

GOBIERNO

Alianza para fortalecer la infraestructura en México

Convenio entre universidad, gobierno y empresa ⇒ 20

COMUNIDAD

Honoris Causa de la BUAP a Juan Ramón de la Fuente

⇒ 5

CULTURA

Premian a tres filmes del CUEC en el Festival Universitario Kinoki

Susurros de luz y *Trabalenguas para una casa vacía* fueron también nominados al Ariel ⇒ 13

Ciudad Universitaria
12 de marzo de 2009
Número 4,144
ISSN 0188-5138



Gaceta

ÓRGANO INFORMATIVO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



► Se trata de una tilapia roja mejorada genéticamente en Medicina Veterinaria

Entregan reproductores del pez puma a acuicultores de Veracruz

► Es de alto rendimiento, sabor agradable, excelente presentación, gran contenido proteínico y considerable capacidad de crecimiento ⇒ 6

FIESTA DE LOS AÑOS 70



El Auditorio Nacional vivió el martes pasado una velada extraordinaria con la presencia, por primera vez en ese foro, de la OFUNAM, que interpretó música setentera acompañada de María del Sol, Elizabeth Meza y el coro Cantarte. Foto: Benjamín Chaires. ⇒ 17 y centrales

GOBIERNO



José Alejandro Salcedo, nuevo director de la FES Acatlán. ⇒ 19

ACADEMIA

La meteorita Allende, una Tierra en miniatura

⇒ 12



FOLCLOR Y ARTE. Al oriente de CU.



MANUFACTURA AVANZADA. En la Facultad de Ingeniería.



YALE CONCERT BAND. PRESENTACIÓN EN LA SALA NEZAHUALCÓYOTL Fotos: Juan Antonio López.

Gaceta
ilustrada



RITMO. Pintar y bailar es cosa de empezar.



LA ESPIGA Y EL BALÓN. Alto contraste.

Expo Libros y Revistas de la Facultad de Contaduría y Administración

⇒ 4



COMUNIDAD

Investigaciones Jurídicas reconoció el trabajo de César Emiliano Hernández sobre telecomunicaciones

Por la claridad de sus razonamientos y su firmeza argumentativa, el Instituto de Investigaciones Jurídicas otorgó el premio anual Marcos Kaplan a César Emiliano Hernández Ochoa por la mejor tesis de doctorado inscrita en el Programa de Posgrado en Derecho, en 2007.

Se trata de un galardón instituido por la familia del científico social para honrar su memoria e impulsar la investigación jurídica contemporánea y el análisis crítico.

La tesis de César Emiliano Hernández titulada "La efectividad de la regulación económica en materia de telecomunicaciones", refleja la dirección en que se mueve el estudio legal de punta y prefigura el horizonte del conocimiento jurídico futuro, afirmó Antonio Azuela, miembro de dicho Instituto.

En la ceremonia, encabezada por Héctor Fix-Fierro, director del Instituto de Investigaciones Jurídicas, éste resaltó algunos de los rasgos más sobresalientes del trabajo del tesista en relación con las tendencias contemporáneas y su manera de evocar la memoria de Marcos Kaplan y su legado académico.

Regulación económica

Por su parte, Antonio Azuela reconoció que el trabajo premiado asume con rigor argumentativo el problema de la efectividad de una regulación económica específica, como las telecomunicaciones.

"La tesis plantea un problema que el formalismo jurídico había dejado del lado. No sólo por los eventos financieros internacionales, sino también por otras razones, Marcos Kaplan estaría contento de

Entregan premio Kaplan a la mejor tesis doctoral



El universitario. Foto: Marco Mijares.

leerla", refirió Antonio Azuela, quien hizo un llamado a encontrar la confluencia entre el nuevo pensamiento y las viejas maneras de interpretar al Estado.

En ese contexto, definió a Marcos Kaplan como un clásico a emular por su espíritu crítico, y subrayó que las tesis evaluadas muestran la orientación que está tomando el pensamiento jurídico contemporáneo.

"El trabajo de César Emiliano Hernández es de gran calidad, pero sólo es uno y

hay que considerar la cantidad, es decir, hay que esforzarse por aumentar la matrícula de doctores e incrementar la masa crítica de investigadores", planteó.

Finalmente, la viuda de Marcos Kaplan, Martha Schteingart, reconoció la labor del Instituto de Investigaciones Jurídicas y aseguró que para la familia este galardón es una gran alegría porque es una manera de recordar el trabajo de su esposo, quien fue un intelectual de tiempo completo. *g*

Reunión con representantes de biblioteca virtual española



En la Sala Mexicana del Fondo Reservado. Foto: Benjamín Chaires.

Como parte de los festejos por el décimo aniversario de la Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes creada en España, instituciones del país, encabezadas por la UNAM, participarán en la celebración con la formación del nodo mexicano y el establecimiento de acuerdos para el desarrollo de la Biblioteca Virtual de las Letras Mexicanas.

En reunión de trabajo presidida por el rector José Narro Robles, y ante representantes de esta casa de estudios, de El Colegio de México (Colmex), de la Universidad Iberoamericana (UIA) y de la Academia Mexicana de la Lengua (AML), Guadalupe Curiel Defossé, directora del Instituto de Investigaciones Bibliográficas, refirió que “esta

LAURA ROMERO

labor pondrá a prueba el talento y capacidad de los universitarios, y las mejores herramientas serán dedicación, diálogo, respeto, apertura y trabajo en conjunto”.

En la Sala Mexicana del Fondo Reservado de la Biblioteca Nacional, expuso que los responsables de conservar, preservar y difundir el patrimonio impreso de ambas naciones deben sentirse orgullosos, pues los impresos constituyen una memoria transcontinental y transoceánica.

A su vez, Estela Morales Campos, coordinadora de Humanidades, aseveró que el recinto español tiene presencia internacional, y la UNAM está interesada en participar en el proyecto, al establecer con precisión los derechos de autor y de propiedad intelectual.

Manuel Bravo Lifante, director general de la Fundación Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes, recordó que este espacio inició como un proyecto casi artesanal pero innovador en la Universidad de Alicante, y hoy contabiliza casi 450 mil visitas diarias.

Es imprescindible, dijo, una mayor participación mexicana; hasta ahora se cuenta con acervos cedidos por la UNAM, el Colmex, la UIA y la AML, que muestran una parte de la inmensa riqueza cultural de la nación.

Por su parte, José Manuel Moreno Alegre, subdirector general adjunto de la División Global Santander Universidades, dijo que la Biblioteca Miguel de Cervantes surgió con una visión integradora para la comunidad interesada en las letras en español, también con una vocación iberoamericana. La madurez alcanzada exige una refundación, una nueva etapa junto con México.

El rector José Narro afirmó que con los problemas y conflictos que se viven en el mundo, pareciera que es el momento menos apropiado para establecer compromisos y destinar recursos y tiempo a un proyecto como éste.

“Precisamente porque se vive una crisis, que tiene que ver más con el sistema de valores es que deben darse este tipo de acuerdos”. Ante la situación actual, la cultura, las humanidades, el libro, las bibliotecas y las letras tienen una enorme prioridad, dijo.

A la reunión asistieron José Moreno de Alba, director de la AML; Javier Garcíadiago Dantán, presidente del Colmex, y Víctor Manuel Arari Betancourt, director de la biblioteca Francisco Xavier Clavijero, de la UIA.

También estuvieron Ignacio Solares, director de la *Revista de la Universidad de México*; Vicente Quirarte Castañeda, académico de la UNAM y bibliotecario de la AML; Jaime Ríos Ortega y Belem Clark de Lara, coordinadores de la Biblioteca y Hemeroteca nacionales, respectivamente, y Salvador Reyes Equiguas, secretario académico de Investigaciones Bibliográficas.

Además, Luis Rodríguez Moreno, director de relaciones institucionales de la Fundación Biblioteca Virtual Miguel de Cervantes, y Luis Núñez Gornés, director de cooperación académica de la UIA. *g*

Realizó Contaduría su Expo Libros y Revistas

Para acercar a alumnos y docentes títulos que apoyen su formación académica, la Facultad de Contaduría y Administración realizó su XXX Expo Libros y Revistas.

Exhibieron materiales bibliográficos incluidos en los nuevos planes y programas de estudio, y se convocó a las principales casas editoriales—en esta ocasión participaron 19—especializadas en temas afines.

Al respecto, Armando Tomé González, secretario de Divulgación y Fomento Editorial de la facultad, reconoció a las empresas asistentes por ofrecer bibliografía necesaria; en estos eventos, agregó, se tiene la oportunidad de adquirir obras originales a precios accesibles.

Más allá de lo promocional, la exposición constituye un vehículo para mantener contacto entre las editoriales y la comunidad universitaria, señaló.

Entre las firmas que mostraron su material estuvieron: Cengage Learning; Ediciones DDS, México; Ediciones Fiscales ISEF; Publicaciones Administrativas, Contables y Jurídicas; Ediciones y Gráficos EON; Editorial SISTA; Editorial Themis y Editorial Trillas.

Además, *El Financiero*; Grupo Patria Cultural; IMCP; Mc Graw Hill Interamericana; Mundo Ejecutivo; Harvard Business Review; *El Economista*; Pearson Educación; Grupo Gasca, y TAX Editores Unidos. *g*

La Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP) concedió a Juan Ramón de la Fuente, exrector de la UNAM, el doctorado *Honoris Causa* por sus contribuciones al avance de la educación superior, principalmente en el ámbito de la medicina.

La distinción fue otorgada por el Consejo Universitario de la BUAP, que preside el rector Roberto Enrique Agüera Ibáñez. La entrega del reconocimiento surgió de la propuesta de las facultades de Medicina y de Psicología de la institución poblana.

Al recibir el doctorado, Juan Ramón de la Fuente sostuvo que ante los rezagos que enfrenta México en materia de educación es necesario repensar el sistema educativo mexicano para salir de los suburbios de la sociedad del conocimiento; además, dijo, debe de revisarse el modelo pedagógico.

Ante investigadores, docentes y alumnos que llenaron el Salón Barroco del Edificio Carolino, se pronunció por diseñar estrategias más eficientes de enseñanza y crear un sistema más transparente, con evaluaciones que determinen el nivel de aprendizaje de los estudiantes.

Al argumentar las razones de la entrega de la distinción —que otorga el Consejo Universitario— Agüera Ibáñez expuso que De la Fuente se ha identificado como un gran humanista, defensor de la universidad pública, de personalidad intelectual y compromiso social, quien desde sus diferentes cargos ha trabajado por una sola preocupación: el desarrollo del país.

El título honorífico fue aprobado en la tercera Reunión del Consejo Universitario por la destacada labor de De la Fuente, quien también ha obtenido los premios Nacional de Psiquiatría y el de Ciencias Naturales de la Academia Mexicana de las Ciencias.

Recibe Juan Ramón de la Fuente *Honoris Causa*

La BUAP le concedió el doctorado; el exrector dona acervo a esa institución



Fotos: cortesía BUAP.

Asimismo, ha recibido los galardones de la Investigación Biomédica de la Academia Nacional de Medicina y el Ricardo J. Zevada del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Además, se consideraron los trabajos que ha realizado: más de 250 artículos, obras científicas internacionales e investigaciones.

El también miembro del Instituto Cervantes de España es consejero de la Universidad de las

Naciones Unidas y director de la Cátedra Simón Bolívar de la Universidad de Alcalá de Henares.

Actualmente, Juan Ramón de la Fuente es presidente de la Asociación Internacional de Universidades (IAU, por sus siglas en inglés), que agrupa a 609 de las instituciones de educación superior más representativas en el mundo.

Develan placa

Por otra parte, Juan Ramón de la Fuente donó más de 12 mil artículos, revistas y libros al Departamento de Psiquiatría de la Facultad de Medicina de la BUAP, acervo bibliográfico personal de su padre, Juan Ramón de la Fuente Muñiz.

Manuel Camacho Morales, director de Medicina, y María del Carmen Lara Muñoz, responsable del Departamento de Psiquiatría, recibieron los documentos. En la ceremonia estuvo como testigo José Ramón Eguibar Cuenca, secretario general de la BUAP.

Después se develó una placa que da el nombre del doctor Juan Ramón de la Fuente Muñiz a la biblioteca de Psiquiatría de esa facultad. *g*





Mojarra de alto rendimiento.

Entregan a acuicultores ejemplares de pez pargo

Dan a veracruzanos esta tilapia roja, genéticamente mejorada y desarrollada en Veterinaria y Zootecnia

La Universidad, por medio del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, entregó a acuicultores de Veracruz los primeros reproductores del pez pargo UNAM, una tilapia roja genéticamente mejorada y desarrollada en esa instancia universitaria.

Se trata de una mojarra de alto rendimiento, sabor agradable, excelente presentación, gran contenido proteínico y considerable capacidad de crecimiento, pues en poco tiempo alcanza tallas comerciales; además, tiene menos espinas, sodio y grasa que la tilapia del Nilo y 60 por ciento más carne.

Tras ocho años de investigación y perfeccionamiento, académicos universitarios crearon esta nueva especie, más atractiva a la vista y desarrollada a un ritmo similar o mayor que las de criadero, explicó Manuel Corro Morales, director técnico del

Centro con sede en Tlapacoyan, Veracruz. "Hasta ahora no había una tilapia roja con una velocidad de crecimiento similar a la de la gris, la más usada por los acuicultores", dijo.

Este pez, explicó el investigador, no sólo alcanza el peso comercial (400 gramos) en un tiempo más corto (en seis meses y no en 10, lo que representa menor costo de producción), sino que tiene además características organolépticas y nutritivas mejoradas: sabor agradable, un olor no penetrante y un alto contenido de proteínas y ácidos grasos, como el Omega 3, además de que puede ser fileteado.

La primera parte de la investigación fue financiada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el gobierno veracruzano y la UNAM, y se desarrolló en las instalaciones de Veterinaria y Zootecnia. El proyecto se basó en un programa de cruzamiento de tilapias rosa, de Florida y aperlada.

"En 2004 se obtuvo la primera generación del pargo, evaluada en

cuanto a rendimiento, sabor, color, contenido proteínico y velocidad de crecimiento en estanques, entre otros aspectos".

Los resultados de esta valoración fueron prometedores y, después, se pasó a la fase de reproducción. Las siguientes camadas también fueron sometidas a rigurosas observaciones para garantizar que mantuvieran las características deseadas; así, se seleccionaron los mejores pies de cría, hasta llegar al pargo UNAM.

En los últimos tres años se realizaron exámenes en colaboración con productores comerciales de municipios veracruzanos como Martínez de la Torre, Nautla, La Antigua y Medellín de Bravo, donde se comprobó la superioridad de esta mojarra comparadas con las variedades bermejas y cenizas.

Las pruebas de campo coincidieron con los resultados experimentales: el pez alcanzó los 400 gramos en seis meses. "Eso hizo que los acuicultores voltearan a ver a las especies

rojas, que usualmente no crecen como las grises. Esta criatura superó sus expectativas".

Después de este largo proceso, finalmente los animales fueron puestos en manos de los productores, en una ceremonia a la que asistieron Fidel Herrera Beltrán, gobernador de Veracruz, y Francisco Trigo Tavera, director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

También acudieron representantes de Acuicultores Veracruzanos, que agrupa a 200 productores, a quienes se les entregó simbólicamente el organismo mejorado. La Universidad dotó a cada uno de los centros que participaron en el proyecto de dos machos y dos hembras. "Estos ejemplares detonarán un proceso multiplicador. La meta es que las granjas produzcan alevines para su engorda y producción comercial".

Otras regiones

Manuel Corro señaló que hubo más criaderos que mostraron su interés por el pargo UNAM; de ese modo, podría ser mayor el número de beneficiados, y no sólo en tierras jarochoas, pues aunque la variedad fue probada originalmente en esa entidad, podría ser introducida también en otras regiones.

Por lo pronto, dijo, ya se ha establecido contacto con interesados en Tamaulipas, Oaxaca e Hidalgo, así como en Baja California, donde ya se enviaron especímenes. Incluso, ya se firmó un convenio de colaboración con una empresa de Ecuador, que ya experimenta con la tilapia universitaria y con la que se realizarán intercambios de germoplasma.

Expuso que ya inició el proceso ante la secretaría de Agricultura para que este pez quede registrado. "Queremos que todos los núcleos que críen el pargo UNAM tengan, de alguna manera, un certificado de origen". Puede haber muchos pescados rojos, y esta patente ayudará a que los acuicultores no adquieran versiones pirata, agregó.

Para finalizar, Manuel Corro señaló que entre los proyectos a futuro está construir, en colaboración con el gobierno veracruzano, un centro multiplicador que reproduzca alevines genéticamente modificados y que dé asesoría de especialistas universitarios. *g*

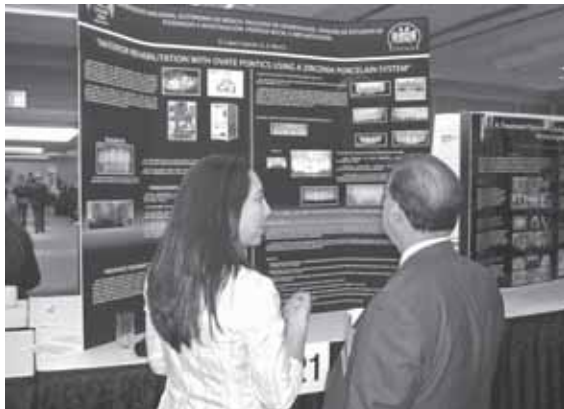
LAURA ROMERO

Destaca alumna de Odontología en presentación internacional

Karina López Gazcón obtuvo el segundo lugar en la reunión de la American Prosthodontic Society

KARINA LÓPEZ GAZCÓN ZAMUDIO, estudiante de la especialidad en Prótesis bucal e implantología de la Facultad de Odontología, y su asesor, Enrique Ríos Szalay, obtuvieron el segundo lugar en la presentación de mesas clínicas en la 81 Reunión Anual de la American Prosthodontic Society.

En el trabajo "Anteposterior Rehabilitation with Ovate Pontics



Durante la exhibición de carteles. Foto: Marco Mijares.

Using ETKON System", expusieron en inglés un caso clínico en el que se aplicó una técnica innovadora de Enrique Ríos Szalay, donde el manejo de tejidos se hizo con una fresa de carburo, normalmente utilizada en dientes.

El paciente, explicó la ahora egresada de Odontología, no tenía las cuatro piezas superiores. Se colocaron con el procedimiento denominado conformación de púnticos ovales y se fresó el tejido sin agua, lo que permitió hacer una incisión nítida y que se diera una cicatrización limpia y rápida.

Al final, abundó, se hizo la restauración con circonia por medio de un software, para que este material quedara lo mejor adaptado y el acabado fuera perfecto.

Para los ponentes y protesistas el desarrollo fue novedoso, porque en la literatura de esta área del conocimiento no hay ningún referente. El trabajo fue tan comentado que ahora se planea hacer un artículo para publicarlo en una revista científica, enfatizó.

Asimismo, se abre una opción de titulación para los jóvenes de posgrado de esta facultad.

Recomendaciones del 12 al 15 de marzo

* programación sujeta a cambios

20:30 hrs.	Jueves 12
<p>El arte y la manera Behnisch & Behnisch Un vistazo a uno de los más famosos despachos europeos de arquitectura que, especializado en arquitectura ecológica, busca en sus obras un armonioso encuentro de lo humano con su entorno.</p>	
20:30 hrs.	Viernes 13
<p>En directo Claudia Martínez: Tonana Distintas lenguas, ritmos diversos y diferentes géneros musicales se amalgaman con la ternura y calidez de la magnífica voz de una cantante entrañablemente unida a las raíces de México.</p>	
22:00 hrs.	Sábado 14
<p>Evolución (a 200 años del nacimiento de Darwin) La carrera armamentista evolutiva La interacción entre individuos de la misma especie y entre distintas especies es una de las más poderosas fuerzas evolutivas de la naturaleza. Entenderlas podría ser la clave para la supervivencia humana.</p>	
20:00 hrs.	Domingo 15
<p>SOBREMESA Los grandes desafíos iberoamericanos puestos sobre la mesa, rumbo a la construcción de naciones independientes, de cara al Bicentenario.</p>	

Una coproducción de y

www.teveunam.tv
www.cultura.unam.mx

Encuentra el Canal Cultural de los Universitarios en: **CABLEVISION (Canal 411)** **SKY (Canal 255)**

23 mesas clínicas

La American Prosthodontic Society fue fundada en 1928 y congrega a los especialistas, académicos y educandos más sobresalientes en el área en el ámbito mundial. En este foro se mostraron 23 mesas clínicas, donde participaron más de 40 escolares y residentes de diversas universidades de Estados Unidos; por primera vez, este año se invitó a alumnos de la UNAM.

Al respecto, José Arturo Fernández Pedrero, jefe de la División de Estudios de Posgrado de Odontología, reconoció la capacidad de los jóvenes de esta casa de estudios para competir en el ámbito internacional.

Se demuestra que los profesores y tutores de la entidad están capacitados para preparar recursos humanos de excelencia; el premio evidencia además que la institución está al nivel de cualquiera otra, en el área de prótesis bucal e implantología, resaltó.

También participaron los alumnos del posgrado de la Facultad de Odontología: Augusto Bibiano Fernández, con el trabajo "Implant Platform Switching and Soft Tissue Management in the Esthetic Zone", y Yesenia Domínguez Mercado con el cartel "Fixed Prosthesis Implant Supported for the Maxilla on an Edentulous Patient".

Editan libro sobre derecho y medicina

⇒ 10



Frecuente, la violencia en el noviazgo

⇒ 11

LA ACADÉMIA

Estado de la materia donde los átomos no friccionan entre sí y pueden atravesar superficies sólidas

PATRICIA LÓPEZ

Al ser sometidos a temperaturas cercanas al cero absoluto, algunos elementos como helio, potasio y litio modifican sus características, pierden viscosidad y adquieren superfluidez, estado de la materia donde los átomos no friccionan entre sí y pueden atravesar superficies sólidas, explicó Víctor Romero Rochín, investigador del Instituto de Física.

En la conferencia Superfluidez en Gases Ultrafríos, impartida en el Auditorio Alberto Barajas de la Facultad de Ciencias, como parte de los festejos por los 70 años de esa entidad, el doctor en Física afirmó que aunque todavía es poco lo que se sabe sobre el tema, su estudio y experimentación abre un horizonte de posibles aplicaciones en los campos de la refrigeración (utilizando helio líquido), relojes atómicos (los más precisos hasta ahora) y computación cuántica (que se espera revolucione la informática al permitir nuevos lenguajes y la creación de dispositivos de menor tamaño y mayor capacidad).

Ese proceso le daría nuevas características a la materia. Por ejemplo, un gas superfluido perdería su viscosidad, generaría efectos termoeléctricos y sería útil en desarrollos cibernéticos que dejarían atrás a los ordenadores como los conocemos, advirtió.

En su exposición, el egresado de la Universidad Autónoma Metropolitana y doctorado en el Instituto Tecnológico de Massachusetts, detalló que la superconductividad es un tipo de superfluidez y que ambos son fenómenos cuánticos que se expresan a escala macroscópica, lo que ha permitido a los científicos transitar de la teoría a la experimentación con estos gases alterados en laboratorio.

Estudian alcances de los gases superfluidos



Víctor Romero. Foto: Víctor Hugo Sánchez.

“Aunque los efluvios se modifican dentro de una botella u otro contenedor, cuando se trata de superfluidos se requieren temperaturas tan bajas que no se utilizan recipientes, sino trampas magnéticas en las cuales los átomos, al enfriarse, se vuelven más lentos y pueden ser capturados en una pequeña cámara al alto vacío”, explicó ante estudiantes de Ciencias.

Los superfluidos, además de atravesar paredes y superficies sólidas, pueden transmitir calor sin resistencia alguna y propagar ondas de temperatura, dijo Romero Rochín.

Helio

Agregó que, al comportarse como gas superfluido, el helio—que es el elemento con el que más se ha experimentado— presenta efectos termoeléctricos y gira formando vór-

tices, es decir, pequeños flujos turbulentos que rotan en espiral, creando una corriente circular que genera un hoyo en su interior.

Aplicaciones

Estos minúsculos remolinos, que en estos gases se expresan en pequeñas escalas, en la atmósfera se manifiestan en fenómenos como las masas de aire. Esta característica podría ser útil para explicar la formación de las estrellas de neutrones, los núcleos atómicos y los plasmas de quark-gluones, partículas subatómicas de gran interés en la física de vanguardia.

Otra posible aplicación de los gases superfluidos es la generación de nuevos dispositivos parecidos a los láseres, y que en lugar de átomos de luz usen materia, concluyó el investigador. *g*

La Teoría de la Evolución, esencial para la ciencia contemporánea

La teoría darwinista es esencial en la ciencia contemporánea, por ello la enseñanza formal de la biología en México nació no sólo bajo una visión laica, sino también evolutiva, aseguró Antonio Lazcano Araujo, de la Facultad de Ciencias

Al dictar la conferencia Creacionismo y Evolución: la Situación Mexicana, recordó que la religión y los postulados del naturalista inglés siempre han estado ligados.

Por otro lado, subrayó, en México esta teoría no ha encontrado oposición formal ni subterránea; sin embargo, su enseñanza ha sido deficiente por la desarticulada estructura educativa del país, por lo que debe ponerse atención a la existente desigualdad en los planes de estudios y a la falta de vínculos entre la enseñanza de la biología evolutiva y disciplinas como la medicina o la veterinaria.

En México, la enseñanza formal de la biología nació no sólo bajo una visión laica, sino también evolutiva

Para sumarse al año de festejos, el Instituto de Biología organiza el ciclo Los Jueves de Darwin en el Jardín Botánico, donde destacados especialistas nacionales e internacionales tratan aspectos e implicaciones de la teoría evolucionista.

Las pláticas, que tienen lugar en el auditorio del jardín, son variadas y van desde los registros fósiles y los 150 años de la publicación de *El origen de las especies*, hasta la biodiversidad y la distribución geográfica de la flora y la fauna.

La primera conferencia, Darwin Botánico: el Estudio de la Variación Genética, Geográfica y la Adaptación

a los 200 Años de su Nacimiento, fue impartida por Luis Eguiarte Fruns, investigador del Instituto de Ecología.

Como introducción al ciclo, el ponente explicó conceptos básicos darwinianos como que los organismos están relacionados entre sí en un gran árbol filogenético, que los seres vivos son parte de un proceso evolutivo o que la adaptación es gradual y resultado de un largo proceso de selección natural.

Para concluir, Pérez Ortiz se congratuló de que las charlas fueran inauguradas justo el día en que nació este científico. Agregó que el homenaje no parará ahí, ya que como parte

del programa Darwin Visita el Jardín Botánico en su 50 Aniversario, el público aprenderá más de este pensador a través de recorridos.

Las actividades explicarán amablemente en qué consiste la polinización de las flores o cómo se defienden las plantas. También se montará una exhibición sobre la forma del pico de las aves y su alimentación, y se mostrarán los distintos métodos que usan las plantas carnívoras para cazar a su presa. *g*

ALINE JUÁREZ/PATRICIA ZAVALA

LETICIA OLVERA
En estos tiempos críticos es de suma importancia buscar nuevas áreas de oportunidad para potenciar el capital humano y la infraestructura en esta casa de estudios y, además, es necesario ofrecer servicios de calidad a los sectores productivo y público, consideró Carlos Arámburo de la Hoz, coordinador de la Investigación Científica de la UNAM.

Al inaugurar la mesa redonda Los Sistemas de Gestión de la Calidad. Medio Renovador de la Cultura Organizacional, mencionó que la instauración de esquemas de certificación y de un mayor compromiso con la excelencia permitirán encontrar mejores fórmulas para resolver los problemas sociales.

Relación desde 1996

En el Auditorio José Luis Sánchez Bribiesca, de la Torre de Ingeniería, el científico uni-

Mesa redonda sobre cultura organizacional



Carlos Arámburo y José Sámano. Foto: Francisco Cruz.

versitario recordó que esta casa de estudios inició su relación con el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación en 1996, con la capacitación de un grupo piloto con-

formado por personal de varias entidades. El objetivo entonces de este trabajo conjunto fue dar a conocer los requerimientos de la norma ISO 9000.

A su vez, José Sámano Castillo, coordinador de Gestión de Calidad Productiva de la Coordinación de la Investigación Científica, destacó que en la mesa se trataron temas de vanguardia y se consolidaron los vínculos de comunicación universitaria con organizaciones.

El evento permitió la transferencia de conocimientos que fortalecen la estructura interna y las competencias individuales; fue un medio renovador de la cultura organizacional y un esfuerzo en beneficio de todos, concluyó.

Temas

Entre los temas tratados destacan: La Mejora Continua en los Sistemas de Gestión de la Calidad; Acreditación de Competencias, la Docencia y Prácticas Internacionales en la Gestión de la Calidad, y A 8 Años de los Sistemas de Gestión de la Calidad Certificados en la UNAM. *g*



Incluye 31 trabajos de 39 autores y coautores. Fotos: Marco Mijares.

Presentación del libro *Derecho y medicina*

Reúne textos de destacados especialistas mexicanos en ambas disciplinas

Derecho y medicina, *intersecciones y convergencia* es un libro que reúne textos de destacados especialistas mexicanos en ambas disciplinas, quienes analizan y reflexionan sobre diversos temas interrelacionados con el sistema jurídico y los casos médicos.

En el texto colaboraron investigadores y académicos de la UNAM, así como el rector José Narro Robles, coautor, con Alejandro Fernández Varela, director general de Asuntos Jurídicos,

PATRICIA ZAVALA

del artículo "La Salud en México: Concepciones, Condiciones y Políticas Públicas", ubicado en el capítulo 2 Derecho y salud.

Asistentes

En la presentación del texto, realizada en las instalaciones de la Suprema Corte de Justicia de la Nación, estuvieron Narro Robles; el ministro José Ramón Cossío Díaz, quien fungió como moderador, y Luis María Aguilar Morales, magistrado y consejero de la Judicatura Federal.



La relación entre abogados y médicos ha cambiado sustancialmente.

También asistieron José Roldán Xopa, jefe del Departamento de Derecho del Instituto Tecnológico Autónomo de México; David Kershenobich Stalnikowitz, miembro de la Academia Nacional de Medicina, y Manuel Ruiz de Chávez, presidente de la Academia Nacional de Medicina y de la Fundación Mexicana para la Salud.

Contenido

Desde el punto de vista jurídico, en la publicación se tratan temas como negligencia médica, imprudencia y su gravedad, infracciones a la norma, marcos normativos del Código Penal y la Ley de Salud, entre otros.

En el campo de la medicina, contiene un análisis sobre casos específicos como el VIH-sida, procreación, epidemiología, enfermedades

Desde el punto de vista jurídico, se tratan temas como negligencia médica e imprudencia y su gravedad; en el campo de la medicina contiene análisis sobre casos específicos como procreación, genómica y enfermedades infecciosas

infecciosas, genómica, biotecnología; también se revisó el marco conceptual de la Comisión Nacional de Arbitraje Médico y la regulación sanitaria de los medicamentos.

En sus más de 550 páginas aparecen al inicio tres mensajes de los representantes de cada organismo mencionado; se incluyen 31 trabajos realizados por 39 autores y coautores del ámbito académico y profesional, los que están integrados en 14 capítulos, y también se agregan tres notas finales.

Viaje académico e intelectual

Al respecto, José Narro expresó que esta obra constituye un viaje que va de lo académico a lo intelectual, del derecho a la salud, de lo penal a las pautas para el ejercicio de la medicina científica, de la bioética a la genómica y la biotecnología, del seguro médico al derecho y la protección de la salud, de la regulación farmacéutica a las enfermedades infecciosas como el VIH, y de la Comisión Nacional de Arbitraje Médico al derecho comparado. *g*

En los primeros años del noviazgo o matrimonio, la violencia se manifiesta con frecuencia, aunque no con golpes, sino silenciosamente, destacó Tania Esmeralda Rocha Sánchez, de la Facultad de Psicología.

En la conferencia Amores que Matan: Mitos y Realidades de la Violencia en la Pareja, la especialista expuso que aunque muchas personas viven a diario una rutina agresiva, no son conscientes de esa condición.

La académica explicó que cuando se inicia una vida en común, los individuos pueden padecer o cometer atropellos sin siquiera percatarse, pues olvidan que los aspectos psicológicos, sexuales o materiales son otra forma de infligir daño.

La violencia es la manera que tiene cada individuo de imponer normas, puntos de vista, valores y expectativas sobre cómo debería funcionar la otra persona, definió la académica.

La crueldad contra un ser cercano, apuntó Rocha Sánchez, puede ser cosa de una vez o algo repetitivo; en ninguno de los casos se justifica la propensión a denigrar.

El abuso puede ser emocional, verbal o físico; también se manifiesta en conductas controladoras, como cuando arbitrariamente se aísla a la pareja de su familia o amigos.

Más allá de los golpes, hay variantes obvias de ese tipo de excesos, como romper objetos de valor emocional del compañero o forzar a actos sexuales sin consentimiento. Aunque, subrayó Rocha Sánchez, también existen formas veladas de coacción, como detentar el manejo de los bienes o de los recursos económicos.

¿Qué tanto es tantito?

La frase “¿qué tanto es tantito?” es una de las más perjudiciales, explicó, pues lleva a los involucrados a incurrir inadvertidamente en conductas deplorables y fuera de proporción.



El hogar es donde se repite con más frecuencia. Foto: Juan Antonio López.

Indetectable, la violencia en los primeros años de una relación

Aunque muchas personas viven a diario una rutina agresiva, no son conscientes de esa condición

De acuerdo con la última encuesta del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, correspondiente a 2006, en el Distrito Federal 80 por ciento de las parejas reportó haber sido violentada, siete por ciento de los hombres han sido maltratados y 40 por ciento de las mujeres se han sentido ultrajadas emocionalmente.

Este índice resulta alarmante si se considera que en el país la violencia es la tercera causa de disminución del número de años saludables femeninos, apenas por debajo de la diabetes y los problemas de parto.

Fenómeno complejo

Rocha Sánchez comentó que es un fenómeno complejo y recordó que, dependiendo del contexto y momento histórico, varía el significado cultural y social de las acciones. Además, explicó que un sujeto tiene mayor probabilidad de incurrir en actitudes virulentas si ha sufrido maltrato infantil, si ha experimentado episodios fúricos de niño y si al interior de su familia aprendió que la agresión era una forma de resolver conflictos.

También las circunstancias determinan la conducta; por ejemplo, dijo, el empoderamiento de la mujer ocasionalmente genera conflictos,

ya que altera la visión tradicional del matrimonio y origina con frecuencia sentimientos adversos por parte del hombre.

Tania Esmeralda Rocha mencionó que hay mitos que justifican la agresión, como aquello de que esta conducta es innata en los humanos, principalmente en los varones, a causa de la testosterona. Así, muchos ven como algo normal que el marido golpee a su esposa. Otra idea falsa es aquella de que a las mujeres les gusta que las maltraten.

Por lo general, la violencia es un asunto privado y el hogar es el lugar donde se repite con mayor frecuencia. Por ello, si se presenta una discusión se recomienda tomar una caminata para aclarar la mente y pensar con serenidad, no refugiarse en el alcohol o drogas, hablar con alguien de confianza y no culpar a la pareja de lo sucedido.

Lo más importante es establecer comunicación, ya que si no se expresa lo que se siente, el silencio se convierte en la peor amenaza, concluyó la especialista.

Si se responde a la violencia con violencia se genera más daño del que se piensa. Si al ser agredidos se contesta de la misma manera, se corre el riesgo de que la irascibilidad aumente y ésta, después,

genere consecuencias irreparables, aseguró Ofelia Reyes Nicolat, jefa del Programa de Sexualidad Humana de la Facultad de Psicología.

Muerte, una consecuencia

Al dictar la ponencia Reeducación para Hombres Generadores de Violencia, la especialista señaló que las consecuencias de seguir esos patrones podrían conducir a la muerte.

Algunos sujetos, explicó, al sentirse atacados, sólo piensan en desquitarse en el mismo tenor o en uno peor. Por ello, resulta indispensable impulsar la educación por la paz y promover la igualdad y equidad entre todos, pues éstas son condiciones necesarias para resolver diferencias.

En el auditorio cuatro del Palacio de Minería, detalló que las experiencias obtenidas a partir de cursos-talleres para hombres violentos han dado buenos resultados, lo que pone de manifiesto la utilidad de la reeducación emocional.

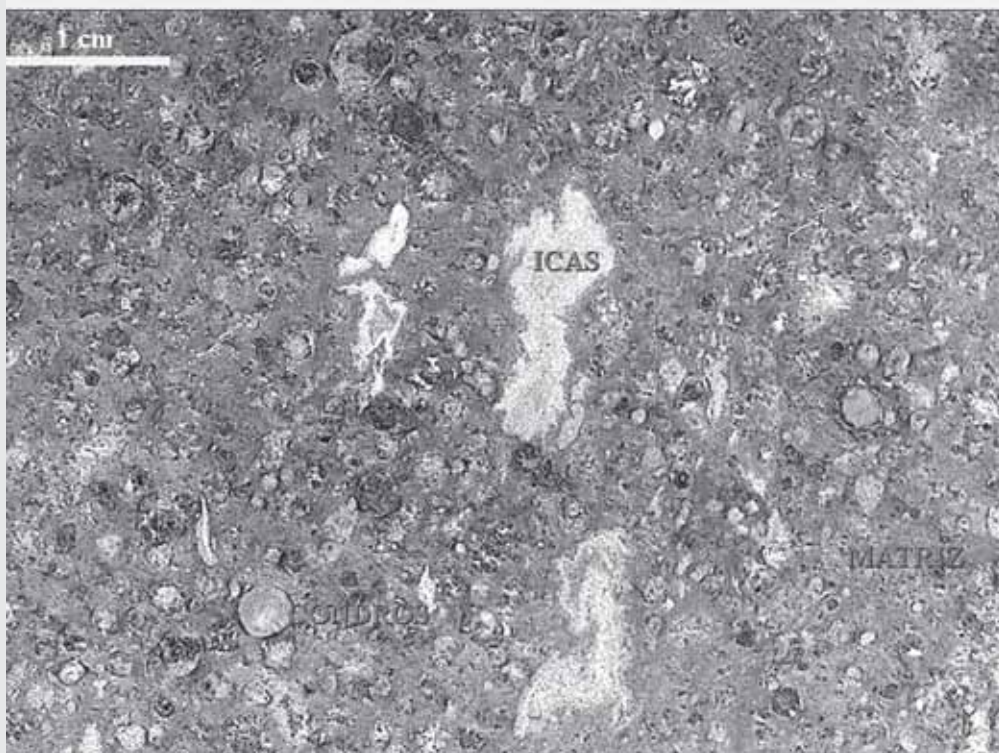
Muchos de los varones que participaron en ese proyecto llegaron después de que la esposa o compañera los denunciara, y la mayoría lo hizo voluntariamente. Los individuos que llegan a estados extremos buscan ayuda cuando son conscientes de sus actos, explicó Reyes Nicolat.

Control de la ira

La especialista precisó que las personas que asisten a estos grupos aprenden a controlar sus impulsos, principalmente de ira, pues ésta, al avivarse, se materializa en actos violentos. Estos progresos se deben, aseveró, a la reconceptualización de significados a través de los niveles cognitivos, emocionales y conductuales.

Los resultados arrojados por este tipo de iniciativas son favorables, debido a que al reeducarse, los hombres dejan de incidir en conductas violentas, concluyó. *g*

PATRICIA ZAVALA / ALINE JUÁREZ



Cayó el 8 de febrero de 1969. Ilustración: cortesía de Fernando Ortega.

La meteorita Allende, la más antigua y estudiada del mundo

Es un vestigio de la química de rocas en su forma más primitiva; su composición es semejante a la del Sol

PATRICIA ZAVALA

Allende es la meteorita más antigua que se conoce, pues precede al Sistema Solar y, después de 40 años de caer en México, aún es la roca más estudiada, destacó Fernando Ortega Gutiérrez, del Instituto de Geología.

El académico dijo que Allende —la condrita carbonosa de mayor volumen que se ha encontrado en el planeta— es un vestigio de la química de rocas en su forma más primitiva, y si se excluyen las sustancias volátiles como hidrógeno, helio, oxígeno y nitrógeno, su composición es semejante a la del Sol.

En cuanto a su parecido con la Tierra, se han realizado experimentos; se ha fundido un fragmento de la meteorita y se han obtenido elementos como hierro, níquel, magnesio y silicio, en proporciones semejantes a las contenidas en el núcleo, manto y corteza de aquélla.

Tierra en miniatura

Si Allende pudiera derretirse daría lugar a una Tierra en miniatura, porque en apenas 500 mililitros (el volumen de un pedrusco) sintetiza la composición entera del planeta. Por ello, este cuerpo permite tener al mundo entero en medio litro de roca.

Éste, que es el objeto más antiguo jamás hallado, cayó el 8 de febrero de 1969, a la una de la mañana, en el pueblo de Allende, poblado al sur del estado de Chihuahua, entre Parral y Jiménez. Entonces nadie pensó que el impacto iba a cambiar el curso de la ciencia, particularmente la asociada al origen del Sistema Solar, aseguró.

Su edad

Se ha calculado que tiene una edad de cuatro mil 568 millones de años. Hasta el momento no se ha encontrado otra pieza de orígenes tan remotos.

Por ello, el propósito de la conferencia La Meteorita de Allende: el Registro Cristalino más Antiguo del Sistema Solar, realizada en el Auditorio Tlayótl del Instituto de Geofísica, fue analizar sus características mineralógicas y petrológicas, que la han hecho la roca más estudiada en la historia.

Para esto, unos dos mil kilogramos de la meteorita fueron extraídos en los primeros meses y, actualmente, se han recuperado cinco toneladas. Su estructura —explican los expertos— está conformada por icas, condros y una matriz.

Las icas, abundó el especialista, son inclusiones ricas en calcio y aluminio con una serie de isótopos que tuvieron vida corta; es decir,

que están extintos, pero que ponen de manifiesto que hubo materiales más antiguos de los que se tenía noticia.

Respecto a los condros, continuó, son objetos líticos de origen ígneo, subesféricos y milimétricos; esto es, son los primeros productos en que se condensó y cristalizó nuestro entorno planetario.

También se aprecia la presencia de fullerenos, partículas que no se habían encontrado en rocas naturales y que sólo se habían sintetizado en laboratorio. Además, se detectó exceso de oxígeno.

Aparte se encontraron otro tipo de inclusiones, llamadas MASHI, las cuales son extrañas y se caracterizan por estar unidas a elementos refractarios, como aluminio y magnesio, y a volátiles como los saluros y el sodio. Igualmente se detectaron piroxenas ricas en manganeso, algo inédito.

La meteorítica, explicó, se refiere fundamentalmente a los procesos y condiciones físicas y químicas que tuvieron los cuerpos espaciales antes y durante el origen del Sol y los planetas.

Los parámetros a considerar por quienes se dedican a esta disciplina son: las temperaturas registradas mientras se formaba el Sistema Solar (que en sus etapas iniciales eran de 40 a 2000 grados Kelvin) y las presiones (que iban desde las 10^{-3} atmósferas hasta las 10^{-6} atmósferas).

El científico explicó que en condiciones próximas al vacío coexistieron cuerpos en estado gaseoso, cristalino y vítreo, y respecto a la composición de éstos, comprendía elementos como los isótopos, minerales y rocas, aunque también hubo prevalencia de hidrógeno.

En ese periodo las velocidades se medían en metros por segundo y hasta kilómetros por segundo, y se dieron reacciones químicas entre gases y gases sólidos. Además, el conteo de los tiempos iba desde segundos hasta millones de años.

El proceso fundamental en el estudio de la meteorítica es la microsíntesis; es decir, la detección de partículas premolares, así como de los isótopos que contienen los meteoritos.

La condensación, prosiguió Ortega Gutiérrez, fue la primera etapa, pues dio paso a la acumulación de gas y polvo que originalmente constituyó la nube molecular de la que se precipitó el Sistema Solar. La aglomeración de estas partículas, con inclusiones ricas en calcio y aluminio, así como la matriz, son las primeras evidencias de estos procesos.

Después ocurrió la cristalización-fusión, que derivó en los componentes fundamentales de las meteoritas, donde a partir de la presión, los condros y la matriz se complementaron y formaron rocas conocidas como condritas (grupo al que pertenece Allende).

Para concluir, el investigador destacó que éste es el cuerpo mineral más estudiado, pues se le han dedicado más de cinco mil publicaciones; le sigue Murchison (en Australia), que ha llamado la atención por contener gran cantidad de aminoácidos que asemejan las condiciones iniciales de la evolución prebiótica de la materia, y finalmente está Chicxulub, que aunque propiamente es un cráter localizado en la Península de Yucatán, es la huella de impacto estelar más grande que se ha encontrado en la Tierra. *J*

Susurros de luz, de Alberto Reséndiz, y *Trabalenguas para una casa vacía*, de Gabriel Herrera, trabajos del Centro Universitario de Estudios Cinematográficos (CUEC), fueron nominados al Ariel por Mejor Cortometraje Documental y Mejor Cortometraje de Ficción, respectivamente.

Asimismo, en el Festival Internacional Universitario Kinoki 2009, que organiza la Universidad Iberoamericana, *Susurros de luz* ganó el premio por Mejor Dirección;

Susurros de luz, *Trabalenguas para una casa...* y *Goodbye...* ganan en el Festival Kinoki

Trabalenguas para una casa vacía obtuvo el galardón por Mejor Corto Mexicano, Mejor Corto Experimental y el premio del jurado. Por su parte, *Goodbye Garibaldi*, de Alejandro Ramírez Corona, recibió el premio por Mejor Ficción.

Susurros de luz—corto documental de 15 minutos de duración—lo realizó Reséndiz en 2007, cuando cursaba el tercer año de estudios en el CUEC. Filmado en Oaxaca, trata el proceso creativo del fotógrafo invidente Gerardo Nigenda.

El director, quien también estudió Comunicación Gráfica en la ENAP, explicó que decidió grabar en formato de súper 16 milímetros porque le parece un recurso nostálgico, propicio para crear más que un video, un juego de ideas al hacer una película sobre una persona que no ve, pero hace imágenes que registra en un negativo.

Retomé el trabajo de un fotógrafo, continuó Reséndiz, porque el corto es ante todo un pequeño homenaje, una reflexión sobre la imagen a raíz de mis cuestionamientos sobre dónde nace, de dónde viene, si es un proceso puramente fisiológico de la memoria o si imaginas antes.

El cineasta evitó hacer un trabajo expositivo, lleno de opiniones acerca de un tema tan teórico como puede ser la imagen y su nacimiento. Por lo contrario, se propuso hacer una cosa más poética, un obra de creación, y en esa dirección orientó su búsqueda estética.

El documental consigna

una entrevista con Gerardo Nigenda, donde se aprecia su obra y la sesión fotográfica que hizo especialmente para el corto; ésta la consideró la parte más emotiva del filme, pues las modelos, al llevar antifaces, no podían ver lo que hacía el artista de la lente que es invidente. “Es un trabajo mental y el espectador puede conocer un poco más de cómo lo resuelve”, comentó.

Alberto Reséndiz dijo que cada proyecto dicta sus necesidades y, en este caso, utilizó cámara en mano, planos abiertos y *close up*. Como música empleó piezas de

Moisés Magos (sonido directo). *Susurros de luz* este mes compete en Canadá, Sevilla y Estados Unidos.

Hacia el Ariel...

A *Trabalenguas para una casa vacía* nadie lo ve como documental, comentó Gabriel Herrera sobre su trabajo realizado en 2007 para la materia del mismo tema. En el corto de 11 minutos el cineasta hace un seguimiento de su abuelo de 91 años, quien cambia los muebles de la casa constantemente.

Alumnos del CUEC, nominados al Ariel



Susurros de luz, de Alberto Reséndiz. Fotos: cortesía de los realizadores.

Arvo Pärt, Bach y de Sigur Rós. Sus funciones en este corto fueron de director, además de productor, editor y fotógrafo. Lo apoyaron Misael García (gerente de producción), Alejandra Ferrillo (asistente de cámara) y

En este filme sobre un hombre que significa su soledad a partir de buscar constantemente nuevas formas en el espacio, el joven realizador de 22 años trata otros aspectos cinematográficos que no se utilizan tanto en un documental. Su película carece de diálogos y el personaje principal nunca se sienta frente a la cámara para ser entrevistado. “El punto era reflejar esta sensación sobre la vejez a través de la forma estética y no tanto por lo anecdótico”, dijo.

De acuerdo con ello el espectro sonoro de la película se convirtió en una sola pieza musical constituida con el

ruido de los muebles al arrastrarse, la respiración del abuelo, un trabalenguas típico de la tierra del protagonista—Barcelona—y una música instrumental que



Escenas de la cinta de Gabriel Herrera.

⇒ 16

Fiesta de los al ritmo de la OFUNAM



Fotos: Benjamín Citáires y Fernando Aceves
Diseño: Oscar F. Martínez

se escucha constantemente. Este sonido se mezcla con el uso de la cámara y de un montaje de imágenes violentas que tratan de llamar la atención hacia el lenguaje cinematográfico en lugar de la anécdota.

“Tratamos de manejar encuadres que hicieran resaltar la opresión del espacio sobre el personaje, como una forma de exponer otras cualidades de las cosas, centrándonos en la exploración de una simetría que mi abuelo busca en su espacio”. Para esta propuesta el joven trabajó con el fotógrafo Santiago Torres y con Susana Bernal en la producción.

Este filme para Herrera devela su entusiasmo y curiosidad por la relación entre la imagen y el sonido. “Disfruto trabajar esto que también me cuesta mucho esfuerzo combinar, pues me dedico de manera obsesiva a ello”, añadió.

El realizador consideró que una responsabilidad del cineasta es reflexionar sobre el lenguaje cinematográfico, el papel del sonido, la imagen, el montaje y otros elementos. Con *Trabalenguas para una casa vacía* Herrera también obtuvo el premio Kodak Filmschool Competition de México y el de Diseño Sonoro en el International Short Film Festival Hamburg 2008.

Mejor ficción

Con el corto *Goodbye Garibaldi*, Corona se graduó como director en el CUEC. Su tesis es un trabajo de 23 minutos que realizó con dos actores del Centro Universitario de Teatro (CUT) y un grafitero para contar una historia urbana sobre la amistad, filmada en 16 milímetros.

También graduado como cinefotógrafo, grabó la película en la Tienda de la UNAM y en Garibaldi. La cinta tiene un ritmo rápido de cortes de edición y por otro lado planos fijos, muy largos, sin cortes, con la idea de mostrar el estado de ánimo de los personajes. La atmósfera se crea con piezas originales de Juan Pablo Villa y Adán Gutiérrez, además de música popular mexicana.

Ramírez Corona, quien fue seleccionado por su corto *Lucía* para participar en el Budapest Cinematography Masterclass 2007, donde tomó clases con el artista de la lente Vilmos Zsigmond, fue el fotógrafo de la cinta *La mitad del mundo*, de Jaime Ruiz, la más reciente Ópera Prima del CUEC. *g*

ANA RITA TEJEDA

Presenta Margo Glantz su libro *La polca de los osos*

La autora reflexiona sobre la sensualidad y el placer; la memoria y el cuerpo; el dolor y el cuerpo

RAÚL CORREA

La profesora emérita Margo Glantz presentó en la Facultad de Filosofía y Letras su más reciente libro: *La polca de los osos*, donde reflexiona sobre la sensualidad y el placer; la memoria y el cuerpo; el dolor y la vida.

En esta obra, editada por Almadía, la escritora se asoma a la pornografía, caracterizada hoy por “su capacidad de difundirse y expandirse brutalmente a través de los medios electrónicos y de la publicidad”, comentó en la presentación.

Nueva percepción

En el salón de actos de la facultad explicó que el volumen reúne ensayos que analizan, entre otros temas, cómo en el campo literario ha cambiado la percepción hacia el género femenino y la imagen del cuerpo.

Hace tres décadas, explicó, cuando redactó algunos de los ar-



Foto: Juan A. López.

tículos incluidos en *La polca de los osos*, todavía se censuraba a la literatura erótica. De unos años para acá, el tema dejó de interesar porque se volvió tan cotidiano que ya no pertenece al reino de lo prohibido.

Miembro de número de la Academia Mexicana de la Lengua, Glantz señaló que el cuerpo, los campos de concentración y las religiones antiguas son temas que sigue tratando en sus textos.

En ese sentido, opinó, la mujer siempre ha participado de lo voluptuoso y sensual, aunque ha tenido menos preponderancia y autoridad en este terreno porque con frecuencia lo femenino adopta características de objeto manipulado y torturado y no de cuerpo-sujeto; ellas descubren su corporeidad de manera diferente al hombre.

Ahora en este texto Glantz emprende un viaje por paisajes literarios que siempre ha admirado, traducido y estudiado, esencialmente aquellos relacionados con el erotismo en las letras.

Afirmó al respecto que el tema del cuerpo, sobre todo el femenino, se mantiene vigente y refrenda las posibilidades placenteras del ensayo y la literatura.

Glantz ha sido funcionaria cultural, diplomática y profesora visitante en Yale, Harvard, Princeton, Berkeley, Stanford, Barcelona, Alicante, Düsseldorf y Viena, entre otras universidades. Con sus libros, ha obtenido premios y reconocimientos como el Magda Donato, el Xavier Villaurrutia, el Sor Juana Inés de la Cruz, el Universidad Nacional y el Nacional de Ciencias y Artes, así como las becas Guggenheim y Rockefeller.

Entre sus obras de ficción destacan *Las genealogías*, *De la amorosa inclinación a enredarse en cabellos*, *Apariciones*, *El rastro*, *Historia de una mujer que caminó por la vida con zapatos de diseñador* y *Saña*. De sus ensayos figuran: *La lengua en la mano*, *El día de tu boda* y *Sor Juana, saberes y placeres*. *g*

Dirección General de Divulgación de la Ciencia



Mariposario Parákata

lunes de 13 a 17; martes de 11 a 14; miércoles de 10 a 12 y de 14 a 17; jueves de 10 a 13; viernes de 9 a 12; sábados de 10 a 14 y domingos de 10 a 13 horas

Sede: Museo de las Ciencias Universum

Informes al 5622-7287 y 7288

www.universum.unam.mx
www.dgdc.unam.unam.mx

Por primera vez el Auditorio Nacional fue sede para que la Orquesta Filarmónica de la UNAM reviviera una de las épocas más productivas en la historia de la música mundial, vigente aún en el imaginario colectivo.

Fue una noche de nostalgia, recuerdos y reencuentros con el pasado; una oportunidad para disfrutar, bailar y gozar; una velada en que el conjunto universitario —con el concierto *OFUNAM en los años 70*— cimbró a los espectadores, especialmente los que llevan sangre puma en sus venas.

Lo que nunca ocurre con las filarmónicas, sucedió la noche del pasado martes: cientos de personas se levantaron de sus asientos para bailar al ritmo de *Lady bump*, de Penny McLean.

Ritmo y nostalgia

Como sucedió con los conciertos que la OFUNAM presentó hace algún tiempo, interpretando temas del cuarteto de Liverpool, The Beatles, y de Queen, nuevamente el objetivo fue acercar a la Filarmónica a un nuevo público, ahora con temas clásicos de la década de los 70.

Ofreció la filarmónica universitaria una velada festiva y refrescante

Desde la primera melodía, *Can't take my eyes off of you*, de Boys Town Gang, con la batuta del director huésped, Francisco Cedillo, la orquesta marcó el camino del convite, lleno de ritmo, suspiros y nostalgia. Le siguieron *Last train to London*, de la Electric Light Orchestra, y los éxitos *Chiquitita*, *S.O.S.*, *Fernando* y *Mamma mia*, del grupo Abba.

En un momento interpretativo estelar aparecieron en el escenario María del Soly Elizabeth Meza, dos voces que hicieron vibrar el recinto.

Así, acompañaron a la OFUNAM en melodías como *How deep is your love*, de Bee Gees; *Hopelessly devoted to you*, de Olivia Newton-John; *Love will keep us together*, de Captain & Tennille; *You're my world*, de Helen Reddy; *Close to you*, de Carpenters; *This will be*, de Nathalie Cole, y un popurrí de Dona Summer y Gloria Gaynor.

En las dos horas de concierto, el



Elizabeth Meza entre los espectadores.

Foto: Fernando Aceves.

ambiente fue incomparable y la gente incansable. También presentaron *Daddy cool*, de Boney M, *Get up and boogie*, de Silver Convention, y *That's the way*, de KC & The Sunshine Band.

El ritmo siguió con tres piezas "prendedoras": *September*, de Earth,

Wind and Fire; *Rasputin*, de Boney M, y *Disco inferno*, de The Tramps.

Parecía que el concierto había concluido, pero la OFUNAM decidió continuar la fiesta y regalarle a los asistentes dos temas más: *Disco samba*, de Two Man Sound, e *YMCA*, de Village People, momento que las dos solistas aprovecharon para bailar y bajar a saludar a los espectadores.

La noche cayó y también el telón de fondo. Un leve Goya apenas se percibió entre los asientos y pasillos del Auditorio Nacional, hasta convertirse en una porra monumental que puso punto final a esta primera gran presentación que hace la OFUNAM en el coloso de Paseo de la Reforma. *g*

GUSTAVO AYALA

La Sinfónica del Edo. de México, en la UNAM

La Dirección General de Música organizó un concierto con la Orquesta Sinfónica del Estado de México (OSEM), que en esta ocasión se presentará con la batuta de su director general, Enrique Bátiz. El conjunto interpretará obras de Mendelssohn, Rachmaninov, Orff, Beethoven, Wagner y Verdi. La cita es el domingo 15 de marzo, a las 18 horas, en la Sala Nezahualcóyotl del Centro Cultural Universitario.

La OSEM interpretará la Obertura *Sueño de una noche de verano*, opus 21, de Mendelssohn; *Concierto para piano número 2*, opus 18, de Rachmaninov, con Jie Chen como solista; *O fortuna de Carmina Burana*, de Orff; *Coro de los ángeles de Cristo en el*



Monte de los Olivos, opus 85, de Beethoven; *Marcha del segundo acto de Tannhäuser*, de Wagner; *Coro de los herreros de Il trovatore*,

Marcha triunfal y *Ballet de Aida* y *Vapensiero de Nabucco*, de Verdi. Entrada libre. *g*

AGUSTÍN BENÍTEZ



Filológicas, un escaparate de la academia y la cultura

En sus instalaciones se desarrollan las tradicionales jornadas, la feria del libro y una exposición finlandesa

ISABEL PÉREZ

El Instituto de Investigaciones Filológicas (IIFL) inauguró tres actividades: la cuarta Feria del Libro Filológico, la exposición *El Kalevala, epopeya nacional finlandesa*, y las Jornadas Filológicas 2008-2009.

En el triple acto de apertura, Estela Morales Campos, coordinadora de Humanidades, señaló que albergar eventos múltiples da realce a la entidad y también la enriquece.

“Esta es una muestra de que el espíritu de colaboración académico abre puertas a la cultura y el conocimiento. Quienes recorran Filológicas observarán las diversas facetas de lo que aquí se hace”, destacó.

En compañía de la directora de la entidad universitaria, Mercedes de la Garza Camino, Morales Campos señaló que este Instituto es un espacio relevante para la UNAM, pues es el más grande en cuanto a investigadores, mismos que producen gran cantidad de textos que serán expuestos en su feria.

Se ofertan más de 400 títulos

Respecto a las Jornadas Filológicas, señaló que se trata del foro idóneo para que los especialistas den a conocer los proyectos que elaboran en diferentes áreas.

Por su parte, Gabriel Manuel Enríquez Hernández, jefe del Departamento de Publicaciones de dicha instancia universitaria, informó que en la feria se ofertan más de 400 títulos que podrán ser adquiridos por estudiantes y académicos con descuentos especiales.

Indicó que además de poner a la venta obras con el sello de Filológicas, también se ofrecerán coediciones realizadas con el Fondo de Cultura Económica, Siglo XXI y universidades privadas.

La feria estará abierta de lunes a viernes, de 10 a 18 horas, hasta el 27 de marzo, concluyó Enríquez Hernández.

Por otro lado, y como un escaparate de las labores efectuadas en ese centro de investigación, hasta el 13 de marzo se desarrollan las tradicionales Jornadas Filológicas que incluyen mesas redondas sobre traducción; interpretación y desciframiento; acervos y rescate; narrativas; tradiciones y mitos, y lengua y cultura, entre otros.



Basada en los cantares tradicionales fineses. Fotos: Víctor Hugo Sánchez.

Se darán a conocer trabajos realizados en un campo tan variado como el del estudio del lenguaje, que lo mismo puede ir de la cultura griega y latina hasta los análisis poéticos o escritos en lengua maya. El objetivo de estos encuentros, como se planteó desde su primera edición, es hacer de las humanidades un espacio para borrar las fronteras que separan a las distintas disciplinas y aproximar a académicos y estudiantes.

Poesía del siglo XIX

En este espíritu de fomentar la cercanía, el IIFL trajo un pedazo de Finlandia a sus instalaciones; así, la embajadora de ese país en México, Ulla Väistö, al inaugurar la exhibición *El Kalevala...*, explicó que es la obra poética de su patria compilada por Elias Lönnrot, quien se interesó por los cantares tradicionales de los fineses a mediados del siglo XIX.

El Kalevala es un poema épico nacido de relatos transmitidos de generación en generación compuesto por 50 fragmentos que narran la historia de un pueblo finlandés del mismo nombre.

Finalmente, Leonel Durán, director del Museo Nacional de las Culturas del Instituto Nacional de Antropología e Historia, precisó que las obras expuestas (que ya pueden ser apreciadas por el público) son una donación hecha por Finlandia al recinto a su cargo.

“La muestra es en sí una lección de cómo, a partir de la poesía y la memoria popular, se construyen iniciativas que culminan con la independencia de estados como Finlandia, o que recobran identidades que, con el tiempo, se desvanecen.” *g*

Alianza para la Formación e Investigación en Infraestructura para el Desarrollo de México

⇒ 20

Convenio para crear centro de desarrollo tecnológico

⇒ 21

O
N
E
B
G

Posicionarla como instancia de liderazgo académico con calidad, objetivo

ISMAEL CARRILLO

La Junta de Gobierno de la UNAM designó a José Alejandro Salcedo Aquino como director de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Acatlán para el periodo 2009-2013.

En la ceremonia de toma de posesión, presidida por Sergio M. Alcocer Martínez de Castro, secretario general, Alejandro Salcedo refrendó su compromiso para posicionar a la multidisciplinaria como una instancia de liderazgo académico con calidad y compromiso social.

La esencia de la vida universitaria es la enseñanza y es necesario avanzar en todos los procesos, especialmente en la formación de los alumnos, apuntó.

Sus prioridades serán fortalecer la docencia y sistematizar los procesos de seguimiento y evaluación de los programas de licenciatura, así como impulsar la profesionalización de los profesores e instrumentar mecanismos de investigación y evaluación educativa, subrayó.

En su momento, Alcocer Martínez de Castro comentó que los procesos de auscultación permiten conocer los asuntos de mayor relevancia que deben ser considerados por la nueva administración.

Los temas prioritarios que la comunidad de esta entidad académica señaló son: lograr la implantación completa de los planes de estudio, consolidar la vinculación entre la licenciatura y el posgrado, y alcanzar una mayor armonía en los trabajos de cada área, dijo.

Salcedo Aquino es licenciado en Filosofía por la Universidad Iberoamericana; maestro y doctor por la Facultad de Filosofía y Letras de la UNAM. También fue secretario general académico de Acatlán, donde

José A. Salcedo Aquino, director de FES Acatlán



Impulsará la profesionalización de los académicos. Foto: Fernando Velázquez.

intervino en el proceso para la obtención de la denominación y rango de facultad.

Pertenece al nivel I del Sistema Nacional de Investigadores; fue maestro fundador de la entonces ENEP Acatlán, a la que ingresó en 1975. Ha publicado siete

libros como autor, coautor o compilador.

Es miembro de la Asociación Filosófica de México y ha sido integrante del Círculo de Investigaciones en Hermenéutica, en el que ha destacado en ámbitos como la epistemología y filosofía de la cultura, entre otros. *g*



Fortalecer la docencia y evaluar los programas de licenciatura, sus prioridades.

Alianza para fortalecer la infraestructura en México

Pretende reforzar la formación de profesionales en el área y la investigación de punta para los sectores productivo y público del país



La Fiidem es un convenio entre gobierno, empresa y universidad para consolidar la ingeniería mexicana. Foto: Benjamín Chaires.

Para fortalecer las capacidades de la ingeniería mexicana y, en general, de las disciplinas asociadas a la infraestructura, instituciones del sector público, empresarial, académico, gremial y técnico, encabezadas por la UNAM, pusieron en marcha la Alianza para la Formación e Investigación en Infraestructura para el Desarrollo de México (Fiidem).

La Fiidem representa un convenio entre gobierno, empresa y universidad, un mecanismo articulador para recuperar y consolidar las capacidades de la ingeniería mexicana y, en general, de las disciplinas asociadas a la infraestructura.

Para ello, se pretende reforzar la formación de nuevas generaciones de profesionales en el área, mejorar las escuelas donde se imparten carreras afines y compañías existentes de ingeniería de

GUSTAVO AYALA

proyectos y construcción, así como hacer investigación de punta para los sectores productivo y público de la nación.

En la ceremonia, presidida por el rector José Narro Robles, Sergio M. Alcocer Martínez de Castro, secretario general de esta casa de estudios, comentó que para la institución el desarrollo en ese campo es necesario para lograr una nación competitiva y con un crecimiento equilibrado.

Además, permite atender a los menos favorecidos, porque la Universidad debe destacar por su calidad docente y compromiso social, sostuvo ante secretarios de gobierno, directores generales, subsecretarios, legisladores y académicos.

La concreción de este acuerdo trascendente por tres razones: sus objetivos se enmarcan dentro de su misión institucional; la formación de profesionales y académicos, y la realización de investigaciones sobre condiciones y problemas na-

cionales, así como la difusión del conocimiento, dijo.

En el patio principal del Palacio de Minería los representantes de cada una de las instituciones participantes firmaron el documento que da inicio a los trabajos del convenio.

En su oportunidad, el rector José Narro dijo que México es una nación que tiene la capacidad de lograr acuerdos, sumar voluntades y recursos; por ello, afirmó, quienes conforman esta unión tienen confianza en ella y sus instituciones, así como el compromiso de entender que educación, desarrollo científico y tecnológico, apoyo a la cultura y las bellas artes son indispensables para su consolidación.

Por su parte, Óscar de Buen Richkarday, subsecretario de Infraestructura de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, indicó que en un país con la extensión territorial, la orografía, los recursos y la naturaleza de México es fundamental desarrollar tecnología, métodos y procedimientos, especificaciones y capacidades propias para contar con la infraestructura adecuada.

A su vez, José Ángel Ávila Pérez, secretario de Gobierno del Distrito Federal, aseveró que esta alianza permitirá que el avance científico y tecnológico, vinculado con los sectores productivos, promueva el progreso y mejore la relación entre la generación y la aplicación del conocimiento.

Una gran alianza

Esta alianza contará con una red de laboratorios nacionales, abiertos al trabajo colaborativo y multidisciplinario que tendrá con incubadoras para firmas relacionadas. En principio, los temas incluyen agua, transporte, comunicaciones, medio ambiente, energía, vivienda, cambio climático y prevención de desastres.

Para su financiamiento se propone establecer un fondo, administrado en un fideicomiso, y también por medio de la red de laboratorios nacionales, de proyectos de formación, investigación y desarrollo tecnológico, así como incubadoras y apoyos a empresas.

Entre los miembros fundadores están: por parte del sector académico la Universidad Nacional Autónoma de México, el Instituto Politécnico Nacional y la Universidad Autónoma del Estado de México. Por el empresarial: CICSA, CIMESA, DIRAC, Empresa de Estudios Económicos y de Ingeniería, ICA, PLC, Grupo Cemex, Grupo México, Grupo Mexicano de Desarrollo, IDEURBAN Consultores, Ingeniería de Proyectos y Supervisión, y Novaceramic, entre otras. *g*

Convocatoria para
el INGRESO a la

LICENCIATURA EN
INVESTIGACIÓN
BIOMÉDICA BÁSICA
Ciclo escolar 2009-2010



Registro de aspirantes:

Del 13 de abril al 13 de mayo de 2009,
de 9 a 14 y de 16 a 19 h.
Facultad de Medicina, planta baja del edificio
A, ventanillas 1 a 5
Informes en: www.biomedicas.unam.mx
e-mail: libb@biomedicas.unam.mx
tel. 5622 8908

*Presentar último historial académico (actualizado)

Crearán centro de desarrollo tecnológico

Firmaron acuerdo la UNAM, el gobierno de Tabasco, la UJAT, la AMC y el IRD de Francia

Para analizar el establecimiento de un centro de formación especializado y de desarrollo tecnológico y consultoría, la UNAM, el gobierno de Tabasco, la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco (UJAT), la Academia Mexicana de Ciencias (AMC) y el Instituto de Investigación para el Desarrollo (IRD) de Francia, firmaron una carta de intención.

El documento fue suscrito por el rector José Narro Robles; Andrés Rafael Granier Melo, gobernador de Tabasco; Jean-François Girard, presidente del IRD; Candita Victoria Gil Jiménez, rectora de la Autónoma de Tabasco, y Rosaura Ruiz Gutiérrez, presidenta del Consejo Directivo de la AMC.

Con ese espacio se pretende atender requerimientos sociales específicos; sobre todo, que tenga impacto nacional y resulte competitivo. Para ello, las instancias participantes integrarán un comité científico con represen-



Se busca que este espacio sea competitivo. Foto: Benjamín Chaires.

tantes de cada una de ellas, que derive en el eventual establecimiento del centro y que sea coordinado por la Universidad.

También harán propuestas para elaborar un plan de orientación disciplinaria y temática que cubra las necesidades regionales, nacionales e internacionales.

La carta establece que los organismos involucrados considerarán las oportunidades que ofrece el territorio para desarrollar energías alternativas, promover la sustentabilidad y combatir el cambio climático. Además, intercambiarán experiencias sobre un modelo institucional que permita crear un foro pluridisciplinario.

Se considera que en materia de ciencia, tecnología y formación especializada el sureste de México tiene gran potencial para convertirse en uno de los sitios de mayor dinamismo, por lo que el conocimiento y la innovación

podrían ser asumidos socialmente, además de constituirse en componentes estratégicos del desarrollo sustentable.

En el acto estuvo también Carlos Arámburo de la Hoz, coordinador de la Investigación Científica de esta casa de estudios. *g*

Ingresa Cuautitlán a red de estudios rurales

Convenio con la Cámara de Diputados para impulsar proyectos agropecuarios

La Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán de la UNAM firmó convenio con la Cámara de Diputados para ingresar a la Red Académica de Colaboración en Estudios Rurales (RACER).

El objetivo del acuerdo es crear dicha red que estará conformada por el Centro de Estudios para el Desarrollo Rural Sustentable y la Soberanía Nacional (Cedrssa) y diversas universidades y centros de investigación.

Con esta alianza, ambas instituciones harán investigaciones en el área, intercambiarán expertos en desarrollo rural, realizarán foros y seminarios; además, sistematizarán la información en torno a la

conformación del consejo consultivo sobre estos tópicos.

Cuautitlán cuenta con carreras del sector agropecuario: Ingeniería Agrícola, y Medicina Veterinaria y Zootecnia, así como con un departamento de sociales, que se encarga de efectuar investigaciones en el sector rural, señaló Suemi Rodríguez, directora de la entidad académica.

De esta forma, la investigación y la docencia que se realizan en la FES Cuautitlán se vincularán con la realidad. Con la asesoría brindada por especialistas de la referida instancia universitaria, el Congreso podrá tener más información para su toma de decisiones, añadió en el edificio del recinto de San Lázaro.

En reunión con José Sergio Barrales Domínguez, director del Comité del Cedrssa, apuntó que Cuautitlán ofrecerá datos confiables y de

primera mano, entre ellos, normas de calidad.

Por su parte, Barrales señaló que la RACER fue creada en 2005 con ocho instituciones, y con este nuevo acuerdo, se suman 35 iniciativas de trabajo que realizan casas de estudios superiores sobre el sector rural.

Este apoyo será trascendente, porque con los trabajos de los investigadores se ahorran recursos, tiempo y están respaldados por las instituciones.

También asistieron al evento Sergio Franco, director del Instituto de Ciencias Agropecuarias y Rurales de la Universidad Autónoma de México, y Juan Alberto Galván Trejo, director general de Asuntos Jurídicos. *g*

El Patronato Universitario de la Universidad Nacional Autónoma de México, conforme a la determinación del Comité de Licitaciones del Patronato Universitario, a través de la Dirección General del Patrimonio Universitario y con fundamento en los artículos 10, fracciones I, IV, VII y VIII y 15, fracción III y VI, de su Ley Orgánica; el Reglamento Interior del Patronato Universitario; y los artículos 1°, 5° fracciones I, III, IV, IX, X, XI, 16, 17, 18 y 19 del Reglamento de Integración y Funcionamiento del Comité de Licitaciones del Patronato Universitario; convoca al Público en General, a participar en la Licitación Pública vehicular por unidad DGPU/LPV/001/2009.

CALENDARIZACIÓN

EVENTO	FECHA
CONSULTA, COMPRA DE LAS BASES E INSCRIPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA VEHICULAR POR UNIDAD DGPU/LPV/001/2009, PARA ENAJENAR VEHÍCULOS DESAFECTADOS PROPIEDAD DE LA UNAM	DEL 12 AL 20 DE MARZO DE 2009 VENTA DE 9:00 A 14:00 Hrs. Y DE 17:00 A 19:00 Hrs. EN EL ALMACÉN DE BAJAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO
VISITA AL ALMACÉN DE BAJAS	DEL 12 AL 20 DE MARZO DE 2009 DE 9:00 A 14:00 Hrs. Y DE 17:00 A 19:00 Hrs.
RECEPCIÓN DE PREGUNTAS POR ESCRITO SOBRE LAS BASES DE PARTICIPACIÓN	DEL 12 AL 20 DE MARZO DE 2009 DE 9:00 A 14:00 Hrs. Y DE 17:00 A 19:00 Hrs. EN LA DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO
JUNTA DE ACLARACIONES	23 DE MARZO DE 2009 A LAS 13:00 Hrs. EN LA DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO (SALA DE JUNTAS)
PRESENTACIÓN, RECEPCIÓN DE PROPUESTAS, REVISIÓN DE DOCUMENTACIÓN, DESCALIFICACIÓN DE PARTICIPANTES Y APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS	24 DE MARZO DE 2009 A LAS 10:00 Hrs. EN EL ALMACÉN DE BAJAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO
FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA VEHICULAR	25 DE MARZO DE 2009 A LAS 13:00 Hrs. EN EL ALMACÉN DE BAJAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO
FECHA LÍMITE DE PAGO	31 DE MARZO DE 2009
PLAZO PARA EL RETIRO DE LOS VEHÍCULOS ENAJENADOS	DEL 26 DE MARZO AL 3 DE ABRIL DE 2009 EN EL ALMACÉN DE BAJAS DE LA DIRECCIÓN GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO

Informes en el Almacén de Bajas: Avenida del IMAN S/N, Puerta # 3, Ciudad Universitaria, Delegación Coyoacán, C.P. 04510.

LICITACIÓN PÚBLICA VEHICULAR POR UNIDAD DGPU/LPV/001/2009

REF.	PLACAS	MARCA	SUBMARCA	MOD.	DOCUMENTO	ESTADO DE CONSERV.	PRECIO BASE
1	PVS-2449	CHRYSLER	SPIRIT	1995	S/F	MALO	\$ 2,940.00
2	534PUF	CHRYSLER	STRATUS	1997	FACTURA	MALO	\$ 7,755.00
3	491NWK	CHEVROLET	BLAZER	1993	S/F	MALO	\$ 4,760.00
4	732PDH	DODGE	RAMWAGON	1997	FACTURA	MALO	\$ 13,760.00
5	539NVX	VOLKSWAGEN	SEDAN CITY	1997	FACTURA	MALO	\$ 1,275.00
6	866PYT	CHRYSLER	RAMCHARGER	1995	FACTURA	MALO	\$ 5,100.00
7	938PDT	AMERICANLA FRANCE	MOTOBOMBA	1977	S/F	MALO	\$ 12,600.00
8	S/P	BENOTTO	BICICLETA	1996	S/F	MALO	\$ 120.00
9	S/P	BENOTTO	BICICLETA	1996	S/F	MALO	\$ 120.00
10	S/P	BENOTTO	BICICLETA	1998	S/F	MALO	\$ 95.00
11	914PDF	DODGE	RAMCHARGER	1990	FACTURA	MALO	\$ 3,120.00
12	576NXP	VOLKSWAGEN	SEDAN	1994	FACTURA	MALO	\$ 1,120.00
13	878PDT	VOLKSWAGEN	SEDAN	1994	FACTURA	MALO	\$ 1,120.00
14	868 NEU	DODGE	RAMW2500	1995	FACTURA	MALO	\$ 5,380.00

15	7683 CE	DINA	D-3000	1976	FACTURA	MALO	\$ 1,800.00
16	754NZJ	DODGE	RAM VAN	1997	FACTURA	MALO	\$ 15,740.00
17	378PSJ	CHRYSLER	VOYAGER	1995	FACTURA	MALO	\$ 9,870.00
18	353PDG	NISSAN	TSURU II	1991	FACTURA	MALO	\$ 3,000.00
19	346NXP	NISSAN	SEDAN	1991	FACTURA	MALO	\$ 3,600.00
20	327PDU	NISSAN	SEDAN GSI	1999	FACTURA	MALO	\$ 7,275.00
21	144PDG	VOLKSWAGEN	PANEL	1991	FACTURA	MALO	\$ 7,940.00
22	S/PLACAS	FORD	PLUMA AEREA	1980	S/F	MALO	\$ 2,900.00
23	802PDH	NISSAN	VAGONETA	1997	FACTURA	MALO	\$ 9,080.00
			TSUBAME				
24	774NZJ	FORD	CONTOUR LX	1999	FACTURA	MALO	\$ 7,860.00
25	S/P	MOBIL SWEEPER	BARREDORA	1990	S/F	MALO	\$ 5,700.00
			MECÁNICA				
26	979N V W	NISSAN	TSURU	1994	FACTURA	MALO	\$ 7,808.00
27	750LZZ	NISSAN	SENTRA XE	2001	FACTURA	MALO	\$ 16,000.00
28	147PDU	CHEVROLET	CAVALIER	1995	FACTURA	MALO	\$ 12,390.00

REF.	PLACAS	MARCA	SUBMARCA	MOD.	DOCUMENTO	ESTADO DE CONSERV.	PRECIO BASE
29	903-NZJ	CHRYSLER	SHADOW	1992	FACTURA	MALO	\$ 850.00
30	574NZJ	NISSAN	TSURU II	1991	FACTURA	MALO	\$ 2,400.00
31	687NZS	VOLKSWAGEN	SEDAN	1990	FACTURA	MALO	\$ 1,660.00
32	375 NXP	NISSAN	SEDAN	1994	FACTURA	MALO	\$ 2,680.00
33	S/P	CARABELA	MOTO-CARRO	1989	FACTURA	MALO	\$ 1,360.00
34	141RKG	NISSAN	TSURU II	1990	FACTURA	MALO	\$ 2,240.00
35	278PMN	NISSAN	ICHI VAN	1990	FACTURA	MALO	\$ 1,870.00
36	373PDG	NISSAN	SEDAN	1998	FACTURA	MALO	\$ 13,503.00
37	968PDT	VOLKSWAGEN	SEDAN	1990	FACTURA	MALO	\$ 2,490.00
38	907PDT	NISSAN	TSURU II	1990	FACTURA	MALO	\$ 2,800.00
39	712PDH	VOLKSWAGEN	SEDAN	1991	FACTURA	MALO	\$ 2,970.00
40	398RLD	NISSAN	ICHI VAN	1990	FACTURA	MALO	\$ 4,675.00
41	452PDH	CHEVROLET	CHASIS CABINA	1990	FACTURA	MALO	\$ 4,572.00
			R-20703				
42	5456AF	FORD	CHASIS CABINA	1978	S/F	MALO	\$ 2,220.00
43	482N W K	CHEVROLET	BLAZER	1991	FACTURA	MALO	\$ 7,425.00
44	5459AF	FORD	F-600 VOLTEO	1979	FACTURA	MALO	\$ 3,625.00
45	929PRF	CHRYSLER	SPIRIT	1995	FACTURA	MALO	\$ 3,230.00
46	919N V W	NISSAN	ICHI VAN	1991	FACTURA	MALO	\$ 4,440.00
47	338PDU	NISSAN	SEDAN	1993	FACTURA	MALO	\$ 3,340.00
48	809N V W	FORD	AMBULANCIA	1991	CERTIFICADO TÍTULO	MALO	\$ 18,500.00
49	748NZS	NISSAN	TSURU	1991	FACTURA	MALO	\$ 2,175.00
50	728NZS	FORD	TOPAZ	1994	FACTURA	MALO	\$ 3,980.00
51	969NV W	NISSAN	SEDAN	1995	FACTURA	MALO	\$ 5,475.00
52	6264BM	VOLKSWAGEN	PANEL	1993	S/F	MALO	\$ 16,940.00
53	340N V W	CHEVROLET	CHASIS CABINA	1990	FACTURA	MALO	\$ 7,125.00
54	941PNP	FORD	ESCORT	1999	FACTURA	MALO	\$ 10,560.00
55	279NVX	VOLKSWAGEN	SEDAN	1998	FACTURA	MALO	\$ 4,065.00
56	501PDH	DODGE	RAMWAGON	1997	FACTURA	MALO	\$ 18,660.00
57	778LXU	VOLKSWAGEN	SEDAN	2002	S/F	MALO	\$ 6,400.00

REF.	PLACAS	MARCA	SUBMARCA	MOD.	DOCUMENTO	ESTADO DE CONSERV.	PRECIO BASE
58	940NV W	NISSAN	SEDAN	1992	FACTURA	MALO	\$ 3,575.00
59	822NWK	VOLKSWAGEN	SEDAN	1993	FACTURA	MALO	\$ 2,200.00
60	4543BB	VOLKSWAGEN	PANEL	1991	FACTURA	MALO	\$ 1,995.00
61	771VGK	NISSAN	TSURU II	1992	FACTURA	MALO	\$ 3,575.00
62	S/P	SIDENA	TRACTOR	2000	S/F	MALO	\$ 8,250.00
63	S/P	FORD	TRACTOR	1967	S/F	MALO	\$ 5,550.00
64	194PDG	VOLKSWAGEN	SEDAN	1994	FACTURA	MALO	\$ 5,040.00
65	205NXP	DODGE	RAMWAGON	1997	FACTURA	MALO	\$ 20,993.00
66	343PDG	NISSAN	PICK UP	1990	FACTURA	MALO	\$ 5,670.00
67	440NVX	NISSAN	TSURU	1995	FACTURA	MALO	\$ 4,980.00
68	5458AF	FORD	VOLTEO F600	1978	S/F	MALO	\$ 2,400.00
69	567PVV	CHEVROLET	CAVALIER	1997	FACTURA	MALO	\$ 10,440.00
70	677PMH	VOLKSWAGEN	SEDAN	1994	FACTURA	MALO	\$ 6,160.00
71	7261CE	CHEVROLET	CAMIÓN	1992	FACTURA	MALO	\$ 5,280.00
72	729PAS	VOLKSWAGEN	PANEL	1988	FACTURA	MALO	\$ 3,220.00
73	733NZJ	VOLKSWAGEN	SEDAN	1994	FACTURA	MALO	\$ 5,040.00
74	841NWK	VOLKSWAGEN	SEDAN	1998	FACTURA	MALO	\$ 12,195.00
75	842PDH	VOLKSWAGEN	SEDAN	1996	FACTURA	MALO	\$ 5,856.00
76	943WCR	VOLKSWAGEN	SEDAN	1995	FACTURA	MALO	\$ 5,240.00
77	548NZS	NISSAN	TSURU	1994	FACTURA	MALO	\$ 7,260.00

MTRA. MARÍA ASCENSIÓN MORALES RAMÍREZ
DIRECTORA GENERAL DEL PATRIMONIO UNIVERSITARIO

Convocatorias para Concurso de Oposición Abierto

Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas

El Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido Estatuto y que aspiren a ocupar una plaza de Técnico Académico Titular "A" de tiempo completo, interino con número de plaza 06285-72, con un sueldo mensual de \$11,293.40 en el área de Servicios Especializados de Cómputo, de acuerdo con las siguientes

Bases:

1. Tener grado de maestro o preparación equivalente.
2. Haber trabajado un mínimo de tres años en la materia o área de su especialidad.

De conformidad con el Artículo 15 inciso b) del mencionado Estatuto, el Consejo Técnico de la Investigación Científica determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

1. Presentar por escrito el diseño de un servidor de correo virtual, dinámico y seguro con base en un cluster de alto rendimiento considerando el manejo remoto de contraseñas encriptadas.

2. Examen teórico-práctico, que demuestre amplios conocimientos y capacidad en:

- Instalación, configuración y administración de servidores tipo Linux para correo electrónico; para archivos y servicios multimedia; para la transmisión de video en vivo y la reproducción de video bajo demanda con Real Networks y Real Producer.

- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipo de cómputo y servidores.

- Diseño, instalación y mantenimiento de redes de cómputo considerando cortafuegos seguros.

- Manejo de equipo de pruebas de cableado de red e interpretación de resultados.

- Grabación y edición de video.

- Diseño de servicios Web para el manejo de servicios integrados.

- Manejo de bases de datos relacionales para clusters integrados.

- 3. Réplica oral de las dos pruebas anteriores.

Para participar en el concurso los interesados deberán dirigirse a la Secretaría Académica del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, ubicado en Ciudad Universitaria, Distrito Federal, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria, para presentar los siguientes documentos:

I. Solicitud para ser considerado en este concurso.

II. *Curriculum vitae* acompañado de las copias de los documentos que los acrediten.

III. Constancia de grado o título profesional y aptitudes.

IV. Presentar escrito que se menciona en el tipo de pruebas.

Ahí mismo se les comunicará de la admisión de su solicitud, la fecha y lugar donde se desarrollarán las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico de la UNAM se darán a conocer los resultados de este concurso, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha en que se tome la resolución final por el Consejo Técnico de la Investigación Científica, el cual surtirá efecto a partir de la fecha de terminación del contrato de la persona con quien la plaza en cuestión está comprometida.

El Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas con fundamento en los artículos 9 y del 11 al 17 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, convoca a un concurso de oposición abierto a las personas que reúnan los requisitos señalados en la presente convocatoria y en el referido Estatuto y que aspiren a ocupar una plaza de Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo, interino con número de plaza 06230-20, con sueldo mensual de \$10,307.20 en el área de Servicios de Cómputo con especialidad en servidores y edición de video digital, de acuerdo con las siguientes

Bases:

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

De conformidad con el artículo 15 inciso b) del mencionado Estatuto, el Consejo Técnico de la Investigación Científica determinó que los aspirantes deberán presentar las siguientes

Pruebas:

- Presentar por escrito una propuesta sobre la implementación de un servidor en Linux para video en vivo y bajo demanda, con el software Real Networks y Real Producer, en particular asegurando una carga similar a 25 usuarios con conexión desbalanceada.

- Examen teórico-práctico, que demuestre amplios conocimientos y capacidad en:

- Instalación, configuración y manejo de equipo de videoconferencia mediante conexión IP, ISDN y fibra óptica; de cámaras robóticas; de mezcladora de video y de mezcladora de audio.

- Cámara de documentos.

- Mantenimiento preventivo y correctivo a equipo de cómputo (CPU, monitores, teclado, Mouse, impresoras, etc.).

- Instalación y administración de servidor de correo en *Linux*.

- Captura y edición de video.

- Realización de videos en formato DVD.

- Llevar a cabo la replica oral de las propuestas presentadas.

Para participar en este concurso los interesados deberán dirigirse a la Secretaría Académica del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas, ubicado en Ciudad Universitaria, Distrito Federal, dentro de los 15 días hábiles contados a partir de la fecha de publicación de esta convocatoria, para presentar los siguientes documentos:

I. Solicitud para ser considerado en este concurso.

II. *Curriculum vitae* acompañado de las copias de los documentos que los acrediten.

III. Constancia de grado o título profesional y aptitudes.

IV. Propuesta de trabajo que se menciona en el tipo de prueba.

Ahí mismo se les comunicará de la admisión de su solicitud, la fecha y lugar donde se desarrollarán las pruebas. Una vez concluidos los procedimientos establecidos en el Estatuto del Personal Académico de la UNAM se darán a conocer los resultados de este concurso, dentro de los 15 días hábiles siguientes a la fecha en que se tome la resolución final por el Consejo Técnico de la Investigación Científica, el cual surtirá efecto a partir de la fecha de terminación del contrato de la persona con quien la plaza en cuestión está comprendida.

"Por mi raza hablará el espíritu"

Ciudad Universitaria, D.F., a 12 de marzo de 2009

El Director

Doctor Demetrio Fabián Garcia Nocetti



Se realizará del 16 al 29 de marzo, en diferentes instalaciones de la UNAM, así como en el CDOM

Universiada: CU, sede de competencia regional

A partir del próximo jueves y hasta el 29 de marzo, en diferentes instalaciones de la UNAM, así como en el Centro Deportivo Olímpico Mexicano (CDOM) se realizará el Regional rumbo a la Universiada Nacional a celebrarse en la Autónoma de Morelos del 28 de abril al 14 de mayo.

Durante los 15 días de la competencia en marzo, la Universidad y el CDOM albergarán a cerca de dos mil 300 atletas provenientes de universidades del Distrito Federal, Estado de México, Guerrero y Morelos, que conforman la región VI del Consejo Nacional del Deporte de la Educación (Connde).

Avanzarán sólo los primeros lugares de cada una de las 17 disciplinas deportivas, por lo que la delegación puma de Ciudad Universitaria, integrada por 250 atletas, buscará aprovechar la condición de local.

La acción comenzará con el handball en el Frontón Cerrado de CU, del 16 al 18 marzo; el volibol de sala será en esa misma sede del 18 al 22. Del 19 al 22 se desarrollarán simultáneamente el atletismo, en el Estadio Roberto Tapatío Méndez, y el beisbol en el diamante de CU.

El CDOM albergará los deportes de contacto: judo, el 20 marzo; karate, el 26; así como el taekwondo, el 28. El volibol de playa será el 23 y 24 en la Alberca de CU. El tenis se realizará en las canchas de la especialidad adjuntas a la Alberca Olímpica Francisco Márquez y las de la UNAM.

La gimnasia iniciará el 23 en el Frontón Cerrado, mientras en el CECESD será el ajedrez, del 25 al 27. Del 25 al 29 verán actividad el basquetbol, en el Frontón Cerrado; el futbol rápido, en la cancha de la especialidad en CU; así como el soccer,



Las acciones comenzarán con el handball. Fotos: Jacob V. Zavaleta.

en el Estadio de Prácticas y en el campo 1 de Ciudad Universitaria.

El 27 arrancará la halterofilia en el gimnasio de dicho deporte en CU; el tiro con arco será en el Campo Lauro Franco los días 28 y 29. El cierre será con el tenis de mesa en el Frontón Cerrado, el domingo 29.

Las FES están listas

Noventa y siete alumnos de las cinco facultades de Estudios Superiores (Acatlán, Aragón, Cuautitlán, Iztacala y Zaragoza) tomarán parte en el Regional, que se celebrará en Ciudad Universitaria.

La delegación acatlela, conformada por 27 atletas, participará en ajedrez, atletismo (10 y tres mil metros planos, salto

de longitud y triple, jabalina, bala y disco) beisbol, futbol rápido varonil, tenis, taekwondo y tenis de mesa.

Con 29 deportistas, el contingente de Aragón intervendrá en futbol rápido varonil, taekwondo, atletismo en las modalidades de disco, bala, jabalina, mil 500 y tres mil metros con obstáculos, además del heptatlón, salto de longitud, triple y garrocha.

Los de Cuautitlán harán su presentación en futbol soccer varonil, atletismo, gimnasia aeróbica deportiva así como karate y taekwondo, con un grupo de 34 deportistas.

Iztacala sólo participará con tres taekwondoínes, en tanto que Zaragoza tendrá cuatro representantes en atletismo: 200 metros planos, tres mil metros *steeplechase*, marcha 20 kilómetros y medio maratón. *g*

Crece el contingente puma para la Olimpiada Nacional

El pasado fin de semana clasificaron 98 atletas auriazules y la delegación suma ya 196

Aumenta la delegación puma que asistirá a la Olimpiada Nacional 2009, que se celebrará en Sonora, Baja California y Sinaloa, del 1 de mayo al 7 de junio. El pasado fin de semana clasificaron 98 atletas, que sumados a los 74 de polo acuático y 24 de judo, contabiliza 196 deportistas.

En primera instancia, del equipo representativo de taekwondo de la UNAM clasificaron 53 exponentes, durante su participación en el Regional celebrado en el Frontón Cerrado de CU.

Más de 300 competidores pertenecientes a la Región VI, provenientes de los estados de Oaxaca, Puebla y Veracruz, además del anfitrión, se disputaron el boleto para la justa nacional, a celebrarse en Tijuana, Baja California Norte, del 21 al 27 de mayo.

Por el contingente puma contendieron 85 alumnos -75 en combate y 10 en formas- avanzando 53 (48 y cinco, respectivamente) debido a que se ubicaron entre los dos primeros lugares de sus categorías.

En la modalidad formas, la UNAM se ubicó en segundo lugar al lograr un primer lugar, seis segundos y dos terceros; en tanto en combate, también consiguieron el segundo peldaño.

Frontón

En cuanto al frontón, celebrado en Zacatenco, nueve pumas avanzaron al ubicarse en primer lugar de cada una de sus pruebas.

Jorge Hernández fue el primero al ganar medalla áurea en las modalidades mano a tres paredes varonil B y trinquete individual varonil C. Alfredo Hernández conquistó el sitio de honor en mano a tres paredes individual varonil C, mientras en la misma modalidad, en parejas, hizo lo propio junto a Marco Olvera.

En paleta goma, la pareja conformada por Mario y Víctor Luna se adjudicó la primera posición de la varonil B, y Jesús Díaz Ávila se coronó en mano trinquete individual C.

En cuanto a la categoría juvenil superior, Irving Ramírez subió al podio en tres pruebas: mano a tres paredes individual y por parejas, junto a Jorge Trujillo; así como en mano trinquete por parejas, con Francisco Torres, quien también fue primero en la misma modalidad pero en individual.

Atletismo y ajedrez

Después de cuatro días de competencia en el Estadio Roberto Tapatio Méndez, el regional de atletismo concluyó con ocho pumas clasificados de manera directa a



En atletismo avanzaron ocho deportistas de manera directa. Foto: Jacob V. Zavaleta.

la Olimpiada tras ubicarse primeros en sus pruebas. Sin embargo, seis más de categoría juvenil superior (antes élite) deberán esperar, con sus marcas y tiempos, ubicarse entre los mejores ocho en el ámbito nacional.

En juvenil menor, Cristóbal Sarmina clasificó en mil metros caminata con 34:16:30, mientras Álvaro Ramírez ganó en lanzamiento de martillo con 42.45 metros. En octatlón, Abraham Varela asistirá a la Olimpiada al imponerse en seis de ocho pruebas.

En juvenil mayor, Karina Chávez logró 1.58 en salto de altura para avanzar, al igual que Misael Vázquez, en 10 mil metros planos con un tiempo de 52:24:68.

En infantil menor, Katya Chávez hizo lo propio en salto de altura con marca de 1.40 metros e igualmente Guillermo Guzmán, en categoría mayor, quien se alzó 1.75 metros. También en mayor, Valeria Aguilar avanzó en lanzamiento de martillo con un registro de 42.54 metros.

Atletas como Paola Fuentes, en salto de altura y 100 metros con vallas; Rocío Varela, en heptatlón; Mariana Duhne, en lanzamiento de martillo; Fabiola Hernández, en 10 mil metros; Jorge Rouco, en salto de altura, y Jazmín Montes de Oca, en salto triple, fueron primeros lugares de sus pruebas en juvenil superior.

Por lo que respecta al deporte ciencia, cuatro ajedrecistas aseguraron su participación a la Olimpiada Nacional tras clasificarse en el regional de esta disciplina efectuado en Boca del Río, Veracruz.

En infantil avanzó Karen Hurtado; en juvenil intermedia Alejandro Hernández de la Vega, y en juvenil mayor, Tania Balandrón y Manuel Campos. *g*

ANAHÍ CASTILLO/CANDELARIA CHÁVEZ/ARMANDO ISLAS

Debut victorioso de Pumas Oro y Pumas Blanco

JORGE IGLESIAS

No pudo ser mejor el debut en Intermedias de la UNAM en las temporadas 2009 de la ONEFA y Fademac, ya que sus dos conjuntos que tuvieron acción, Pumas Oro y Pumas Blanco, ganaron.

El mariscal de campo de Pumas Oro, Marco Antonio García, completó un pase de anotación y corrió para otro, y David Aceves añadió un par de goles de campo para imponerse 20-7 a los monarcas defensores de la Conferencia Jacinto Licea, Cheyenes Zacatenco, en su presentación en la temporada de categoría Intermedia de la ONEFA.

Con este duelo nocturno, jugado en el Estadio Roberto Tapatio Méndez, concluyó la primera jornada de la conferencia, en la cual también se dieron triunfos de Águilas Blancas, 16-9 sobre Pielas Rojas, y de Linces UVM, 20-14 ante Frailes del Tepeyac.

“El juego se complicó por los castigos, además de que nos anulaban un gol de campo y una anotación, dijo Raúl Rivera, entrenador en jefe de Pumas Oro, al finalizar el partido.

Y añadió: “Es importante iniciar la temporada ganando, y más cuando enfrentas al campeón defensor, que como hoy vimos es un gran equipo, con mucho talento. Seguiremos trabajando para mantenernos por el buen camino la semana próxima, ante Águilas Blancas”.

El duelo contra la escuadra politécnica se efectuará en el Estadio Roberto Tapatio Méndez de CU.

Por otra parte, el receptor novato de Pumas Blanco, Tonatiuh Olvera, a quien su entrenador en jefe, Manuel Rentería, habilitó como mariscal de campo esta semana, mandó pases para 193 yardas y tres anotaciones; además añadió otro por carrera ante Linces de la UVM Toluca, logrando que la escuadra universitaria se impusiera 27-0, en actividad de la primera jornada de la categoría Intermedia de Fademac.

La lesión del mariscal de campo titular, Ernesto Fernández, la semana previa al duelo inaugural parecía un mal presagio para el equipo de Pumas Blanco, aunque Olvera rescató al equipo completando 10 de 13 intentos y conectando pases de anotación con Gustavo García Rico y José Arturo Armenta. Portierra, totalizó 30 yardas en siete acarreo, anotó una vez y consiguió dos primeros y diez. Además, logró una conversión, que coronó la segunda anotación de García Rico.

“Ante la lesión de Fernández tuve que cambiar a Tonatiuh esta semana y no lo hizo tan mal, de hecho en la segunda mitad completó tres pases de anotación”, señaló Rentería al concluir la confrontación. “Es un joven con muchas facultades”. *g*

Sonríe, y aunque su cara delata que aún es un adolescente, ya es todo un campeón de la natación de México y el mundo. Gustavo Ramón Sánchez Martínez, nadador puma de tan solo 14 años, ya escribió su nombre en la historia de logros deportivos de personas con discapacidad en el país.

En julio de 2008 compitió en el Mundial Juvenil de Natación de la Federación Internacional de Deportes para Silla de Ruedas y Amputados (IWAS), en Nueva Jersey, Estados Unidos, y obtuvo cuatro medallas de oro: 50, 100, 200 metros libres y 50 metros dorso.

—Participar en ese mundial me dio mucha satisfacción, por ser el primero para mí. Es complicado hacerlo en ese nivel, porque son diferentes los parámetros de competencia. A los rivales nacionales ya los conoces, pero a los internacionales no. No sabes cuáles son sus armas”, asevera Gustavo.

Rivales internacionales

En ese certamen *Gus* —conocido así en la Alberca Olímpica de CU— superó a nadadores de Estados Unidos, Brasil, Irlanda y Kuwait, y aunque sintió nervios los dominó y se colocó como el campeón de la categoría S-5.

Además intervino en la Parolimpiada Nacional de 2008, realizada en Tamaulipas, donde obtuvo cinco primeros lugares y un segundo. Es ya seleccionado nacional paralímpico de natación y este año busca seguir en la senda ganadora.

El nadador puma no asistió a los Juegos Paralímpicos de Beijing al no acreditar a tiempo la clasificación que el Comité Paralímpico Internacional (IPC, por sus siglas en inglés) hace a todos los atletas para colocarlos en la categoría correspondiente conforme a su discapacidad y poder incluirlos en eventos internacionales. En el caso de Gustavo su clasificación es la S-5 por no tener las dos piernas, así como el brazo izquierdo.

—*Gus* ya tenía la clasificación nacional, sin embargo necesitaba la internacional que hace el IPC la cual ocurrió hasta julio para competir en el Mundial Juvenil de Natación; sin embargo, la convocatoria para los Juegos Paralímpicos de Beijing cerró en mayo y ya no pudo entrar”, afirma su padre, Gustavo Sánchez, quien siempre ha apoyado a su hijo y lo

ANDRÉS DÍAZ

El oro olímpico, el mayor anhelo de Gustavo Sánchez

Este mes, el campeón de natación paralímpica va a Estados Unidos en pos de mejores marcas



Gus, un tritón triunfador. Foto: Jacob V. Zavaleta.

acompaña a todos sus entrenamientos.

El atleta juvenil se encuentra entre el décimo y octavo lugar de la clasificación nacional en su categoría, mientras que en la mundial ocupa la casilla 15.

Ha recibido diversos reconocimientos entre los que sobresale una carta del rector de la UNAM, José Narro Robles, por su destacada actuación en el referido Mundial Juvenil, además de haber sido propuesto por parte de la propia Universidad al Premio Nacional de la Juventud 2008.

Invitado de honor

También fue invitado de honor al Rehabilitón 2008, evento realizado por el gobierno del Estado de México, que recaudó fondos para ayudar a personas con discapacidad, y donde *Gus* dio un discurso a los asistentes.

Este año el campeón universitario buscará mejorar sus tiempos: 42 segundos, en 50 metros nado libre estilo croll; 58”, en 50 metros estilo dorso; 1:48”, en 100 metros nado libre estilo croll y 3:20”, en 200 metros nado libre estilo croll.

La oportunidad la tendrá este mes en el torneo de primavera Can/Am de Estados Unidos, en Gresham Oregon, del 19 al 21, organizado por el Comité Paralímpico de esa ciudad estadounidense y por el Comité Paralímpico Internacional.


Igualmente participará en la Olimpiada Nacional a realizarse en mayo, en Sonora, así como en el Campeonato Panamericano de Natación, en Colombia.

Sabe que va paso a paso, aunque eso no le impide soñar. “Quiero participar en los Parapanamericanos de Guadalajara, en 2011, y por supuesto que en los Paralímpicos de Londres, 2012”, afirma emocionado.

—¿Cómo te ves en cuatro años?

—¡Hijole! —exclama— y voltea la mirada hacia la alberca, imaginándose en el podio y dice: “Pues ojalá con una o dos medallas olímpicas, por supuesto que de oro”.

Gus, un orgulloso universitario que para este año espera ingresar a la Prepa 6 y ya se prepara para el examen de admisión. *g*



Dr. José Narro Robles
Rector

Dr. Sergio M. Alcocer Martínez de Castro
Secretario General


Mtro. Juan José Pérez Castañeda
Secretario Administrativo

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretaria de Desarrollo Institucional

MC. Ramiro Jesús Sandoval
Secretario de Servicios a la Comunidad

Lic. Luis Raúl González Pérez
Abogado General

Enrique Balp Díaz
Director General de Comunicación Social



Director Fundador
Mtro. Enrique González Casanova

Subdirector de Gaceta UNAM
David Gutiérrez y Hernández

Redacción
Olivia González, Sergio Guzmán, Pía Herrera, Rodolfo Olivares, Josefina Rodríguez, 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 04-2008-102117001800-109, expedido por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Editor responsable: Enrique Balp Díaz. Distribución: Dirección General de Comunicación Social, Torre de Rectoría 2o. piso, Ciudad Universitaria.

Número 4,144

Espacio Común de Educación Superior

CONVOCATORIA agosto - diciembre 2009

IB Centenario

Las Instituciones de Educación Superior (IES) del Espacio Común de Educación Superior (ECOES) y el Grupo SANTANDER

Programa Nacional de Movilidad Estudiantil

CONVOCAN

A los estudiantes de licenciatura y posgrado, a presentar su candidatura para obtener una beca de movilidad estudiantil, de conformidad con las siguientes:

BASES

1. Ser alumno regular de tiempo completo de licenciatura, maestría o doctorado con promedio mínimo de 8.5
2. Estar inscrito en alguna de las licenciaturas o programas de posgrado de las IES del ECOES.

REQUISITOS

Podrán participar estudiantes de licenciatura, maestría o doctorado:

- pertenecientes a las IES del ECOES.
- con un mínimo de 8.5 de promedio y 60% de créditos cubiertos en licenciatura o haber acreditado como mínimo el primer semestre académico de su programa en maestría o doctorado, **al solicitar la beca**.
- aquellos que deseen realizar una estancia para concluir su tesis que comprueben un avance del 60% de su trabajo y 100% de créditos.

CONDICIONES GENERALES

1. Las estancias académicas serán para:
 - cursar las asignaturas correspondientes a nivel licenciatura, maestría o doctorado.
 - culminar la tesis de licenciatura o posgrado.
 - realizar actividades académicas conducentes a la obtención del título de licenciatura, mediante alguna de las modalidades de titulación aprobadas por las IES de procedencia.
2. Las estancias se realizarán únicamente en las licenciaturas, maestrías y doctorados definidos para tal efecto por las IES de destino y que se lleven a cabo en diferente entidad federativa a la de origen.
3. El monto mensual de la beca será de \$5,000.00 con duración mínima de 3 meses y máximo de 5 meses (consultar las ligas correspondientes en la página electrónica).
4. Las actividades académicas serán de carácter obligatorio y el estudiante deberá dedicar tiempo completo.
5. Los candidatos serán propuestos por los comités de las instituciones de origen.
6. La selección de candidatos depende exclusivamente de las instituciones de destino, quienes comunicarán por escrito las aceptaciones a la institución de origen.
7. Los estudiantes quedan exentos del pago de inscripción y colegiatura en la institución de destino.
8. Los resultados podrán ser consultados en la página electrónica del ECOES a partir del 8 de junio de 2009.
9. El otorgamiento de las becas estará a cargo de un Comité Dictaminador presidido por la Secretaría Ejecutiva del ECOES.
10. Tendrán preferencia las solicitudes para programas académicos acreditados por el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES) o por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).

FECHAS

La fecha de inicio de registro es el lunes 26 de enero de 2009 y la fecha límite de inscripción será el viernes 27 de marzo de 2009, únicamente a través de la página electrónica.

ECOES

Ciudad de México, 19 de enero de 2009
Secretaría Ejecutiva del ECOES
www.ecoes.unam.mx

Santander

Cinco profesoras del Colegio obtienen el Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz

Es honor, un fuerte estímulo y nos compromete más con la Universidad, coinciden galardonadas

HILDA VILLEGAS GONZÁLEZ

Las profesoras del Colegio de Ciencias y Humanidades Irma González Castro, del Plantel Azcapotzalco; Otilia Gabriela Valdés Galicia, de Naucalpan; Ana Laura Ibarra Mercado, de Oriente; María del Rosario Preisser Rodríguez, del Sur; y Yolanda Sotelo y Olvera, de Vallejo, recibieron del rector de la Universidad Nacional Autónoma de México, José Narro Robles, el Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz 2009 por su destacada labor en la docencia.

Reunidos en el Teatro Juan Ruiz de Alarcón y acompañado de Olga Elizabeth Hansberg Torres, María Elena Medina-Mora Icaza y Elizabeth Guadalupe Luna Trill, integrantes de la Junta de Gobierno, y Rosaura Ruiz Gutiérrez, secretaria de Desarrollo Institucional; las coordinadoras de los Consejos Académicos, Angélica Cuéllar, del área de Ciencias Sociales, y Lidia Guadalupe Ortega, del bachillerato; así como por las directoras Gloria Villegas, de Filosofía y Letras; Hermelinda Osorio, de la Facultad de Estudios Superiores Acatlán y Graciela Casas, de la Escuela Nacional de Trabajo Social, el titular de la UNAM entregó a 76 universitarias galardonadas una medalla y un diploma.

A nombre de las académicas, Graciela Rodríguez Ortega, de la Facultad de Psicología, señaló que hay que aceptar con orgullo y gran satisfacción el reconocimiento de haber sido elegidas como testimonio vivo donde se hace presente el espíritu de la musa así como reconocer que lo logrado no hubiera sido posible sin esos otros maestros, maestras, colegas, alumnos, alumnas, amigos, amigas y familiares. Hoy nuestra labor académica (dirigida a los alumnos y alumnas) es crear estrellas que brillen por sí mismas. «Sor Juana no acudió a la Universidad, la Universidad acudió a ella».

Académicas que enaltecen la institución

Irma González Castro, al referirse a la distinción, señaló que recibir este reconocimiento la compromete más con sus alumnos, «a ser cada día mejor, aunque de alguna manera durante los 33 años que llevo de docente he tratado de superarme y ser mejor para mis alumnos, es una gran responsabilidad. Estoy agradecida y contenta con la Universidad».

Otilia Gabriela Valdés Galicia dijo que este reconocimiento es la culminación de muchos años de trabajo, de esfuerzo. Y se adquiere un compromiso más fuerte, para seguir adelante como profesora de la UNAM.



Por su parte, Ana Laura Ibarra Mercado señaló que es un reconocimiento a todo el trabajo que se hace no solamente a nivel personal, sino a todos los que están a mi alrededor, y ahora con toda la labor que hacemos con nuestros alumnos porque también ellos nos enseñan mucho. Toca seguir trabajando y tratar de formar a más jóvenes, para que ellos tengan también una satisfacción.

La profesora María del Rosario Preisser Rodríguez puntualizó que recibir el reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz es un honor, un fuerte estímulo y más compromiso con la institución. Se refuerza y se estimula más la actividad docente.

La profesora Yolanda Sotelo y Olvera sostuvo que este reconocimiento significa mucho, ya que «he amado tanto a la Universidad y a los jóvenes, que cuando me dan la medalla y veo todo este entorno, me remonto a los años que he trabajado»; señaló que nunca ha terminado su compromiso con la institución «continuamos viendo cosas nuevas, apoyando a los muchachos, aprendiendo a enseñar, porque la Universidad nos enseñó a aprender y queremos enseñar a aprender a los demás».



Reunión del director general con profesores del Colegio

► Toca a la comunidad académica participar en el futuro del CCH

► Académicos de los cinco planteles conocieron los avances de los programas estratégicos

Como parte de las reuniones que el titular del Colegio de Ciencias y Humanidades, Rito Terán Olguín, realizó con académicos de la institución para informar acerca de los avances en los programas estratégicos de la institución, así como la política general en el contexto de las transformaciones del Nivel Medio Superior, correspondió el 25 de febrero al Plantel Naucalpan, en la Sala de Teatro, con la presencia del director del plantel, Víctor Esteban Díaz Garcés y su cuerpo directivo; los secretarios académico, de Planeación y de Programas Institucionales, José Luis Moreno Rodríguez; Rosalía Gámez Díaz y Trinidad García Camacho, respectivamente, además de la comunidad estudiantil.

Terán Olguín dijo que el objetivo es intercambiar opiniones e ideas con carácter académico y escuchar las inquietudes que se tengan respecto a las acciones que se han realizado de acuerdo al Plan General de Desarrollo de la Dirección General.

Por su parte, Víctor Díaz indicó que en esta reunión «estamos dispuestos a compartir tiempo, intercambiar puntos de vista para dar a conocer el rumbo del Plantel Naucalpan y del Colegio».

Finalmente, señaló la pertinencia de generar los espacios en los planteles para compartir ideas, reflexionar y discutir las acciones estratégicas para la revisión curricular, además de las tareas del CCH en el marco de las transformaciones de la Educación Media Superior, pero esto surgirá desde el interior del Colegio con la participación de todos, subrayó.

Posteriormente, el tres de marzo el director general del Colegio se reunió con los docentes del Plantel Oriente. Acompañado del director del plantel, Arturo Delgado González, de los secretarios académico, de Planeación, y de Programas Institucionales del CCH, José Luis Moreno Rodríguez, Rosalía Gámez Díaz y Trinidad García Camacho, respectivamente, así como funcionarios y académicos, Terán Olguín dijo que se han alcanzado importantes avances, sin embargo, es momento para analizar aquellos aspectos que permitan fortalecer el trabajo docente; insistió que será a partir de la participación colegiada como se den las transformaciones pertinentes.

En su intervención, el titular del Plantel Oriente señaló necesario el intercambio de ideas con carácter académico y escuchar aquellas referentes a las estrategias que se deban tomar para marcar el rumbo del plantel y del Colegio en general, todo, subrayó con un espíritu abierto y sensible.

El 5 de marzo, en el Plantel Vallejo Terán Olguín planteó la situación en que se encuentran los proyectos comunitarios del Colegio. Fueron tres los ejes temáticos alrededor de los cuales hizo el análisis, acompañado de profesores y miembros del cuerpo directivo, encabezados por Lucía Laura Muñoz Corona, directora del plantel: avances de los programas estratégicos, perfil de los nuevos proyectos y próximas tareas del Colegio en el marco de las transformaciones de la educación media superior.

Aspecto central de los programas estratégicos es el



aprovechamiento escolar, del cual se mostró su comportamiento histórico por generación del 2001 al 2009. Para esto se exhibió el porcentaje de alumnos regulares en relación con el total de inscritos por generación al término de cada semestre; igualmente, se mostró el egreso por generación durante los años 2003 al 2006. Estamos contentos con los resultados, dijo el director general, pero queremos más.

Acompañado del director del Plantel Sur, Jaime Flores Suaste y de los titulares de las secretarías, General, Administrativa, Académica, Servicios de Apoyo al Aprendizaje, Planeación, Estudiantil, Programas Institucionales, Comunicación Institucional e Informática, el titular del Colegio expresó el seis de marzo la necesidad de generar y organizar los espacios que permitan el intercambio de ideas entre la comunidad, todo con el propósito de mejorar la institución.

Al referirse a la reunión, el director del plantel precisó que la información recibida será de mucha utilidad, ya que permitirá reflexionar sobre las tareas que tiene pendientes el bachillerato universitario. La intención será conocer cuáles son las expectativas que podamos hacer a propósito de los cambios, que inevitablemente tendrán que formularse en el sistema educativo del Nivel Medio Superior de nuestra Universidad y, por supuesto, en particular en el CCH.

Aspectos como el aprovechamiento escolar, estadísticas de egreso, Subprograma de mejoramiento de la enseñanza de las Matemáticas, Subprograma de recursos tecnológicos en Historia, Programa institucional de tutorías y asesorías, becas, enseñanza de lenguas extranjeras, apoyo y conservación de la infraestructura, uso de nuevas tecnologías, Proyecto Hábitat Puma UNAM, y la incorporación de las Salas Telmex en los planteles, entre otros, provocaron el intercambio de ideas, así como el esclarecimiento de dudas. ▼

(Con información de Hilda Villegas, Sergio Sánchez y Noé Agudo)



El objetivo es intercambiar opiniones e ideas con carácter académico y escuchar las inquietudes que se tengan respecto a las acciones que se han realizado de acuerdo al Plan General de Desarrollo de la Dirección General



Inauguran los XXXVI Juegos Deportivos Intra-CCH 2009

Competitividad y disciplina en las competencias físicas

SERGIO SÁNCHEZ SÁNCHEZ

Las instalaciones del Colegio de Ciencias y Humanidades, así como de Ciudad Universitaria serán los escenarios de los XXXVI Juegos Deportivos Intra CCH 2009 a celebrarse hasta 31 de marzo, donde los jóvenes competirán en distintas disciplinas deportivas que se practican en la institución.

El director general del Colegio, Rito Terán Olguín, inauguró en el Plantel Sur la edición XXXVI de los Juegos, en la que rindió homenaje a dos destacados deportistas *cecehacheros*: Agustín Medinilla Ríos, kayakista y canoísta, recientemente egresado, y Charlyn Corral, de la selección nacional femenil de fútbol.

Acompañado de los directores de los cinco planteles de la institución, Terán Olguín dijo que esta jornada deportiva desarrolla la competición de los alumnos del Colegio con disciplina, honestidad y gallardía, respetando las reglas.



El deporte implica rivalidad, pero de manera competitiva para no perder el «juego limpio», y es la oportunidad de demostrar el talento



Por su parte, Jaime Flores Suaste, director del Plantel Sur, dio la bienvenida a los invitados, alumnos y profesores de Educación Física, a quienes agradeció por la dedicación reflejada en la preparación de sus estudiantes para esta edición de los Juegos Deportivos Intra CCH 2009.

Luis Regueiro Urquiola, director general de Actividades Deportivas y Recreativas de la UNAM, manifestó que «es una distinción estar hoy con ustedes», y también indicó que el deporte implica rivalidad, pero de manera competitiva para no perder el «juego limpio», y es la oportunidad de demostrar el talento de los jóvenes, por lo que les deseó mucho éxito y los felicitó.

José Luis Moreno Rodríguez, secretario académico del Colegio, manifestó que los Juegos Deportivos Intra CCH son una tradición de los primeros años de la institución que contribuyen a la formación integral de los alumnos; además de las aulas y laboratorios se les brinda la actividad deportiva completa e integrada. ▽



DIRECTORIO



COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES

Director General
M. en C. Rito Terán Olguín
Secretario General
M. en C. Rafael Familiar González
Secretario Académico
Mtro. José Luis Moreno Rodríguez
Secretario Administrativo
Lic. Rafael Avilés Solís
Secretario de Servicios de Apoyo al Aprendizaje
I. Q. Valentín López Gazcón

Secretaría de Planeación
Lic. Rosalía Gámez Díaz
Secretaría Estudiantil
Lic. María de la Luz Reyes Morales
Secretario de Programas Institucionales
Mtro. Trinidad García Camacho
Secretario de Comunicación Institucional
Lic. Alejandro García
Secretario de Informática
Mat. José Chacón Castro

Directores de los planteles
Azcapotzalco
Mtro. Andrés José Hernández López
Naucalpan
M. en C. Víctor Esteban Díaz Garcés
Vallejo
Mtra. Lucía Laura Muñoz Corona
Oriente
Lic. Arturo Delgado González
Sur
Lic. Jaime Flores Suaste



Director:
Alejandro García
Coordinación Editorial:
Antonio Nájera Flores
Coordinación de Arte y Edición Gráfica
Mercedes Olvera Pacheco
Coordinación de Vinculación Institucional
Porfirio Carrillo
Coordinación de Archivo Fotográfico
Roberto Contreras Ordaz
Mesa de Redacción
Carmen Guadalupe Prado Rodríguez
Sergio Sánchez Sánchez
Hilda Villegas González
Fotografía:
José de Jesús Ávila Ramírez
Diseño Gráfico:
Reymundo Ramírez Martínez
Distribución:
Gabriel Leyte Saldate
Luis Ramírez

María Elvia Segundo Álvarez
María Guadalupe Salazar Preciado
Beatriz Bolaños Domínguez
Colaboraciones
Jefes de Información de los planteles
Azcapotzalco
Magdalena Carrillo Cuevas
Naucalpan
Fernando Rosales Flores
Vallejo
Noé Agudo
Oriente
Ignacio Valle Buendía
Sur
Susana Reyes Jiménez

Gaceta CCH, suplemento de Gaceta UNAM. Secretaría de Comunicación Institucional del CCH, Insurgentes Sur y Circuito Escolar, Ciudad Universitaria. C.P. 04510.
Teléfonos: 56-22-01-75.
Correo electrónico: gacetacch@yahoo.com.mx

Revista *Ritmo, imaginación y crítica*

► Buscan crear el gusto por la lectura y la escritura entre los profesores del Colegio

SERGIO SÁNCHEZ SÁNCHEZ

“Marcar el ritmo de los movimientos culturales, *Ritmo* es una revista que habla de las generaciones de su época, en este caso profesores del Colegio que escribimos, que leemos y que llevamos ese ímpetu al aula y reditúa y beneficia a los alumnos”, dijo en entrevista Benjamín Barajas Sánchez, titular de la Secretaría Docente del Plantel Naucalpan y director de la revista *Ritmo, Imaginación y Crítica*.

Benjamín Barajas indicó que “la revista *Ritmo* es un documento que muestra la historia de la cultura de determinadas épocas, lo que quiere es retratar ese movimiento cultural y ser parte de esa historia que en un momento dado en el CCH”.

La publicación que presenta sus dos más recientes números en los que busca entablar un diálogo entre los actores de la cultura; recoge las inquietudes y busca fomentar la lectura y la escritura de los profesores de todas las áreas “porque tenemos que llegar a escribir algo más que informes y proyectos”.

“Las secciones fijas como Letrario, donde buscamos incluir cuento y poesía con énfasis en poetas no consagrados, creadores del CCH y algunos externos a la institución, porque ninguna publicación que busca trascender puede ser muy local de creadores que están haciendo un aporte importante”, explicó.

Otra sección es Polifonía, “en la cual hacemos entrevistas, en el número 12 tenemos una con Rubén Bonifaz Nuño, un icono de la Universidad, un poeta e investigador del Instituto de Filológicas”.



Además, Benjamín Barajas hizo una invitación a los profesores a enviar sus colaboraciones en el correo electrónico que aparece en la revista, porque se trata de un espacio abierto, en el que cuentan con un consejo editorial que les brinda ese valor curricular a sus textos.►

HistoriaAgenda, un referente para el ejercicio académico

► Se publica el número 21

HILDA VILLEGAS GONZÁLEZ

Con el texto de la profesora Dolores Hernández Guerrero, del Plantel Vallejo, “Realidades comunes. Soldados polacos en la revolución haitiana (1802-1804), e irlandeses en la guerra de México con los EUA (1847-1848)”, junto con el artículo “La historiografía occidental en el año 2002. Elementos para un balance global”, a cargo de Carlos Antonio Aguirre Rojas, “El problema del aprendizaje de la casualidad histórica”, de Joaquim Prats y “La ciudad de México, urbanismo, arquitectura y religión desde sus orígenes hasta la colonia”, a cargo de Alejandro Ortiz López, se publica el número 21 de la revista semestral *HistoriaAgenda*.

Al referirse a estos artículos, Miguel Ángel Gallo, director de la revista, sostuvo que *HistoriaAgenda* se ha convertido en un referente para los profesores del área de Historia y también ha gustado entre los académicos de otras asignaturas.

Sobre el contenido, destacó que el texto de la maestra Dolores Hernández fue presentado en la XV Conferencia Anual de la Asociación Mexicana de Estudios del Caribe (AMEC) realizado Veracruz en abril de 2008, por lo que invitó a conocer las aportaciones de esta investigación.

Explicó que este número se complementa con las aportaciones de Ambrose Bierce en la sección “Perlas Históricas”, donde se presenta la primera de dos partes del *Diccionario del diablo*, y con las ilustraciones de Claudio Linatti, así como la magia de la litografía, este número es una edición muy completa donde los académicos podrán encontrar información interesante y actualizada sobre diversos temas.►

