos con especialidad en Acceso a la Justicia*, coordinado académicamente por el Programa de Derechos Humanos. El objetivo general de este Diplomado es brindar a los estudiantes conocimientos teóricos y herramientas prácticas para la comprensión de la doctrina y la aplicación de la normativa que protege los derechos asociados a la justicia en los países de la región.

El próximo diplomado, con especialidad en participación política, iniciará en mayo de 2004.





E N T R E V I S T A

## A SABBATICAL YEAR AT UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA

## Peter T. Gough. PhD

**W**hen it came time for my 2003 sabbatical, Mtro. Ing. José Morfin, a personal friend and a faculty member here in the Departamento de Ingenierías (Electrónica y Comunicaciones), took the initiative and asked me to consider spending the year at Iberoamericana. So here I am.

The University of Canterbury is a state-funded tertiary institution in a small country of 3 millions. We have about 11,000 students i.e., much the same size as Ibero, but there the similarities end. As a state-funded institution, our income is a mixture of a per-student amount plus a research component plus whatever we can earn from outside research contracts. This has resulted in a research-driven organization where in our department the undergraduates are seen very much as a feedstock for the postgraduate programme and the best students groomed from about the third year on as potential research assistants. About 30% of our graduating students in Electrical and Computer Engineering (of about 100 per year) stay on enter the master's programme and about 10 of those stay on into the PhD programme; the latter lasting about 4 years. Our undergraduate classes are very much larger than they are here and, in our department at least, run on a full year rather than semester basis. As an example, I taught a one semester class of 12 students here whereas the same class at Canterbury, the same number of lecture hours are spread over a full year and the number of students in this one class is over 80. With these class numbers at Canterbury, any form of personal contact is impossible and one of the good things I see here is the close, even caring, tutorial nature of the undergraduate instruction. At home I don't know many of the names of my students whereas here I knew my students on a first name basis. On the negative side is that small classes are a relatively inefficient use of staff time so academics here have little free time to pursue potential research interests and most of their time appears filled by undergraduate teaching commitments.



With regard to my teaching here, I did offer to teach my classes in Spanish but as soon as I commenced, the students came to me (not quite with tears in their eyes) to beg me to teach in English. I suspect the terrible mess I was making of your beautiful language was more than they could bear, added to the fact that universally their English was much better than my Spanish. The widespread competence in English surprised me a little but it certainly made instruction easier.

The governance and management of our two institutions is quite different as well. I cannot comment sensibly on your governance but it does seem to pay a lesser role in determining policy than our equivalent. For example, our governing body has a significant proportion of government appointees and is the sole authority in selecting a new Vice Chancellor (our equivalent of the Rector). The incumbent Vice Chancellor and the university staff have little or no say in this appointment. As well your management at Ibero is much less bureaucratic than ours and since we are government "owned", we have a ridiculous amount of form filling and report writing to satisfy our owners that their money is well spent. Of course, this means a huge administration keeping track of all this paperwork and at Canterbury we certainly compare badly with Ibero in the size and complexity of our management infrastructure. However the slim style of management here does suggest to me that complex reform would not be easy to implement. I think the challenge for Ibero will be to become more efficient, competitive and business-like without losing the good things it has now.

Culturally, living here in Mexico City has been an exciting challenge. Certainly dealing with the traffic on a daily basis has been the greatest hurdle for me to overcome. The greatest pleasure I have derived is to indulge in my passion for amateur archeology and I have spent much of my free time investigating some pre-Columbian site or another. The biggest surprise for me in the cultural/social sense is the strength of the Mexican family unit. Nothing like this really exists in New Zealand where personal freedom and independence are highly valued. Another aspect of personal relationships here is that you are all so much politer to each other than we would be. I guess we are accustomed to dealing with a more adversarial style of communication where it is more acceptable, encouraged even, to debate any issue with great rigour.

So with seven months of my twelve month sabbatical complete, I still have a lot to learn about **Ibero** as a university, living Mexico City as a social entity, the complexities of Mexican history and the Mexican people themselves. However I can assure all of you that it has been a marvelous experience that has enriched my life in many diverse ways. I know I will look back on my time here with enormous pleasure.

■ Peter T. Gough, PhD

Department of Electrical and Computer Engineering  
University of Canterbury, New Zealand  
peter.gough@canterbury.ac.nz



■ En nuestro país uno de los mayores retos es superar el rezago existente en materia de educación y del sistema de investigación y desarrollo.

A pesar de que el porcentaje del PIB destinado a educación se ha incrementado de un 5.78% en el año de 1996 a un 6.61% en el año 2002, y en materia de investigación y desarrollo los porcentajes han pasado de un 0.35% al 0.44%, estos indicadores siguen siendo modestos y por debajo, incluso, de lo que recomiendan los organismos internacionales. En México es indispensable consolidar una infraestructura científica, que nos permita concursar como país en el rápido progreso de las fronteras de la Ciencia y la Tecnología, sin perder de vista que, en todo momento, el centro del desarrollo debe ser, a fin de cuentas, el ser humano.



## Departamento de Física y Matemáticas

El Departamento de Física y Matemáticas asume el reto de México y aporta lo mejor de sus académicos, cuyos perfiles integran una sólida formación científica con el sentido social de la pedagogía ignaciana, característica de las instituciones universitarias jesuitas.

El Departamento es de nueva creación, adscrito a la División de Estudios Disciplinarios, y proviene de la escisión del antiguo departamento de Ciencias. El primer director, el M. en C. Ernesto Alejandro Mendoza Álvarez, entró en funciones el 1ro. de diciembre del año 2002.

Entre los aspectos sustantivos de este departamento se destacan:

- i) El servicio departamental operacional
- ii) La evaluación y consolidación de sus líneas y proyectos de investigación
- iii) La difusión, extensión y divulgación de la ciencia
- iv) La búsqueda de una mayor vinculación con la educación media superior.

### SERVICIO DEPARTAMENTAL

El Departamento de Física y Matemáticas aporta actualmente servicio departamental a 21 programas académicos de la Universidad, ofrece alrededor de 105 materias y atiende el 8% de los alumnos-materia de la UIA a nivel licenciatura.

Dentro del proceso de revisión curricular en curso (Plan Santa Fe III), el Departamento ha realizado un proceso de diálogo y consulta con los diversos profesores y coordinadores de los programas académicos usuarios del servicio departamental. Se han logrado acuerdos para impulsar paquetes básicos de materias de tronco común en los programas de Ingenierías, Contabilidad y Administración, Salud, Economía y Comunicación, balanceando formación disciplinar con aplicabilidad y empleo de nuevas tecnologías.

### DIFUSIÓN, EXTENSIÓN Y DIVULGACIÓN

El Departamento organiza semestralmente el "Ciclo de Conferencias: Una Invitación a la Investigación", bajo la coordinación del Dr. Edmundo Palacios, así como el "Seminario de Ingeniería Física", organizado conjuntamente con la Sociedad de Alumnos de Ingeniería Física y el Departamento de Ingenierías, bajo la coordinación del M. en C. Ernesto Alejandro Mendoza Álvarez.

### CLAUSTRO ACADÉMICO

El Departamento de Física y Matemáticas está conformado por 14 académicos de tiempo completo y uno de medio tiempo, de los cuales ocho son doctores, dos tienen maestría y seis pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores.

El Consejo Académico del Departamento se encuentra actualmente evaluando nuevas propuestas para un programa de Posgrado. Cabe destacar que además del Dr. Mauricio Terrones Maldonado (Premio Nacional de Química 2001) y del Dr. Leopoldo García-Colín Scherer (Premio Nacional de Ciencias 1988), sesionan



como consejeros externos de este departamento, el Dr. José Mustre de León (Secretario Académico del CINVESTAV) y el Dr. Elfego Ruiz Schneider, destacado investigador nacional nivel 3.

#### ■ DIRECTOR

##### **Ernesto Alejandro Mendoza Álvarez**

*Estudios:* Lic. en Física y Maestría en Ciencias (Física), UNAM.

*Áreas de Especialización:* Física del Estado Sólido.

*Investigación:* Predicción de propiedades termodinámicas y de transporte a partir de pseudopotenciales de primeros principios. [alejandro.mendoza@uia.mx](mailto:alejandro.mendoza@uia.mx)

#### ■ COORDINADOR DEL ÁREA DE FÍSICA

##### **Alfredo Sandoval Villalazo**

*Estudios:* Lic. en Ingeniería Física, UIA; Doctorado en Física, UAM Iztapalapa; estancia posdoctoral, Institute of Gravitation and Cosmology-Portsmouth University.

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1.

*Áreas de Especialización:*

Termodinámica de procesos irreversibles.

*Investigación:* Procesos disipativos en astrofísica relativista.

[alfredo.sandoval@uia.mx](mailto:alfredo.sandoval@uia.mx)

#### ■ COORDINADOR DEL ÁREA DE MATEMÁTICAS

##### **Humberto Mondragón Suárez**

*Estudios:* Lic. en Física, UNAM; Maestría en Sistemas, UIA.

*Áreas de Especialización:* Didáctica de las Matemáticas: Cálculo diferencial e integral.

*Investigación:* Desarrollo de habilidades de pensamiento en estudiantes de ingeniería de la UIA.

[humberto.mondragon@uia.mx](mailto:humberto.mondragon@uia.mx)

#### ■ Anabel Arrieta Ostos

*Estudios:* Lic. y Doctorado en Física, UNAM.

Candidata al Sistema Nacional de Investigadores.

*Áreas de Especialización:* Astronomía.

*Investigación:* Astrofísica: estudio del medio interestelar.

[anabel.arrieta@uia.mx](mailto:anabel.arrieta@uia.mx)

#### ■ Cristóbal Cárdenas Oviedo

*Estudios:* Lic. en Física, UNAM.

*Área de Especialización:* Matemáticas aplicadas: Estadística.

*Investigación:* Desarrollo de habilidades de pensamiento en

estudiantes de ingeniería de la UIA.

[cristobal.cardenas@uia.mx](mailto:cristobal.cardenas@uia.mx)

#### ■ Salvador Carrillo Moreno

*Estudios:* Lic. en Ingeniería Física, UIA; Doctorado en Ciencias, CINVESTAV-IPN.

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1.

*Áreas de Especialización:* Física de altas energías.

*Investigación:* Partículas y campos: confirmación del decaimiento  $D^{*+}$  (s) pion neutral.

[salvador.carrillo@uia.mx](mailto:salvador.carrillo@uia.mx)

#### ■ Gerardo Enriquez Berrio

*Estudios:* Lic. en Matemáticas, UNAM.

*Área de Especialización:* Probabilidad y Estadística.

*Investigación:* Enseñanza de las Matemáticas.

[gerardo.enriquez@uia.mx](mailto:gerardo.enriquez@uia.mx)

#### ■ Rodolfo Fabián Estrada Guerrero

*Estudios:* Lic. en Física, UNAM; Doctorado en Materiales, Universidad Autónoma de Querétaro. Candidato al Sistema Nacional de Investigadores.

*Áreas de Especialización:* Física de materiales.

*Investigación:* Materiales termoluminiscentes y dosimetría de la radiación. [rodolfo.estrada@uia.mx](mailto:rodolfo.estrada@uia.mx)

#### ■ Guillermo Fernández Anaya

*Estudios:* Lic. en Física y Doctorado en Ingeniería, UNAM.

Miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 1.

*Áreas de Especialización:* Control.

*Investigación:* Teoría matemática de control en sistemas dinámicos. [guillermo.fernandez@uia.mx](mailto:guillermo.fernandez@uia.mx)

#### ■ José Job Flores Godoy

*Estudios:* Lic. en Ingeniería Mecánica y Eléctrica, UNAM; Doctorado en Ingeniería Eléctrica, Arizona State University.

Candidato al Sistema Nacional de Investigadores.

*Áreas de Especialización:* Control.

*Investigación:* Modelado no lineal e implementación de controladores de programación. [job.flores@uia.mx](mailto:job.flores@uia.mx)

#### ■ Antonio Gen Mora

*Estudios:* Lic. en Física, UNAM.

*Área de Especialización:* Enseñanza de la Física: Mecánica clásica.

*Investigación:* Desarrollo de habilidades de pensamiento en estudiantes de ingeniería de la UIA.

[antonio.gen@uia.mx](mailto:antonio.gen@uia.mx)

#### ■ Bertha Alicia Madrid Núñez

*Estudios:* Lic. en Matemáticas, UNAM

*Área de Especialización:* Enseñanza de las Matemáticas: Álgebra.

*Investigación:* Enseñanza de las Matemáticas.

[bertha.madrid@uia.mx](mailto:bertha.madrid@uia.mx)

#### ■ Eduardo Mancera Martínez

*Estudios:* Lic. en Física y Matemáticas, IPN; Doctorado en Matemáticas Educativas, CINVESTAV-IPN.

*Áreas de Especialización:* Educación.

*Investigación:* Didáctica de la educación en las Matemáticas. [eduardo.mancera@uia.mx](mailto:eduardo.mancera@uia.mx)

#### ■ Edmundo Palacios Pastrana

*Estudios:* Lic. en Matemáticas, UAM Iztapalapa; Doctorado en Ciencia Cognitiva, Université Joseph Fourier.

*Áreas de Especialización:* Ciencia cognitiva.

*Investigación:* Lenguaje y neurociencia.

[edmundo.palacios@uia.mx](mailto:edmundo.palacios@uia.mx)

#### ■ Enrique Sánchez y Aguilera

*Estudios:* Lic. en Física, UNAM.

*Áreas de Especialización:* Física de Materiales.

*Investigación:* Propiedades ópticas y eléctricas de películas delgadas. [enrique.sanchez@uia.mx](mailto:enrique.sanchez@uia.mx)

#### ASESORES ACADÉMICOS

#### ■ Leopoldo García-Colín Scherer

*Estudios:* Ing. Químico, UNAM; Ph.D. in Philosophy, University of Maryland.

Premio Nacional de Ciencias 1988.

*Áreas de Especialización:* Termodinámica de procesos irreversibles.

*Investigación:* Procesos disipativos en astrofísica relativista. Teoría cinética de gases.

[leopoldo.garcia@uia.mx](mailto:leopoldo.garcia@uia.mx)

#### ■ Mauricio Terrones Maldonado

*Estudios:* Lic. en Ingeniería Física, UIA; Doctorado en Química-Física, University of Sussex.

Premio Nacional de Química 2001.

*Áreas de Especialización:* Ciencia de los materiales.

*Investigación:* Producción y caracterización de nuevos materiales nanoestructurados.

[mauricio.terrones@uia.mx](mailto:mauricio.terrones@uia.mx)

#### ALGUNAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS RECIENTES DE 2002 A LA FECHA

- VI Seminario de Ciencias e Ingeniería Física. (Primavera 2002)
- VII Seminario de Ciencias e Ingeniería Física. (Otoño 2002)
- Primer Seminario de Ingeniería Física "Invitación a la Investigación". (Primavera 2003)
- Primera reunión de trabajo realizada en México. Grupo de Colaboración Científica FOCUS. (Febrero 28-Marzo 1º, 2003)
- Tradición y nuevas perspectivas en la Investigación Científica. Ciclo de Pláticas y Conferencias. (Julio 7-10, 2003)

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

En cuanto a investigación en ciencia básica y aplicada se refiere, este Departamento tiene actualmente registrados diversos proyectos ante el CONACYT, dentro de la línea de investigación en "Sistemas Dinámicos y sus Aplicaciones".

#### Proyectos de Investigación Departamentales Aprobados:

- Procesos disipativos en Astrofísica relativista
- Teoría matemática de control en sistemas dinámicos
- Confirmación del decaimiento  $D^{*+}$  (s) pion neutral



## PUBLICACIONES RECIENTES A PARTIR DE 2002

- S. CARRILLO et al. *Observation of a 1750-mev/c<sup>2</sup> enhancement in the diffractive photoproduction of k+ k-*. Phys.lett.b545:50-56, 2002.
- S. CARRILLO et al. *New measurements of the d+ --> anti-k+\*0 mu+ nu form-factor ratios*. Phys.lett.b544:89-96, 2002.
- S. CARRILLO et al. *Measurements of relative branching ratios of lambda+(c) decays into states containing sigma*. Phys.lett.b540:25-32, 2002.
- S. CARRILLO et al. *Measurement of the d+ and d+(s) decays into k+ k- k+*. Phys.lett.b541:227-233, 2002.
- S. CARRILLO et al. *New measurements of the gamma(d+ --> anti-k\*0 mu+ nu) / gamma(d+ --> k- pi+ pi+) and gamma(d+(s) --> phi mu+ nu) / gamma(d+(s) --> phi pi+) branching ratios*. Phys.lett.b541:243-250, 2002.
- S. CARRILLO et al. *A new measurement of the xi0(c) lifetime*. Phys.lett.b541:211-218, 2002.
- S. CARRILLO et al. *Evidence for new interference phenomena in the decay d+ --> k- pi+ mu+ nu*. Phys.lett.b535:43-51, 2002.
- R. ESTRADA, R. Rodríguez Talavera and V. M. Castaño. *Cellulose acetate membranes with adjustable pore size*. RLMM Vol. 22 no 1. octubre de 2002
- R. F. ESTRADA, R. Rodríguez Talavera and V.M. Castaño. *Preparation of cellulose acetate films with controlled porosity*. e-polymers 31.10.02. noviembre de 2002
- J. Alvarez-Ramirez, C. Ibarra-Valdez and G. FERNÁNDEZ-ANAYA, *Complex dynamics in a simple stock market model*. *International Journal of Bifurcation and Chaos*, Vol. 12, No. 7, 1565-1577, 2002.
- J. Alvarez-Ramirez, G. FERNÁNDEZ-ANAYA and R. Suarez. *A pi controller configuration for robust control of a class of nonlinear systems*. *Journal of the Franklin Institute*, Vol. 339, No. 1, 29-41, 2002.
- G. FERNÁNDEZ-ANAYA and J. Alvarez-Ramirez. *Robust Stabilization of interval plants with constant disturbance*. *Asian Journal of Control*, Vol. 5, No.1, 116-123, March (2003).
- G. FERNÁNDEZ-ANAYA and J. Alvarez-Ramirez. *Preservation of robust stability under several uncertainties*. *Aportaciones Matemáticas*, Vol. 30, 17-31, 2002.
- M. Misdrahi, E. Ríos and G. FERNÁNDEZ. *Desempeño de surfactantes acetilénicos en un sistema base agua, primera parte*. *Inpralatina*, Vol. 7, no. 4, julio-agosto, 18-27, 2002.
- M. Misdrahi, E. Ríos and G. FERNÁNDEZ. *Desempeño de surfactantes acetilénicos en un sistema base agua, segunda parte*. *Inpralatina*, vol. 7, no. 5 agosto/septiembre, 12-15, 2002.
- L. GARCÍA COLIN, ALFREDO SANDOVAL-VILLALBAZO. *On the gravitational instability of a dissipative medium*. *Class. Quantum Grav.* 19 (2002) 2171-2176.
- A. SANDOVAL-VILLALBAZO. *A structure factor approach to the Sunyaev-Zel'dovich effect*. *Physica A*, Vol. 313/3-4, 456-462 (2002).
- A. SANDOVAL-VILLALBAZO and L. S. GARCÍA COLIN. *A Convolution integral representation of the thermal Sunyaev-Zel'dovich effect*. *Journal of Physics A: Math.Gen.* 36, 4641-4649 (2003).

## MEMBRECÍAS Y CONVENIOS

- American Association of Physics Teachers (AAPT).
- American Mathematical Society (AMS).
- American Statistical Association (ASA).
- Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada (CICESE).
- Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET).
- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT).
- Grupo de Colaboración Científica FOCUS.
- Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE).
- Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A. C. (IPICYT).
- New York Academy of Sciences (NYAS).
- Sociedad Matemática Mexicana (SMM).
- Sociedad Mexicana de Física, A. C. (SMF).
- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

## ASISTENCIA A CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES 2002-2003:

- **R. Estrada**. V Conferencia Internacional- XV Congreso Nacional sobre Dosimetría de Estado Sólido, Escuela Superior de Física y Matemáticas-IPN, UAM-Iztapalapa, México, Septiembre 2002.
- **R. Estrada**. XII International Materials Research Congress, Academia Mexicana de Ciencias de Materiales, Agosto 17-21, 2003.
- **G. Fernández**, A. Flores and H. Ríos. *Stabilization with interpolated controllers: Application to the tracking control of a continuous stirred tank reactor II*, 15th IFAC World Congress on Automatic Control, Barcelona, España, July 21-26, 2002.
- **G. Fernández** and J. C. Martínez. *MIMO systems properties under SPR substitutions*, Fifteenth International Symposium on Mathematical Theory of Networks and Systems, University of Notre Dame, USA, August 12-16, 2002.
- **G. Fernández**, J. C. Martínez and V. Kucera. *H-infinity Robustness Properties in SISO Systems when applying SPR Substitutions*, 4th Asian Control Conference, International Convention & Exhibition Center, Singapore, September 25-27, 2002.
- **G. Fernández** and J. Alvarez. *Extension of certain stability results for families of polynomials II*, XXXV Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, Durango, Dgo., Octubre 6-11, 2002.
- **G. Fernández**, J. C. Martínez. *H-infinity-Robustness Properties Preservation in MIMO Systems when applying SPR Substitutions*, Congreso Latinoamericano de Control Automático, CLCA 2002, Guadalajara, Jal., Diciembre 3-6, 2002.
- **G. Fernández**, J. C. Martínez and D. Aguilar-George. *Preservation of solvability conditions in riccati equations when applying SPR0 substitutions*, IEEE Conference on Decision and Control, CDC02, Las Vegas, December 10-13, 2002.
- **José Job Flores**. Ciclo de Seminarios 2003 del Departamento de Materiales Avanzados para la Tecnología Moderna, IPICYT, Abril 23, 2003.
- **Eduardo Mancera**. I Jornada estatal de Matemáticas, Tlaxcala, Abril 2003.
- **Eduardo Mancera**. Conferencia magistral en la escuela normal rural "Raúl Isidro Burgos", Ayotzinapa, Gro., Febrero 2003.
- **Eduardo Mancera**. VI Congreso estatal y IV regional de la Enseñanza de las Matemáticas, Jalisco, Febrero 2003.
- **E. A. Mendoza**. *Programa MPS: Desarrollo de habilidades de razonamiento y de resolución de problemas en los alumnos de ingenierías de la Universidad Iberoamericana*, V Convención Nacional de Profesores de Ciencias, registro trabajo no. 28, Morelia, Mich., Octubre 24-26, 2002.
- **E. A. Mendoza**, J. R Alcántara, S. Goldsmit, S. E. Fernández, F. V. Galán, J. L. Hernández, J. Martínez, V. M. Pérez, C. Soltero. *Science et Pensée, Colloque International, Dialogue&Vérité, les Chemins de la Médiation Interculturel*, Federation International des Universités Catholiques. Marseille, Septembre 11-15, 2002.
- **Sandoval-Villalbazo, L. García-Colín**. *El Régimen de Burnett en Cosmología: Algunas Consecuencias Observacionales*, XLV Congreso Nacional de Física, Sociedad Mexicana de Física, León, Gto., Octubre 2002.
- **Sandoval-Villalbazo, L. García-Colín**. *El Régimen de Burnett en Cosmología: Factores de Estructura Dinámicos en Presencia de Campos Gravitacionales*, XLV Congreso Nacional de Física, Sociedad Mexicana de Física, León, Gto., Octubre 2002.
- **Sandoval-Villalbazo, L. García-Colín**. *El Efecto Sunyaev-Zel'dovich Reanalizado*, XLV Congreso Nacional de Física, Sociedad Mexicana de Física, León, Gto., Octubre 2002.
- **Sandoval-Villalbazo**. *Esparcimiento de Luz en Cosmología: Una Representación en Integral de Convolución del Efecto Sunyaev-Zel'dovich*, Ciclo de Seminarios del Grupo de Óptica del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Marzo 2003.



## D I S T I N C I O N E S Y R E C O N O C I M I E N T O S

## ◆ Rectoría

En la sesión de clausura de la 21ª Asamblea General de la **Federación Internacional de Universidades Católicas (FIUC)**, celebrada en Entebbe, Uganda, del 22 al 26 de julio, fue presentado el resultado de las elecciones del Comité Ejecutivo que dará continuidad a las acciones de la FIUC en los próximos tres años. El Dr. *Jaime Emilio González Magaña, S.J.*, ex Secretario Ejecutivo de la Junta de Rectores del Sistema UIA-ITESO, forma parte del **Comité de Rectores** y comparte responsabilidades en América Latina con el Dr. Theodoro P. Severino Peters, S.J., rector de la Universidade Católica de Pernambuco y Presidente de la Fundação Educacional Inaciana "Pe. Sabóia de Medeiros", Brasil.

## ◆ Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas

*Pedro Vera Cervera*, egresado de la licenciatura en Química Industrial e Ingeniería Química (57-62), recibió el **Premio Juan Pablos 2002 al Mérito Editorial**, máximo galardón concedido por la **Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana**, por su contribución en el ramo de las publicaciones médicas durante 32 años.

• El **Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES)**, invitó al Dr. *Jorge Guillermo Ibáñez Cornejo*, miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel 2, a formar parte del **Comité Técnico** que dictaminará sobre el reconocimiento solicitado al COPAES por parte del Consejo Nacional de Enseñanza y del **Ejercicio Profesional de las Ciencias Químicas, A. C. (CONAECQ)**. El Dr. Ibáñez es el único exponente de universidades privadas mexicanas en dicho Comité, y fue postulado por la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior.



## ◆ Departamento de Comunicación

"La partida", cortometraje dirigido por *Gerardo Tort*, exalumno, y

producido por la UIA, **representó** del 21 al 25 de mayo a México en el **Festival de Cannes** (Francia), uno de los festivales cinematográficos más importantes del mundo. Este trabajo filmico fue realizado en formato digital de 35 mm y con sonido *dolby digital*. El corto ha sido, además, invitado a participar en los Festivales de Huesca, San Francisco Latino, Québec y São Paulo. Dada la calidad de su producción, el **Instituto Mexicano de Cinematografía** decidió incorporarlo, además, a su programa promocional **Cinema México**, mediante el cual se apoyará su difusión internacional. La realización de "La partida" es resultado de la convocatoria lanzada por el Departamento de Comunicación, a través de su

área académica de Cine, a cineastas egresados de la Ibero, para realizar una serie de obras filmicas de cortometraje, cuya temática gira en torno a interpretaciones actuales del lema institucional: "La Verdad nos hará libres".

• El cortometraje "Silencio Profundo", producido por la UIA y dirigido por el exalumno de Comunicación *Gustavo Loza Jiménez*, dentro del proyecto conmemorativo de los 60 años de la universidad, fue invitado a **participar en el Festival de Huesca** (España), del 4 al 5 de junio, y en el **Festival de Cine de Venecia**.

## ◆ Departamento de Ingenierías

El Acta número 150 fechada el 8 de marzo de 2003, del **Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (CACEI)**, reconoce la *Licenciatura en Ingeniería Biomédica* que se imparte en nuestra universidad. El Ing. Fernando Ocampo Canabal, Presidente del Consejo Directivo del CACEI, hizo entrega de la respectiva constancia de **acreditación** en acto realizado en la Sala del Senado Universitario el 11 de julio. La carrera de Ingeniería Biomédica, primera de su tipo en el país, nació en 1973 con el objetivo de formar profesionales que presten un servicio útil a la sociedad, enlazando la ingeniería, las ciencias exactas y la tecnología, con las ciencias biológicas médicas y ambientales. Esta acreditación se suma a las de Ingeniería Civil (97), Ingeniería Química (97), Ingeniería Electrónica y de Comunicaciones (98), Ingeniería Mecánica y Eléctrica (98), Ingeniería Industrial (00).

• El Dr. *Mario Bravo Medina*, Coordinador de Vinculación Académico-Tecnológica, integra el nuevo **Comité Ejecutivo 2003-2004** de la **International Jesuit Association of Chemistry and Chemical Engineering Universities and Schools (ISJACHEM)**, en su calidad de ex presidente de la misma asociación.

• En la recién concluida edición de los **Juegos Panamericanos Santo Domingo 2003**, *Tania Elías Calles Wolf*, alumna del cuarto semestre de Ingeniería Industrial, dominó desde su inicio la prueba de láser del torneo de velas: se coronó dos regatas antes de terminar la competencia. La ganadora es la única especialista mexicana de la disciplina en ganar una **presea de oro** en justas continentales.

## ◆ Departamento de Arquitectura

El Arq. *Jorge Ballina Graf*, egresado de la UIA y académico del Departamento de Arquitectura, recibió la **mención de honor** de la **Cuatrerial de Arte Escénico y Arquitectura Teatral** de la ciudad de Praga, por el diseño escenográfico de "La flauta mágica", "Copenhague" y "Freda y otras griegas". Este reconocimiento es equivalente al tercer lugar entre los 3mil 200 trabajos presentados por escenógrafos, arquitectos y especialistas en luz y sonido de 52 países.

• En el Aula Magna San Ignacio de Loyola, el 15 de mayo tuvo lugar la ceremonia de entrega del **Premio Gallo 2003**, que otorga el Departamento de Arquitectura a arquitectos de reconocida trayectoria

profesional y por aportaciones a la sociedad y a la Universidad Iberoamericana. En esta ocasión, el galardonado fue el Arq. *Santos Enrique*



*Ruiz Gómez*, formador de varias generaciones, Consejero Técnico del Departamento en diversas etapas e integrante de la Comisión de Vivienda desde 1996. El Arq. Ruiz Gómez es egresado de la Universidad Nacional Autónoma de México y se incorporó en 1958 al cuerpo docente de la recién fundada Escuela de Arquitectura de la UIA; se ha destacado en áreas de planificación y vivienda, en la búsqueda de sistemas alternativos y recuperación de materiales, así como en la arquitectura vernácula. La estatuilla-base del premio es un gallo diseñado por el artista Matías Goeritz y funge como símbolo del Departamento.

• El director del Departamento, *Mtro. José Luis Cortés Delgado*, forma parte del **jurado del Concurso Internacional de Arquitectura** para la construcción del nuevo edificio de la **Biblioteca de México "José Vasconcelos"**, del CONACULTA. Entre los miembros extranjeros que conforman el jurado de este proyecto se encuentran Carlos Morales, Carlos Jiménez, Carmen Pinós, Mark Robins y Brigitte Shiml, así como expertos mexicanos.

## ◆ Departamento de Salud

La **Fundación Campo y Salud, A. C.**, el 11 de febrero concedió a la *Lic. Ana Bertha Pérez Lizaur* el rango de **Socia Fundadora**, en reconocimiento a su activa participación. La Fundación fue creada para coadyuvar en la mejora de los hábitos alimenticios de los mexicanos y aumentar la participación del sector agroalimentario buscando, con ello, una población mexicana más saludable.

• El 28 de marzo, la *Lic. Araceli Suverza Fernández*, académica de tiempo, recibió el **Certificate Adult Weight Managment**, acreditación profesional emitida por la **American Dietetic Association USA**, que define criterios tanto para los Estados Unidos como para el Canadá.



#### ◆ Departamento de Diseño

La Mtra. Patricia Espinosa Gómez, Directora del Departamento, forma parte del **Comité Técnico** que dictaminará sobre el reconocimiento solicitado al COPAES por parte del Consejo Mexicano para la **Acreditación de Programas de Diseño, A. C. (COMAPD)**. La Mtra. Espinosa es una de las dos personas especializadas en diseño gráfico que integran el Comité invitadas por el **Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES)**; hay, además, otros 2 especialistas en diseño industrial y uno en diseño de interiores.

#### ◆ Departamento de Ciencias Religiosas

El **Segundo Premio Nacional de Tesis y Trabajos de Investigación para Académicos**, convocado por la **Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y**

**Administración (ANFECA)**, trajo un **tercer lugar** para **Fernando José Menéndez González**, de la licenciatura en Ciencias Teológicas, por su tesis "La usura en el moralista Ramón de Arizaga. Los fundamentos teológicos de ética en los negocios", asesorada por el Mtro. Gonzalo Balderas Vega.

#### ◆ Departamento de Arte

El 1º de diciembre de 2002 fue nombrada **Jefa de Investigación** de la **Dirección de Arquitectura y Conservación de Patrimonio Artístico Inmueble** del Instituto Nacional de Bellas Artes (**INBA**), **Manola Samaniego Bañuelos**, egresada de Historia del Arte.

#### ◆ Biblioteca Francisco Xavier Clavigero

En la asamblea número 54 de la **Asociación Mexicana de Archivos y Bibliotecas Privados, A. C. (AMABP)**, se conformó la nueva mesa directiva y resultó electa, para la **presidencia**, la **Biblioteca "Francisco Xavier Clavigero"** de la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, representada por la **Mtra. Ma. Teresa Matabuena y Peláez**. La AMABP se constituyó en mayo de 1954 y la UIA es fundadora; actualmente consta de 37 miembros y sus objetivos son promover la

consulta, conservación y difusión de los fondos bibliográficos y documentales de sus miembros, mediante diversas actividades.

#### ◆ Dirección de Comunicación Social

En el marco del XV Congreso de la **Asociación Nacional de Comunicación y Relaciones Públicas de Instituciones de Educación Superior (ANARPIES)**, que tuvo por sede a la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, fue electo el comité ejecutivo que regirá el rumbo de la agrupación durante el periodo 2003-2005. La **Lic. Mónica Navarro Ruiz**, Directora de Comunicación Social, resultó designada como **coordinadora de la Región Metropolitana**.

#### ◆ Dirección de Educación Continua

Alumnos del diplomado en Fotografía obtuvieron reconocimientos en el Concurso Montblanc. Se trata de **Luis Manuel Valverde Salvador**, quien ganó el **primer lugar** en el **Primer Concurso Fotográfico Montblanc**, por su fotografía en película Fuji Velvia 50-35mm f/22, v1/60 y proceso digital; y de **Jorge Luis Sepúlveda Calderón**, quien se quedó con el **cuarto lugar** por su fotografía en película Kodak Porta 160-35mm f/16, v/60.

## T E S T I M O N I O



### Trisha Hoette

Chemistry Major  
Creighton University

**M**y name is Trisha Hoette and I am a fourth year chemistry major at Creighton University in Omaha, Nebraska in the United States of America. I had the wonderful opportunity to study at Universidad Iberoamericana the first part of the 2003 summer. The purpose of my time abroad was to collaborate with other students on a chemistry research project investigating chlorine dioxide production and its disinfecting properties. Although our research was productive and I learned a lot within the discipline of chemistry, I would have to say that the most valuable aspects of my time in Mexico City were not found in the laboratory. I was fortunate enough to be hosted by a very generous member of the chemistry department faculty. This arrangement enabled me to delve into the everyday culture of Mexico rather than experience it on a superficial, touristy level. I made a point to experience something new every day, whether it was to try a traditional Mexican dish,

*travel to a nearby city, or even to watch (and sufficiently understand) a movie entirely in Spanish.*

*In my time in Mexico I visited many Aztec ruins, tried mezcal (quite strong!), learned the process for making tequila, climbed a volcano, tried grasshoppers in Oaxaca, traveled by metro and pesero to school everyday (always interesting), ate mole (we do not have anything like it in the USA; I wish we did), learned to bargain in the market, and became an avid fan of the mariachi great Pedro Infante. When I returned to The States, I developed my seven roles of film and was very happy with all of the great pictures of my experience abroad. As I was composing my scrapbook though, I realized that the parts of my time in Mexico that have changed me, the things I will take with me for the rest of my life, cannot be captured in a photograph. Mexico City is beautiful because it is vibrant, colorful, and full of life. It is unmistakably the hub of activity in the country, with its political energy, economically diverse population, and deep-rooted cultural traditions prevalent in every day life. Living in a Mexican culture has opened my eyes to values and social norms that are different from those that I live with at home. This newfound knowledge has allowed me to challenge what I have accepted as status quo in our American society. I have gained awareness, appreciation and perspective that I intend to bring to my studies here at Creighton University and carry into the rest of my life. All of my memories, both on film and in my mind's eye, will forever be a reminder of what I discovered in Mexico.*



## LA UIA EN LA RED JESUITA DE EDUCACIÓN

**La creciente globalización económica y cultural del mundo nos hace vecinos de los que éramos remotos, y nos lleva a vivir una humanidad única en la que las identidades interactúan muy asimétricamente. La Universidad Iberoamericana, integrante del Sistema Educativo UIA-ITESO, de la AUSJAL (Asociación de Universidades confiadas a la Compañía de Jesús en América Latina) y de la gran red de universidades jesuitas que desempeñan su quehacer en el mundo entero, expresa decidida su vocación de servicio a la sociedad humana. Para dar cuenta de la interrelación que tenemos con nuestras instituciones hermanas, tenemos este espacio que intentará reflejar la corresponsabilidad que compartimos en temas afines.**

■ Del 5 al 7 de mayo, el Dr. Jorge Iván Bonilla impartió el curso titulado "Reportajes en situaciones de conflicto", el cual estuvo dirigido a académicos y alumnos de licenciatura del Departamento de Comunicación. Participó, además, en la conferencia internacional "Medios de comunicación, guerra, terrorismo y violencia: hacia una cultura de paz", organizada por la Cátedra UNESCO de Telecomunicaciones y Sociedad. El Dr. Bonilla es Director de la Maestría en Comunicación de la **Pontificia Universidad Javeriana-Bogotá** (Colombia) y experto en periodismo en situaciones de conflicto.



■ La **XIII Asamblea de la Asociación de Universidades confiadas a la Compañía de Jesús en América Latina** (AUSJAL), tuvo lugar en la **Universidade do Vale do Rio dos Sinos** (UNISINOS), São Leopoldo, Brasil, del 19 al 21 de mayo, con la participación de casi todos los rectores de las universidades jesuitas de América Latina. Entre los asuntos centrales tratados por los asistentes, destacan: la aprobación de constituir la Asociación Internacional de Facultades de Derecho de universidades jesuitas (la reunión de arranque será en la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, en noviembre 2003); la incorporación del Instituto Universitario Jesús Obrero, de Venezuela; la ratificación del trabajo en red y la invitación permanente a colaborar juntas las instituciones de la AUSJAL; el reconocimiento a las bondades de la relación AUSJAL-AJCU (Association of Jesuit Colleges and Universities), de los Estados Unidos, así como al apoyo permanentemente recibido de las universidades jesuitas españolas; y, por supuesto, el trabajo de reflexión que sobre el pasado, presente y futuro de la Asociación realizaron los rectores. Después de un proceso consciente de análisis, se reeligió tanto al Dr. Luis Ugalde Olalde, S.J., como al Dr. Fernando Montes, S.J., Presidente y Primer Vicepresidente, respectivamente, por un periodo más, y se designó al Mtro. Gonzalo de Villa, S.J., rector de la Universidad Rafael Landívar, como Secretario Ejecutivo, y al Dr. Aloysio Bohnen, S.J., rector de UNISINOS, como segundo Vicepresidente. Nuestro SEUIA-ITESO estuvo representado por los rectores: **Mtro. Enrique González Torres, S.J.**, UIA Ciudad de México; **Mtro. Quintín**

**Balderrama López, S.J.**, UIA Torreón; **Arq. Carlos Velasco Arzac, S.J.**, UIA Puebla; **Ing. Sebastián Serra Martínez**, UIA León; y el **Ing. Héctor Acuña Nogueira, S.J.**, ITESO.

■ Coincidentemente con la XIII Asamblea de la AUSJAL, la **Dra. Martha Arlina Navarro Albo**, Asistente del Posgrado para Asuntos Nacionales e Internacionales, efectuó una visita de trabajo a la **Universidade do Vale do Rio dos Sinos** (UNISINOS), del 19 al 21 de mayo. La Dra. Navarro desarrolló una intensa agenda con autoridades y académicos de los Centros de Ciencias Humanas, de la Salud, Económicas, Exactas y Tecnológicas, y de la Comunicación. El objeto central de su visita fue explorar la posibilidad de vincular algunos departamentos académicos y compartir los proyectos y programas en marcha que la UIA tiene con otras universidades.

■ Las **Lics. Lucía Yfarraguerri Villarreal** y **Ma. de la Luz Campos Huerta**, académicas del Departamento de Administración y Contaduría Pública, tomaron los cursos "Análisis de riesgo político" y "Administración estratégica financiera", durante una estancia de cinco semanas, del 25 de mayo al 29 de junio. Los cursos integran el programa "International Political Economy and Development (IPED)", que forma parte de la Maestría en Políticas Internacionales y de Desarrollo Económico de **Fordham University**. La oportunidad de ampliar los horizontes de actualización fue recibida por las Lics. Yfarraguerri y Campos gracias a la gestión de la Dirección de Posgrado, y en el marco de los trabajos de vinculación que se realizan para formalizar las relaciones entre las dos universidades.



SISTEMA EDUCATIVO UIA-ITESO

■ La **Reunión de Homólogos** de las Direcciones Generales de Servicios Educativos Universitarios, Centros de Servicios y Promoción Social y de los Centros de Integración Universitaria, del Sistema Educativo UIA-ITESO, se llevó a cabo en la **UIA Tijuana**, los días 9 y 10 de junio. La UIA Ciudad de México estuvo representada por el **Mtro. Andrés Navarro Zamora**, académico de la Dirección de Formación Valoral y Coordinador del Programa de Reflexión Universitaria.

■ Del 17 al 21 de junio se realizó el **VII Encuentro del Sector Pastoral de las Universidades Jesuitas de América Latina**, en el **Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Occidente** (ITESO), en Guadalajara, México. Este encuentro de los pastoralistas de AUSJAL que se realiza cada dos años y en diferentes sedes universitarias, siempre durante la tercera semana de junio, aborda diferentes temáticas con relación al quehacer de la pastoral universitaria. El VII Encuentro tuvo por objetivo general "generar una reflexión crítico constructiva que ayude a diseñar respuestas de acción comunes, desde los sectores de Pastoral, para fortalecer el servicio de la fe y la promoción de la justicia con el nuevo sujeto social que se presenta en las universidades jesuitas de América Latina". Antes de culminar las actividades se eligió al **P. José Miguel Clemente, S.J.**, de la Universidad Centroamericana Managua, como Coordinador General del Sector Pastoral de AUSJAL; será asistido por los también sacerdotes jesuitas **Jacques Trudel**, de la Universidade Católica de Pernambuco, y **Elkin**

**Arango**, de la Pontificia Universidad Javeriana-Bogotá. Para 2005 la Universidad Católica de Córdoba (Argentina), será la sede. La UIA Ciudad de México estuvo representada por el **Lic. Antonio Oseguera Maldonado, S.J.**, responsable de la Capilla Universitaria San Francisco Javier, y por la **Mtra. Marcela Arana Menéndez**.

■ Como parte de las actividades del **Programa Diálogo Fe-Cultura**, presente en el Sistema Educativo UIA-ITESO, se ha organizado una serie de seminarios que se transmitirán vía internet desde y a los diversos campi. Del 30 de junio al 2 de julio se pudo participar en el seminario organizado por la **UIA León**, con el Dr. José María Mardones, del Instituto de Investigaciones Filosóficas de Madrid, quien analizó las raíces simbólicas de lo sagrado, el reino del símbolo y las trampas religiosas del símbolo, temáticas que aborda en su más reciente libro "La vida del símbolo".



■ La **VI Reunión de la International Jesuit Association of Chemistry and Chemical Engineering Universities and Schools** (ISJACHEM) tuvo lugar del 8 al 11 de julio, en los Estados Unidos, al amparo del **Boston College** (BC). A la reunión se dieron cita 27 representantes de universidades de Asia, América y Europa. Los temas centrales abarcaron los siguientes tópicos: visión jesuita de la Educación, la Química dentro de la misión jesuita mundial, Química verde, proyectos de investigación en y entre las instituciones miembros de ISJACHEM, Ciencia y religión, y programas internacionales y de colaboración. Destacaron las participaciones del **Rev. William B. Neeman, S.J.**, Vice President del BC, quien disertó sobre "A Jesuit View of Education: Excellence in All Things"; "Chemistry within the Broader Jesuit Mission", a cargo del **Dr. Theodoro Severino Peters, S.J.**, Rector de la Universidade Católica de Pernambuco; el destacado profesor de teología de Georgetown University, **Dr. John F. Haught**, expuso el tema "Science and the Quest for Cosmic Purpose". Por la Universidad Iberoamericana Ciudad de México, asistió el **Dr. Mario Bravo Medina**, titular de la Coordinación de Desarrollo Académico Tecnológico, quien, además de presentar un reporte de la asociación de estudiantes de ISJACHEM, participó en las sesiones de trabajo relacionadas con los programas de intercambio estudiantil y proyectos de investigación conjunta. El próximo congreso ISJACHEM tendrá lugar en las Facultés Universitaires Notre Dame de la Paix, en Bélgica, del 13 al 16 de julio de 2004. [www.isjachem.org](http://www.isjachem.org)

■ **Trisha Hoette**, alumna del cuarto año de Química de **Creighton University** (Estados Unidos), realizó una estancia de investigación en la UIA, adscrita al Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas, para colaborar con otros estudiantes en un proyecto de investigación en química sobre la producción de dióxido de cloro y sus propiedades desinfectantes. Su estancia de verano está enmarcada en el programa de trabajo que la UIA mantiene con Creighton en el campo de Química desde hace varios años.

■ Al término de las sesiones de trabajo que en julio sostuvo en Chile el **Dr. Víctor M. Pérez Valera, S. J.**, Académico del Departamento de Derecho y miembro del SNI nivel 1, aprovechó la ocasión para presentar su libro "Deontología Jurídica" ante un grupo de profesores de la **Universidad Alberto Hurtado**, en Santiago, quienes publicarán una reseña en la Colección de Investigaciones Jurídicas. También la revista "Mensaje", de los jesuitas de Chile, se interesó en publicar un comentario a dicho libro.

■ El **Mtro. Jorge Martínez Sánchez**, asesor de la Rectoría, participó en el **Taller de Evaluación de Homólogos**, realizado los días 17 y 18 de julio, en la **UIA-Puebla**.



■ Ya es una tradición que cada año el *Dr. Maurice Brungardt* acompañe al grupo de **Loyola University at New Orleans** (Estados Unidos), que participa en el Programa de Verano en la UIA. Durante su estancia, el *Dr. Brungardt* sostuvo una serie de encuentros con la Mtra. Catherine Fanning, Subdirectora de Intercambio Estudiantil, y con otros miembros de la Universidad. Todas las entrevistas tuvieron por objeto precisar el currículo de los planes de estudios de los cursos internacionales que ofrecerá nuestra universidad para el próximo verano. En este 2003 el grupo de responsables académicos estuvo integrado también por los *Dres. Frankie Kelly* y *Guillermo Tonnsman*. Y ya en agosto nos visitó el *Dr. Ed McCann*.

■ El 22 de julio una comitiva de autoridades de la UIA Ciudad de México visitó al *Dr. Charles Currie, S.J.*, Presidente de la **Association of Jesuit Colleges and Universities** (AJCU), en Washington. Fue una reunión de cortesía en la que se comentaron y analizaron los avances logrados a la fecha entre algunas universidades jesuitas norteamericanas y la UIA, en particular los trabajos que se están llevando a cabo con las Universidades de Scranton, St. Louis, Fordham, Boston College, San Francisco y Georgetown. El grupo, encabezado por el *Mtro. Enrique González Torres, S.J.*, Rector, estuvo integrado por el *Mtro. Luis Núñez Gornés*, Director de Cooperación Académica, el *Mtro. Jorge Palacios Treviño*, Director del Departamento de Estudios Internacionales, y la *Dra. Martha Arlina Navarro Albo*, Asistente del Posgrado para Asuntos Nacionales e Internacionales. Los acompañaron el *Mtro. Quintín Balderrama López, S.J.*, Rector de la UIA Torreón, y *Mons. Abelardo Alvarado*, Secretario General de la Conferencia Episcopal Mexicana.

■ Posterior a la visita, el propio día 22 de julio y todavía el 23, el grupo desarrolló una importante agenda con autoridades académicas de **Georgetown University**. Si bien el objetivo central de la visita fue la firma del Convenio Georgetown-UIA, previamente gestionado por la Dirección de Posgrado para apoyar los estudios en materia de migración,

se avanzó en varios frentes: detección de los temas de seminarios para arrancar el proyecto de superación académica, pasantías en Georgetown, presentación del nuevo director de Estudios Internacionales de la UIA, *Mtro. Jorge Palacios Treviño*, y la modificación del acuerdo de intercambio de estudiantes de licenciatura, acordada por el *Mtro. Núñez* con su contraparte, el *Dr. Michael Vande Berg*, a fin de que sea en equidad para las partes. El *Dr. Jim O'Donnell*, Provost, el *Dr. Dennis P. Quinn*, Executive Director de Georgetown Latin America Initiative, el *Dr. David Lightfoot*, Dean de la Graduate School of Arts and Sciences, *Dra. Mary Lou de Leon Siantz*, Associate Dean de la School of Nursing and Health Studies, y la *Dra. Susan Martin*, Directora del Institute for the Study of International Migration, son algunos de los representantes de Georgetown con quienes se tuvo encuentros de diálogo y acuerdos.

■ La tarde del día 22, el *Dr. Brian O. McDermott, S. J.*, Rector de la **Comunidad Jesuita de Georgetown**, recibió a la Delegación de la UIA y les ofreció una visita guiada. En el trayecto se habló de la misión de las universidades jesuitas en el marco de la globalización.

■ En respuesta a la visita que autoridades de la UIA Ciudad de México realizaron en julio a **Georgetown University**, y con el objeto de identificar las acciones puntuales que posibiliten nuevas relaciones entre otras áreas de las dos universidades, el 5 y 6 de agosto recibimos a los *Dres. Dennis P. Quinn*, *John Mayo*, Dean de la McDonough School of Business, y *Samuel Robfogel*, Associate Director de Georgetown Latin America Initiative. Los académicos visitantes, que fueron bienvenidos por el Rector, *Mtro. Enrique González Torres, S.J.*, efectuaron entrevistas y sesiones de trabajo con sus homólogos.

■ A fin de comenzar a poner los cimientos al convenio recién suscrito, los *Dres. James E. Siantz*, Assistant to the Vice President, y *Mary Lou De Leon Siantz*, Associate Dean de la School of Nursing and Health Studies, ambos de

**Georgetown University**, sostuvieron una serie de encuentros con académicos del Departamento de Estudios Internacionales y de Salud, así como con el Director de Informática y Telecomunicaciones, el 11 de agosto. La visita fue coordinada por la Dirección de Posgrado.



*Dra. Mary Lou De Leon Siantz*

■ *Sandra Liliana Londoño Calero*, académica de la **Pontificia Universidad Javeriana-Cali** (Colombia), fue beneficiada con una beca MUTIS, para cursar el Doctorado en Ciencias Sociales, en nuestra Universidad, a partir de Otoño 2003.

■ En julio concluyó sus estudios de Maestría en Educación Humanista *Karim Yadhallah Martin Rabi Hirata*, de la **Universidad Antonio Ruiz de Montoya** (Perú). El *Mtro. Rabi Hirata* gozó de una beca MUTIS de Otoño 2001 a Verano 2003.

## F O R O A C A D É M I C O

*La Universidad Iberoamericana, acorde a su misión, principios y filosofía educativa, es un espacio obligado de discusión sobre temáticas diversas, desde muy variados enfoques, y en un clima de respeto y tolerancia a las manifestaciones individuales que, quizá en otros foros, no podrían llevarse a cabo. Así, cumple con su responsabilidad de interpelarse e interpelar a la comunidad en aquellos tópicos que revisten interés para la sociedad a la que sirve.*

■ El *Dr. Mario Valdés*, de la **University of Toronto** (Canadá), impartió el seminario "Paul Ricoeur. Hermenéutica y literatura", dirigido a estudiosos del posgrado en Letras.

Cada miércoles del periodo de Primavera se recibió al *Dr. Valdés* en las sesiones previstas.

■ El académico de la **Universidad Pública de Navarra** (España), *Dr. José Miguel Beriáin Razquin*, fue invitado por el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas, a dictar una conferencia el 30 de abril, ocasión en que presentó también su libro "Descripciones de la modernidad en la sociología contemporánea".

■ Organizada por la Coordinación del Posgrado en Ciencias Sociales, el 5 de mayo fue programada la conferencia "La política étnica del modelo neoliberal en América Latina", para la cual se invitó al *Dr. Henry Favre*, investigador del **Centre National de la Recherche Scientifique**, de Francia.

■ El Consejo Ciudadano del Premio Nacional de Periodismo –del cual forma parte la UIA–, hizo entrega de dicho reconocimiento en ceremonia efectuada el 7 de mayo en el Aula Sánchez Villaseñor. Esta fue la segunda vez en que el Premio se entregó ajeno al control gubernamental, y la

primera en que se entregó en nuestro plantel, en el marco del Día Internacional de la Libertad de Prensa y del 60 aniversario de esta Casa de Estudios.

■ Académicos y periodistas se reunieron el 6 de mayo para participar en la mesa redonda "Precampañas, campañas y medios de comunicación", donde los participantes coincidieron en que la presencia continua de los candidatos en los medios masivos no garantiza un mayor número de votantes a su favor. Esta actividad, realizada como parte del Foro "Comportamiento político y tendencias electorales en el Estado de México", contó con la participación de los *Mtros. Carlos Lugo* (UIA), *Luis Alfonso Guadarrama* (**Universidad Autónoma del Estado de México**); y los *Dres. Carlos Sirvent* y *Raul Trejo Delarbre* (**UNAM**); así como el periodista *Edmundo Cancino*. La mesa fue organizada por el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas en colaboración con el **Instituto Electoral del Estado de México**.

■ La **Harvard Law School Association of Mexico** y el Departamento de Derecho llevaron a cabo, el 7 de mayo, el seminario "Estado de Derecho y



desarrollo", con la participación de investigadores de ambas instituciones y *Carlos Sánchez Mejorada*, uno de los nueve expertos del **Banco Mundial** para proponer "Principios y orientaciones para la construcción de Sistemas de Insolvencia y de Regímenes de Deudor Acreedor efectivos". Destacaron las aportaciones de *David Kennedy*, *Loretta Ortiz Alhí*, Directora del Departamento de Derecho de la UIA, y *Hugo Eric Flores*.

■ Del 12 al 17 de mayo y con los apoyos de la Fundación Libertad de Información México, A. C., el Proyecto Atlatl y la Secretaría de la Función Pública, se desarrolló el "Curso Superior de Instrumentación del Derecho de Acceso a la Información Pública". Para hacerse cargo del programa, se reunió un nutrido grupo de especialistas nacionales e internacionales, entre los que destacan: *Kate Doyle*, directora del Proyecto México del National Security Archive (**George Washington University**); *Andrew Ecclestone*, director de la **División de Instrumentación de Acceso a la Información Pública**, del Reino Unido; *Katarina Staranova*, experta en Instrumentación de Acceso a la Información Pública y Participación Ciudadana, de Eslovaquia; *Iván Székely*, director de **Archivos de Open Society** y experto en Protección de Datos Personales (Hungría).

■ "Métodos de investigación en orientación y psicoterapia" fue el nombre del curso internacional de posgrado que, bajo la conducción del Dr. *Robert Elliot*, profesor de la **University of Toledo** (Estados Unidos), ofreció el Departamento de Psicología, del 19 al 24 de mayo.

■ El **Sexto Taller de Cibercultura** promovido por el Laboratorio de Comunicación Compleja, inició el 20 de mayo y finalizó el 19 de junio. Para el taller fueron convocados miembros de la comunidad académica de la Universidad, quienes trabajaron bajo la asesoría del Dr. Jorge A. González, miembro del SNI nivel 2, y del Ing. José Amozorruta.

■ A cargo del M. en C. *Armando Padilla Ramírez*, director de la **Asociación Nacional de las Industrias de los Compuestos Moldeables y Plásticos Reforzados, A. C.**, y también profesor de la **UNAM**, corrió la conferencia "Una visión de los materiales compuestos", incluida en el programa que el Departamento de Ingenierías integró en su cartera de Verano. Mayo 20 fue cuando el Mtro. Padilla enfatizó las ventajas de los materiales compuestos, como por ejemplo el par polímero-fibra, sobre otros convencionales, y analizó en detalle la función de cada uno de los componentes así como enumeró algunas aplicaciones en el mundo real.

■ En la ciudad de Querétaro y con el apoyo de instituciones diversas, entre ellas la UIA Ciudad de México, el Foro Consultivo Científico y Tecnológico del Gobierno Federal organizó su Primer Congreso

Nacional de Vinculación para la Competitividad, los días 26 y 27 de mayo. El Dr. *Mario Bravo Medina*, titular de la Coordinación de Desarrollo Académico Tecnológico, coadyuvó en la configuración del programa y diseño.

■ Con el propósito de reflexionar sobre la literatura, los medios masivos de comunicación y su vinculación con el público infantil, el Departamento de Letras llevó a cabo, del 27 al 29 de mayo, el **Segundo Encuentro Internacional de Literatura Infantil y Juvenil**, bajo el tema "Literatura, espectáculos y medios de comunicación". Al Encuentro, programado como parte del 60 aniversario de la UIA, se dieron cita investigadores universitarios, escritores, productores de televisión, editores y críticos literarios de instituciones diversas, entre las que vale la pena reportar: *Rocio Casariego*, Subdirectora de Educación Indígena del **Consejo Nacional de Fomento Educativo**; *Stefan Czenecki*, escritor canadiense; *Patricia Arriaga*, Directora de la barra televisiva **Once Niños**. El Encuentro, dirigido a las personas que gustan de la palabra y su magia, contó con el apoyo de la **Embajada del Canadá** y estuvo conformado por 14 talleres y 7 paneles, con temas como: Tendencias de la literatura infantil del nuevo milenio, Espectáculos en el nuevo milenio, Televisión infantil, Hacia una nueva televisión, Escritores y escritoras, y Ediciones bilingües y biculturales.

■ Impartido por el Dr. *José Luis Dader García*, profesor titular de la **Universidad Complutense de Madrid**, el curso de verano "Comunicación política; influencia electoral y formatos mediáticos de intervención política", fue dirigido del 2 al 6 de junio a periodistas, servidores públicos, estudiantes, profesores, investigadores y profesionales relacionados con la comunicación y la política. Organizó el Departamento de Comunicación.

■ El Departamento de Psicología, a través del posgrado en Desarrollo Humano, integró a su programa internacional de verano el curso "Participación y facilitación de grupos grandes y pequeños: una perspectiva centrada en la persona", conducido por la Dra. *Marjorie Witty*, profesora de la **University of Chicago**, quien trabajó del 2 al 7 de junio.

■ Del 5 al 7 de junio, expertos de México, Alemania, Argentina, Estados Unidos, Venezuela, Costa Rica y Australia, analizaron las principales problemáticas del deporte y la nutrición, a través de conferencias magistrales, talleres y mesas redondas, que integraron el simposio internacional "Salud, Nutrición y Deporte", primero de su tipo en México. El Departamento de Salud y la Oficina de Deportes y Promoción a la Salud invitaron ponentes de la talla de: Dr. *Edward Coyle*, (**USA-GSSI**), uno de los fisiólogos del deporte más reconocidos; M. C. *Francisco Holway*; Dr. *Francisco Arroyo Paz*, Director

del **Instituto de Investigación a las Ciencias Aplicadas del Deporte**; Dr. *Alexandre Kormanovski*, del **Instituto Politécnico Nacional**; *Pedro Reinaldo García*, del **Gatorade Sports Science Institute** (Venezuela); y destacadas nutriólogas de la UIA.

■ La notable transición demográfica que vivimos plantea la necesidad de encontrar nuevos caminos que garanticen a las personas mayores de 60 años, de todas las regiones del país, envejecer con seguridad y dignidad, y continuar siendo participes de la transformación social con el fin de hacer efectivos los ideales de equidad, participación social y desarrollo humano. Atendiendo a esa necesidad, el Departamento de Salud, en coordinación con el **Instituto Nacional de las Personas Adultas Mayores** (INAPAM), organizó el "Simposio sobre Atención y Bienestar del Adulto Mayor: Alcances y limitaciones de la Ley de los Derechos de las Personas Adultas Mayores". El 2 de junio, el Director General del INAPAM, Lic. Pedro Borda, habló sobre la importancia de contar por primera vez a escala nacional, con una ley de protección para este sector vulnerable. El Simposio reunió especialistas de los sectores gubernamentales y civiles, y comprendió cinco mesas de análisis.

■ Con la participación del Dr. *Robert T. Michel*, de la **University of Chicago**; *Daniel Hernández*, de la **Secretaría de Desarrollo Social**, y del Mtro. *Rodolfo De la Torre García*, Director interino del Instituto de Investigación sobre el Desarrollo Sustentable y la Equidad Social (IIDSES), se llevó a cabo el seminario "Pobreza, desigualdad y política pública", el 2 de junio, como parte de las actividades del diplomado *Los retos actuales de la política social*.

■ La concesión de inmunidad a los miembros de las fuerzas de paz, como lo establece el estatuto 1422 del Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas, supone un retroceso para la justicia internacional, porque quedarían sin castigo crímenes graves para la



humanidad, denunciaron diplomáticos, académicos y miembros del Congreso de la Unión en la mesa de análisis "La Corte Penal Internacional y la Resolución 1422", convocada por el Departamento de Estudios Internacionales el 10 de junio. Participaron el Sen. César Jáuregui, la Secretaria Técnica de la **Coalición Mexicana por la Corte Penal Internacional**, Irma Pérez Gil; Manuel Becerra, del Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM, y el Emb. Alberto Székely.

■ Coorganizado por el Departamento de Comunicación, el **Instituto Federal Electoral** y el **Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación**, los días 5 y 6 de junio se llevó a cabo el foro internacional "El periodismo ante la consolidación democrática en América Latina", en las instalaciones del IFE.

■ El **Centro Mexicano de Química en Microescala** ha propiciado, cada verano, la celebración de cursos y talleres para fomentar una nueva cultura académica en los espacios universitarios y educativos. Del 10 al 13 de junio ofreció una gama amplia que fue desde Química Verde –diseño de productos y procesos químicos que reduzcan o eliminen el uso y generación de sustancias peligrosas– (taller pionero en México dedicado específicamente a este tema), Fotoquímica, Química Ambiental, Química para nivel medio, y Química Analítica.

■ El Departamento de Comunicación y en el marco del ciclo de *Profesionistas en la Ibero*, el 11 de junio ofreció una charla para los alumnos, a cargo de los profesores Bart Testa y William Beard, de la **University of Toronto**, quienes compartieron sus puntos de vista sobre el cine canadiense y la obra del reconocido cineasta David Cronenberg.

■ El **Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)** presentó en julio el *Primer Informe sobre Desarrollo Humano México 2002*, en el cual el Mtro. Rodolfo De la Torre García, Director del IIDSES, intervino como coordinador de

investigación y redactor experto. El informe puede ser consultado en: [www.uia.mx/ibero/campus/investigacion/iidses](http://www.uia.mx/ibero/campus/investigacion/iidses) o en [www.undp.org.mx/desarrollohumano](http://www.undp.org.mx/desarrollohumano)

■ Por tercera ocasión invitado por el Departamento de Historia, el Dr. Hans Ulrich Gumbrecht, catedrático de **Stanford University**, cumplió una estancia de dos semanas durante el verano. El reconocido especialista ofreció un seminario sobre la evolución histórica del concepto de la muerte y el 2 de julio dictó la conferencia "El futuro de nuestra muerte. Consideraciones históricas", en la que intentó responder a la pregunta: ¿podemos seguir conservando, dados los últimos desarrollos políticos, (bio)tecnológicos y demográficos, esta visión individualista sin perder la ambición de caminar al ritmo del mundo presente?



■ "No siempre un mayor gasto social beneficia a los más necesitados", advirtió la Dra. Susan E. Mayer, Dean de la Irving B. Harris Graduate School of Public Policy Studies, **University of Chicago**, en el Seminario "Desarrollo

Social y Gasto Público", organizado por el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas y el IIDSES. La Dra. Mayer desarrolló el tema "Gasto social y desigualdad a nivel estatal en Estados Unidos", y presentó un análisis de cómo se eroga el gasto social en el vecino país, respondiendo a los cambios en la desigualdad económica. En el seminario efectuado el 7 de julio, colaboró también el Dr. Miguel Székely, Subsecretario de Planeación, Evaluación y Prospectiva de la **Secretaría de Desarrollo Social**.

■ A fin de abrir nuevas perspectivas de diálogo en el ámbito de la educación y la investigación científica y tecnológica en México, el Departamento de Física y Matemáticas organizó del 7 al 9 de julio el ciclo de pláticas "Tradición y nuevas perspectivas de la investigación científica". Participaron los Dres. Arnulfo Romo, Premio Nacional en Ciencias 2000, quien habló sobre sus investigaciones en Neurología de la percepción; Feggy Ostrosky,



Feggy Ostrosky

Premio Nacional de Neurología y Neurocirugía 1988, quien abordó las ciencias del cerebro desde la perspectiva de la neurología; sobre la astronomía intervino el Dr. Arcadio Poveda, Premio Nacional de Ciencias 1975. El ciclo

cerró con dos conferencias magistrales a cargo de los Dres. Alfredo Macías y Leopoldo García-Colín Scherer, cuyos temas fueron la Física Fundamental y la Física Estadística, y el Origen del Universo, respectivamente. Esta actividad fue posible gracias a la colaboración de la **Universidad Nacional Autónoma de México** y de la **Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa**.

■ La curadora, escritora y conferencista británica, Ann Gallagher, fue invitada por el Departamento de Arte para sustentar una charla el 11 de julio, en la que abordó aspectos del trabajo profesional en galerías y la curaduría en el arte contemporáneo. La reconocida figura es integrante del directorio de **Tennery Arts**, del programa de paneles de sección y revisión para el **Arts Council** de Gran Bretaña, del **London Arts** así como del programa de educación de **Sotheby's**.

■ *Identidades en OIBMAC* y *(des)integración del sujeto* fue el nombre del coloquio organizado por la Dirección de Formación Valoral llevado a cabo los días 26 y 27 de agosto, con el fin de analizar la problemática de la crisis de identidad de los sujetos individuales y colectivos, así como las implicaciones educativas de esta crisis. El coloquio, constituido como un foro de expresión para los profesores que imparten las materias de integración, recibió el destacado comentario del escritor mexicano Carlos Monsiváis, quien disertó sobre "La formación humanista en la universidad", así como del Dr. Emilio Álvarez Icaza, Presidente de la **Comisión de Derechos Humanos del Distrito Federal**, quien tuvo a su cargo la conferencia "Identidades sociales en cambio".



Carlos Monsiváis

■ El Dr. Eduardo Bertoni, Relator Especial para la Libertad de Expresión de la **Organización de Estados Americanos (OEA)**, trató el tema de



"Terrorismo y libertad de expresión en las Américas", el 19 de agosto, durante la conferencia magistral promovida por los Departamentos de



Comunicación, Derecho y Estudios Internacionales, así como el Programa Universitario de Derechos Humanos. En su intervención, Bertoni explicó que "el respeto y la protección de la libertad de expresión son factores fundamentales del fortalecimiento de la democracia y de la garantía de los derechos humanos, al ofrecerles un instrumento indispensable para una participación informada".

■ Científicos, filósofos, diseñadores, psicólogos, publicistas, ingenieros, mercadólogos, literatos y químicos, confluyeron en las *Primeras Jornadas Interdisciplinarias de COPSA "Universidad= Diversidad"*, celebradas el 20 y 21 de agosto. La actividad organizada en conjunto por las 25 Sociedades de Alumnos, movilizó a un gran número de especialistas en campos diversos, quienes abordaron desde su particular área del saber temas como "Mitos y realidades de alimentos transgénicos", "Ética y diseño", "Medicina acústica, aplicación innovadora", "La ciencia y sus riesgos", "¿Reality shows?", entre otros.

■ El Departamento de Ingenierías, la Academia Mexicana de Ciencias y Reichhold (compañía del Grupo DIC), presentaron el Segundo curso teórico-práctico de tecnología avanzada "Concretos poliméricos: construyendo hacia el futuro". El curso fue conducido del 20 al 22 de agosto, por el *Dr. David W. Fowler*, Director del **International Center for Aggregates Research and the Construction Materials Research Laboratory**, y profesor de la **University of Texas-Austin**.

■ En el marco de la colaboración que el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas mantiene con su homólogo de la **Western Michigan University**, del 25 al 28 de agosto la *Dra. Sarah Hill*, impartió el Taller "Teorías de Género".

■ Tras 50 años de ser reconocido el derecho de las mujeres a votar y a ser electas, las mujeres mexicanas siguen representadas en forma insuficiente en los distintos niveles de gobierno y en los puestos directivos de las empresas privadas, coincidieron legisladoras, intelectuales, empresarias y representantes de diversas organizaciones no gubernamentales. Reunidas en la UIA el 28 de agosto durante el foro "Retos y desafíos a 50 años del sufragio femenino en México", mujeres destacadas reflexionaron desde sus respectivos ámbitos sobre los alcances y retos en la materia de equidad de género. En las mesas de diálogo se dieron cita 25 mujeres con presencia pública, como *Margarita García, Lolita de la Vega, María Therese Arango, Nancy Contreras, Feggy Ostrosky, Zarina Florentini, Jennifer A. Cooper, Cristina Ramos, Rosario Ibarra de Piedra, María del Pilar Sánchez Rivera y Gloria Careaga*, entre otras. Este foro se realizó gracias a COPSA y al **Senado de la República**.

■ Convocado por el Departamento de Ciencias Sociales y Políticas y gracias al auspicio de las **Fundaciones Información y Democracia**, y **Konrad Adenauer**, el 28 de agosto tuvo lugar el *Seminario "Representación política y toma de decisiones"*, al que asistieron legisladores, actores sociales, dirigentes partidistas, periodistas, académicos y estudiantes que bajo la guía de 20 políticos y académicos reflexionaron sobre el asunto.

■ Amplio y rico programa de conferencias concibió durante los miércoles del verano el **Centro Astronómico Clavius**, para deleite de conocedores y aficionados a la astronomía. El Ing. Alejandro León de la Barra tuvo cuidado al considerar desde la charla básica "Historia de la astronomía", que inició el programa, pasando por "Mecánica celeste", "Luz y óptica", hasta temas avanzados como "Midiendo el espacio" y "Material interestelar".

## CENTRO DE INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA DE REHABILITACIÓN



**Mtro. Jorge Letechipia Moreno**  
Coordinador

En las actividades de la vida diaria utilizamos numerosos utensilios, dispositivos, instrumentos e instalaciones que facilitan nuestros quehaceres. Estos utensilios han sido diseñados tomando en cuenta el promedio del tamaño de la población: las tallas del calzado y de la ropa, la altura de las habitaciones o las dimensiones de las cabinas de los vehículos. Consideración necesaria en el diseño de esos utensilios es la edad del usuario, que conlleva a la del nivel de conocimiento y entendimiento del mismo. Es decir, un aparato diseñado para niños pequeños será más simple en sus funciones y modo de operación que uno diseñado para adultos.

Estas consideraciones de diseño han hecho posible que nuestras necesidades se vean satisfechas por utensilios, instrumentos y dispositivos ya disponibles en el mercado comercial. Así, la necesidad de vestir puede ser satisfecha en múltiples establecimientos. Para satisfacer la necesidad de transporte se puede escoger entre numerosas marcas y modelos de vehículos, y así sucesivamente. Para cada una de las necesidades promedio de la población existen numerosas alternativas de satisfacción, que constituyen parte de la cultura y en mucho la forma en que se satisfacen define y hace la cultura.

Sólo que esta forma de satisfacer las necesidades no es universal. Es cierto que los estudios de ergonomía y análisis del movimiento humano han definido tallas y medidas además de porcentajes y rangos de movimiento que se utilizan para el diseño de objetos y utensilios. Pero para el 10% de la población mundial, la forma en que se satisface las necesidades del restante 90% no les representa solución alguna a sus propias necesidades.

Ese 10% de la población se refiere a la población con discapacidades, que nace o adquiere una discapacidad a lo largo de su vida y no satisface sus necesidades con productos comerciales. Para satisfacer sus necesidades se precisa la intervención de especialistas

capaces de entender las limitaciones de función impuestas por la discapacidad y el pronóstico del progreso de la misma.

De aquí la importancia de la Ingeniería de Rehabilitación, sub-especialidad de la Ingeniería Biomédica orientada a la solución de las necesidades de la población con discapacidades.

La solución de tales necesidades demanda un proceso de diseño que culmine en la fabricación de dispositivos especiales, muchas veces únicos, que atiendan las necesidades específicas del usuario.

Las necesidades del usuario con discapacidad se clasifican por su función, y abarcan desde las actividades de la vida diaria, hasta actividades educativas, laborales y recreativas. Las necesidades del usuario con discapacidad se satisfacen con dispositivos denominados **ayudas técnicas** y éstas se agrupan según las necesidades que atienden.

### Categorías de clasificación de las ayudas técnicas

- Dispositivos para movilidad personal: sillas de ruedas manuales o motorizadas
- Asientos especiales: de diferentes materiales que proporcionan soporte y comodidad a los usuarios de sillas de ruedas
- Dispositivos para comunicación aumentada: sustituyen la voz del usuario y son conocidos como prótesis de voz
- Dispositivos para audición y visión: aumentan o compensan las deficiencias de audición y voz como amplificadores de texto y prótesis auditivas
- Dispositivos para actividades de la vida diaria: ayudan en las actividades cotidianas y de higiene personal
- Dispositivos para transporte: permiten al usuario con discapacidad manejar un auto o utilizar el transporte público
- Dispositivos de acceso a computadoras: equipos y *software*



que permiten métodos alternos de acceso a las computadoras, por ejemplo teclados de formas y tamaños diferentes

- Dispositivos para actividades laborales: equipos y procedimientos para facilitar el trabajo manteniendo la productividad requerida por la empresa
- Dispositivos para recreación: artículos para toda clase de deportes y actividades recreativas

Con base en lo anterior se puede inferir que para satisfacer todas las necesidades de las personas con discapacidad se requiere de muchos dispositivos. En el Centro de Investigación y Tecnología de Rehabilitación, CITEr, adscrito al Departamento de Ingenierías, se están desarrollando de manera simultánea varios dispositivos con el fin de tener un paquete básico que permita a la persona con discapacidad empezar a resolver sus necesidades especiales.

**Ayudas Especiales**

**a) Asientos especiales.** Si la postura sedente es la más utilizada en actividades familiares, educativas y laborales, es prioritario ofrecer a las personas con discapacidad un asiento conformado a su anatomía que brinde comodidad y que prevenga el daño a la piel.

En el CITEr se investigan varias tecnologías para fabricar asientos especiales: uso de materiales y espumas plásticas que se conforman a la anatomía de la persona para ofrecer un asiento hecho a su medida. Si también se fabrica un respaldo con estos materiales, entonces el usuario queda envuelto en el asiento, lo que le da estabilidad y comodidad. Una versión de tecnología propia que se está investigando consiste en el uso de materiales termo-plásticos recubiertos de espuma visco-elástica. Los prototipos de esta tecnología se probarán con pacientes durante el otoño 2003.

**b) Dispositivos para comunicación aumentada.** La comunicación verbal es, sin duda, una necesidad básica que

todos desarrollamos de manera natural. Para muchas personas con discapacidad, especialmente para niños con parálisis cerebral, la comunicación es algo que no pueden ejercer debido a que su sistema nervioso lo impide. Sin embargo, la mayoría de estos niños sí pueden y saben comunicarse pero, en el momento de intentar expresar sus ideas, los sonidos que emiten resultan ininteligibles para la mayoría de la población. Muchas veces sus padres y hermanos adivinan lo que están diciendo pero ese nivel de comunicación no permite el desarrollo normal del individuo.

En el CITEr se está desarrollando un sistema de comunicación aumentada que permitirá la comunicación verbal a personas con este tipo de discapacidad. El instrumento está basado en el uso de una *Tablet PC* que proporcionará un menú de palabras al usuario. El usuario sólo tiene que seleccionar las palabras adecuadas y cuando recibe la orden, el dispositivo habla por el paciente.

**c) Dispositivos para movilidad personal.** Cuando la movilidad personal se ve limitada por razones de salud, se aprecia la importancia de la movilidad autónoma. Existen numerosas situaciones en donde tal movilidad se ve comprometida o limitada: enfermedades, condiciones y discapacidades. La falta de movilidad tiene consecuencias importantes en el desarrollo de la persona y de la familia.

En el CITEr se está diseñando un conjunto de grúas para pacientes con el propósito de facilitar el manejo de la persona con discapacidad. La primera grúa en desarrollo es para transferir a la persona de la cama a la silla de ruedas. Una vez en la silla de ruedas la persona con discapacidad podrá ser transportada a otras localidades dentro y fuera de la casa. La grúa se puede utilizar en otros espacios (por ejemplo, para transferir a una persona de su silla de ruedas a la regadera o tina). Posteriormente se desarrollarán dos modelos adicionales de grúas. Uno será para transportar a la persona con discapacidad dentro de su casa, sin silla de ruedas. El tercer sistema será para la autotransportación dentro de la casa mediante un sistema de carriles por los que circulará la grúa con el usuario.

**d) Dispositivos para Transporte.** Al igual que la movilidad personal, el transporte de personas con discapacidad es un reto para las familias, especialmente para aquéllas con niños con discapacidad.

El transporte de los menores normalmente se lleva a cabo utilizando carriolas comerciales, que son adecuadas para el transporte mientras los niños son pequeños. Las carriolas existentes en el mercado comercial están diseñadas para ser operadas con dos manos específicamente en el momento de abrirlas o cerrarlas para su guarda o transporte, por ejemplo cuando el menor se transfiere al asiento del automóvil entonces la carriola se dobla y se guarda. Para las personas que no poseen un automóvil, el uso de transporte público es su alternativa. El transporte

público en México es inadecuado para llevar a los niños a recibir tratamiento y por otro es un riesgo utilizar el transporte público. Si además de esto la familia viaja con otro menor entonces el riesgo es para todos.

En el CITEr se trabaja en un transportador para niños, que tiene la peculiaridad de que no será necesario remover al niño del mismo para abordar el transporte público. La intención es diseñar un sistema que proporcione transporte al niño en superficies planas y que se acomode alrededor del niño para su traslado durante el viaje en transporte público.

**e) Dispositivos para actividades de la vida diaria.**

Una de las actividades más comunes de la vida diaria es el estar acostado ya sea para dormir o para descansar. Esto que parece tan normal a veces deriva en lesiones importantes cuando la persona permanece muchas horas acostado: escaras o úlceras de presión, originadas porque la persona permanece en la cama en la misma posición por periodos muy grandes de tiempo.

En el CITEr se desarrolla una cama motorizada que, además de moverse a voluntad del usuario, tiene un ciclo nocturno programable en donde la cama realiza movimientos pre-programados con el interés de cambiar de posición al paciente aun cuando esté dormido. El interés es modificar las zonas donde se está ejerciendo más presión para tratar de evitar la formación de las úlceras de presión. Además, el diseño del CITEr pretende brindar una apariencia de cama casera en vez de las tradicionales camas de hospital, con el propósito de reducir el impacto psicológico que causa el dormir siempre en una cama de hospital.

**f) Abrepuertas automáticos.** Actividad autónoma es el abrir y cerrar las puertas de las habitaciones, en particular la de acceso a la casa así como la de la recámara o la del baño. Esto que parece tan común resulta difícil para los usuarios de sillas de ruedas, especialmente para aquéllos con lesiones medulares altas como las que se dan al nivel C5-C6 de la médula espinal.

Por ello, en el CITEr se diseña un abrepuertas automático que permite el acceso a la casa o a las habitaciones por una serie de mecanismos alternos, que incluyen botones de control remoto, mismos que puede tener el usuario de la silla de ruedas consigo, o mediante interruptores de pared, de tamaño adecuado para ser usados con el puño y no con los dedos. El abrepuertas podrá ser accionado con la sola presencia de la silla de ruedas por medio de sensores de partes metálicas. Una de las características del abrepuertas en desarrollo es que permite mantener la puerta abierta si así se desea. Otra característica es que la puerta se puede operar de manera normal si el abrepuertas no está accionado. El abrepuertas cuenta, también, con un detector de obstáculos de manera que si durante su operación motorizada encuentra algún obstáculo en su trayectoria, la puerta se detiene en





espera de otra señal que le indique que el objeto ha sido removido.

**g) Silla para regadera para pacientes con parálisis cerebral.** Bañar a los niños se puede convertir en una dificultad extrema para los padres de niños con discapacidades. Dependiendo de la discapacidad del niño y del grado de severidad, muchas veces el baño se convierte en un ritual en donde uno o los dos padres necesitan estar presentes, lo que implica que uno de los adultos tendrá que sostener al niño mientras que el otro lo baña. Esto que es una operación rutinaria, se complica cuando la seguridad del niño se ve comprometida.

En el CITEr se está desarrollando una silla hecha de materiales apropiados para ser mojados con frecuencia sin que se deteriore. El diseño seleccionado facilita el baño de los niños en varias formas: permite que el niño sea desvestido dentro de su cuarto y colocado con seguridad en la silla de baño. Una vez en posición el niño es transportado cómodamente al baño en donde un solo adulto puede bañarlo. Al finalizar, el niño permanece en la silla y es llevado de regreso a su recámara en donde se le seca y se le viste. Este dispositivo reduce el número de personas necesarias para bañar al niño, aumenta la seguridad al mantenerlo cómodo durante todo el proceso y permite vestir y desvestir al niño en la recámara o en otra habitación seca evitando los riesgos de hacerlo en un lugar mojado.

**h) Controlador de Aparatos Electrodomésticos (CAED).** Este dispositivo que hoy está en desarrollo en el CITEr, opera como un control remoto pero no sólo de un aparato, como la televisión, sino de múltiples aparatos. Los CAED controlan las luces de las habitaciones, aparatos de audio y video y pueden también controlar la posición de la cama motorizada. El CAED que se está desarrollando en el CITEr puede activarse a través de interruptores o de voz. El modo de voz permite la operación de todos los dispositivos a controlar mediante el uso de una diadema de teléfono. Este modelo también puede utilizar la diadema para llamar por teléfono, lo cual brinda al usuario la confianza de que puede atender las llamadas que reciba o haga con rapidez. El CAED es especialmente de utilidad para aquellas personas con lesiones medulares altas, que están imposibilitadas de hacer uso de sus manos.

Los dispositivos mencionados fueron seleccionados para ofrecer a las personas con discapacidades y a sus familiares una colección inicial de ayudas técnicas con las cuales puedan ganar autonomía y mejorar su calidad de vida. El proceso de diseño de estos dispositivos así como la aplicación a personas con discapacidad ilustran la importancia de la Ingeniería de Rehabilitación. Sin esta rama de la Ingeniería Biomédica las necesidades de las personas con discapacidad seguirían sin atención. El avance de esta sub-especialidad ha promovido en los países desarrollados la proliferación de las ayudas técnicas y a su vez ha generado estándares de calidad que garantizan el funcionamiento seguro y confiable de las mismas.

En la actualidad el CITEr atiende pacientes con discapacidades que participan en protocolos establecidos como proyectos de investigación. Para mayores informes, favor de contactar al CITEr al teléfono (+52) 55.5950.4000, extensión 7169; o escribir a: [jorge.letechipia@uia.mx](mailto:jorge.letechipia@uia.mx)

## R E D E S Y C Á T E D R A S

### CÁTEDRA BLANCA-CEMEX

El programa académico Cátedra Blanca, a través del taller *Arquitectura, más gruesa que el papel*, que se realiza bajo el patrocinio de Cemex México, cerró su primer ciclo semestral. 40 alumnos inscritos asistieron al Centro de Tecnología Cemento y Concreto de Cemex, donde pudieron conocer más sobre los distintos productos de cemento y concreto que existen en el mercado, además de interactuar con profesionistas destacados que intervienen en el diseño arquitectónico en diversas áreas, y realizar visitas a distintas obras.



El 26 de mayo, el **Arq. Francisco Serrano Cacho**, titular de la Cátedra, dictó una conferencia en la *Universitat de Catalunya*, al grupo de estudiantes de la Cátedra Blanca, programa académico fundado y dirigido por el Arq. Carlos Ferrater. Acompañaron al Arq. Serrano tres alumnos del taller de la UIA, quienes aprovecharon para asistir a Construmat, en Barcelona, una de las más importantes ferias que reúne a los profesionales y empresas relevantes de la construcción.

Fuente: CÁTEDRA DEL CEMENTO. Año 1, Vol. 1, Número 3. Julio 2003. p. 2. **Informes:** [joseluis.cortes@uia.mx](mailto:joseluis.cortes@uia.mx)

### CÁTEDRA UNESCO

La *Cátedra UNESCO en Telecomunicaciones y Sociedad*, en coordinación con ORBICOM, red mundial de Cátedras UNESCO en Comunicación, organizó la Conferencia Internacional "Medios de Comunicación, Terrorismo y Violencia: Hacia una Cultura de Paz", los días 5 y 6 de mayo, en las instalaciones de la UIA Ciudad de México. La Conferencia pretendió ofrecer un enfoque particular sobre el debate en torno al terrorismo y otras formas de violencia desde la perspectiva de los medios de comunicación. Los debates pusieron a discusión las formas en las que se reportan acciones y hechos vinculados a los actos terroristas tanto en medios locales como en los internacionales, la manera en la que los medios contribuyen a crear y mantener los estereotipos acerca de los perpetradores y las víctimas, así como la contribución al entendimiento sobre las causas y efectos del terrorismo y la violencia.



Con objeto de promover el debate sobre la definición de políticas públicas en la materia, así como para generar propuestas para una acción parlamentaria que defina la posición mexicana, la Comisión de Comunicaciones y Transportes del Senado de la República, la UNESCO, la fundación Konrad Adenauer, la Cátedra UNESCO, la UAM y la Asociación Mexicana de Derecho convocaron a la *VI Conferencia Internacional "El reto de México ante la Cumbre Mundial de la Sociedad de la Información"*, celebrada del 28 al 30 de mayo en la sede del Senado. *Armand Mattelart*, académico de la Université de Paris, fue el ideólogo invitado a la Conferencia.

**Informes:** [gabriela.warkentin@uia.mx](mailto:gabriela.warkentin@uia.mx)

### PROGRAMA IBEROAMERICANO DE DERECHO DE LA INFORMACIÓN

En la sesión del claustro académico del Programa Iberoamericano de Derecho de la Información (PIDI), celebrada el 16 de julio, el nuevo director del Programa, Mtro. Eduardo Ruiz Vega, presentó el reporte de los periodos lectivos de Primavera y Verano y el temario de los cursos y los proyectos de investigación y difusión acordados para el periodo de Otoño. En la introducción del reporte, el Mtro. Ruiz Vega hizo un reconocimiento de la labor del anterior director del Programa, Dr. Ernesto Villanueva, quien fue invitado a formar parte del Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM. El Mtro. Ruiz Vega destacó que el Programa ha conquistado su lugar como espacio académico precursor en el estudio sistemático de esta rama del derecho y de la comunicación. Desde sus primeras expresiones —subrayó— el Programa contribuyó a colocar en la agenda pública el debate sobre los grandes rezagos del derecho mexicano de la información.

En esta nueva etapa, el PIDI abordará, además de los temas relativos al acceso a la información, los temas pendientes en materia de derecho y nuevas tecnologías de comunicación, telecomunicaciones, etc.

### RED ALFA-EPI



En septiembre 2003 inicia la segunda fase del proyecto ALFA-EPI (2001-2003), apoyado por la Unión Europea, en donde participan universidades europeas y latinoamericanas. Este proyecto pretende la concepción de una Maestría en línea sobre *Educación para la Paz y la Interculturalidad*. Se espera que esta maestría inicie el segundo semestre del año 2004.



## Intercambio Estudiantil y Programas para Extranjeros

■ El segundo cuatrimestre del año tuvo su arranque formal con la bienvenida y orientación para los estudiantes internacionales que asistieron el 2 de junio, a la sesión académica de verano a nuestro campus. Recibimos 34 alumnos en las clases regulares en el Programa de Español y Cultura Latinoamericana. Para el Otoño hemos recibido 92 alumnos que cursarán materias regulares. Los estudiantes de intercambio provienen de 45 universidades de 14 países de América, Europa, Asia y Oceanía.

■ En cuanto a nuestros propios alumnos, 197 están destinados a 55 universidades localizadas en 13 países, para el periodo de otoño 2003. Los alumnos UIA también recibieron su inducción consistente en información amplia sobre procedimientos, procesos y mecanismos de adaptación en el extranjero, a través de charlas impartidas tanto por personal de la Subdirección de Intercambio Estudiantil como por alumnos que ya han participado en programas de intercambio.



■ Gracias al **Linnaeus-Palme International Exchange Program** (LPIEP) de la Swedish International Development Cooperation Agency, el **Dr. Jorge G. Ibáñez Cornejo**, académico de tiempo del Departamento de Ingeniería y Ciencias Químicas y miembro del SNI nivel 2, impartió del 2 al 27 de junio el curso-taller de 40 horas: "Introduction to Environmental Chemistry, with Microscale Experiments", en la **Högskolan i Halmstad**. El anfitrión fue el Prof. Christer Gruvberg, quien ha venido a la UIA en ocasiones anteriores en calidad de profesor visitante.



■ En el cuatrimestre mayo-agosto se recibió la visita de **Kerry Lyon**, representante de la *University of Wollongong*, y de **Meg Degus-Roger** y **Jane Hardy**, de la *University of New South Wales* (Australia); en junio se contó con la presencia de **Jane Wallis**, Head of Study Abroad & Exchanges, de la *University of Westminster* (Gran Bretaña), **Dr. Joseph Fares**, de *Notre Dame University* (Libano), y **Alejandro Escudero**, asiduo visitante del *IPAG-Niza* (Francia); por su parte, el **Dr. George Grimble**, de la *University of Surrey* (Gran Bretaña), fue recibido en julio, y los **Dres. Tomás Morin**, de la *University of Rhode Island*, **Alfonso J. Galindo**, de la *University of California at Los Angeles* (Estados Unidos), y **Linda Henley**, representante de Educación Superior de la *Embajada Australiana en México*, en agosto.



■ Una delegación de 11 rectores y 8 autoridades de alto nivel de la **Associação Catarinense das Fundações Educacionais** (ACAFE), encabezada por el **Dr. Egon José Schramm**, Presidente, y por el **Prof. Darcy Laske**, Secretario Ejecutivo, desarrolló una amplia agenda de trabajo en la UIA el 12 de mayo. La visita fue solicitada a través de la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (FIMPES). El Sistema ACAFE está integrado por 14 instituciones educativas de régimen privado, del Estado de Santa Catarina, en Brasil. El Rector de la UIA, Mtro. Enrique González



Torres, S.J., dio la bienvenida previo a que directores de diversas áreas sostuvieran encuentros con los visitantes. Al término de la visita, el Prof. Laske manifestó su beneplácito por el conocimiento compartido y expresó el interés de varios rectores por iniciar relaciones con la Ibero.

■ **Texas A&M University** tiene un programa anual denominado *Faculty Abroad Seminar*, cuyo objetivo es poner en contacto a profesores con investigadores en líneas de interés común. El 15 de mayo fue el cuarto año consecutivo que nuestra universidad recibió una misión académica integrada por 8 académicos, quienes se entrevistaron con representantes de varios Departamentos así como de la Biblioteca Francisco Xavier Clavigero. La visita fue promovida por la **Lic. Ana Agüera Cantú**, Gerente General del **Texas A&M University-Mexico City Center**.



■ "A group of **University of Central Florida** (UCF) faculty and teachers recently visited Mexico in an effort to internationalize their curriculum and create linkages between scholars of both countries. (...) Working under a Fulbright-Hays Group Project Abroad grant, UCF faculty along with elementary and secondary schoolteachers from Orlando, met with their counterparts (...) in order to learn more about the culture. (...) Faculty members are creating links with Mexican university professors under the auspices of Universidad Iberoamericana, Universidad de Guadalajara and Universidad de Monterrey. They plan to work on joint projects which include researching criminology and women's prisons, NAFTA, folk tales, and the church iconography. (Mathilda) Harris (director of the Office of International Studies at UCF), who is leading the group in Mexico (...) said it is essential for central Florida to understand its neighbors because the Mexican population in their area 'has increased 20 percent in the past five years.' 'We want to see Mexico from the Mexican perspective,' she added. 'Until we understand how other nations view what we think, we will never be able to understand each other.'"

**Texto:** cortesía de THE MIAMI HERALD: International Edition, July, Sunday 20, 2003. 9C.

**Fotografía:** cortesía de UCF.





I N T E R D I S C I P L I N A

**E** | Programa de Cultura Judaica continúa aportando frutos a la comunidad estudiantil de las manifestaciones que la cultura judía ha legado al pensamiento universal. El cuatrimestre mayo-agosto 2003 refleja bien el intenso trabajo que se realiza para captar el interés de alumnos y académicos en las temáticas que el Programa aborda.



Para mayores informes, contactar a la Mtra. Shulamit Goldsmit: [shulamit.goldsmit@uia.mx](mailto:shulamit.goldsmit@uia.mx)

# Programa de Cultura Judaica

■ Con la colaboración del Departamento de Comunicación, el Programa invitó al Dr. Abraham Cooper, director del Museo de la Tolerancia del Centro Simón Wiesenthal, para participar en la Conferencia Internacional "Medios de Comunicación: Guerra, Terrorismo y Violencia: hacia una cultura de la paz", el día 6 de mayo. Muy en sintonía con la temática general del coloquio, el rabino Cooper, responsable de generar cada año el reporte "Digital Hate", en su presentación de los discos compactos "Digital Hate 2002" y "Digital Terrorism and Hate 2003", alertó sobre los peligros que, a través de las nuevas tecnologías, acechan a la juventud.

■ El 12 de mayo se recibió la visita de la Dra. Rut Dayan, viuda del prócer israelí Gral. Moshé Dayan. En el desayuno que le fue ofrecido por el Rector, Mtro. Enrique González Torres, S. J., se proyectaron futuros intercambios entre alumnos y profesores de la Universidad Ben Gurión del Neguev y la nuestra. Asistieron el Ing. Pedro Dondisch, Presidente de la Asociación Mexicana de Amigos de la Universidad Ben Gurión del Neguev, y el Sr. Igal Szir, responsable de las relaciones internacionales con América Latina, de la misma Universidad, así como personal de la Dirección de Cooperación Académica.

■ Un Coloquio de Tesistas durante el cual se presentaron los avances de las investigaciones que llevan a cabo los alumnos de la Maestría en Historia con especialización en cultura judaica, tuvo lugar el 29 de mayo. Un panel integrado por especialistas y estudiantes del posgrado revisó, en conjunto, los avances de

estudios, tales como: "Sobrevivientes del Holocausto residentes en México", "La tendencia educativa de las mujeres de la comunidad de Alepo en México" y "La inmigración alemana a México en la década de los cuarentas", entre otros.

■ Con una numerosa asistencia perteneciente a nuestra comunidad universitaria, el 30 de mayo se conmemoró el Día de Jerusalén, fecha de la designación de dicha ciudad como centro espiritual y religioso del pueblo de Israel, y año 3008 de la fundación de la Ciudad Santa. Directores, profesores y alumnos se sumaron a una profunda reflexión en la cual se analizó la importancia que tiene Jerusalem para judíos, cristianos y musulmanes. Para esta ocasión se pidió la donación de libros con objeto de enriquecer el acervo del Programa, la cual fue atendida con generosidad por los asistentes. Los libros se encuentran en proceso de catalogación en la Biblioteca Francisco Xavier Clavigero.

■ La primera generación de alumnos de la Maestría en Historia, con especialización en cultura judaica, ha iniciado su segundo año (tercer semestre), en agosto.

■ Después de tres años y medio de existencia del Programa de Cultura Judaica, se busca darle un mayor alcance tanto intra como extra-muros. Con el propósito de presentar el programa de una manera ágil y amena se elabora un disco compacto con la información completa del Programa, sus antecedentes, objetivos generales, actividades realizadas y objetivos particulares a futuro. Se cuenta con la colaboración de la Dirección de Comunicación Social e Ibero Online.

P R E S E N C I A E N M E M B R E C Í A S

## FIUC

• Entre el 30 de abril y el 3 de mayo de 2003 se llevó a cabo en la Universidad Iberoamericana Ciudad de México y con el apoyo del Departamento de Historia, el tercer simposio del proyecto "Universidad, Iglesia, Culturas", sobre el tema: "De la Reforma a la Revolución. La Universidad Católica en la Época Moderna (siglos XVI al XVIII)". En esta ocasión también se realizó la presentación de las Actas del Segundo Simposio "Les Universités Catholiques dans le Monde (1815-1962)", celebrado en el Institute Catholique de Paris, en abril de 2001. El proyecto "Universidad, Iglesia, Culturas", dirigido por el Prof. Pierre Hurtubise, o.m.i. (Université Saint-Paul, Canadá), fue establecido en 1996 por el Centro Coordinador de la Investigación de la FIUC, y comprende el análisis de cuatro periodos a través de los cuales se pretende trazar historia de la universidad católica. Tal proyecto se lleva a cabo en una perspectiva específica, cual es la de estudiar las relaciones existentes en los diversos momentos de su existencia, entre la universidad católica y su medio cultural, político, sociocultural y religioso. Fuente: IDEM ALITER, Carta Electrónica de la FIUC. No. 17/Abril-Mayo de 2003.

• La música y danza africanas permearon la 21 Asamblea General FIUC, celebrada bajo los auspicios de la Uganda Martyrs University. Concebida como un lugar privilegiado de encuentro y de intercambio entre los responsables académicos de las instituciones de educación superior situadas en los cinco continentes, la Asamblea transcurrió del 22 al 26 de julio en Entebbe, bajo la gran provocación: "New Technologies and Human Progress. The Commitment and Responsibility of the Catholic Universities". Las conferencias magistrales y las distintas mesas redondas abordaron el campo de las nuevas tecnologías y la manera como esas tecnologías interrogan las propuestas educativas formuladas en nuestras universidades, comprometidas con la triple tarea de enseñar, educar y proponer un sentido a la vida. La Dra. Bertha Soledad De Santiago Martínez, Directora del Departamento de Salud, moderó la mesa "Genetically Modified Organisms: Outlook and Uncertainties?" Con la representación de la UIA Ciudad de México asistió el Dr. Jaime Emilio González Magaña, S.J., ex Secretario Ejecutivo de la Junta de Rectores del SEUIA-ITESO. La Assumption University (Tailandia) fungirá como sede de la reunión de 2006, bajo la premisa "Universidad católica y justicia social".



# Programa de Derechos Humanos

**E**l Programa de Derechos Humanos se ha consolidado. Su presencia recurrente y oportuna con una visión académica, humanista y sensible en temas de difícil tratamiento le ha generado también responsabilidades. Su quehacer ni olvida la investigación ni privilegia la difusión y creación de cultura: busca mantener un equilibrio en sus actividades como lo presenta el informe del cuatrimestre mayo-agosto 2003.

## ■ Difusión

Los días 29 y 30 de abril, en Saltillo, Coah., el Programa participó en el *Taller Derechos Internacionales y los Derechos Humanos*, promovido por la **Comisión de Derechos Humanos del Estado de Coahuila**, con las conferencias "Corte Penal internacional, Aplicación de los instrumentos internacionales de los Derechos Humanos en las resoluciones judiciales" y "Sistemas de defensa internacional de los Derechos Humanos".

El Dr. Francisco Javier De Lucas Martín, catedrático de Filosofía del Derecho, Moral y Política de la **Universitat de València**, se presentó en la UIA el 9 de mayo para compartir su visión sobre el tema *Inmigración, Ciudadanía y Derechos en la Unión Europea*. De manera conjunta con la **Comisión de Derechos Humanos del Distrito Federal**, el Programa organizó la conferencia *El nuevo racismo en la Unión Europea*, sustentada por el propio Dr. De Lucas.

Con la instalación de la **Red Latinoamericana de Cooperación en la Enseñanza e Investigación Superior en Derechos Humanos**, culminó el *Seminario Internacional sobre Educación Superior en Derechos Humanos: el papel de las universidades ante los retos del Siglo XXI*, celebrado del 28 al 30 de mayo en la sede de la Cancillería, en la Ciudad de México. El seminario, que contó con una participación de más de 40 especialistas, es resultado del convenio de colaboración firmado por la **UNESCO México**, la **Secretaría de Relaciones Exteriores**, la **UNAM** y la UIA. El Dr. Claudio Grossman, Dean de The American University, el Mtro. David Fernández Dávalos, S.J., Asistente de Educación de la Provincia Mexicana de la Compañía de Jesús, y Roberto Cuéllar, Director Ejecutivo del Instituto Interamericano de Derechos Humanos, fueron los ponentes centrales. El

Programa colaboró en la mesa de trabajo "*La enseñanza del Derecho Internacional de los Derechos Humanos y del Derecho Internacional Humanitario*".

Mayo, junio y agosto fueron meses particularmente activos en la coadyuvancia que el Programa realiza en favor de una cultura legal de protección a los derechos humanos. Así se explica su presencia en los talleres regionales realizados en conjunto con la **Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales** y el **CENEDEPI** sobre *La aplicación de la normatividad ambiental y los derechos indígenas*: 22 y 23 de mayo, en Hermosillo; 19 y 20 de junio en Oaxaca, y 20 y 21 de agosto en Veracruz.

Del 5 al 13 de junio, en el **Washington College of Law** de The American University, el Programa tuvo a su cargo la impartición del módulo 2 "La Corte Penal Internacional", que integra el *Curso Impunidad y Justicia Internacional*.

El número de colaboraciones del Programa Universitario de Derechos Humanos aumenta semestre a semestre, resultado de un ejercicio responsable y dinámico a favor de la difusión del tema. Por ello, el 23 de agosto ofreció el seminario "Procedimiento ante la Corte Penal Internacional (Estatuto de Roma)" en el marco del *Diplomado de Proceso, Contexto Social y Derecho Internacional*, dirigido a Jueces de Distrito en el **Instituto de la Judicatura Federal**; y durante agosto (inclusive septiembre), tiene a su cargo la capacitación en Derechos Humanos para los Agentes Federales de Investigación de la **Procuraduría Federal de la República** que están en su etapa de formación inicial.

Se encuentra en fase final la compilación de artículos para la publicación de una obra hispano-luso-americana sobre la Corte Penal Internacional. También, y conjuntamente con la Academia de Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario de **The American University**, se prepara la publicación *Derecho Internacional de los Derechos Humanos*, en la que contribuyen expertos nacionales e internacionales. Además, en breve, se presentarán las *Memorias del Seminario sobre Derechos Humanos, Seguridad Pública y Procuración de Justicia*, efectuado en 2001, en la UIA, gracias al financiamiento de la Embajada de los Estados Unidos de América.

## ■ Investigación

Dentro de la 3ª fase del *Proyecto de Educación Legal en Derechos Humanos* que se lleva de manera conjunta con **The American University (AU)**, se seleccionó a seis universidades mexicanas con el criterio geográfico utilizado en el Diagnóstico sobre la Educación Legal en Derechos Humanos (uno de los primeros productos resultado de la colaboración con la AU). Se invitó a los *Decanos de las Facultades de Derecho* para asistir a varias actividades en Washington, con la finalidad de convencer a las instituciones sobre la importancia de educar a los alumnos en materia de Derechos Humanos. Dentro de las actividades realizadas se encuentran: asistencia al **Moot Court**, a los cursos de la

Academia sobre Derechos Humanos, la explicación de la didáctica a través de clínicas, y visitas a varias organizaciones internacionales gubernamentales y no gubernamentales.

Entre los temas en proceso de investigación, el Programa trabaja un Informe sobre la situación de los Derechos Humanos en México, de 1997 a 2003, para presentarlo ante el Comité de Derechos Humanos de las Naciones Unidas; incompatibilidad de la Resolución 1422 y el Derecho Internacional; Criterios para la nominación de Ministros; y Protección judicial y proceso penal en el Proceso Interamericano.

## ■ Vinculación

En el marco de las reuniones que convoca el **Comité de Enlace Ampliado (Acuerdo de Cooperación Técnica entre el Alto Comisionado de Naciones Unidas para los Derechos Humanos y el Gobierno de México)**, el Programa fue contratado por la Oficina en México del Alto Comisionado para estar presente en las reuniones regionales de consulta, celebradas en las ciudades de Guadalajara y México, para el Diagnóstico sobre la Situación Legal de los Derechos Humanos en México.

La **Coalición Mexicana por la Corte Penal Internacional** abrió, en junio, el espacio de discusión para exponer razones jurídicas por las cuales los países miembros del Consejo de Seguridad de la Organización de las Naciones Unidas deben votar en contra de la renovación de la Resolución 1422. En este proceso nuestro Programa de Derechos Humanos mantiene una activa presencia.

En calidad de coordinadores de la **Subcomisión de Armonización de la Legislación Internacional en Derechos Humanos con la legislación interna**, se ha acudido a las reuniones de Coordinadores de las Subcomisiones y a la Asamblea Extraordinaria en la cual se llevó a cabo la instalación de la Subcomisión de Ciudad Juárez, que analizará los casos de las mujeres asesinadas en los últimos años.

Interesados en las actividades del Programa de Derechos Humanos, ver:

[www.uia.mx/ibero/campus/dh/default.html](http://www.uia.mx/ibero/campus/dh/default.html)

Para mayores informes contactar al Mtro. José Antonio Guevara Bermúdez: [jose.guevara@uia.mx](mailto:jose.guevara@uia.mx)



## P R Ó X I M A S   A C T I V I D A D E S   A C A D É M I C A S

UNIVERSIDAD  
IBEROAMERICANA  
CIUDAD DE MÉXICO



Innovación para tu salud

## Congreso Internacional de Obesidad De la prevención al tratamiento integral

### Conferencias, Talleres y Desayunos con especialistas

Dirigido a:

Nutriólogos y médicos interesados en el tratamiento del paciente obeso

Universidad Iberoamericana Ciudad de México

**1, 2 y 3 de octubre de 2003**

**Posibles sedes satelitales:**

UIA-Puebla, UIA-León, UIA-Tijuana, UIA-Torreón, ITESO-Guadalajara, UADY-Mérida, UANL-Monterrey

**Informes e Inscripciones:**

Elizabeth Martínez: 01(55)5950-4000 ext. 4145, e-mail: [congreso.obesidad@uia.mx](mailto:congreso.obesidad@uia.mx)

[www.kelloggs-nutricion.com/congresointernacionalobesidad](http://www.kelloggs-nutricion.com/congresointernacionalobesidad)

Solicita ficha de inscripción a partir del 1° de septiembre de 2003

## COOPERACIÓN ACADÉMICA



UNIVERSIDAD  
IBEROAMERICANA  
CIUDAD DE MÉXICO

**60**  
**AÑOS**  
*De Compromiso  
con el Futuro*

Prol. Paseo de la Reforma 880,  
Col. Lomas de Santa Fe, 01210, México, D.F.  
[www.uia.mx](http://www.uia.mx)

Registro Postal  
Núm. PC09-1131  
Autorizado por  
SEPOMEX