

GOBIERNO

María Elena Trujillo, nueva directora de Veterinaria y Zootecnia

⇒ 17

ACADEMIA

Programa de apoyo en Psicología a niños con alteraciones emocionales

Atención especial a menores con problemas oncológicos

⇒ 8

COMUNIDAD

Fue acreditada por cinco años la licenciatura de Optometría de FES Iztacala

⇒ 3

Ciudad Universitaria  
23 de febrero de 2012  
Número 4,404  
ISSN 0188-5138

# Gaceta

UNAM

ÓRGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



Distinciones a 65 por ciento mujeres y 35 por ciento hombres de alto rendimiento

⇒ 4-5

## Reconocimiento a alumnos con promedio de 10 en Prepa y CCH

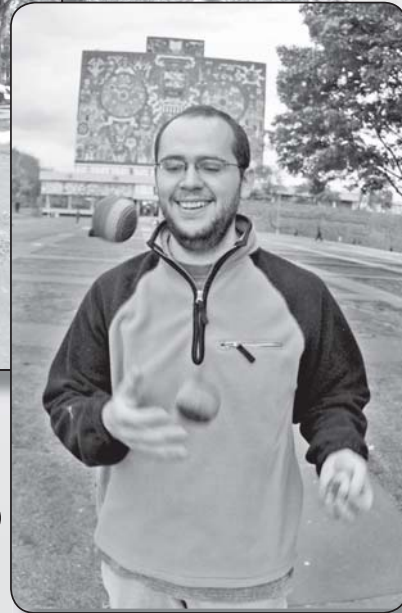
FIL DE MINERÍA



Ayer se inauguró la edición 33 de la Feria Internacional del Libro que, además de una amplia oferta de textos, incluye diversas actividades académicas y culturales. Foto: Juan Antonio López.

⇒ 12-13 y centrales

Gaceta en línea: [www.gaceta.unam.mx](http://www.gaceta.unam.mx)



## EJERCICIO Y DIVERTIMIENTO



Ante el virus de la **influenza**



**No bajemos  
la guardia**



Lavate las manos con agua y jabón



Cúbrete la boca al toser o estornudar



Dudas o comentarios, comunícate al Servicio de Orientación en Salud (SOS) 56 22 01 27 ó 31, al correo [sos@unam.mx](mailto:sos@unam.mx) o acude a la Dirección General de Servicios Médicos de la UNAM

[www.dgsm.unam.mx/influenza/](http://www.dgsm.unam.mx/influenza/)

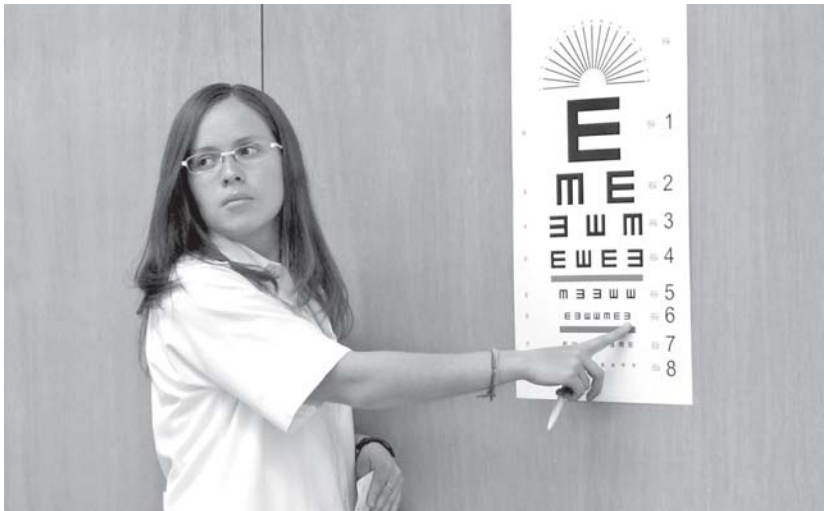
Fotos: Juan Antonio López  
Diseño: Alejandra Salas Ramírez.



**P**orcumplir con los más altos estándares de calidad educativa, la licenciatura en Optometría que imparte la Facultad de Estudios Superiores (FES) Iztacala recibió el aval, con vigencia de cinco años, del Consejo Mexicano de Acreditación en Optometría (Comaceo).

LETICIA OLVERA

Martha Uribe García, jefa de la licenciatura, comentó que este reconocimiento representa una garantía para la sociedad porque la acreditación, de algún modo, significa que los egresados de esta unidad



El Comaceo acredita esa licenciatura con una vigencia de cinco años

## Aval a la FES Iztacala por la carrera de Optometría

multidisciplinaria están formados dentro de las más altas exigencias educativas.

Por su parte, Concepción González del Rosario, presidenta del Comaceo, mencionó que en la actualidad las necesidades visuales de la gente son diferentes. “No basta solamente con hacer exámenes de refracción y corregir ametropías, es insuficiente detectar patologías, por lo que se ha incrementado el nivel, la cantidad y calidad de nuestras actividades”.

Deben hacerse evaluaciones constantes, internas y externas. No sólo significa que la carrera cumple con estándares de calidad, sino también representa una responsabilidad con la sociedad y un compromiso con la escuela misma, resaltó.

La acreditación abarca hasta enero de 2017. “Este es un reconocimiento a la superación, espíritu de renovación, compromiso y servicio que han demostrado todos quienes hicieron posible este logro”, afirmó.

Por su parte, Rosa María Valle, directora general de Evaluación Educativa de la UNAM, reconoció que las licenciaturas que pasan por un proceso de acreditación recorren un camino de mucho trabajo y se realiza un importante y enriquecedor ejercicio de autoevaluación, lo que no sólo permite ver aciertos y errores sino además iniciar un trayecto de mejora continua.

Actualmente, la carrera cuenta con una población de 442 alumnos y 31 profesores que brindan atención a la población en



Se ofrece servicio comunitario. Fotos: cortesía FES Iztacala.

general mediante la Clínica de Optometría, una de sus mayores fortalezas. Este espacio –con 24 consultorios– ofrece servicio comunitario en los dos turnos, y efectúa periódicamente jornadas de atención a afecciones de la vista.

Por ser una de las seis universidades en que se imparte esta carrera, Optometría Iztacala interviene en diferentes programas de atención a la comunidad, entre ellos, el de carácter federal *Ver bien para aprender mejor*. También en las brigadas multidisciplinarias del Programa Universitario Multidisciplinario de Atención Comu-

nitaria, que cada año atiende a habitantes de comunidades de mediana y alta marginación del país.

Igualmente, tiene como objetivo atender con calidad las demandas de salud visual en México, y a lo largo de su ejercicio ha mejorado, ampliado sus metas y se han preparado más de un millar de optometristas.

En los últimos años, con base en la relevancia de sus programas comunitarios ha proyectado a los estudiantes de la carrera para mejorar los estándares académicos y se adentra en el rubro de la investigación.

Como otras disciplinas que se imparten en la FES Iztacala, Optometría fue calificada con el nivel uno en 2006 por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior, porque en dicho año aún no existía el órgano acreditador correspondiente; por lo que esta es la primera vez que es acreditada por sus homólogos a través del Comaceo. *g*

En este proceso se recorre un camino de mucho trabajo y se realiza un importante y enriquecedor ejercicio de autoevaluación

# Reconocimiento a estudiantes de alto rendimiento

Recibieron diplomas 249 jóvenes de Preparatoria y CCH; 65 por ciento son mujeres y 35 por ciento hombres

**S**er un estudiante con buen desempeño escolar a lo largo del año es una tarea difícil, pero ser uno de alto rendimiento y mantenerse en ese nivel lo es aún más. Frente a ello, la Universidad Nacional entregó reconocimientos a alumnos de su nivel bachillerato que en el ciclo escolar 2009-2010 obtuvieron 10 de calificación.

GUSTAVO AYALA

Así, 249 jóvenes (65 por ciento mujeres y 35 por ciento hombres) de las escuelas nacionales Preparatoria (ENP) y Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) recibieron diplomas de manos del rector José Narro Robles.

En el Auditorio Carlos Pérez del Toro, de la Facultad de Contaduría y Administración, se dieron cita alumnos, amigos, familiares y autoridades universitarias para reconocer la calidad, dedicación y noches de desvelo.

En nombre de los estudiantes de la ENP, Yesenia Salado Morales, del plantel 5 José Vasconcelos, aseguró que lo obtenido ha sido fruto de un gran esfuerzo, constante; su crecimiento ha necesitado la capacidad de levantar la mirada y ver más allá, de seguir en el camino a pesar de los obstáculos, y de corregir, si se requiere.



Orgullo puma. Fotos: Benjamín Chaires.

“Así, con la firmeza de sabernos capaces de cumplir nuestros objetivos, hemos logrado llegar hasta aquí, como lo hicimos en su momento al entrar en el bachillerato. Sin embargo, debemos agradecer a esta casa de estudios por abrirnos las puertas y permitirnos entrar y explorar cada uno de sus rincones, y cumplir con la Preparatoria y el CCH, que nos han brindado la oportunidad de desarrollar nuestro potencial en una gran diversidad de campos”, apuntó.

En su estancia en la Preparatoria, dijo haber tenido la oportunidad de involucrarse en múltiples áreas, como la investigación o las actividades culturales y deportivas. “Aquí escuché por primera vez a la Orquesta Filarmónica de la UNAM y adquirí mi pasión por la lectura, pero también aquí entrar a clases significó mucho más que no tener una falta.

“De qué otra forma podría agradecer lo orgulloso que estoy de ser universitaria, sino por medio de una entrega total y con ahínco al estudio, y

dedicarme a disfrutar la posibilidad de extender mis capacidades”, sostuvo.

Por ello, exhortó a sus compañeros a mantener el entusiasmo que los mueve a ser mejores, y “no quedarnos con los brazos cruzados ante este mundo lleno de caminos por recorrer. Ya estamos aquí, somos parte de la Universidad, y por ello tenemos que responderle al pueblo con lo mejor de nosotros”.

En representación del alumnado del CCH, Fermín Gómez Garduño, del plantel Oriente, coincidió que en el bachillerato “nos enfrentamos a la necesidad de saber administrar nuestro tiempo, nuestra libertad, porque estar en una aula de clases no sólo nos proporciona una formación científica y humanística, sino también nos prepara como seres humanos dirigidos a formar la generación de hoy y las del mañana”.

Como *ceceacheros*, preparatorianos o universitarios, prosiguió, “tenemos el compromiso de forjar las bases para un futuro mejor. Ya no somos la



Yesenia Salado.



generación del mañana, sino la del presente. El tiempo puede abatirnos y rompernos el corazón, pero nunca hará que se doblegue nuestro espíritu de lucha, de conciencia, y nuestro afán de seguir hacia la única dirección posible: adelante”.

Por lo aprendido, aseveró, los estudiantes tienen un gran poder: el de elegir y administrar su propio camino. “Hemos logrado darnos un espacio, ahora tenemos la capacidad de escoger qué hacer con él. En el salón de clase se puso a prueba nuestra capacidad de tomar decisiones y plantearnos las consecuencias entre preferir una opción u otra”.

El trayecto que queda por recorrer es complicado, pero no hay nada que no se pueda alcanzar. Ha habido noches en vela y éstas continuarán, “pero si de algo podemos estar seguros en esta vida, es que el esfuerzo es la senda para lograr el éxito”, consideró.

En su oportunidad, José Narro les dijo que el triunfo es de ellos, de los jóvenes estudiantes, “pero no lo hubieran alcanzado sin el apoyo de sus amigos, familiares y maestros. Muchas felicidades, se lo merecen. No obtuvieron esto de manera gratuita. Ustedes mejor que nadie saben lo difícil que ha sido este logro”.

En la Universidad, indicó, nos sentimos orgullosos y satisfechos por este éxito, que “nadie puede regatearles”, porque la institución también ha ayudado; abrió sus puertas, puso programas, instalaciones, equipo y los profesores para llegar hasta aquí. “Ojalá le den más satisfacciones a su familia, y que sigan como hasta hoy, como ejemplo de que en México hay jóvenes que hacen grande al país y a la UNAM”.

Asistieron, entre otros, Eduardo Bárzana García y Miguel Robles Bárcena, secretarios general y de Servicios a la Comunidad, respectivamente; Silvia Jurado Cuéllar, directora general de la ENP; Genaro Gómez Rico, secretario general del CCH, y Lidia Guadalupe Ortega González, coordinadora del Consejo Académico del Bachillerato, así como los directores de los 14 planteles del bachillerato de esta casa de estudios. *g*



Fermín Gómez.



## Élite universitaria

Han sido distinguidos hasta en cuatro ocasiones

**S**on 15 estudiantes universitarios, 10 mujeres y cinco hombres, que además de tener en común ser de alto rendimiento académico en el bachillerato de la UNAM, han obtenido un reconocimiento, hasta en cuatro ocasiones, por su elevado desempeño.

Para Rosa Jennifer Muñoz Gómez, del CCH Sur, es una gran satisfacción que la Universidad reconozca el esfuerzo que sus alumnos realizan cada año por obtener buenas calificaciones, y compartirlas con compañeros y familiares.

Rudei Hernández Sánchez, del plantel 2 Erasmo Castellanos Quinto, dijo que ser parte de este grupo es un gran esfuerzo y sacrificio, “porque no sólo debes poner en juego las diversiones, sino también a tu familia, aunque es una etapa que disfruta uno mucho”.

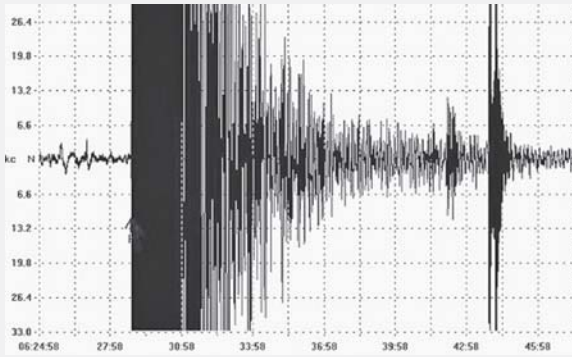
### Una etapa importante

También del CCH Sur, Mariel Alejandra Rodríguez Núñez opinó que la Universidad es la mejor satisfacción que ha tenido en su vida, por todas las oportunidades que le ha brindado y por ser parte central de una etapa importante.

Del mismo plantel, Karla Itzel Vaca Salinas aseguró que lo más difícil como alumno es enfrentar los obstáculos que se presentan día a día. “Hemos sostenido batallas muy duras de estudio, de tener menos salidas a fiestas, a reuniones y demás, pero todo eso ha valido la pena”.

En tanto, Belem Martínez Nájera, igualmente del CCH Sur, mencionó que se ha esforzado mucho por llegar al lugar en el que se encuentra. “Al inicio fue difícil, pero con el paso del tiempo todo se da de manera natural. Si te estableces una meta o un objetivo y estudias todos los días, después ya no te cuesta tanto trabajo”.

Para Gabriela García Rayo, también de esa entidad académica, ha sido difícil llegar a este momento, pues por la lucha diaria “con toda esta red social que se ha desarrollado, es muy difícil que nosotros adoptemos un lugar en esta sociedad”. *g*



Informe de sismo.

LA ACADÉMIA

Tiene sólo 230 usuarios; si ocurre un terremoto, carecen de aviso la mayoría de escuelas y hospitales

Es una de las urbes más pobladas del mundo, y se caracteriza por su alta sismicidad; sin embargo, la Ciudad de México cuenta con un sistema de alerta con sólo 230 usuarios, explicó Gerardo Suárez Reynoso, del Instituto de Geofísica. De suceder un terremoto carecen de aviso la mayoría de las escuelas, así como hospitales, museos, centros comerciales, oficinas públicas y privadas.

“Los más de 200 usuarios se concentran en instituciones de gobierno, oficinas de emergencias, el Metro, algunas escuelas, radio y televisión”, precisó.

En México, los sistemas de alertamiento temprano tienen un adecuado desarrollo tecnológico en electrónica, comunicaciones y cómputo para captar datos de la ocurrencia de un movimiento; el punto débil son los programas de acción y los protocolos de respuesta, destacó Suárez Reynoso en la charla de divulgación Sistemas de Alertamiento Temprano: Uso y Abuso.

#### Retos

En el Auditorio Tlayotli del Instituto de Geofísica, el ingeniero geofísico y doctor en sismología consideró que el sistema, puesto en marcha hace casi dos décadas en la capital del país, ha enfrentado dos retos: uno técnico y otro social.

El primero, dijo, se dedica a seleccionar instrumentación, sistemas de telecomunicación, de análisis de información y emisión de alertas y alarmas en caso de eventos naturales, y funciona de forma adecuada según parámetros internacionales.

El segundo define objetivos, usuarios y protocolos de acción para la población en caso de una emergencia. “De nada sirve

la tecnología si no sabemos cómo reaccionar”, insistió.

#### ¿Qué es?

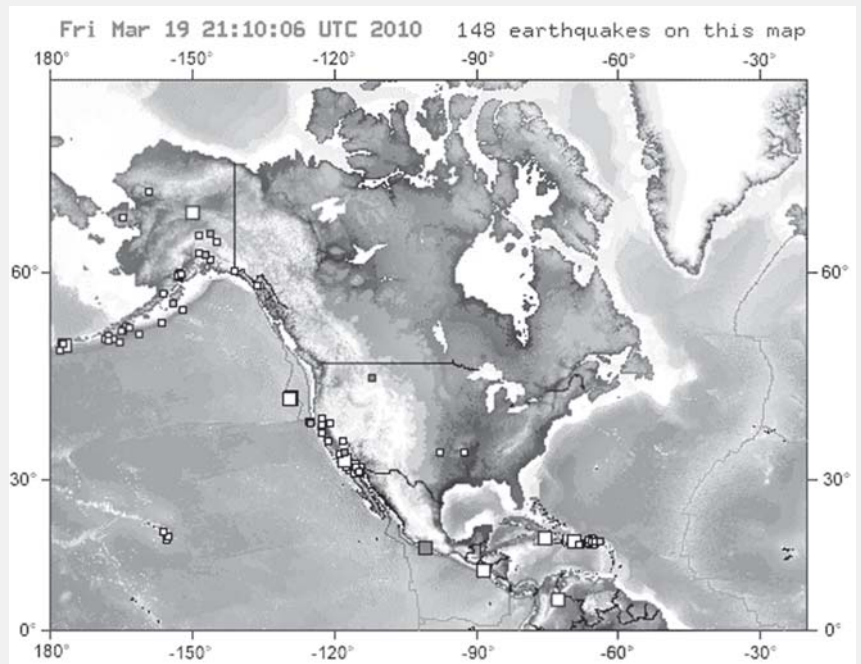
Un sistema de alertamiento temprano es un conjunto de instrumentos de medición, equipos de telecomunicaciones y sistemas de análisis que sirven para informar con anticipación la presencia de un fenómeno natural como sismo, tsunami, volcán activo, huracán, tornado y deslizamiento de tierra o de rocas.

“Con uno de este tipo pueden controlarse trenes y transporte público, detener líneas de producción en las fábricas y dar entrenamiento a la población”, ahondó el científico.

#### Ciudad de México, ejemplo

Suárez Reynoso opinó que la Ciudad de México es un caso ideal para ensayar sistemas de alerta sísmica, ya que se encuentra a 350 kilómetros de la costa de Guerrero, una de las regiones vigiladas con

## Desaprovechado, el sistema de alerta sísmica del DF



México es precursor en este tipo de sistemas y actualmente es uno de los países que lo tiene funcionando en la capital, además de Japón (donde es de alcance nacional y hay el mayor desarrollo y protocolos de asistencia a la población), Taiwán, Rumania y Turquía.

estaciones sísmológicas porque bajo su suelo convergen dos placas tectónicas. “Esta distancia nos da 50 segundos de margen para una alerta, suficientes para evacuar a una escuela completa”.

PATRICIA LÓPEZ

México es uno de los países que cuenta con ese sistema, además de Japón (donde es de alcance nacional y hay el mayor desarrollo y protocolos de asistencia a la población), Taiwán, Rumania y Turquía



# Debatirán especialistas sobre desafíos y horizontes del país

La transformación del mundo a velocidades vertiginosas plantea un reto para los estudiosos de los fenómenos políticos y poblacionales. Por ello, para entender mejor las condiciones cambiantes del día a día, tendrá lugar el Tercer Congreso Nacional de Ciencias Sociales, que en esta edición llevará por título Desafíos y Horizontes de Cambio: México en el Siglo XXI.

El encuentro se realizará con el auspicio del Consejo Mexicano de las Ciencias Sociales y la intervención de diversas entidades de educación superior, públicas y privadas, entre las que destaca la UNAM, que en tres de sus sedes desarrollará los trabajos del foro.

“El objetivo es contribuir a la solución de problemas locales, debatir sobre temas de investigación, dar a conocer los avances sobre asuntos de frontera y favorecer el intercambio de resultados y perspectivas de análisis entre expertos”, señalaron los organizadores.

Así, 500 participantes mexicanos y extranjeros (cien de ellos de la Universidad Nacional) se reunirán del 26 de febrero al 1 de marzo en el Palacio de la Antigua Escuela de Medicina, el Antiguo Colegio de San Ildefonso y la Antigua Escuela de Jurisprudencia, donde tendrán lugar seis conferencias magistrales, habrá 169 sesiones, 12 mesas redondas, y se presentarán ocho libros.

De las nueve de la mañana a las ocho de la noche, académicos de diferentes procedencias debatirán sobre las tensiones y desafíos de la democracia; violencia y seguridad; diversidad social y cultural; riesgos y vulnerabilidades sociales; medio ambiente y sociedad; desigualdad social y política; nuevos derroteros en las ciencias sociales; dimensiones de la vida urbana; cambio tecnológico y organización social; nuevos y

Con 500 participantes comienza este domingo el Tercer Congreso Nacional de Ciencias Sociales



Patrimonio cultural y sociedad, entre los temas del evento.

viejos actores sociales, así como patrimonio cultural e identidades colectivas, entre otros.

## Conferencias magistrales

De Boaventura de Sousa Santos se ha dicho que es un personaje clave para entender la sociología legal contemporánea, y en esta ocasión el catedrático de la Universidad de Coimbra visitará México para impartir la conferencia magistral La Ciudadanía desde las Epistemologías del Sur, el próximo domingo, a las 17 horas. Con esta presentación quedará formalmente inaugurado el congreso.

Al día siguiente, a las cinco de la tarde, Adam Przeworski, profesor de la Universidad de Nueva York, dará la charla Tensiones y Desafíos de la Democracia: ¿Redistribución o Igualdad Política?, mientras que el martes 28, en el mismo horario, el francés Michel Wieviorka, direc-

tor de la Fundación de la Casa de las Ciencias del Hombre, hablará de El Análisis de los Procesos de Subjetivación y Desobjetivación: un Punto de Partida para las Ciencias Sociales Contemporáneas.

Para cerrar con las magistrales, el miércoles 29, Rodolfo Stavenhagen, profesor-investigador emérito de El Colegio de México impartirá la conferencia Por una Ciencia Social Crítica, Radical y Comprometida, y el jueves 1 de marzo, Randall Collins, académico de la Universidad de Pensilvania, platicará sobre Trayectorias Históricas y Condiciones Sociales de Pandillas, Mafias y Crimen Organizado. Una Visión Comparada.

La única de ellas que se dará en un horario distinto, a las 10:45 de la mañana del jueves, será la de la doctora Saskia Sassen, de la Universidad de Columbia, quien ahondará en El Espacio Transnacional y las Nuevas Fronteras Estructurales.

## Situación actual

Para saber el estado de esta disciplina alrededor del orbe, el 27 de febrero, a las 10:45, se presentará el *Informe 2010 sobre las ciencias sociales en el mundo*, elaborado por el Consejo Internacional de las Ciencias Sociales, por encargo de la UNESCO.

Como en cada edición, el tercer congreso ha despertado interés entre académicos, estudiantes y profesionales, que se hace patente en las más de 450 ponencias recibidas.

Para participar fue indispensable haberse inscrito en la página electrónica siguiente: [www.congreso.sociales.unam.mx](http://www.congreso.sociales.unam.mx), donde es posible revisar las actividades, programa, mapas y perfil de los conferenciantes.

OMAR PÁRAMO

# Atención en Psicología a niños con alteraciones emocionales

Emplean métodos de intervención cognitivo-conductual, como el programa El Juego del Optimismo

**N**iños y niñas con alteraciones emocionales ocasionadas por enfermedades crónico-degenerativas, así como por estrés, depresión o ansiedad, pueden ser atendidos dentro del Programa de Apoyo Psicosocial para Niños y sus Familias El Juego del Optimismo, en el Centro de Servicios Psicológicos Doctor Guillermo Dávila, de la Facultad de Psicología.

“Este programa de intervención se basa en un modelo de tratamiento cognitivo-conductual aplicado en el campo de la salud para atender problemas emocionales o de comportamiento en infantes de ambos géneros quienes padecen problemas oncológicos”, indicó Andrómeda Valencia, quien lo desarrolló y es jefa del mencionado centro.

## Psicología positiva

La académica añadió que éste derivó de una investigación emprendida en el año 2000, cuyo primer objetivo fue identificar una estrategia de intervención para desarrollar habilidades en menores de edad –y en sus padres– ante el cáncer.

“Encontramos que, desde el diagnóstico de la enfermedad hasta la reinserción del paciente en la vida cotidiana, hay mucha tensión en la pareja que puede desembocar en la separación, el divorcio o el abandono de alguno de los progenitores, así como en la ruptura de la dinámica familiar con los hermanos y en dificultades para que el niño o la niña se reincorpore a su escuela después de su tratamiento hospitalario.”

Posteriormente se centró en aquellos con alteraciones emocionales como estrés, depresión y ansiedad (por miedo a la enfermedad o a los procedimientos médicos), con el propósito de que pudieran adaptarse mejor a su vida cotidiana.

Se recurre a técnicas para la modificación del comportamiento y se apoya en una corriente denominada psicología positiva, que se refiere



Andrómeda Valencia en su labor. Foto: Víctor Hugo Sánchez.

al estudio científico de las fortalezas de los seres humanos, utilizadas para el desarrollo de su bienestar, tanto físico como emocional, explicó Andrómeda Valencia.

Así, al combinar métodos de intervención cognitivo-conductual—como parte de la psicología positiva— se pretende que los infantes desarrollen ciertas estrategias para que puedan enfrentar o manejar situaciones de crisis o adversidad, y poner en marcha un proceso de aprendizaje y crecimiento personal.

Una vez que fue probada la efectividad de El Juego del Optimismo en niños y niñas con el referido padecimiento, ese modelo de tratamiento fue aplicado para tratar otras enfermedades crónico-degenerativas, como dermatitis nerviosa,

vitiligo, diabetes y algunos casos de epilepsia, y, además, trastornos de la alimentación, enuresis (micción involuntaria) y encopresis (defecación involuntaria).

Cada año se atienden de cien a 150 casos por distintos motivos de consulta, entre los que sobresalen los de niños que han sido testigos de la muerte de alguno de sus progenitores, con depresión asociada a la separación de ellos, víctimas de *bullying*, con ansiedad y dificultades para seguir las instrucciones de sus padres debido a sus diferentes estilos de crianza o de educación que reciben en casa.

Asimismo, la especialista y su equipo han trabajado con quienes tienen una baja en los niveles de la hormona del crecimiento y una alteración neuroconductual, como el trastorno por déficit de atención e hiperactividad; en todos los casos han buscado apoyar a los médicos para que los menores desarrollen adherencia a los tratamientos de otros especialistas y se asuman como parte importante para alcanzar las metas.

El rango de edades de los pacientes va de los cuatro a los 12 años; es decir, se trata de niños y niñas de preescolar a primaria “Recientemente empezamos a hacer las adaptaciones necesa-

## Segunda causa de decesos

De acuerdo con Andrómeda Valencia, el cáncer es la segunda causa de decesos infantiles en el país. No obstante, si son tratados oportunamente, siete de cada 10 infantes enfermos alargarán el tratamiento oncológico o lograrán vencer el padecimiento.



rias para utilizar los materiales (ejercicios, dibujos y manuales) también con adolescentes”, dijo la especialista.

### Intervenciones grupales

Ante la gran demanda de atención profesional, Andrómeda Valencia y su equipo de colaboradores han hecho adaptaciones para que el programa El Juego del Optimismo pueda aplicarse en intervenciones grupales.

“A partir de la identificación de sus componentes más efectivos, hemos propuesto talleres en los que también participan los padres”, informó.

Se da prioridad al enfoque de la resiliencia y del empoderamiento del paciente. El objetivo es que éste conozca las características de su enfermedad o de su trastorno conductual o emocional.

Primero se trata el área psicoeducativa: se le explica en qué consiste su enfermedad o trastorno, por qué se está sintiendo así o por qué se comporta de un modo determinado, para tratar de que tenga claridad e información adecuada.

“Buscamos que el niño o la niña se asuma como parte importante del proceso de cambio, que implica asearse, tomar los medicamentos, acudir al médico, modificar su estilo de alimentación y mejorar sus hábitos de sueño, para mantener el equilibrio entre su bienestar emocional y su salud”, comentó Valencia.

Además de abarcar el área psicoeducativa, se trabaja la reestructuración cognitiva de los infantes y de sus padres, para que puedan aprovechar al máximo sus propios recursos mediante el cambio de estilos de pensamiento pesimista por optimista y el entrenamiento de habilidades conductuales y sociales, como la negociación y la comunicación asertiva.

“Cuando se une el entrenamiento que reciben los padres, se crea un ambiente diferente en la familia: surge una forma clara y positiva de educación por parte de aquéllos hacia su hijo y, en algunos casos, también una situación de mejoría, porque unos y otros conocen de qué son capaces, se empoderan y generan cambios con un sustento científico probado”, argumentó.

El tratamiento dura de 12 a 18 sesiones; las intervenciones grupales abarcan 10 ó 12 consultas, durante las cuales se puede identificar a quienes lograron generar cambios o a los que requieren un procedimiento adicional.

### Reconocimientos públicos

El Juego del Optimismo ha recibido varios reconocimientos públicos, entre los que destaca la Medalla Doctor Juan Romero Romo, otorgada por la Sociedad Mexicana de Psico-Oncología y la Universidad Autónoma de Nuevo León.

“Quiero aprovechar esta oportunidad para agradecerles a los alumnos de la Facultad de Psicología de la UNAM y a los prestadores del servicio social que se forman en este programa el esfuerzo y la dedicación que muestran a la hora de atender a nuestros pacientes”, concluyó. *g*

**RAÚL CORREA**  
**P**ara insertarse en la competitividad, México debe impulsar la inversión en capital, ciencia, tecnología, investigación y desarrollo humano. No obstante, se ha hecho creer que los países más avanzados llegaron a donde están con ciertas políticas que actualmente se recomiendan a las demás naciones, lo cual es una mentira neoliberal. Su crecimiento lo han alcanzado mediante estrategias distintas a las sugeridas.



## Nuevo libro sobre el neoliberalismo

Se hace un análisis histórico y se ofrecen experiencias para el caso mexicano

En lo anterior coincidieron Jorge Basave y Adolfo Sánchez Almanza, del Instituto de Investigaciones Económicas, en la presentación del libro *Pateando la escalera. El desarrollo estratégico en una perspectiva histórica*, de Ha-Joon Chang, académico coreano especializado en economía del desarrollo.

Uno de los grandes méritos de esta obra es cuestionar, sobre un buen análisis histórico, las bases actuales del neoliberalismo y ofrecer experiencias para el caso mexicano, comentó Basave, exdirector de la mencionada entidad universitaria. Los resultados más graves en esta lógica son que, por decisión del gobierno, el país no tiene una política industrial, y no sólo en este rubro, sino también en el sector agropecuario, lo que explica la crisis alimentaria, agregó.

El Estado se retiró de aquella intervención importante de apoyos y créditos al campo. Recientemente se han desmantelado las instituciones que atendían a este sector; ahora vemos los movimientos sociales y los temas de la pobreza y desigualdad que afectan a las zonas rurales e indígenas.

“Un asunto a reflexionar es el papel del Estado en proyectos de desarrollo; otro, el enfoque histórico de la economía, es decir, la búsqueda de modelos persistentes que nos permitan aprender para no repetir lo malo”, indicó Basave.

### Subsidios

Por su parte, Sánchez Almanza precisó que el autor del texto señala que los subsidios estatales ayudan a erradicar el trabajo infantil. “Además, la pobreza es un serio problema en América Latina y, por eso, no veo nada malo en que se destinen este tipo de apoyos a educación y salud”. Sin embargo, consideró que tener demasiado respaldo del gobierno también dificulta el manejo del presupuesto, sobre todo si el Estado no genera ingresos para cubrirlos.

A su vez, Julio Moguel, responsable de la traducción del referido volumen al español, opinó que *Pateando la escalera...* permite que el estudiante y el lector se reen cuentren en el vínculo entre economía e historia.

“El autor encuentra el lazo necesario entre estas dos disciplinas para producir este texto y proponer que ha habido un pequeño gran engaño en toda la historia del capitalismo”, concluyó. *g*

# La angina de Ludwig, una infección bucal de alto riesgo

Se trata de una complicación que por lo general es de origen dental; puede ser mortal



Acudir al odontólogo dos veces al año, medida de prevención.

**U**na infección bucal que combina varios tipos de bacterias puede ser mortal si no se atiende en el momento que los microorganismos están concentrados en la boca, ya que éstos se diseminan en cuestión de horas o días por las vías aéreas, lo que causa dificultad para respirar y deglutir, así como daños a los pulmones y el corazón.

Se llama angina de Ludwig, y a pesar de que los dentistas la conocen desde que son estudiantes, la mayoría de las personas no sabe de ella, aunque hay que estar alerta a la misma si se presenta dificultad para respirar y deglutir alimentos, fiebre alta, dolor cervical, inflamación y enrojecimiento del cuello, dijo Gabriel Loranca Fragoso, académico del posgrado de la Facultad de Odontología.

También puede generar debilidad, fatiga, cansancio excesivo, babeo, dolor de oído, confusión mental y habla inusual, parecida a cuando alguien se expresa mientras tiene algo en la boca.

## De la boca a todos lados

“Se trata de una complicación emanada de un proceso infeccioso de origen generalmente dental. Las infecciones de cabeza y cuello, lo que incluye la cavidad oral, son frecuentes. Lo que no es tan usual es que deriven en un problema de este tipo, porque es grave”, insistió el especialista.

PATRICIA LÓPEZ

Se origina en el piso de la boca y es peligrosa porque compromete las vías aéreas. “La cavidad bucal es natural, anatómica; el organismo tiene una serie de ganglios y conglomerados linfáticos que nos protegen de las infecciones; sin embargo, los dientes son fuentes de infección, sobre todo si hay caries”, señaló.

Al ingresar un grupo de bacterias a los dientes, se expande hacia varias áreas, como zonas bajo la lengua y mandíbulas, y llega por las regiones blandas de encías y dientes a las vías



Gabriel Loranca. Foto: Francisco Cruz.

aéreas; es más grave en caso de pacientes inmuno-deprimidos o con edades extremas, sean bebés o ancianos.

Puede haber dos complicaciones graves. “La primera es formar un absceso, que es un líquido de alta densidad con pus, que genera compresión en la vía aérea, disminuye el flujo del aire y se expande al cuello, vías respiratorias y pulmones, y el paciente se ve como si tuviera papada. Este cuadro clínico amerita una traqueotomía de emergencia, intervención quirúrgica para producir una abertura que permita la salida del aire”, detalló.

La segunda complicación es menos frecuente y se refiere a la erosión de un vaso, la cual puede generar una hemorragia o la entrada de bacterias al torrente sanguíneo, o incluso una septicemia (proliferación generalizada de bacterias en la sangre poco frecuente, pero ocurre en pacientes que tienen otros problemas de salud).

## Prevención

“Es muy importante difundir qué es la angina de Ludwig, identificar sus síntomas y acudir al especialista de inmediato en caso de tener algunos de ellos, ya que al diseminarse las bacterias por las vías aéreas a otras zonas del organismo puede

Dificultad para respirar

y deglutir alimentos,

fiebre alta, dolor cervical,

inflamación y enrojecimiento

del cuello, algunos síntomas

ser letal. Si traspasa a éstas, es una emergencia médica y el enfermo requiere hospitalización inmediata”, alertó.

Las principales complicaciones, que ponen al paciente en riesgo de muerte, son el bloqueo de las vías respiratorias, una infección generalizada llamada sepsis, que inunda de bacterias el torrente sanguíneo, y un *shock séptico* en el que una infección muy agresiva ocasiona presión arterial baja (hipotensión).

Loranca recomendó acudir al odontólogo por lo menos dos veces al año para realizarse revisiones de rutina y hacerlo de inmediato en caso de molestias.

Aunque puede ser letal, la angina de Ludwig es tratable con antibióticos y protección de las vías respiratorias. La atención inmediata de las infecciones bucales o dentales puede disminuir el riesgo y el avance de un mal como éste, finalizó. *g*



**A**drián de Garay Sánchez, quien es investigador de la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco, fue el ganador de la Cátedra Rafael Cordera Campos con su trabajo *Mis estudios y propuestas sobre jóvenes universitarios mexicanos*.

Integrante del Sistema Nacional de Investigadores, es autor de "Los actores desconocidos. Una aproximación al conocimiento de los estudiantes e integración de los jóvenes en el sistema universitario, prácticas sociales, académicas, consumo cultural y de consumo social", tesis de doctorado con la que ganó el concurso sobre el tema al cual convocó el Instituto Mexicano de la Juventud.

#### Educación superior

En su mensaje, Garay Sánchez expuso algunos de los resultados más relevantes de su trabajo. Particularmente, citó que de 1998 a 2000 realizó un estudio sobre el perfil de los estudiantes de licenciatura en 24 instituciones de educación superior de todo el país, desde Tijuana hasta Mérida; el sondeo incluyó a 10 mil alumnos, refirió.

Roberto Escalante Semerena, secretario general de la Unión de Universidades de América Latina (UDUAL), evocó la figura de Cordera, y dijo que fue un hombre de pasiones como la búsqueda de una sociedad más justa y

# Adrián de Garay obtiene la Cátedra Rafael Cordera

Fue creada con el auspicio de la UNAM, institución que aportará los fondos necesarios para desarrollarla en los próximos seis años

democrática, de espíritu solidario y sensible a las necesidades de los demás.

Lo significó, abundó, el estudio de la historia como herramienta de comprensión del mundo, de proyección de acciones en favor de los jóvenes.

En su participación, el director de la Facultad de Economía, Leonardo Lomelí, consideró como un motivo de especial distinción que la UDUAL haya presentado una cátedra en honor de alguien a quien calificó como un destacado profesor; fue un hombre reflexivo especialmente en los temas de la juventud, justo en un momento de gran complejidad para este segmento poblacional.

A su vez, Marco Antonio Cortés Guajardo, rector de la Universidad de Guadalajara, institución sede de la cátedra, puso de relieve la importancia de impulsar, apoyar y difundir el conocimiento del estado actual de los jóvenes y de la educación superior en América Latina y el Caribe.

#### Valiosa iniciativa

Enrique Fernández Fassnacht, rector de la Universidad Autónoma Metropolitana, manifestó que se trata de una valiosa iniciativa en beneficio de la educación superior,

#### El académico.

Fotos:  
Fernando  
Velázquez.

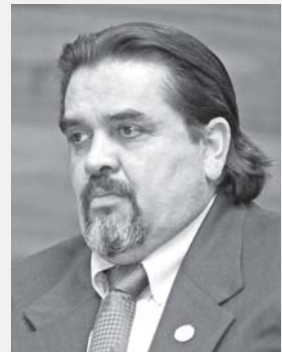


y aseguró que es la mejor manera de rendir homenaje a la memoria de quien fue secretario general de la UDUAL.

La Cátedra Rafael Cordera Campos Jóvenes y Educación Superior en América Latina y el Caribe, la cual fue instaurada por la referida asociación, tiene como objetivo difundir el conocimiento de los jóvenes y la educación superior en torno al acceso, equidad, servicios de apoyo, intervención en

la vida social, oportunidades laborales, vida familiar y participación política, entre otras.

Fue creada por convocatoria de la UDUAL mediante la Universidad de Guadalajara y con el auspicio de la UNAM, institución que aportará los fondos necesarios para desarrollarla en los próximos seis años. Será itinerante y en el primero, la sede se encontrará en México. *g*



Enrique Fernández Fassnacht, Leonardo Lomelí, Roberto Escalante Semerena y Marco Antonio Cortés Guajardo.



Se festejarán aniversarios de los grandes de las letras. Foto: Marco Mijares.

# LA CULTURA

La edición 33 tendrá más de mil actividades; asistirán 800 autores y se le dedica a Guanajuato

**D**ecía un antiguo proverbio hindú que “un libro abierto es un cerebro que habla; cerrado, un amigo que espera; olvidado, un alma que perdona; destruido, un corazón que llora”, porque no hay mejor camino que el sendero de las letras, que nos llevan por laberintos, nos depositan en los sueños, en las fantasías y a sentirnos seres humanos. A final de cuentas “leer es estar vivo”.

Así, esta caja de sorpresas, con sus libros y obras que no se olvidan ni se destruyen fue abierta de par en par a los lectores porque, como refería el novelista y ensayista francés André Maurois, “la lectura de un buen volumen es un diálogo incesante en que el libro habla y el alma contesta”.

Para llevar por esos caminos y más allá, la Universidad puso en marcha la Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería (FILPM), que en esta trigésima tercera edición tiene como invitado a Guanajuato.

Inaugurada por el rector José Narro Robles, la Feria estará hasta el próximo 5 de marzo; habrá más de mil 100 actividades entre presentaciones editoriales, mesas redondas, conferencias y lecturas, con la asistencia de más de 800 autores.

Además, en su calidad de invitado especial, Guanajuato ofrecerá un programa de unos 70 eventos. Entre ellos, la presentación del libro *Artes y culturas populares* del estado, así como un concierto a cargo de la Banda Estatal Juvenil e Infantil, que interpretará música tradicional en la Plaza Manuel Tolsá, el sábado 3 de marzo.

Asimismo, por primera ocasión se realizará un ciclo sobre geografía ¿Y eso qué es?; otro sobre economía, Después de la Crisis Económica, ¿el Mundo en Peligro?; ciencia, El Regreso del Genoma Humano al Palacio, así como un nutrido ciclo de debates y conferencias titulado No Violencia contra la Mujer, con 27 actividades.

## Escritores latinoamericanos

También se efectuarán las tradicionales secciones La Feria de la Poesía y La Feria de los Cuentos; por séptima vez consecutiva se

cialismo de Marx, al marxismo en América Latina, y *El joven Marx*.

El Instituto de Ecología de la UNAM festejará su 15 aniversario con seis conferencias, entre las que destacan: ¿Por qué Celebrar el Año de los Murciélagos?, Sexo en el Reino Animal, De lo Romántico a lo Violento, y El Agua en la Ciudad de México, entre otras.

La Dirección General de Actividades Cinematográficas de esta casa de estudios proyectará el documental *La historia en la mirada*, de José Ramón Mikelajáuregui, y presentará el libro *4 guiones de cine*, de

## Inició el festival de los libros en Minería



El invitado especial organizará 70 eventos. Fotos: Juan Antonio López.

contará con la presencia de un grupo de escritoras de países como República Dominicana, Honduras, Colombia y Cuba, coordinadas por Odette Alonso, poeta y narradora cubana radicada en México.

Al ciclo Lecturas Mexicanas se suma, en esta ocasión, el de las argentinas, con piezas dramatizadas de grandes exponentes como Jorge Luis Borges, Domingo Fausto Sarmiento y Alejandro Dolina.

Se festejarán los cumpleaños de Jorge López Páez, Juan Bañuelos, Umberto Eco, Thelma Nava, Elena Poniatowska y Hugo Hiriart, y se realizarán homenajes póstumos a Ernesto Sábato, Gonzalo Rojas, Jorge Semprún, Norma Bazúa, Roberto Sosa, Margarita Villaseñor, Elsa Malvido, Eliseo Alberto y José Iturriaga.

Se presentarán dos títulos del extinto Adolfo Sánchez Vázquez: *El valor del so-*

felipe Cazals, con la intervención de Vicente Leñero, Gerardo de la Torre, Fernanda Solórzano, Guadalupe Ferrer y Javier González Rubio.

Este año se desarrolló una aplicación descargable con el programa completo de las actividades para dispositivos móviles, así como la cobertura de todos los eventos a través de redes sociales, Facebook y Twitter (@FILMinería).

## Todas las ramas del conocimiento

José Gonzalo Guerrero Zepeda, director de la Facultad de Ingeniería, refirió que en sus 33 años de historia, este encuentro ha acogido a los más importantes literatos del país, y de un tiempo a la fecha recibe también a destacados autores de ciencia y tecnología. Los cientos de miles de libros adquiridos en





Es un foro donde personajes, argumentos, creatividad e inteligencia enriquecen a los lectores.

estas más de tres décadas cubren casi todas las ramas del conocimiento.

Junto con otras efemérides de destacados representantes de la literatura mexicana, latinoamericana y mundial, como Fernando Benítez, Jorge Amado, Virgilio Piñera, Pablo Antonio Quadra, Elsa Morante o la recién desaparecida Wislawa Szymborska, poeta polaca y Premio Nobel 1996, esta Feria conmemora el centenario del nacimiento del cuentista estadounidense John Cheever, ganador del Premio Pulitzer, indicó.

Para cumplir con las solicitudes de editoriales e instituciones, fue necesario agregar un día más a la Feria, que será clausurada el lunes 5 de marzo, para lo que se ha preparado un programa especial que incluye una venta de clausura por la tarde con descuentos especiales, explicó Guerrero Zepeda.

A su vez, el secretario de Gobierno de Guanajuato, Héctor López Santillana, mencionó que la entidad asiste a este festival de la lectura porque fue, es y será cuna de conspiradores. En el pasado conspiramos con las armas, hoy con el intelecto, sostuvo.

El estado, apuntó, trae una pequeña muestra de siglos de conspiración intelectual y cultural. En los próximos 12 días los mexicanos podrán recordar, estudiar y retroalimentarse con la herencia de quienes hoy ya no están con nosotros físicamente, pero también de los que aún nos acompañan, como Cristina Pacheco y María Luisa La China Mendoza, entre otros.

Para Victórico Albores Santiago, presidente de la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana, el libro transmite cultura, conocimientos en la ciencia, la técnica y las humanidades, y permite conocer la realidad social, económica y política de la época, y del lugar donde se desenvuelven acciones. Nos hace partícipes de la inspiración y de las vivencias de los artistas. En esta época de grandes cambios tecnológicos, es

el instrumento más apropiado para promover el desarrollo social, educativo y cultural del hombre.

Al inaugurar el encuentro, José Narro consideró que esta Feria es la fiesta de la inteligencia, la cita de los personajes, los argumentos y la creatividad. Se trata de la reunión de autores y lectores, de escritores y seguidores, es el teatro de los libros y las publicaciones, el foro de las letras y las palabras.

Por ello, se pronunció por promover la lectura entre la sociedad, en especial entre los más

jóvenes. Ésta amplía la visión que tenemos del mundo. Después de leer un buen libro ya nada es igual, el lector se ha transformado y su universo ha sufrido la metamorfosis que aseguran los sentimientos que se despiertan.

Asistieron Laura Emilia Pacheco, directora general de Publicaciones del Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (Conaculta), y Fernando Macotela Vargas, director general de la Feria; los ex titulares de la Facultad de Ingeniería, Javier Jiménez Espriú y José Manuel Covarrubias, así como directores de escuelas, facultades, institutos, centros, planteles, coordinaciones y programas.

Al concluir la inauguración, el rector y demás autoridades hicieron un recorrido y visitaron los sitios de la UNAM, del Conaculta y el salón del estado de Guanajuato. *g*

GUSTAVO AYALA

Un buen volumen habla al lector, cuya alma contesta, decía el francés André Maurois





Fotos: Marco Miljares, Benjamín Chaires,  
Victor Hugo Sánchez y Juan Antonio López  
Diseño: Alejandra Salas Ramírez



XXXIII  
Feria  
Internacional  
del Libro del  
Palacio de  
Minería



# Presentan catálogo sobre piezas de la Colección Stavenhagen

*Vivir entonces: creaciones del México antiguo,*  
trabajo conjunto del INAH y la UNAM

**E**ra 1942 cuando la esposa de Kurt Stavenhagen, Lore, puso en la mesa una pieza que compró para él en La Lagunilla. Pocos años después, la familia que había llegado al país en 1940 no hallaría lugar para estos objetos en la abarrotada cochera de su casa. En la Alemania de principios del siglo XX poco se conocía de México, no obstante este país y su arte cambió su vida, y durante 40 años conformaron una de las colecciones de obras prehispánicas más importantes.

En diciembre pasado, con la inauguración del Museo de Tlatelolco, se abrió al público una selección de 560 piezas arqueológicas de la Colección Stavenhagen—integrada por más de dos mil—correspondientes a distintos horizontes temporales y culturas prehispánicas. Estas obras se organizan en seis ejes temáticos, un mosaico mesoamericano que trata sobre el hombre en su vida cotidiana, indumentaria y ornato corporal, expresión y lenguaje corporal, su vínculo con los animales, la vida, la muerte y lo sagrado. A propósito de ello, se editó el catálogo *Vivir entonces: creaciones del México antiguo*.

## Lo erótico y lo cotidiano

Vistas desde una perspectiva contemporánea, las formas en que estas piezas exhiben la figura humana ad-

quieran una inquietante novedad. A partir de una curaduría de la historiadora Mercedes de la Garza y una museografía de Juan Manuel Garibay, subdirector del Centro Cultural Universitario Tlatelolco (CCUT), se busca destacarlas no sólo por sus valores arqueológico e histórico, sino también el artístico.

Durante la presentación de dicho trabajo, la crítica de arte Raquel Tibol destacó la generosidad de los poseedores de la colección al confiarla a la UNAM, en cuyo Centro Cultural Universitario Tlatelolco tendrá gran visibilidad junto con el Memorial del 68, sus diversas exposiciones temporales y el Museo Colección Blaisten, también resultado de un comodato con un coleccionista privado.

“Si a mí me preguntaran qué pongo por delante en la serie Stavenhagen es el espíritu erótico de las piezas. ¡Está que arde por todos lados! Los prehispánicos deben haber sido personas muy sexuales. Otra cosa importante es la extraordinaria manera en que trabajaban el barro: lo dejaban como si fuera una materia lúcida, flexible, limpia, hasta la emoción del material.”

Renato González Mello, director del Instituto de Investigaciones Estéticas y especialista en el arte del siglo XX, explicó que este tipo de objetos tuvieron determinada fortuna en un siglo de gran colec-



El catálogo. Foto: Verónica Rosales.

cionismo porque este arte es diferente del europeo.

Desde la perspectiva primitivista, orientada hacia la vida cotidiana, indicó, Stavenhagen buscó en los objetos cánones de la belleza clásica. Desde su mirada, el coleccionista tuvo una afición por el pequeño formato, cuando en el espacio público el oficialismo acostumbraba la monumentalidad.

## Vivencias e imaginación

Por otra parte, Sergio Raúl Arroyo, director general del CCU Tlatelolco, señaló que estas piezas oscilan entre lo arqueológico y lo estético. En sus temas, comentó, hay vivencias, imaginación y sexualidad.

En su opinión, este tipo de revisiones ofrece una posibilidad de abrir novedosas lecturas para estas obras, de iniciar nuevas relaciones con el pasado fuera del ánimo nacionalista,

pues la arqueología fue antes un elemento decorativo de la política. Así, desde una mirada actual, se trata de un “testimonio de cómo la modernidad se aproximó al pasado y guarda distancia del discurso oficial”.

Por otra parte, los especialistas dialogaron acerca del coleccionismo de arte antiguo. Recordaron que la idea corriente de arte es una elaboración occidental, cuyo origen no corresponde con el del México prehispánico. Es decir, que los objetos exhibidos tenían valores de uso o rituales, no de culto

artístico como nos es natural en esta época. Por ello, se trata de una oportunidad de revisar los valores estéticos y artísticos de las piezas.

Rodolfo Stavenhagen, hijo del coleccionista, recordó cuando su padre discutía con sus amigos si entre los antiguos mexicanos existía la idea del arte por el arte y se decían que éste era universal.

“El sueño de mi padre fue que esta serie no se dispersara, que pudiera encontrar un lugar permanente en un museo público y que la gente tuviera contacto con este legado de su historia”, por lo que celebró que esto fuera posible en la Universidad.

El catálogo *Vivir entonces: creaciones del México antiguo*, es un trabajo colectivo entre el INAH, la UNAM y la Colección Stavenhagen y puede adquirirse en el CCUT. *g*

CHRISTIAN GÓMEZ

## De esto y aquello

### Música de salón y poesía rusa



Józef Olechowski.

—ganador de la presea nacional Águila Azteca—, en el bajo; el actor michoacano Antonio Suárez, y el mejor pianista extranjero residente en México, designado por la publicación *Claridades*, Józef Olechowski.

*Lubit es amar*, espectáculo de música de salón y poesía rusa se presenta en la Sala Carlos Chávez del Centro Cultural Universitario, el sábado 25 de febrero, a las 18 horas. Participan el músico polaco Leszek Zawadka

### Música de Claude Bolling

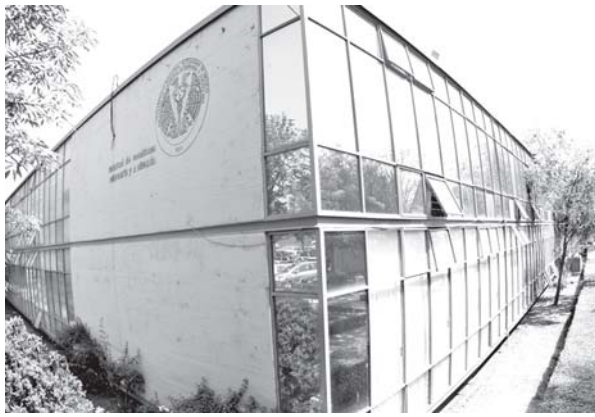
Como parte del ciclo Jazz, Tangos y Ritmos Latinoamericanos, José Acevedo, Alejandra Galarza, Raquel Waller, Álvaro Porras y Rafael Matías darán un concierto en el Anfiteatro Simón Bolívar del Antiguo Colegio de San Ildefonso, el domingo 26 de febrero, a mediodía, con obras del conocido pianista francés Claude Bolling. El programa incluirá la *Suite para violonchelo y trío de jazz*, *Tango para viola* y la *Suite para flauta y trío jazz número 2*.

### Violín y piano

De los recitales internacionales programados por la Dirección de Música, este viernes 24 de febrero, en la Sala Carlos Chávez del Centro Cultural Universitario, el pianista y director artístico de la OFUNAM, el inglés Jan Latham-Koenig, y el violinista noruego Helge Slaatto interpretarán *Romance Opus 26*, de Johan Svendsen; *Partita para Paul*, de Arne Nordheim; *Choses vues à droite et à gauche*, de Satie; *Sonata para violín y piano*, de Poulenc, y *Berceuse Opus 16*, de Fauré. Informes: 5622-7113 y [www.musica.unam.mx](http://www.musica.unam.mx).



Helge Slaatto.



En el Sistema de Universidad Abierta se graduó en la maestría del mismo nombre, y en el doctorado, en Ciencias Veterinarias, ambos grados con mención honorífica. Obtuvo las medallas Gabino Barreda y Alfonso Caso.

Es profesora titular C de tiempo completo, definitiva en el área de producción porcina. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, desde 1998, en el nivel I.

En 26 años de experiencia docente ha impartido en la licenciatura las asignaturas de Introducción a la Zootecnia, Medicina y

revistas indizadas y 75 de difusión en revistas nacionales e internacionales, 238 resúmenes y trabajos *in extenso* en congresos nacionales, y más de 80 fuera del país. Ha sido ponente en 132 conferencias científicas y ha organizado 134 cursos y reuniones científicas del área de su competencia.

Además, es coautora de nueve libros, 70 capítulos, y editora de libros de texto de las asignaturas Producción Porcina, e Introducción a la Zootecnia, así como de los volúmenes *Una tradición*, y *Bienestar animal y calidad de la carne*.

## María Elena Trujillo, nueva directora de Veterinaria

Fue designada por la Junta de Gobierno para el periodo 2012-2016

**L**eticia Olvera  
La Junta de Gobierno de la UNAM designó a María Elena Trujillo Ortega directora de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) para el periodo 2012-2016.

Al tomar posesión, María Elena Trujillo indicó que la docencia será uno de los pilares de su administración y, en ese ámbito, "me concentraré en mantener los logros obtenidos con la certificación de la carrera".

En su oportunidad, Eduardo Bárzana García, secretario general de esta casa de estudios, destacó que la Facultad tiene el reto de generar conocimiento en el área de las ciencias respectivas y abrir nuevos espacios para atender las necesidades del país en el sector agropecuario.

El espectro de responsabilidad de la entidad académica es muy amplio y para continuar su consolidación requiere del compromiso de su comunidad.

### Trayectoria

María Elena Trujillo Ortega es médica veterinaria zootecnista, egresada de la FMVZ de la UNAM, donde obtuvo la especialidad en Producción Animal: Cerdos.



La titular. Foto: Víctor Hugo Sánchez.

Zootecnia I, y Reproducción del Cerdo. Como profesora de posgrado, desde 1992, ha dictado la cátedra de Reproducción del Cerdo.

Ha dirigido 48 tesis de licenciatura, 17 de maestría y cinco de doctorado, tanto en esta casa de estudios como en otras instituciones.

El resultado de sus indagaciones se ha reflejado en la publicación de 64 artículos en

Ha participado en diversos organismos como el Comité del Cuidado y Uso de los Animales Experimentales, el Comité Científico de la Asociación Mexicana de Veterinarios Especialistas en Cerdos, el Comité de Certificación del Consejo Nacional de Educación en Medicina Veterinaria y Zootecnia, el Comité de Sanidad Animal en el Área de Porcinos, y el Comité de Gestión por Competencias del Subsector Pecuario del INCA Rural Sagarpa.

Es presidenta fundadora del Consejo Nacional de la Certificación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia, AC, y vicepresidenta del Consejo Nacional de Educación Veterinaria y Zootecnia. Desde 2006, es socia numeraria de la Academia Veterinaria Mexicana.

Ha recibido diversas distinciones como el diploma Manuel Cabrera y el Premio Manuel Chavarría Chavarría, entre otras. *g*

La docencia  
será uno de los pilares  
de su administración,  
dijo al tomar posesión



Carlos Gay,  
Itzá Castañeda  
y Mireya Ímaz.

Foto: Francisco  
Cruz.



# Convenio para realizar seminario sobre género y cambio climático

Participan la UNAM y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

**L**AURA ROMERO  
La UNAM, el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y la asociación Mujer y Medio Ambiente firmaron un convenio de colaboración para la realización del seminario Género y Cambio Climático: hacia la Construcción de una Agenda para la Investigación, el Diseño de Políticas Públicas y la Acción Social.

Participan diferentes entidades académicas, como los centros de Investigaciones Interdisciplinarias en Ciencias y Humanidades (CEIICH) y de Ciencias de la Atmósfera (CCA), junto con los programas Universitario de Medio Ambiente (PUMA) y de Investigación en Cambio Climático (Pincc).

Las instancias reconocen la complejidad del nivel de afectación y la necesidad de crear espacios abiertos e inclusivos para la reflexión, que permitan compartir experiencias, prácticas adecuadas y fortalecer iniciativas nacionales e internacionales con el

objetivo de generar información y propuestas innovadoras, así como recomendaciones para hacer frente a ese fenómeno.

Se conformará por investigadoras y expertas de distintas entidades de la UNAM (institutos de Investigaciones Sociales, Ingeniería, y Ecología; facultades de Ciencias, Medicina, y Psicología, junto con el CEIICH, el CCA y el Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM); el Colegio de Posgraduados, los institutos Mexicano de Tecnología del Agua, y Nacional de Ecología, y la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales.

## Grupo multidisciplinario

En la inauguración y presentación, Mireya Ímaz Gispert, coordinadora del PUMA, explicó que el propósito es integrar un grupo multidisciplinario que profundice las líneas de investigación para generar conocimiento, consolidar capacidades e incidir en el diseño de políticas públicas en ma-

teria de mitigación y adaptación a ese fenómeno.

Se pretende, puntualizó, trascender espacios y encontrar intersecciones entre los diferentes saberes para producir nuevos conocimientos y propuestas.

Los temas eje, abundó, serán los bosques y biodiversidad, agua, salud, seguridad alimentaria y energía, impactados por el calentamiento global.

En cada uno intervendrán especialistas con la meta de integrar un capítulo para un libro, cuyo prólogo, introducción, conclusiones y recomendaciones serán elaborados de manera colectiva, señaló la coordinadora.

Para cada tema se nombrarán autores líderes, responsables de la publicación respectiva, y el seminario en su conjunto participará en la discusión de lo que se incorporará al texto, con la idea de que haya una retroalimentación.

Antes, Mireya Ímaz recordó que hace tres años se realizó el primer encuentro para tratar de unir los

temas de género y cambio climático. “Desde entonces, hemos trabajado con el PNUD y esa relación empieza a rendir frutos”.

Carlos Gay, coordinador del Programa de Investigación en Cambio Climático, resaltó la importancia de incorporar nuevos enfoques a este estudio. Los problemas no se van a resolver desde la perspectiva de los científicos, sino con la participación de la sociedad, y acciones como el seminario son importantes porque representan lazos con esa parte, consideró.

## Políticas ambientales

En el salón de seminarios del edificio de Programas Universitarios, Itzá Castañeda, asesora especial y representante del PNUD, sostuvo que esta iniciativa es una oportunidad y una necesidad. “Cada vez que nos acercamos a esta problemática y buscamos datos y evidencia empírica, con cualquier metodología, la gente es la gran ausente”. Por ello, opinó, se requiere afinar el lente y tomar en cuenta a las personas, a los habitantes que contribuyen a la degradación ambiental, hombres y mujeres.

Las políticas ciegas al género son ineficaces, ineficientes y con falta de responsabilidad. Hoy, “para el PNUD es una feliz confluencia colaborar con la UNAM, con la gente que hace investigación y aporta al conocimiento, y así, apoyar con estudios que tanta falta hacen en el país”.

En México, están en proceso las políticas ambientales; no están hechas para el ámbito nacional, ni estatal, por lo que nutrir las con esta información será una colaboración con la cual la UNAM y el PNUD habrán cumplido gran parte de sus objetivos, finalizó.

En esta primera etapa del seminario se realizarán seis sesiones, donde se integrarán los documentos de los distintos temas eje para contar con una publicación en agosto de 2012.

El documento fue signado por Carlos Arámburo de la Hoz, coordinador de la Investigación Científica; Mireya Ímaz, Carlos Gay, así como la directora de Operaciones del PNUD, Griselda Campuzano, y la titular de Mujer y Medio Ambiente, AC, Hilda Salazar. A la inauguración también asistieron de la UNAM, las directoras del CCA, Amparo Martínez; del CRIM, Margarita Velázquez, y Norma Blázquez Graf, del CEIICH. *g*



## Convocatoria Cátedra Especial “*Doctor Aquilino Villanueva Arreola*”

La Facultad de Medicina, de conformidad con lo establecido en el artículo 14 del Reglamento del Sistema de Cátedras y Estímulos Especiales de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a los Profesores y Técnicos de Carrera adscritos a la misma, que reúnan los requisitos señalados en los artículos 13, 15 y 16 del Reglamento citado y, que se hayan distinguido particularmente en el desempeño de sus actividades académicas, a presentar solicitudes para ocupar por un año la Cátedra Especial “*Doctor Aquilino Villanueva Arreola*”.

Esta Cátedra Especial se asignará al académico que, a juicio de la Comisión del Mérito Universitario, presente el proyecto de mayor calidad.

Las solicitudes deberán entregarse con la forma telegráfica correspondiente en la Secretaría del Consejo Técnico, en un plazo que concluirá a los treinta días naturales contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria en la *Gaceta UNAM* y, deberán acompañarse de:

- a) Proyecto de trabajo que incluya cronograma de actividades. El plan propuesto deberá considerar las actividades docentes (impartición de cursos extracurriculares o programa de conferencias) o de investigación relacionada con la enseñanza (realización de proyectos, desarrollo de tecnologías o elaboración de programas de cómputo) o de difusión del conocimiento, que se compromete a lograr durante el ejercicio de la Cátedra;
- b) *Curriculum vitae*;
- c) Fotocopias de los documentos que acrediten la preparación académica del solicitante;
- d) Documentos en los que conste su adscripción, categoría y nivel, funciones asignadas, antigüedad en las mismas, antigüedad en la institución y vigencia de su relación laboral;
- e) Documentación probatoria que permita al Consejo Técnico, a través de su Comisión del Mérito Universitario, la evaluación del solicitante;
- f) Carta compromiso de no tener relación laboral o remuneración adicional fuera de la UNAM, con excepción de los estímulos del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y de los previstos en la normatividad.

El académico acreedor para ocupar la Cátedra estará obligado a presentar al término de la misma, un informe sobre el desarrollo del plan de actividades señalado en el inciso a) que antecede, el cual será publicado en la *Gaceta* de la Facultad. En caso de que el académico no cumpla con esta obligación, reintegrará el monto de los incentivos recibidos, salvo causas debidamente justificadas.

El informe del plan de actividades que presente el académico acreedor a ocupar la Cátedra, será evaluado por el H. Consejo Técnico, a través de su Comisión del Mérito Universitario y, para el caso en que se estime que se incumplió en el plan de actividades propuestas por el académico, éste reintegrará el monto de los incentivos recibidos, salvo causas debidamente justificadas.

Los casos de excepción serán determinados por la Comisión del Mérito Universitario.

Estando en igualdad de circunstancias los proyectos, se dará preferencia al académico que no haya gozado de un estímulo de esta característica.

El académico beneficiario de la Cátedra no podrá concursar nuevamente por la misma, por un periodo igual al doble de tiempo del que haya gozado del estímulo.

El dictamen presentado por la Comisión del Mérito Universitario, una vez ratificado por el Pleno del H. Consejo Técnico, será inapelable.

**“Por mi raza hablará el espíritu”  
Ciudad Universitaria, D. F., 23 de febrero de 2012**

**El Director  
Doctor Enrique Graue Wiechers**





## Convocatoria Cátedra Especial “*Doctor Alberto Guevara Rojas*”

La Facultad de Medicina, de conformidad con lo establecido en el artículo 14 del Reglamento del Sistema de Cátedras y Estímulos Especiales de la Universidad Nacional Autónoma de México, convoca a los Profesores y Técnicos de Carrera adscritos a la misma, que reúnan los requisitos señalados en los artículos 13, 15 y 16 del Reglamento citado y, que se hayan distinguido particularmente en el desempeño de sus actividades académicas, a presentar solicitudes para ocupar por un año la Cátedra Especial “*Doctor Alberto Guevara Rojas*”.

Esta Cátedra Especial se asignará al académico que, a juicio de la Comisión del Mérito Universitario, presente el proyecto de mayor calidad.

Las solicitudes deberán entregarse con la forma telegráfica correspondiente en la Secretaría del Consejo Técnico, en un plazo que concluirá a los treinta días naturales contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria en la *Gaceta UNAM* y, deberán acompañarse de:

- a) Proyecto de trabajo que incluya cronograma de actividades. El plan propuesto deberá considerar las actividades docentes (impartición de cursos extracurriculares o programa de conferencias) o de investigación relacionada con la enseñanza (realización de proyectos, desarrollo de tecnologías o elaboración de programas de cómputo) o de difusión del conocimiento, que se compromete a lograr durante el ejercicio de la Cátedra;
- b) *Curriculum vitae*;
- c) Fotocopias de los documentos que acrediten la preparación académica del solicitante;
- d) Documentos en los que conste su adscripción, categoría y nivel, funciones asignadas, antigüedad en las mismas, antigüedad en la institución y vigencia de su relación laboral;
- e) Documentación probatoria que permita al Consejo Técnico, a través de su Comisión del Mérito Universitario, la evaluación del solicitante;
- f) Carta compromiso de no tener relación laboral o remuneración adicional fuera de la UNAM, con excepción de los estímulos del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y de los previstos en la normatividad.

El académico acreedor para ocupar la Cátedra estará obligado a presentar al término de la misma, un informe sobre el desarrollo del plan de actividades señalado en el inciso a) que antecede, el cual será publicado en la Gaceta de la Facultad. En caso de que el académico no cumpla con esta obligación, reintegrará el monto de los incentivos recibidos, salvo causas debidamente justificadas.

El informe del plan de actividades que presente el académico acreedor a ocupar la Cátedra, será evaluado por el H. Consejo Técnico, a través de su Comisión del Mérito Universitario y, para el caso en que se estime que se incumplió en el plan de actividades propuestas por el académico, éste reintegrará el monto de los incentivos recibidos, salvo causas debidamente justificadas.

Los casos de excepción serán determinados por la Comisión del Mérito Universitario.

Estando en igualdad de circunstancias los proyectos, se dará preferencia al académico que no haya gozado de un estímulo de esta característica.

El académico beneficiario de la Cátedra no podrá concursar nuevamente por la misma, por un periodo igual al doble de tiempo del que haya gozado del estímulo.

El dictamen presentado por la Comisión del Mérito Universitario, una vez ratificado por el Pleno del H. Consejo Técnico, será inapelable.

“Por mi raza hablará el espíritu”  
Ciudad Universitaria, D.F., 23 de febrero de 2012

El Director  
Doctor Enrique Graue Wiechers



## PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN CAMBIO CLIMÁTICO CONVOCATORIA

Para apoyar nuevos proyectos de investigación sobre cambio climático 2012

La Universidad Nacional Autónoma de México a través de su Programa de Investigación en Cambio Climático convoca a centros de investigación de la UNAM y otros centros de educación superior con sede en el territorio nacional, que postulen nuevos proyectos de investigación donde se desarrollen de manera interdisciplinaria el combate a la pobreza y/o la reducción de la vulnerabilidad social, dentro de un marco general de cambio climático.

### Objetivo

El PINCC tiene entre sus objetivos impulsar la investigación multidisciplinaria sobre cambio climático. Por ello, se dará prioridad a los proyectos de corte multi e interdisciplinario, con el fin de fomentar la creación de investigación relevante que busque resolver los efectos adversos del cambio climático, y pensar, aún en dichas condiciones, en el desarrollo sustentable para México.

### Bases

Las actividades de investigación que se desarrollen en el marco del PINCC se deben, suscribir dentro de uno o varios de los siguientes ejes temáticos. La explicación amplia de cada eje se puede consultar en: [http://www.pincc.unam.mx/documentos\\_pincc/resumen\\_extenso.pdf](http://www.pincc.unam.mx/documentos_pincc/resumen_extenso.pdf)

- I. Cambios físicos observados y escenarios de cambio climático
- II. Condiciones socioeconómicas actuales y escenarios futuros
- III. Eventos extremos
- IV. Recursos Hídricos
- V. Energía
- VI. Agricultura y Alimentos
- VII. Forestal
- VIII. Calidad del aire e inventarios de emisiones de gases de invernadero
- IX. Ecosistemas y biodiversidad
- X. Sistemas costeros
- XI. Salud
- XII. Contexto internacional
- XIII. Los Acuerdos de Cancún (Tecnología, Adaptación, Financiamiento, REDD+, Mitigación)
- XIV. Cambio climático peligroso

### Requisitos básicos de participación

- I) Presentar la propuesta de proyecto a desarrollar en cualquiera de los ejes temáticos del PINCC.
- II) La propuesta interdisciplinaria debe contener: área del problema, justificación, objetivo general, objetivos específicos, antecedentes, metodología, cronograma, presupuesto).
- III) Presentar datos del solicitante y/o socios, e instituciones participantes.
- IV) Describir brevemente las competencias de los participantes.
- V) Contar con un coordinador de proyecto, que se comprometa a desempeñar correctamente dicha tarea.
- VI) Presentar la argumentación de porqué el proyecto se relaciona con cualquiera de los aspectos del cambio climático y su relación con el combate a la pobreza y/o la reducción de la vulnerabilidad social.
- VII) Incluir al menos un estudiante de licenciatura o posgrado en el desarrollo de la investigación, como elemento fundamental de formación de recursos humanos.
- VIII) Los proyectos deberán enviarse por correo electrónico a las siguientes direcciones: [cgay@pincc.unam.mx](mailto:cgay@pincc.unam.mx); con copia a [jcrueda@pincc.unam.mx](mailto:jcrueda@pincc.unam.mx);
- IX) La presente convocatoria vence el 13 de abril de 2012 a las 20:00 horas (hora del centro de México). Toda propuesta de investigación presentada fuera del plazo quedará automáticamente descartada.
- X) La lista de resultados, con los nombres de los proyectos aprobados y los investigadores responsables de cada uno de ellos, se dará a conocer en el portal del PINCC en [www.pincc.unam.mx](http://www.pincc.unam.mx) el día lunes 30 de abril de 2012 a las 20:00 horas (hora del Centro) y la decisión será inapelable.

Consulta los montos para los proyectos y la convocatoria completa en:

[http://www.pincc.unam.mx/documents/Convocatoria\\_proyectos\\_2012\\_2013\\_PINCC.pdf](http://www.pincc.unam.mx/documents/Convocatoria_proyectos_2012_2013_PINCC.pdf)

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"  
Ciudad Universitaria; D.F., a 23 de febrero de 2012

Dr. Carlos Gay García  
Coordinador del PINCC



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
PATRONATO UNIVERSITARIO  
DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO**



**A LA COMUNIDAD  
UNIVERSITARIA:**

El Patronato Universitario, a través de la Dirección General del Patrimonio Universitario, celebra Convenios de Licencia de Uso de Marcas Universitarias, con productores y comerciantes para la legal explotación de las marcas y con ello brindar a la comunidad universitaria seguridad respecto a los productos que adquieran.

Por lo anterior, se les invita, para que adquieran artículos y productos con aquellas personas que cuentan con la licencia para explotar las marcas y así evitar que personas no autorizadas comercialicen productos con las mismas.

Para cualquier duda o comentario, favor de dirigirse a la Dirección General del Patrimonio Universitario a Los teléfonos 5622-6363 o 5622-6364.

<http://www.patrimonio.unam.mx>

**ARTÍCULOS DEPORTIVOS:**

<b>NOMBRE EMPRESA Y/O REPRESENTANTE</b>	<b>PRODUCTOS</b>
NOVEDADES "EL PUMITA" Apolonio Lozoya Valdez Tels.- 5644-3654 y 5658-4819	Bandera, bata de laboratorio, bufanda, capa, calceta, chaleco, chamarra, gorra, juego de pants, mochila, playera, short y suéter.
JORDINI SPORT HNOS. Ana Luisa Briseño Rodríguez y/o Gervasio Zavala Morales Tels.- 5641-6644 y 55 3069- 0937	Bata de laboratorio, bermuda, bufanda, chaleco, chamarra, gorra, juego de pants, mochila, playera y suéter.
WORLD MAREST SPORT Margarita Estela Muñoz Delgadillo Tel.- 5738-0098	Bermuda, chaleco, chamarra, juego de pants, playera y short.
GUDMAR Gumesindo Javier Gudiño Martínez Tels.- 5691-7251, 5613-3179	Chamarra, gorra, juego de pants, playera y short.
ZEYAN Y CIA, S.A. DE C.V. Rodolfo Yañez López Tels.- 5648-7504 y 5361-6475	Bufanda, calceta o teen, chaleco, chamarra de piel, gorra, juego de pants, playera y suéter.
HIDGUI SPORT Eufemia Coronel Ortega Tel.- 5571-5362	Chamarra, juego de pants, playera y short.
SPORT TOTAL Rafael Reséndiz Ramírez Tel.- 5619-8008	Bufanda, Gorra, juego de pants, pañalera y/o mameluco y playera.
RICARDO ANTONIO CAMPOS SOLARES Tel.- 01 777 2882 812	Gorra de natación, juego de pants, playera, short y traje de baño
XPERMA Juan Durán Luna Tels.- 2616-1180 y 5781-7547	Playera.
SALVADOR REYES CONTRERAS Tel.- 5323-1739	Playera y banderín
JOSÉ ALFONSO MORENO GARCÍA Tel.- 55 6280-6848	Playera.

**ARTICULOS VARIOS**

NOVEDADES "EL PUMITA" Apolonio Lozoya Valdez Tels.- 5644-3654 y 5658-4819	Agenda, bolsa porta-libros, bolígrafo, carpeta, corbata, llavero, mascada, pad para mouse, pins, porta lápiz, reloj, sombrilla y tasa.
INDUSTRIAS HERSAMEX S.A. DE C.V. Juventino Hernández Sánchez Tels.- 5767-7856 y 5767-7953	Broqueles y/o aretes, charolitas conmemorativas, cucharas, dijes, llaveros, mancuernillas, pins y pulseras en acero inoxidable.
TERESA JARQUÍN JARQUÍN Tels.- 5584-7244 y 3874-0762	Balón de fútbol, cola, cojín, diadema, llavero de terciopelo, pulsera de tira bordada, guante y boina,
ARELI HERNANDEZ ITURRIBARRIA 55-1069-0048	Memoria usb, pluma, reloj de arena, tapete de ratón, taza, playera y body
MARIA LUISA PORTILLO CARRILLO Tel.- 5539-1474	Bata y filipina
NOE JACINTO DÍAZ Tel.- 5115-0120	Calcomanía.
SALVADOR REYES CONTRERAS Tel.- 5323-1739	Parches de tela bordados
CENTURY CORPORACIÓN S.A. DE C.V. Virgilio Ruiz Landeros Tels.- 5538-6497 Y 5530-3310	Corbata



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
PATRONATO UNIVERSITARIO  
DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO**

**A LA COMUNIDAD  
UNIVERSITARIA:**

El Patronato Universitario, a través de la Dirección General del Patrimonio Universitario, celebra Convenios de Licencia de Uso de Marcas Universitarias, con productores y comerciantes para la legal explotación de las marcas propiedad de la Institución y con ello brindar a la comunidad universitaria seguridad respecto a los productos que adquieran.

Por lo anterior, se les invita, para que adquieran sus **artículos de graduación** con aquellas personas que cuentan con la licencia para utilizar las marcas y así evitar ser sorprendidos por aquellas no autorizadas para comercializar productos con las mismas.

Para cualquier duda o comentario, favor de dirigirse a la Dirección General del Patrimonio Universitario a los teléfonos 56 22 63 63 o 56 22 63 64.

**PAQUETES DE GRADUACIÓN:**

<b>NOMBRE EMPRESA Y/O REPRESENTANTE</b>	<b>PRODUCTOS</b>
FOTO UNION Alejandro Rebollo Andrade Tel.- 3547-1497	Video y fotografía de entrega de diplomas, reconocimientos, exámenes profesionales, eventos especiales y mesa de pasantes.
FOTO COLOR ANDRADE José Carmen Andrade Gálvez Tel.- 5510-0618	Video y Fotografía de entrega de diplomas, reconocimientos, exámenes profesionales, eventos especiales y mesa de pasantes.
FOTO VEGA Enrique Vega Pulido Tel.- 5518-6243	Video y fotografía de entrega de diplomas, reconocimientos, exámenes profesionales, eventos especiales y mesa de pasantes.
ANUARIOS AE Abraham Terán Vargas Tels.- 5687-4263 y 9180-2230	Anuario de Generación y Fotografía de entrega de diplomas, reconocimientos, exámenes profesionales, eventos especiales y mesa de pasantes.
FOTOPANORAMICAS DE EXCELENCIA Y/O BANQUETES ANGUS M. Eduardo Espinosa L. y/o Gustavo Castañeda Glez. Tels.- 5595-9575, 5360-6676 y 5518-0871	Diploma, fotografía panorámica, reconocimiento e impresión en: agitador, cenicero y vaso.
EVENTOS CON IMAGEN S.A. DE C.V. Carlos Arvisu Cruz Tel.- 5601-2031	Diploma, fotografía panorámica, reconocimiento e impresión en: agitador, cenicero y vaso.
OPER. DE BANQUETES QUALITY Victor Manuel López Campos Tels.- 5512-0767 y 5512-7608	Impresión en: agitador, cenicero y vaso
BANQUETES SOLEIL Victor González González Tels.- 5530-8517	Impresión en: agitador, cenicero y vaso
FESTIVA GOURMET Martha Amparo Villaseñor Pérez Negrón Tels.- 5605-1306 y 5605-2204	Impresión en: agitador, cenicero y vaso
GRADUARTE SERV. INTEGRALES Y EMPRESARIALES S.A. DE C.V. Germán Vega Alcántara Tel.- 5686-3572	Impresión en: agitador, copa y vaso
CLASS MULTISERVICIOS S.A. DE C.V. Claudia Cienfuegos Velazco Tels.- 5295-0489 y 5295-4685	Impresión en: agitador, cenicero y vaso
LUIS ANTONIO YÁNEZ SANCHEZ Y/O MARTÍN RODRIGUEZ GALICIA Tels.- 55 4343-6303 y 55 4441-0345	Impresión en: agitador, copa y vaso
KROA TOUR OPERADOR S.A. DE C.V. Mario Rafael Uriostegui Pérez Tels.- 5623-8800 y 5623-8829	Impresión en: agitador, copa y vaso

<http://www.patrimonio.unam.mx>

<b>NOMBRE EMPRESA Y/O REPRESENTANTE</b>	<b>PRODUCTOS</b>
GRADUACIONES SANDY Sergio Manuel González Tel.- 5783-8535 y 5121-2353	Anillo, diploma, fotografía panorámica, pins y reconocimiento.
MAXIMA DISTINCIÓN Martín Rodríguez Galicia Tels.- 5233-8722 y 1346-1661	Anillo, diploma, fotografía panorámica, reconocimiento, personalizador y anuario de generación.
ENCAPSULADOS ALRAM S.A. DE C.V. Julio César Rivera Hernández Tel.- 4198-3648	Anillo, diploma, fotografía panorámica y reconocimiento
GRADUACIONES FIRENZE Miguel Ángel Fajardo Ruiz Tels.- 3540-8529 y 4336-2929	Anillo, diploma, fotografía panorámica, reconocimiento y chamarra.
PROVEEDORA Y DISTRIBUIDORA DE ANILLOS S.A. DE C.V. Magdalena Chávez Ortiz Tels.- 5341-8775 y 5341-8777	Anillo, diploma, fotografía panorámica, reconocimiento y llavero.
GRADUACIONES AZTECA Guillermo Ávila Cárdenas Tels.- 2733-2275	Anillo, diploma, fotografía panorámica y reconocimiento
RICVAL Lucía Ivonne Valencia Miranda Tels.- 1252-3340 y 1252-3341	Anillo, diploma, fotografía panorámica y reconocimiento
JOYAS ELEGANTES. ARTE EN GRABADO Ascensión Delgadillo Aguilar Tels.- 3612-7344 y 3612-7345	Anillo, diploma, fotografía panorámica y reconocimiento
GRADUACIONES GALHER Taide Galindo Gutiérrez Tels.- 5512-7425 y 5518-7400	Anillo, diploma y reconocimiento
MEMORIE'S INNOVACIÓN Y DISEÑO EN GRADUACIONES S.A. DE C.V. Lorenzo Nieto Valencia Tels.- 5562-4417 y 5612-5520	Anillo, diploma, fotografía panorámica y reconocimiento
GRADUACIONES PALADIUM Omar Heras Zavala Tel.- 1541-2637 Y 4334-9796	Diploma, fotografía panorámica y reconocimiento.
FOTOPANOR. CHÁVEZ ORTIZ, S.A. DE C.V. Carlos Chávez Almanza Tels.- 5537-4246 y 5517-7676	Diploma, fotografía panorámica y reconocimiento.
TECN. FOTOPANORÁMICAS S.A. DE C.V. Eleocadio Hernández Palafox Tels.- 01 800-849-5602 y 01(777)713-7018	Diploma, fotografía panorámica y reconocimiento.
VENIVIDIVICI Gerardo Pérez Hernández Tel.- 4205-5268 y 4205-5271	Diploma, fotografía panorámica y reconocimiento.
ALARCÓN GRADUACIONES Nancy Beatriz Alarcón Cruz Tel.- 5367-4962	Diploma, fotografía panorámica y reconocimiento.
VICTOR BELTRAN PIÑA Tel.- 5633-2147	Diploma, fotografía panorámica y reconocimiento
CASA AGUIRRE Paris Rogelio Aguirre Hidalgo Tel.- 5666-6701	Fotografía panorámica y anuario de generación
ARTE & GRADUACIONES S.A. DE C.V. Juan José Varea Soberón Tel.- 5687-0067	Anillo y aretes
CENTENO & COMPANY S.A. DE C.V. David Centeno Figueroa Tels.- 5365-4081 y 2617-6815	Fotografía panorámica y fotografía de identificación, de entrega de diplomas, reconocimientos, exámenes profesionales, eventos especiales y mesa de pasantes.



**Secretaría General  
Dirección General de Administración Escolar  
Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios**

**Convocatoria**

**Ingreso en años posteriores al primero**

**(Revalidación)**

Se comunica a los interesados en ingresar a la Universidad Nacional Autónoma de México, a años posteriores al primero, con estudios previos de licenciatura nacionales o en el extranjero, realizados en Instituciones no incorporadas a la UNAM, que deberán presentarse en la Dirección General de Incorporación y Revalidación de Estudios, ubicada en el Circuito Centro Cultural Universitario, lado Sur de la Sala Nezahualcóyotl, a partir del 27 de febrero al 9 de marzo del presente año, de 9:00 a 13:00 horas, con el propósito de iniciar el trámite correspondiente.



Dirección General de Asuntos  
del Personal Académico

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
SECRETARÍA GENERAL  
DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS DEL PERSONAL ACADÉMICO**

**AVISO**

**AL PERSONAL ACADÉMICO INTERESADO EN PARTICIPAR EN LA  
CONVOCATORIA AL PROGRAMA DE APOYO A PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN  
E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA (PAPIIT) 2012, en su modalidad (D),  
PUBLICADA EN LA GACETA UNAM EL 22 DE AGOSTO DE 2011**

Se hace de su conocimiento que el segundo periodo 2012 de registro y captura en línea será del 20 de febrero al 2 de marzo de 2012 con cierre a las 24:00 hrs., en la dirección electrónica <http://dgapa.unam.mx>. La recepción de solicitudes en las oficinas de la DGAPA será a más tardar el 9 de marzo a las 17:00 hrs., conforme a los lineamientos especificados en la convocatoria vigente publicada en *Gaceta UNAM* <http://dgapa.unam.mx/convocatorias/CONVOCATORIAPAPIIT2012.pdf>.

Información: [papiit@dgapa.unam.mx](mailto:papiit@dgapa.unam.mx)

Atentamente  
"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"  
Ciudad Universitaria, D.F., a 16 de febrero de 2012  
El Director General  
Dr. Dante J. Morán Zenteno

# Convocatoria para Concurso de Oposición Abierto

## Colegio de Ciencias y Humanidades

La Dirección General del Colegio de Ciencias y Humanidades y la Dirección del Plantel Oriente, con fundamento en los artículos 9, 11 al 17 y demás aplicables del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convocan a las personas que reúnan los requisitos que se precisan en la presente convocatoria a participar en el concurso de oposición para ingreso o abierto para ocupar una plaza de Técnico Académico Asociado "C" de Tiempo Completo, Interino, con número de plaza 69251-32 y un sueldo mensual de \$11,983.40, adscrita al Área de Ciencias Experimentales: Sistema de Laboratorios para el Desarrollo y la Innovación (SILADIN) del Plantel Oriente, de conformidad con las siguientes

### Bases:

Primera. Los requisitos que deberán satisfacer los aspirantes a participar en el concurso son:

1. Tener grado de licenciado o preparación equivalente, y
2. Haber trabajado un mínimo de dos años en la materia o área de su especialidad y haber colaborado en trabajos publicados.

Segunda. De conformidad con el artículo 15 inciso b) del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, el H. Consejo Técnico del Colegio de Ciencias y Humanidades, determinó que los aspirantes deberán someterse a las siguientes

### Pruebas:

A. Desarrollo escrito del tema: "Segunda Ley de la Termodinámica, correspondiente a la Tercera Unidad. Fenómenos Termodinámicos del programa de Física I", en un mínimo de 20 y un máximo de 30 cuartillas.

B. Elaboración de un proyecto de trabajo: "Manual de prácticas de laboratorio para las asignaturas de Física II", en un mínimo de 20 y un máximo de 30 cuartillas.

C. Réplica oral de las dos pruebas anteriores.

Tercera. Para presentar las pruebas escritas se concederá a los concursantes un plazo no menor de 15 ni mayor de 30 días hábiles.

Cuarta. El concursante deberá aprobar separadamente todas las pruebas del concurso, con una calificación mínima de 8 (ocho) en cada una de ellas.

Para emitir la calificación de cada concursante se tomarán en cuenta los siguientes pesos específicos:

Para la prueba A: 25%

Para la prueba B: 20%

Para la prueba C: 25%

Quinta. Además de las pruebas mencionadas en la base anterior, para la evaluación de los aspirantes, serán tomados en cuenta los criterios establecidos en el artículo 68 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, los cuales tendrán un peso específico del 30%.

Sexta. En igualdad de circunstancias, la Comisión Dictaminadora correspondiente, deberá considerar el artículo 69 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM.

Séptima. Para participar en este concurso los interesados deberán entregar su solicitud por escrito en la Secretaría General del Colegio de Ciencias y Humanidades, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la publicación de esta convocatoria, de 9:00 a 15:00 y 17:00 a 20:00 horas, acompañándola de su *curriculum vitae* y copia de los documentos probatorios.

Octava. Una vez analizadas las solicitudes y la documentación anexa, la Comisión Dictaminadora notificará, en su caso, a través de la Secretaría General del Colegio, el lugar, día y hora en que tendrán verificativo las pruebas correspondientes.

Novena. En el supuesto de que el aspirante no acuda puntualmente al lugar, día y hora que se indique para la realización de las pruebas, se entenderá que desistió de su solicitud para todos los efectos legales a que hubiere lugar.

Décima. De conformidad con el artículo 17 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, la resolución final que en cada caso acuerde el H. Consejo Técnico del Colegio de Ciencias y Humanidades, considerando los dictámenes que al efecto emita la Comisión Dictaminadora, se dará a conocer a los concursantes dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha en que se ratifiquen. El resultado del concurso surtirá efecto a partir de la ratificación o rectificación del H. Consejo Técnico del Colegio cuando declare ganador.

En virtud de lo anterior, el nombramiento se tramitará a partir de la fecha de terminación del contrato del técnico académico con quien la plaza en cuestión se encuentra comprometida.

"Por mi raza hablará el espíritu"  
Ciudad Universitaria, D.F., a 23 de febrero de 2012  
La Directora General  
Lic. Lucía Laura Muñoz Corona





### Rama femenil

En tanto, la escuadra de Ciencias Políticas se enfrentó a la de Contaduría y Administración, a la que derrotó 5-0. Los goles fueron de Brenda Flores y Claudia Hernández, ambas con dos, y de Jennifer Saldaña. Con este resultado, dicha entidad disputó su quincuagésima final en 30 años, en ambas ramas y en cualquier categoría (Primera Fuerza, Segunda Fuerza, Interfacultades y Juegos Universitarios).

El equipo varonil lo integran: Iván Báez, Arturo Gabino, Rubén González, José Jiménez,

Fernando Leal, Irving Miranda, Armando Ojeda, Pablo Padilla, Antonio Puga, Daniel Rivera, Saaid Rodríguez, Diego Soto, Miguel Torres, Rogelio Torres y Luis Valencia.

Y el femenil lo conforman: Brenda Flores, Katia García, Adrianelly Hernández, Bárbara González, Yara Austria, Aline Jiménez, Alejandra Fierro, Isabela González, Claudia Hernández, Irina Javier, Diana López, Nayeli Marín, Dalia Peña, Jennifer Saldaña, Belén Sánchez, Isabel Sánchez, María José Gil, Estefanía Carmona, Ana Payá, Jazmín Mendoza, Ana Karen Rovalo y Karina Val.g

S  
E  
T  
E  
R  
T  
E  
P  
O  
R  
T  
E  
S

Las finales de los Juegos Universitarios 2011 se realizaron en el Estadio Olímpico

RODRIGO DE BUEN

**A**l concluir las acciones de fútbol de los Juegos Universitarios 2011 se coronaron los equipos de las facultades de Contaduría y Administración en la rama varonil, y Ciencias Políticas y Sociales (FCPS) en femenil. Los partidos se disputaron en el Estadio Olímpico Universitario, donde —con un inmejorable ambiente en las tribunas, sazonado con el buen humor de las porras que disfrutaron las finales— se vivieron grandes emociones en el terreno de juego.

Búfalos de Contaduría y Administración se midió ante su similar de Economía, al que venció 2-1 para adjudicarse el campeonato. Las anotaciones corrieron a cargo de Irving Miranda Saavedra y Luis Gabriel Valencia Corona.

## Contaduría y Ciencias Políticas ganan en futbol



La escuadra triunfadora de la FCPS. Fotos: Jacob V. Zavaleta/Rodrigo de Buen.



El equipo femenil disputó su quincuagésima final en 30 años.

CANDELARIA CHÁVEZ

Juan José Quiroz empezó el año con grandes retos y el primero de éstos fue lograr su pase al Mundial de Gimnasia Aeróbica Deportiva que se efectuará en Sofía, Bulgaria, en mayo próximo, debido a que ocupó el segundo lugar en la Copa Puma Nacional de la especialidad.

El pasado fin de semana, en el Frontón Cerrado de Ciudad Universitaria, Juan José consiguió uno de los dos únicos lugares del país para acudir a dicha justa, luego de la forma espectacular con que realizó el tema musical *Your love*, del grupo británico Out Field. Los jueces calificaron su presentación con 21.250 puntos: 8.850 en apreciación artística, 8.600 en ejecución y 3.800 en grado de dificultad.

Vestido con un leotardo azul con negro, el joven gimnasta y alumno de la Facultad de Contaduría y Administración se mostró más que contento por conquistar su boleto al Mundial.

“Es más que satisfactorio; sin embargo, creo que para darme a conocer y mostrarme ante los exigentes jueces internacionales me falta pulir más la técnica y ejecución. Para ello trabajaré a diario con la supervisión de mis entrenadoras y haré todo lo posible para tener un papel sobresaliente”, dijo entusiasmado Juan José.

### Ser el mejor

La competencia fue parte del referencial del *ranking* de la Federación Mexicana de Gimnasia y reunió a más de 180 gimnastas provenientes de distintos estados del país, en diferentes modalidades y estilos. Juan José Quiroz tuvo que enfrentar a los tres mejor posicionados de la categoría individual: Jimmy Alfaro, de Nuevo León; Osvaldo Solís e Iván Veloz, ambos de Coahuila (este último obtuvo el primer lugar).

Por su parte, Araceli Ramírez, entrenadora en jefe, comentó: “Tiene que trabajar y madurar la rutina, creo que vamos bien; aunque en el campamento de Portugal, previo al Mundial, lo observarán más de cerca los jueces internacionales y ahí se verá la realidad de lo que Juan José puede hacer y lograr, con la convicción de llegar a ser el mejor del mundo. Tiene con qué, falta que lo demuestre y lo reconozcan”.

El alumno de Contaduría no es nuevo en esta disciplina, ha recorrido un camino que le ha dejado gratos

# Gimnasta puma acudirá al Mundial de Bulgaria

Juan José Quiroz logró su pase tras ubicarse en segundo lugar en la Copa Puma Nacional de Gimnasia Aeróbica Deportiva

recuerdos y satisfacciones, apoyado primordialmente por el equipo de profesoras que lo ha formado: “Desde que inicié en esto mis anhelos han crecido día con día, por ello ahora cuento con el respaldo de nutriólogos, psicólogos, terapeutas y, sobre todo, con Luz del Carmen Delfín, Araceli Ramírez y Cristina Desentis, quienes siempre están pendientes de mi preparación y entrenamientos, sobre todo cuando se acerca este tipo de competencias”.

Al joven y experimentado gimnasta lo avala una cadena de triunfos desde que comenzó en este deporte, hace más de 10 años: segundo en la Copa Puma; sexto lugar en el Mundial de Bulgaria 2003; medalla de oro en varonil individual, categoría juvenil, del Mundial de Rodes, Francia, en 2005; y noveno en China 2006.

Igualmente, segundo sitio del Torneo Panamericano en 2006, celebrado en México; así como el segundo peldaño del podio en el Mundial que disputó en Venezuela, en el mismo año. En 2007 fue el tercero del orbe, en Los Ángeles, California.

### Digno representante

En la actualidad, Juan José –de 21 años de edad y futuro contador– es primer lugar nacional y se encuentra entre los 15 mejores del planeta.

Para él, la parte medular de su éxito ha sido su familia, a quien le agradece su incondicional apoyo y ejemplo de fuerza, disciplina y trabajo, estandartes



Técnica y ejecución. Foto: Jacob V. Zavaleta.

que lo han llevado a competir en diversos países como Bulgaria, Chi-

na, Chile, España, Estados Unidos, Francia y Venezuela.g



**Dr. José Narro Robles**  
Rector

**Dr. Eduardo Bárzana García**  
Secretario General

**Lic. Enrique del Val Blanco**  
Secretario Administrativo

**Dr. Francisco José Trigo Tavera**  
Secretario de Desarrollo Institucional

**M.C. Miguel Robles Bárcena**  
Secretario de Servicios a la Comunidad

**Lic. Luis Raúl González Pérez**  
Abogado General

**Enrique Balp Díaz**  
Director General de Comunicación Social

**Gaceta**

**Director Fundador**  
Mtro. Enrique González Casanova

**Director de Gaceta UNAM**  
Hugo E. Huitrón Vera

**Subdirector de Gaceta UNAM**  
David Gutiérrez y Hernández

### Redacción

Olivia González, Sergio Guzmán, Pía Herrera, Rodolfo Olivares, Alejandro Toledo, Cynthia Uribe y Cristina Villalpando

**Gaceta UNAM** aparece los lunes y jueves publicada por la Dirección General de Comunicación Social. Oficina: Edificio ubicado en el costado sur de la Torre de Rectoría, Zona Comercial. Tel. 5622-10-67, fax: 5622-14-56. Certificado de licitud de título No. 4461; Certificado de licitud de contenido No. 3616, expedidos por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Impresión: Imprenta de Medios, S.A. de C.V., Cuicuilhuac 3353, Col. Cosmopolita, CP. 02670, México, DF. Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo 04-2010-040910132700-109, expedido por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Editor responsable: Enrique Balp Díaz. Distribución gratuita: Dirección General de Comunicación Social, Torre de Rectoría 2o. piso, Ciudad Universitaria. Tiraje: 45 000 ejemplares.

Número 4,404





**35**  
AÑOS  
1977-2012

# 3<sup>er</sup> Congreso Nacional de Ciencias Sociales

CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD DE MÉXICO  
DEL 26 DE FEBRERO AL 1° DE MARZO DE 2012



## Desafíos y horizontes de cambio: México en el siglo XXI

CON LA CONFERENCIA DE

### BOAVENTURA DE SOUSA SANTOS

CONFERENCISTAS RANDALL COLLINS • ADAM PRZEWORSKI  
SASKIA SASSEN • RODOLFO STAVENHAGEN • MICHEL WIEVIORKA

**doce** MESAS  
REDONDAS  
CON DESTACADOS ESPECIALISTAS

MÁS DE **seiscientas**  
PONENCIAS

DISCUSIÓN  
SOBRE **once**  
EJES TEMÁTICOS

**presentaciones de libros**  
FERIA EDITORIAL • POSTERS



Comecso Congreso Nacional  
 @COMECOSO

REGISTRO E INSCRIPCIONES

[www.congreso.sociales.unam.mx](http://www.congreso.sociales.unam.mx)