

Esta edición también puede ser consultada en la dirección: <http://gaceta.iztacala.unam.mx>



# GACETA

I Z T A C A L A



ÓRGANO INFORMATIVO DE LA FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA 9a ÉPOCA

No. 278 junio 10 de 2006

## Celebró Biología el 2º Foro de Derecho Ambiental

8 ▶



## Fábula

Por Eva Villegas Muñoz\*

**E**ra tarde, los rayos del sol apenas se filtraban a través de un cielo grisáceo, lleno de negras nubes... los edificios constituían una masa uniforme y monótona; detrás de ellos ocultaban una hilera aún más organizada, más compacta, que trazaba una línea paralela con las casas de los colonos: era el complejo de desperdicios estatal, al que la gente se había habituado.

La marcha urbana crecía y muchos de ellos (los pobladores) buscaban pertenecer a ella pero al no encontrar milímetro alguno donde caber, emigraban a los alrededores alimentándola, volviéndola monstruosa... éste era el caso de Joaquín, que consiguió algo junto al montón de desperdicios que arrojaba la ciudad.

Al principio el olor era insoportable, el paisaje no dejaba de deprimirlo, por cada árbol había 10 perros en los puros huesos o 50 ratas hambrientas peleándose los desperdicios; además estaba lo de las ronchas en la piel. Muchos vecinos decían que los depósitos de agua se estaban contaminando por el tiradero de basura que, al igual que la ciudad, crecía sin parar.

Su esposa, Berenice, después de dar a luz al primero de sus hijos se murió, mas Joaquín a veces pensaba que era más correcta la expresión: "se quebró" y es que ¿quién iba a aguantar las plagas de cucarachas que inundaban los departamentos, las emanaciones fétidas, la inmensidad triste y vacía que ofrecía el tiradero...? Y las ronchas, y el sabor raro en el agua. ¡Claro! uno era el cloro pero el otro saborcito ¡quién sabe! Podría ser veneno para matar a tanto condenado mexicano... sí; Berenice no se había muerto, se había quebrado con tanta fregadera.

A Joaquín se le iban las ganas de vivir, lo único que lo regresaba a la vida era el chamaco que gritaba, que había que darle de comer, y dejarlo con la comida para ir a trabajar y pagar servicio tras servicio... entre ellos, los de la vecina.

Así, pasaron unos meses hasta que el chamaco "se le quebró" también entre tanta mugre. Ahora sí, Joaquín estaba solito, muy solito.

Y perdió las amistades, el trabajo, lo poco de familia que le quedaba, hasta la vergüenza había extraviado, según los vecinos; la renta

ya era punto y aparte, llevaba meses sin pagarla, hasta que lo echaron.

Y al salir al mundo, al no tener ya casa ni nada, lo primero a sus ojos fue el monstruo de mil cabezas de botellas, plástico, pañales y demás desperdicios.

Ahora Joaquín sabía que no había perdido nada; más bien había ganado un

nuevo hogar pues le habían desterrado del complejo habitacional para volverse el incómodo vecino de la calle de enfrente. Ya era noche cuando se durmió en su sillón, lleno de resortes que perforaban el asiento, volviendo a ver a su antiguo hogar... el de enfrente.

\*Alumna de la carrera de Biología

¡Oh mayoría indefensa de mi nación!  
¡Oh restos esclavizados que pregonan suavidad al golpe! Cómo y cuándo han de voltear la mirada, que hará que vire su tormento; nuestro tormento.

Llanto en mi interior, carcajadas en la tuyas. ¿Nunca comprenderéis que el sumo cuidado a vuestro individualismo, alimenta el hartazgo empacho de almas a los criadores del vértigo nauseabundo, regurgitando todo canto de libertad, danzando al compás de loas de sumisión?

Ello quiere quebrar vuestra pureza; sabe que se fortifica con nuestro desencanto al atardecer; nada como si estuviera en el aire, camina como si quisiera retroceder o, mejor dicho, respira gimiendo halo de mierda.

Pero tiene algo de reconocerle: además de su obesa avaricia y su lánguida terquedad por la "justicia", es sólo esto lo que tiene: su capacidad cuajada de **organización** (!); pero vosotros, que poseéis nada, nada? Se posee lo cultivado en los corazones, se posee la inteligencia desperdigada; falta el coraje adormitado y el orgullo perdido... perdido en un sueño seco de ilusiones.

### C. X

*Sumerge* tus ojos, tu pensamiento... a un espacio inexistente, extraordinario! (*jamás ha tocado este deseo, nunca nadie, ni las membranas más conspicuas de tu interior ni el ser más grande que hayas conocido*).

Ahora, respira profundo, una vez, dos veces, tres veces; *siente el entrar libre*

*y fresco del aire...., relájate, piensa en nada.... y luego, piensa que todo es único, y es hecho sólo para ti, pensando en ti.*

Siente, palpa eso, el espacio en el vacío, eres como una burbuja que flota sin cesar, la cual tiene un destino, (*pero por ahora no*!); huele, ya no aspire únicamente, sólo huele, siente las moléculas cómo vibran al entrar en ti, es bello el aroma ?, juega con él; siente los latidos de tu corazón, siente cómo ya vienen impregnados de ese bello aroma; pruébalo, gusta de ello; ahora, con tus sensibles dedos, recorre, descubre y disfruta cada cm<sup>2</sup> de tu tersa piel, siente sus poros diminutos, la fragilidad de tus vellos; las ondulaciones de cada parte de tu piel, ¡sientete todo!; ¿verdad que es maravillosa tu piel?

Con tu delicada lengua, ahora, siente el interior de tu boca, humedece tus labios, moja ese océano; *ahora*, pon atención, con tus ojos cerrados y tu sentir abierto, observa tu interior, imagínalo... escucha, huele, siente cómo todo, **absolutamente todo dentro de ti funciona en perfecta armonía, todo esta en balance, funciona a la perfección**; acompaña tu líquido vital por todo el torrente sanguíneo; viaja, explora, sédúctete en ello, date cuenta que ahí adentro todo opera perfecto; saluda y agradece a todos y cada uno de tus órganos: tu riñón, tus pulmones, tu vientre, tu estómago, tu corazón, a Todo.

Ya por último, sal de ahí, sal de dentro de ti, escucha el paseo del viento que está afuera y que ansía por envolverte; y después... viaja con él, a donde quieras.... ¿Despertar? y ¿para qué?, si ya sientes quién y cómo eres, qué Eres; y... sí no, inténtalo de nuevo ¡Ya verás!

César Torres Gutiérrez  
Egresado de la carrera de Biología



## Estela Trejo, de Enfermería, Mérito Académico 2006 otorgado por la AAPAUNAM



Foto: Ana teresa Flores

Con motivo del Día del Maestro, Ma. Estela Trejo Sánchez, docente de la carrera de Enfermería de nuestra Facultad, junto con otros 11 académicos universitarios, recibió de manos del rector Juan Ramón de la Fuente el reconocimiento al Mérito Académico 2006 que otorga la Asociación Autónoma del Personal Académico de la UNAM (AAPAUNAM), en ceremonia realizada en la Casa Club del Académico, donde estuvo acompañada por autoridades de la FES Iztacala, representantes de las áreas 075 y 023 del Colegio de Profesores, consejeras técnicas, familiares y amigos.

Con 28 años de actividad docente, Estela Trejo manifestó que esta medalla representa un gran orgullo porque refleja el compromiso y la dedicación que ha entregado durante

estos años en sus áreas de trabajo; además, una gran satisfacción porque es la primera vez que una enfermera de Iztacala obtiene este reconocimiento.

Profesora de asignatura "B" definitiva en el Área de Enfermería Médico Quirúrgica, donde actualmente es jefa del módulo, y de Enfermería Industrial, Trejo Sánchez ha cumplido con una de las funciones sustantivas de la Universidad por la vinculación que ha establecido con el sector productivo de los municipios de Tlalnepantla, Cuautitlán Izcalli y Cuautitlán México, así como Ecatepec y Tultitlán, a través de las acciones que desempeñan los estudiantes de la carrera en diversas empresas de estas localidades.

También, mediante el Programa de Enfermería Médico Quirúrgica, ha contribuido en la formación de los estudiantes, ya que ponen en práctica los conocimientos, habilidades y destrezas adquiridas en este módulo, a través de la atención que brindan en centros hospitalarios, así como en el servicio de salud ocupacional que proporcionan algunas empresas.

Estela Trejo concluyó su charla definiendo que ser maestro de esta institución representa, además de un gran orgullo, compromiso, dedicación y entrega para formar profesionales competitivos, éticos y humanistas que respondan a las necesidades de salud que demanda la población

Ana Teresa Flores Andrade

## Premio Mexicano de Psicología 2006 a Marco Eduardo Murqueta Reyes



Foto: Ana teresa Flores

En el marco de la celebración del Día del Psicólogo, festejado el pasado 20 de mayo, Marco Eduardo Murqueta Reyes, académico de la carrera de Psicología de nuestra Facultad, recibió el Premio Mexicano de Psicología 2006 en la modalidad de Desarrollo de la Profesión del Psicólogo, otorgado por la Federación Nacional de Colegios, Sociedades y Asociaciones de Psicólogos de México, A. C. (FENAPSIME)

Luego de recibir el reconocimiento en ceremonia realizada en la Unidad Académica Mtro. Jesús Silva Herzog del Fondo de Cultura Económica, Murqueta Reyes manifestó que se siente muy satisfecho por haber obtenido este premio, que no sólo ha sido fruto de su esfuerzo, acotó, sino también del apoyo de su familia y de la labor colectiva que ha desarrollado con sus colegas y amigos.

Marco Eduardo Murqueta es profesor Titular "A" Tiempo Completo en la carrera de Psicología de la FES Iztacala, doctor en Filosofía por la UNAM, director general de la revista de divulgación psicológica *PsipuedeSer* y presidente de la Asociación Mexicana de Alternativas en Psicología (AMAPSI),

Sus investigaciones y construcciones teóricas han tenido un enlace continuo con su práctica por más de 25 años como psicoterapeuta, tiempo similar al de su ejercicio docente en la carrera de psicología de nuestra Facultad.

También es autor de tres libros y coordinador de la edición de otros tres, así como de múltiples investigaciones, artículos y capítulos de libros y ha impartido una gran cantidad de conferencias, cursos, diplomados y talleres, en diversas instituciones de nuestro país y de otros países latinoamericanos.

Ana Teresa Flores Andrade

Universidad Nacional Autónoma de México  
Facultad de Estudios Superiores Iztacala

Lamenta el sensible fallecimiento del

**Dr. Francisco Camacho Lacroix**

Decano del Servicio Médico de la Facultad  
acaecido el pasado 20 de mayo



Descanse  
en  
paz

# Brigada multidisciplinaria de Iztacala en Jungapeo, Michoacán

Un grupo de 20 prestadores de servicio social de la FES Iztacala conforman la brigada multidisciplinaria que acude mensualmente al municipio de Jungapeo, Michoacán, para brindar a los pobladores atención en las áreas de la salud y la biología, en un ejercicio encaminado a acercar al alumno a la realidad profesional a través del servicio comunitario.

De acuerdo a información proporcionada por Marcela Ibarra González, jefa de sección de la carrera de Biología e integrante del grupo de profesores que coordinan este programa de servicio social multidisciplinario; esta brigada, en la que participan estudiantes de Biología, Odontología y Enfermería, y próximamente se incorporará Psicología, continúa con la labor iniciada por la brigada anterior.

Recordó que desde el inicio del programa en este municipio, la Facultad ha buscado formalizarlo mediante la suscripción de un convenio, pero la situación política del mismo ha impedido que se lleve a cabo; sin embargo, apuntó, los estudiantes continúan brindando esta atención a los vecinos de las rancherías y poblados circundantes a La Mora, que es la comunidad más alejada de la cabecera municipal.

No obstante lo anterior, Ibarra González aclaró que el gobierno local apoya esta actividad con parte del alimento de los brigadistas y su transportación, de la cabecera municipal a la comunidad de La Mora y viceversa.

Señaló que aun cuando esta comunidad cuenta con un centro de salud, a cargo de un médico y con importantes carencias de equipo y medicamentos; la brigada de Iztacala instala un campamento en la escuela secundaria, donde atiende a los pobladores durante cinco días al

mes; aunque, indicó Marcela Ibarra, estudiantes de Enfermería realizaron estancias hasta de cuatro meses, periodo en el que llevaron a cabo talleres enfocados al cuidado de niños menores de cinco años, adultos mayores y para la mujer, entre otros; estos alumnos, agregó, fueron atendidos y cuidados por los habitantes de la comunidad.

Al referirse a las actividades desarrolladas por este equipo, indicó que se construyó una nave para el cultivo de hongos, a fin de que los lugareños tengan otra fuente de ingresos, lo cual, dijo, es un poco difícil porque, primero, el clima no es el mejor para ello ya que se requiere de mayor humedad; pero aun así ya se obtuvo la primera cosecha; y, segundo, la gente no está acostumbrada a esta labor dado que la mayoría se dedica al cultivo de la guayaba o se alquila como obrero en estas plantaciones.

Más adelante, aseveró que continuarán impulsado este tipo de cultivo y la producción de miel y buscarán ofrecerles otras alternativas complementarias a su labor central, en un intento de disminuir la emigración de los jóvenes a los Estados Unidos.


Señaló que en las comunidades atendidas tienen graves problemas de alcoholismo y drogadicción, por lo que la integración de dos estudiantes de psicología a esta brigada será muy importante para atender estas situaciones; aunque resaltó que los estudiantes de las otras carreras ya han ofrecido pláticas y montado carteles informativos al respecto.

Otro de los problemas importantes en esta comunidad, subrayó, son los dentales, que son atendidos hasta donde las posibilidades de la brigada alcanzan; para reforzar esta labor los brigadistas trabajan a nivel preventivo enseñando a la gente cómo cuidar su salud bucal.

Por otro lado, agregó que todos los integrantes de la brigada participan en talleres semanales desarrollados en Iztacala, de tal manera que todos, sin distinción de carrera conocen, por ejemplo, sobre apicultura y primeros auxilios, lo que les permite tener una noción clara de lo que realizan como brigada.

Por último, Ibarra González resaltó que para garantizar que el trabajo de la brigada se desarrolle sin contratiempos, se cuenta siempre con la presencia de un académico de la Facultad; de esta manera ella y los profesores de Biología Alberto Morales, Víctor Manuel Esparza y Alfonso Reyes, y de Enfermería, Diana Cecilia Tapia, se rolan durante los cinco días de estancia de la misma en el lugar.

Esther López



Si terminaste la Licenciatura de Psicología en la FES Iztacala, ahora Copsi te ofrece la oportunidad de estudiar los siguientes Diplomados avalados por la UNAM – FES IZTACALA.

- \* Asesor Humanista
- \* Psicoterapia Gestalt
- \* Desarrollo Humano
- \* Psicoterapia Corporal

**Además ofrecemos:**

- \* Licenciatura en Psicología (Sistema Modular)
- \* Maestría en Psicoterapias Humanísticas
- \* Terapia Familiar Sistémica y Constelaciones Familiares
- \* Hipnosis Ericksoniana
- \* Psicoterapia de Juego con Enfoques Humanistas

**Programas Alternativos:**

- \* El Tarot en la Psicoterapia
- \* Al Reencuentro de una Vida Propia
- \* Contrato Sagrado
- \* Feldenkrais
- \* Numerología Tântrica

**INICIAMOS EN AGOSTO**

Informes:  
Circuito Médicos 27-102, Cd. Satélite  
5393-2745 / 5393-2713  
[www.copsi.com.mx](http://www.copsi.com.mx)

**La tarea de todos es ayudar a la UNAM**



**(PARA COMPARAR)**

Gigante tiene **precios más bajos** que la competencia, y usando tu tarjeta recibe **4% de descuento** sobre el total de tu compra. Gigante donará el 1% a Fundación UNAM.

**GIGANTE**

## El buceo científico, importante herramienta para la biología

Al hablar del uso del buceo como una herramienta para el estudio de los arrecifes, Guillermo Javier Horta Puga, responsable del Laboratorio de Biogeoquímica de la Unidad de Biotecnología y Prototipos (UBIPRO) de nuestra Facultad, expresó que esta práctica es muy importante para desenmarañar los misterios que estos ambientes presentan al investigador.

“El buceo en el estudio de la ecología arrecifal”, fue el nombre de la primera conferencia programada en las *II Jornadas Médico Científicas de Actividades Subacuáticas*; organizadas por profesores y egresados de la carrera de Biología, junto con la Asociación Mexiquense de Actividades Subacuáticas (A.M.A.S.), en la que Horta Puga abordó la importancia de los arrecifes como los ecosistemas marinos más diversos.

Estos, señaló, forman un ambiente que se desarrolla en zonas tropicales y están formados por el cúmulo de los esqueletos de diferentes organismos, principalmente los corales y las algas coralinas; además de ser una comunidad prácticamente autosuficiente que se desarrolla de una manera exuberante.

En México, dijo, se cuenta con este tipo de comunidades en las costas del Océano Atlántico -Golfo de México y el Caribe-, pero también tiene arrecifes, más o menos desarrollados, en las costas del Pacífico; de tal manera que el sistema arrecifal mexicano tiene 800 kilómetros de longitud.

Llevada a cabo en el Aula Magna de la FES Iztacala, durante esta conferencia el doctor Guillermo Horta mencionó que la mayoría de los estudios en estos ambientes es sobre los corales, por ser los principales organismos, y el llamado buceo científico se utiliza básicamente en cinco actividades: la recolección manual de especímenes y de núcleos de colonias coralinas, estudios biológicos *in situ*, la toma de datos de la comunidad coralina y la toma de fotografía y video submarinos.

Luego de explicar los estudios que se realizan apoyados por el buceo, el también profesor de la carrera de Biología y especialista en este ámbito, expresó que la actividad del hombre también ha afectado los sistemas arrecifales y mencionó como ejemplo que el aumento de la temperatura global disminuye la tasa de crecimiento de los corales, y la contaminación que ha contribuido a la extinción de organismos relacionados con estos ambientes, como la foca del Caribe y el pez mero; además de disminuir casi al extremo de su desaparición de otros como el manatí, caracol gigante, langosta y erizo.

Al finalizar, mencionó que en los últimos 35 años las colonias de corales han disminuido drásticamente, lo cual ha implicado cambios importantes en estos ecosistemas; por ello, dijo que es por medio de la investigación y el buceo, como se encontrarán las respuestas para ayudar a solucionar los problemas que enfrentan estos.

En la ceremonia inaugural, el jefe de la carrera de Biología, Sergio Cházaro Olvera, destacó la importancia de estas actividades, que además de dar cuenta de un interés particular, beneficia a todos los integrantes de la disciplina; sobre todo en una práctica que es parte de las habilidades con las que debe contar un biólogo.

Respecto a estas jornadas mencionó que los temas, además de referirse al ecosistema acuático, plantean la relación que guarda con el hombre cuando realiza investigaciones en el mar y la respuesta fisiológica del cuerpo humano en este ambiente.

A su vez, Rogelio Flores Aguilera, presidente de la Federación Mexicana de Actividades Subacuáticas, señaló que la A.M.A.S., desde hace cuatro años, ha trabajado en promover el buceo no sólo como una actividad deportiva sino también desde su aspecto científico y técnico, lo que continuarán haciendo; por otro lado, mencionó que el grupo de buceo de Iztacala se ha destacado al participar en cada una de las actividades de la Asociación.

Al tomar la palabra, Ramiro Jesús Sandoval, director de nuestra Facultad, sugirió



Foto: Ana Teresa Flores  
Guillermo Javier Horta Puga, responsable del Laboratorio de Biogeoquímica de la UBIPRO.

que las próximas jornadas deberían cambiar de nombre ya que en ellas, partiendo de su contenido, se abordan los efectos fisiológicos y fisiopatológicos resultantes de las actividades subacuáticas con fines de investigación, “en el futuro -dijo- tendríamos que estar pensando en cómo fortalecer estas jornadas si tienen este enfoque”.

Por otro lado, al referirse al buceo, mencionó que el biólogo requiere de una preparación en múltiples ámbitos, como valores agregados, debido a la amplitud de su campo de conocimiento; además de que en su formación debe pasar por el ámbito subacuático, aunque no se dedique a él, por lo que debe conocerlo de alguna manera y no quedarse sólo con la teoría y las imágenes.

Durante los dos días de actividad, se dictaron, entre otras, las siguientes conferencias: Aplicación del buceo en estudios de ictiología, Espeleobuceo y buceo técnico FMAS, Origen de las Tablas de descompresión, La atención del buzo lesionado ¿responsabilidad de quién?, La enseñanza del buceo científico, Equinodermos de México, y Medicina hiperbárica y del buceo.

Esther López



### MAESTRÍA EN DOCENCIA PARA LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR (MADEMS)

Registro de aspirantes: **del 22 de mayo al 2 de junio de 2006**

Recepción de documentos: **5 al 9 de junio**

Examen de admisión: **del 12 al 21 de junio**

Informes: Tel. 5623-0185

correo: [madems@correo.posgrado.unam.mx](mailto:madems@correo.posgrado.unam.mx)



## Reconocen labor docente de profesores de Medicina



Foto: J. Barrera  
Josefina Torres Gómez recibió medalla por 40 años de servicio a la UNAM.

El Aula Magna de nuestra Facultad fue el escenario donde 47 profesores con 10, 15, 20, 25, 30, 35 y 40 años de servicio académico de la carrera de Medicina recibieron, de manos de las autoridades de la institución, una medalla por su compromiso, entrega y dedicación durante este tiempo.

Al tomar la palabra, José Rafael Jiménez Flores, titular de la disciplina, luego de compartir su experiencia como académico, manifestó que dedicarse a la docencia es una actividad enaltecida, debido a que se tiene la responsabilidad de formar jóvenes competitivos y eficientes que tengan la capacidad de resolver las problemáticas de salud que aquejan a la sociedad mexicana.

En ese sentido, invitó a los profesores a continuar trabajando arduamente para egresar alumnos capaces de competir con cualquier profesional de medicina de otras instituciones educativas del país, así como a actualizar permanentemente sus conocimientos.

Luego de la entrega de medallas, Ramiro Jesús Sandoval, director de la Casa Blanca, manifestó que en esta ceremonia no se reconoce la antigüedad laboral de los profesores sino el quehacer académico que han desempeñado a lo largo de su historia laboral en la Facultad.

Tras señalar que la docencia es una de las profesiones más nobles, que requiere de responsabilidad y compromiso, mencionó que ser profesor no sólo implica transmitir un conocimiento sino dar un ejemplo, que deje huella en el estudiante y transforme su vida.

De ahí la importancia, dijo, que los académicos sean una guía que orienten a los jóvenes a ejercer su profesión con ética

y humanismo, ya que en el campo médico, aparte de requerir de conocimientos se necesita también de actitud para brindar una atención cálida y de calidad, señaló.

Finalmente, Jesús Sandoval se refirió al efecto bumerang, que consiste en que los profesionales que se forman en la multidisciplinaria, después de haber sido

formados en las aulas de esta Máxima Casa de Estudios y comportarse con identidad universitaria durante su egreso, regresan a esta institución educativa a formar futuras generaciones; condición, consideró, que pocos profesionales de la medicina logran tener.

Por consiguiente, comentó “deben sentirse orgullosos de haberse formado en esta prestigiada institución, ser docentes universitarios y tener el compromiso y la responsabilidad de continuar reproduciendo el proceso de la identidad universitaria”.

Ana Teresa Flores Andrade



### UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA CONVOCATORIA DE INSCRIPCIÓN A EXAMEN PROFESIONAL DE MÉDICO CIRUJANO



La Facultad de Estudios Superiores Iztacala convoca a los alumnos que hayan concluido sus estudios a inscribirse en la 54ava promoción de Examen Profesional Objetivo que se llevará a cabo el sábado

**8 DE JULIO DE 2006**

Los interesados deberán acudir a la ventanilla de Titulación de la Unidad de Administración Escolar (planta baja del edificio A-1) para realizar el trámite de acuerdo con la siguiente programación:

ACTIVIDAD	FECHA	HORA	LUGAR	REQUISITOS
INSCRIPCIÓN	26 AL 30 DE JUNIO DE 2006	DE 10:00 A 14:00 Y 15:00 A 18:00 HRS.	UNIDAD DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Historia Académica de 1° a 8° semestre en original y comprobante de calificación de 9° y 10° semestre.</li> <li>2. Carta de terminación de estudios.</li> <li>3. Complementar la solicitud de inscripción al examen.</li> <li>4. Dos fotografías tamaño credencial no instantáneas.</li> </ol>
EXAMEN PROFESIONAL	8 DE JULIO DE 2006	07:00 HRS.	EDIFICIO A6 DEL PLANTEL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Comprobante de inscripción foliado.</li> <li>2. Identificación con fotografía.</li> </ol>

NOTA: artículo 27 del Reglamento General de Inscripciones “Todo lo relativo a la inscripción y otros trámites escolares sólo podrá ser tratado por los alumnos interesados, sus padres o tutores o un apoderado”.  
Artículo 30 del Reglamento General de Exámenes “En caso de suspensión no se podrá conceder otro examen antes de seis meses”

## Campaña de Prevención del Glaucoma en la Clínica de Optometría



Foto: Ana Teresa Flores

Por segunda ocasión, la carrera de Optometría de la FES Iztacala, a través de los módulos de Metodología y Clínica Integral, llevó a cabo la 2da. Campaña de Prevención del Glaucoma, a la que asistieron 322 personas, todas ellas mayores de 40 años.

Coordinada por los profesores Mirna Valera Mota y Oscar Antonio Ramos Montes, de los módulos mencionados, esta campaña se desarrolló en instalaciones de la Clínica de Optometría durante una semana, en la cual los alumnos de cuarto, sexto y octavo semestre de ambos turnos atendieron a las personas interesadas.

De acuerdo a información proporcionada por ambos docentes, con esta actividad los estudiantes de cuarto semestre comenzaron a involucrarse en el trato al paciente y los de sexto y octavo continuaron con su práctica clínica; además de que los primeros realizarán un análisis de los datos de la campaña, los cuales esperan dar a conocer en el próximo Coloquio de Investigación de la Facultad.

Los informantes precisaron que los pacientes pasaron por diferentes módulos de revisión: 1) Un cuestionario, elaborado específicamente para la campaña, 2) Agudeza visual, 3) Filtro de retinoscopia, en éste las personas con más de dos dioptrías de graduación pasaron a retinoscopia, 4) Oftalmoscopia, 5) Biomicroscopia, 6) Tonometría, y Gonescopia; al final se entregó el diagnóstico y a quienes se detectó algún problema se les canalizó al oftalmólogo para su tratamiento.

Por último, aclararon que ésta es la primera etapa de la campaña porque se espera que al inicio del semestre siguiente se visiten algunos asilos para realizar esta revisión de prevención.

Esther López

## Realiza Optometría seminario sobre lentes de contacto

El área de Lentes de Contacto de la carrera de Optometría de la FES Iztacala llevó a cabo el Seminario con la Industria 2006, a fin de dar a conocer a los alumnos de 8º semestre los productos que se encuentran en el mercado, respecto a esta área de la visión.

Coordinado por Marcela López de la Cruz, académica de la disciplina, este seminario estuvo constituido por nueve sesiones en las que participaron profesionales de los laboratorios HidroSoft, CibaVision y Bausch & Lomb.

López de la Cruz comentó que esta actividad se venía realizando, en años anteriores, con cada uno de los grupos de octavo, pero en esta ocasión se conjuntaron y con ello se busca dar un beneficio extra al alumno para que al momento de salir a la práctica profesional esté actualizado sobre los productos existentes en el mercado y pueda escoger el que mejor responda a las necesidades de sus pacientes.

Ejemplo de la información vertida durante este seminario es la conferencia dictada por Margarito Ibarra Aguilar, del Laboratorio Bausch & Lomb y egresado de nuestra Facultad, quien habló sobre los lentes de contacto Multifocal y Purevision, tecnología producida por esta empresa.

Durante su participación, Ibarra Aguilar se refirió a la presbicia, o vista cansada, sobre la que dijo es un problema de la vista cercana debido a la pérdida progresiva de la acomodación y tras explicar los aspectos fisiológicos del ojo en este caso, dio a conocer las características del lente de contacto bifocal, el material con el que está elaborado, los casos en que puede usarse; así como las pruebas que deben hacerse.

De igual manera habló de los lentes de contacto multifocales, los cuales se recomiendan para corregir la presbicia asociada con miopía o hipermetropía y algunos astigmatismos pequeños; estos lentes, indicó, son de uso diario y se reemplazan cada 30 días, pues dada la calidad del material con el que están hechos, pueden usarse todo un mes sin retirarlos por la noche o pueden dejar de usarse 15 días y utilizarse otros 15.

Luego de abundar sobre el material con que están hechos, sus características y tecnología aplicada a su desarrollo, resaltó que estos lentes deben ser recomendados por el profesional de la visión, quien debe dar al paciente una adecuada orientación sobre su uso.

Esther López



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA  
BADEN POWELL  
INCORPORADO A LA SECRETARÍA  
DE EDUCACIÓN DEL GOBIERNO  
DEL ESTADO DE MÉXICO  
CON RECONOCIMIENTO DE  
VALIDEZ OFICIAL DE ESTUDIOS**

**Ofrece su oferta educativa de cinco  
Licenciaturas que el mercado laboral  
esta requiriendo.**

**Licenciatura en Administración  
Financiera**

**Licenciatura en Administración en  
Negocios Internacionales**

**Licenciatura en Sistemas  
Computacionales y Administrativos**

**Licenciatura en Lengua Inglesa  
Ingeniería en Telemática**

**INSCRIPCIÓN \$3,750.00 con 50% DE  
DESCUENTO**

**4 colegiaturas al semestre de  
\$3,750.00**

**PROGRAMA DE BECAS:**

**9.0 a 10 – 50%**

**8.0 a 8.9 – 40%**

**7.0 a 7.9 – 30%**

**EVALUACIÓN DIAGNÓSTICA SIN  
COSTO**

**CONSULTA NUESTRA PÁGINA  
[www.utbp.edu.mx](http://www.utbp.edu.mx)**

**Esta oferta de descuentos y becas  
están destinados al personal docente,  
sus hijos y**

**Estudiantes de la FES Iztacala y otras  
unidades profesionales de la UNAM**

# Se unió Iztacala al *Día de la Unidad y Fraternidad Africana en México*



Ahmed Mulay Alí Hamadi, embajador de la República Árabe Saharaí Democrática.

**E**l universitario debe ser un profesional que no sólo conozca de su profesión sino también de las relaciones internacionales porque, de lo contrario, no puede hacer nada por la humanidad; así lo expresó el embajador de la República Árabe Saharaí Democrática, Ahmed Mulay Alí Hamadi, durante su intervención en el *Día de la Unidad y Fraternidad Africana en México ¡Hoy en Iztacala!*, organizada en nuestra Facultad por el Proyecto de Vinculación con la Comunidad Estudiantil (PVCE)

En la conferencia "La resistencia saharauí frente a la invasión marroquí", el diplomático habló sobre el conflicto vigente entre ambas naciones e indicó que Marruecos invadió parte de su territorio tras su independencia como colonia española; por lo que exteriorizó su esperanza de que el Cuerpo de Seguridad de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) pueda hacer que Marruecos acepte la aplicación del plan de paz; de lo contrario, acotó, el pueblo saharauí volverá a tomar las armas.

Al hablar de su país, mencionó que el Sahara Occidental es el territorio que hasta 1976 se conocía como Sahara Occidental Española y tras la salida del último español se proclamó -27 de febrero de ese mismo año- como República Árabe Saharaí Democrática; país democrático de habla árabe e hispana.

Declaró que Francia es el principal promotor de la invasión a esta nación por parte de Marruecos y Mauritania, debido a los intereses económicos y culturales que tiene en el norte de África, ya que además de las riquezas del Sahara, éste es una puerta para el mundo latino, el árabe y hacia el Continente Africano.

Subrayó que la guerra por repeler a los invasores de su territorio inició con un pueblo

saharauí de un millón de personas, un ejército de mil 700 elementos y sin armamento, quienes enfrentaron a dos ejércitos que sumaban 350 mil soldados; pero, dijo, no sólo se enfrentó una lucha militar sino también la diplomática ya que internacionalmente pocos conocían esta nación debido a que en la época de Francisco Franco se emitió un decreto que prohibió a los medios de comunicación hablar de esta colonia española, y una más fue reorganizarse como pueblo para formar un frente común ante la invasión.

Luego de mencionar que su estrategia fue la guerra de guerrillas, señaló que después de dos años de haber sido invadidos vencieron a Mauritania, por lo que enfocaron sus ataques contra Marruecos, país que construyó un muro de 2 mil 500 kilómetros que dividió a esta nación -1988-, y como el pueblo saharauí no detenía los ataques se buscó la intervención de la ONU que hizo deponer las armas a esta nación árabe tras firmar un acuerdo de paz -1991- que no pudo aplicarse porque, dijo, Francia lo vetó en el Consejo de Seguridad.

El embajador Ahmed Mulay Alí señaló que en las zonas ocupadas los saharauí están decididos a luchar por su independencia e integración al Sahara Occidental; país reconocido por 80 naciones del mundo, entre ellos México, y miembro de la Unidad Africana; además de contar con un representante social ante el Consejo de Seguridad de la ONU.

Como parte de esta actividad también se proyectaron los documentales *Tuizza*, que aborda la solidaridad de las mujeres saharauí en la lucha de este pueblo y *El muro de la vergüenza*, que da cuenta de una de las manifestaciones de grupos internacionales frente al muro, en busca de su derrumbamiento.

También se proyectó la película *La fuerza de uno*, comentada por Juan José Muratalla Cázares, responsable, junto con Elizabeth Montecillos Peña, del PVCE, organizadores de este evento.

Además, la comunidad de nuestra Facultad también pudo acercarse a la nación egipcia a través de la exposición *Egipto en Iztacala*, montada en La Unidad de Documentación Científica, y para cerrar con broche de oro y dar mayor difusión a las culturas de ese continente, se presentó la compañía de danza y música africanas *Yanga*, en el Auditorio del Centro Cultural.

Esther López

## Baile, canto y música Africana en la FESI



Una de las interpretaciones de la compañía *Yanga*, en el marco del Día de la Unidad y Fraternidad Africana en México.

**C**on música y danza africanas a cargo de la compañía de Danza *Yanga*, el pasado 25 de mayo se cerraron con broche de oro las actividades del *Día de la Unidad y Fraternidad Africana en México, ¡Hoy en Iztacala!*, festejo organizado por el Proyecto de Vinculación con la Comunidad Estudiantil (PVCE), coordinado por Juan José Muratalla Cázares.

Esta exhibición de más de hora y media, que registró un lleno casi total del Auditorio del Centro Cultural, incluyó números musicales de países como Nigeria, Congo, Senegal, y Gambia, entre otros. Además, en cada una de las representaciones se utilizaron instrumentos originales de las distintas regiones del continente negro que dieron como resultado una representación muy realista, premiada con la ovación de los presentes.

La compañía *Yanga* (Esclavo africano que se dio a la tarea de liberar a sus semejantes en toda la América colonizada con una fortaleza sin igual) surge en el Estado de México en año 2000; es una agrupación de bailarines, actores, músicos, artesanos y artistas plásticos. Su objetivo es crear un espectáculo que conjunte la plasticidad en los elementos escenográficos, la música en vivo y el vestuario de cada lugar, para ejemplificar lo más posible al país representado.

Este evento corrió a cargo de la Unidad de Promoción Cultural y Divulgación de la Ciencia, en conjunto con el PVCE, cuyos titulares, al final, otorgaron un reconocimiento a la Profesora María de Lourdes Guzmán Arrona, directora artística de la compañía *Yanga*.

Luis Carlos Mora



# Celebró Biología el 2º Foro de Derecho Ambiental

Con la temática "Manejo sustentable de los residuos sólidos urbanos", se llevó a cabo el *II Foro de Derecho Ambiental* en el que legisladores locales y federales, así como funcionarios responsables del ambiente en municipios y estados, compartieron con la comunidad de la carrera de Biología de la FES Iztacala, desde sus respectivos ámbitos de competencia, las experiencias y estrategias que se han tomado para atender esta problemática.

Desarrollado en el Aula Magna de nuestra Facultad, este foro inició con la intervención denominada "Código para la biodiversidad. Decreto 156" expuesta por el diputado local del Estado de México, Armando Enríquez Romo, quien expresó que estas actividades permiten tener una idea más amplia sobre las estrategias que podrían abordarse para el diseño de una legislación.

Mencionó que este código -aprobado el año pasado junto con el decreto respectivo y que pueden ser consultados vía Internet- está enfocado principalmente a la sustentabilidad ambiental desde los aspectos físico, económico y social, y cuenta con seis libros que abordan la legislación en materia de biodiversidad en el Estado de México.

De entre ellos, en el cuarto libro se plantea lo relativo a la Prevención y Gestión Integral de Residuos Sólidos, tema del foro. En él, apuntó, se encuentran las normas generales y las estrategias que van desde el manejo de los residuos sólidos hasta su disposición final.

En cuanto al Decreto 156 expresó que éste se refiere al Mercado de Derechos de Uso del Medio Ambiente; esto es, que aquella comunidad que restaura el medio ambiente debe cobrar y la que lo degrada debe pagar, ya sea una multa económica o apoyando proyectos de restauración ambiental en algún municipio del estado.

Por su parte, la diputada federal por el estado de Hidalgo, Araceli Velázquez Ramírez en su conferencia "Los derechos humanos en la protección del medio ambiente" mencionó que los legisladores deben aprender de los universitarios quienes son los que estudian "a conciencia" todo lo que beneficia y aqueja a la humanidad.

Señaló que como legisladora federal han acudido a ella personas y asociaciones civiles de su entidad con graves problemas de salud debido a la alta contaminación que se tiene, sobre todo en la zona de Tula y Tepeji del Río.



Alfonso Reyes Olivera, del comité organizador del foro; Armando Enríquez Romo, diputado del Estado de México; Roque Jorge Olivares Vázquez, Secretario de Desarrollo y Relaciones Institucionales; Ignacio Peñalosa Castro, Secretario General Académico; Luis Antonio Hernández González, jefe de sección de la carrera de Biología, y Araceli Velázquez Ramírez, diputada federal.

Mencionó que presentó ante el Congreso de la Unión una propuesta en la que se solicita al Ejecutivo la asignación de recursos para el estudio y aplicación de acciones inmediatas en esta región; a lo cual aún no se ha obtenido respuesta pero se trabaja con las asociaciones y la población para crear conciencia entre los diferentes niveles de gobierno.

Asimismo, indicó que también impulsa un decreto que prevé una sanción a los organismos oficiales o industrias privadas que dañen el medio ambiente y afecten la salud de la población, y agregó que los ciudadanos puedan denunciar a través de la Comisión Nacional de los Derechos Humanos.

En la ceremonia inaugural, Alfonso Reyes Olivera, responsable del curso monográfico de Legislación Ambiental de la carrera de Biología de nuestra Facultad e integrante del comité organizador, señaló la urgencia de la participación coordinada de todos los sectores de la población ante la magnitud del daño ambiental causado por el ser humano.

Para ello, indicó, debe existir un trabajo estrecho y una comunicación fluida para lograr el cumplimiento de planes y programas de protección ambiental; además de que cada sector realice la labor que le corresponde.

También mencionó que se requieren más normas jurídicas que regulen, de manera obligatoria, la conducta de las personas ante el ambiente, y enfatizó la importancia de que la

población las conozca porque están dirigidas a ella; de tal manera que su divulgación es una de las razones de este foro.

Por su parte, Luis Antonio Hernández, jefe de sección de la carrera de Biología, declaró que este evento incursiona en un ámbito en el cual difícilmente lo hace el profesional de las áreas biológicas, y aunque el derecho ambiental es algo nuevo, el biólogo es quien está mejor capacitado para entender a la naturaleza y dar a conocer las necesidades de la misma para ser consideradas en las leyes.

En su mensaje, Ignacio Peñalosa Castro, secretario general académico, se congratuló por la organización de este evento que promueve el trabajo multidisciplinario necesario para comprender el ambiente, las acciones que lo perturban y la restauración de los daños.

Tras destacar la participación de la sociedad en el cuidado y elaboración de normas que salvaguarden el ambiente, resaltó la importancia de trabajar con expertos de diferentes disciplinas para construir políticas que lo beneficien y, por tanto, permitan el bienestar de la sociedad, "este es el escenario que hoy nos reúne y espero que se obtenga de él el conjunto de beneficios que suponen el tener contacto entre estos grandes grupos que procuran el mejoramiento del ambiente".

Esther López

Visita la página electrónica de la  
**SOCIEDAD MEXICANA DE PARASITOLOGIA,**  
**CONÉCTATE**

a: <http://www.facmed.unam.mx/smp/>

# XXV COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN

## PROGRAMA

### **DÍA: 29 DE AGOSTO**

#### **9.00-9.45 HORAS: Ceremonia inaugural**

Homenaje al Dr. Alfredo Furlán Malamud  
9:50 – 11:00 HORAS: Conferencia magistral  
PONENTE: DR. RENÉ DRUCKER COLÍN  
COORDINADOR DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA, UNAM  
LUGAR: AUDITORIO DEL CENTRO CULTURAL

11:00 a 12:00 HORAS: SESIÓN DE CARTELES  
LUGAR: GALERÍA DEL CENTRO CULTURAL

11.00 A 14.00 HORAS  
MESA REDONDA EN HOMENAJE AL DR. ALFREDO FURLÁN MALAMUD  
LUGAR: SALAS 1 Y 2 UNIDAD DE SEMINARIOS

12:00 A 14:00 HORAS: SESIÓN MATUTINA DE SIMPOSIA  
LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 3  
REFLEXIMETRÍA MASTICATORIA  
Coordinador: C. D. Víctor H. Vázquez Obregón. Carrera de Cirujano Dentista.

SALA 4  
LOS NIÑOS EN SITUACIÓN DE CALLE: UNA MEMORIA Y UN TIEMPO DISTINTOS  
Coordinadora: Dra. Bertha Elvia Taracena Ruiz. Carrera de Psicología

SALA 5  
“LA PALEONTOLOGÍA EN IZTACALA: PERSPECTIVAS A FUTURO”  
Coordinador: Arnulfo Reyes Mata. Carrera de Biología

SALA 6  
RESULTADOS DE LA ACCIÓN. EXPERIENCIAS DE INVESTIGACIÓN-ACCIÓN (I-A) EN LA FES IZTACALA. CARRERAS DE BIOLOGÍA, CIRUJANO DENTISTA, ENFERMERÍA, MEDICINA, OPTOMETRÍA Y PSICOLOGÍA.  
Coordinadores: Mtra. Norma Yolanda Ulloa Lugo. Carrera de Biología, Dr. Edgardo Ruiz Carrillo. Carrera de Psicología

15.30 A 18.15 HORAS: PRESENTACIÓN DE TRABAJOS ESTUDIANTILES.

SALAS 1 Y 2. UNIDAD DE SEMINARIOS.  
15:00 A 16:45 HORAS: Estudiantes Carrera Médico Cirujano  
17:00 A 18:15 HORAS Estudiantes Carrera Optometría

16:00 A 18:00 HORAS: SESIÓN VESPERTINA DE SIMPOSIA  
LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 3  
ESCENARIOS FUTUROS DE LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN EN LA FORMACIÓN Y PRÁCTICA DE ENFERMERÍA  
Coordinadora: M. en C. Elena Hernández Mendoza. Carrera de Enfermería.

SALA 4  
LA FORMACIÓN DEL PSICÓLOGO: UNA MIRADA BIOÉTICA  
Coordinador: Mtro. Fernando Quintanar Olguin. Carrera de Psicología

SALA 5  
“REPRODUCCIÓN Y DIVERSIDAD DE VERTEBRADOS EN MEXICO”  
Coordinadora: Teresa Ramírez Pérez. Carrera de Biología

SALA 6  
CARIES Y CULTURA  
Coordinador: C. D. José T. Cano Brown. Carrera Cirujano Dentista

LUGAR: AULA DE EXAMENES DE POSGRADO (2º. PISO EDIFICIO DE GOBIERNO)

12:00 A 14:00 HORAS:  
PATÓGENOS CONDUCTUALES Y ENFERMEDADES CRÓNICO DEGENERATIVAS EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS  
Coordinadora: Mtra. Ma. del Refugio Ríos Saldaña. Investigación y Posgrado

15:00 A 17:00 HORAS:  
SALUD MENTAL Y ACTORES SOCIALES  
Coordinadora: Laura Palomino Garibay. Carrera de Psicología

### **DÍA: 30 DE AGOSTO**

10:00 – 11:00 HORAS: Conferencia magistral  
“LA BIOLOGÍA DE LA COMUNICACIÓN CELULAR”  
PONENTE: DR. ADOLFO MARTÍNEZ PALOMO  
COORDINADOR GENERAL DEL CONSEJO CONSULTIVO DE CIENCIAS DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA  
INVESTIGADOR EMÉRITO DEL CINVESTAV DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA EXPERIMENTAL  
LUGAR: AUDITORIO DEL CENTRO CULTURAL

11:00 a 12:00 HORAS: SESIÓN DE CARTELES  
LUGAR: GALERÍA DEL CENTRO CULTURAL

12:00 A 14:00 HORAS: SESIÓN MATUTINA DE SIMPOSIA  
LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 1  
FAMILIA Y PAREJA: SUPERVISIÓN, TERAPIA E INVESTIGACIÓN DESDE UN ENFOQUE SISTÉMICO  
Coordinadora: Mtra. María Rosario Espinosa Salcido. Carrera de Psicología.

SALA 2  
ODONTOLOGÍA LEGAL Y FORENSE  
Coordinador: C. D. Pablo Fuentes Servin . Carrera de Cirujano Dentista.

SALA 3  
LA ENSEÑANZA DE LA PSICOLOGÍA CLÍNICA  
Coordinadora: Dra. Patricia Landa Durán. Carrera de Psicología.

SALA 4  
APORTACIONES DE LA EDUCACIÓN EN LÍNEA  
Coordinador: Dr. Felipe Tirado Segura. Investigación y Posgrado.

LUGAR: AULA MAGNA  
11:30 A 13:30 HORAS:  
“INFLUENCIA DE LA ANGIOTENSINA II Y DE LAS CICLOOXIGENASAS EN LA HIPERTENSION ARTERIAL”  
Coordinador: Dr. Rafael Villalobos Molina. UBIMED

12:00 A 14:00 HORAS:  
LUGAR: AULA DE EXAMENES DE POSGRADO (2º. PISO EDIFICIO DE GOBIERNO)  
ESTADO ACTUAL DE LA DIVERSIDAD, INTEGRACIÓN E INCLUSIÓN EN LA POLÍTICA EDUCATIVA NACIONAL  
Coordinadora: Mtra. Zardel Jacobo Cúpich . Investigación y Posgrado

14:00 A 16:00 HORAS:  
LUGAR: AULA MAGNA  
EVALUACIÓN, ANÁLISIS Y PROSPECTIVA DEL CAMBIO DEL PLAN DE ESTUDIOS DE PSICOLOGÍA DE LA FES IZTACALA  
Coordinadora: Dra. Iris Xóchitl Galicia Moyeda. Carrera de Psicología

15:00 A 17:00 HORAS: LUGAR: AULA DE EXÁMENES DE POSGRADO (2º. PISO EDIFICIO DE GOBIERNO)

30 AÑOS DE EXPERIENCIA TUTORIAL: Y ¿QUÉ CON LAS TUTORÍAS?

Coordinador: Mtro. Samuel Bautista Peña.  
Carrera de Psicología

15.30 A 18.15 HORAS: PRESENTACIÓN DE TRABAJOS ESTUDIANTILES

LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS. SALAS 1 Y 2.

15:30 a 16:45 HORAS: Estudiantes Carrera Enfermería

17:00 A 18:15 HORAS: Estudiantes Carrera Cirujano Dentista

16:00 A 18:00 HORAS: SESIÓN VESPERTINA DE SIMPOSIA

LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 3

“BIOTECNOLOGÍA DE MICROALGAS: APLICACIONES ACTUALES”

Coordinador: Mtro. Hugo Perales Vela. Carrera de Biología

SALA 4

ESTUDIO CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICO NACIONAL SOBRE ADICCIONES Y SU RELACIÓN CON LA DEPRESIÓN, LA IDEACIÓN SUICIDA Y LOS CONFLICTOS FAMILIARES

Coordinador: Dr. Arturo Silva Rodríguez.  
Carrera de Psicología.

### **DÍA 31 DE AGOSTO**

11:00 a 12:00 HORAS: SESIÓN DE CARTELES  
LUGAR: GALERÍA DEL CENTRO CULTURAL

10.00 A 12.45 HORAS: PRESENTACIÓN DE TRABAJOS ESTUDIANTILES

LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS. SALAS 1 Y 2.

10:00 A 11:15 HORAS: Estudiantes Carrera Psicología

11:30 a 12:45 HORAS: Estudiantes Carrera Biología

10:00 A 12:00 HORAS: SESIÓN MATUTINA DE SIMPOSIA

LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 3

SINDROME DE OBSTRUCCIÓN RESPIRATORIA Y SUS REPERCUSIONES EN LA SALUD BUCAL

Coordinador: C. D. Mario Martínez Farelas.  
Carrera Cirujano Dentista

SALA 4

BIOLOGÍA CELULAR, MOLECULAR E INMUNOLOGÍA DE PARÁSITOS.

Coordinador: Dr. Santiago Martínez Calvillo.  
UBIMED. Investigación y Posgrado.

SALA 5

“ ENDOTELIO, ATROSCLEROSIS Y SINDROME METABÓLICO”

Coordinador: Adolfo René Méndez. Carrera de Médico Cirujano

12:00 A 14:00 HORAS: SEGUNDA SESIÓN DE SIMPOSIA

LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 1

LA PREVENCIÓN NO FUNCIONA SIN EDUCACIÓN

Coordinador: C.D. Agustín Zerón Gutiérrez y Velasco. Carrera de Cirujano Dentista.

SALA 2

TRASCENDENCIA DE LA DETECCIÓN DEL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO Y SU RELACIÓN CON EL CÁNCER CÉRVICO UTERINO

Coordinador: M.C. Rafael Jiménez Flores.  
Carrera de Médico Cirujano.

SALA 3

REFLEXIONES SOBRE LOS FACTORES QUE INTERVIENEN EN EL RENDIMIENTO ACADÉMICO A NIVEL SUPERIOR

Coordinadora: María Estela Flores Ortiz.  
Carrera de Médico Cirujano.

SALA 4

ESTUDIOS Y PROGRAMAS DE PREVENCIÓN EN SALUD SEXUAL Y REPRODUCTIVA: AVANCES Y PERSPECTIVAS

Coordinadora: Dra. Susana Robles Montijo.  
Investigación y Posgrado

SALA 5

PSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN SUPERIOR A DISTANCIA

Coordinador: Lic. Omar Moreno Almazán.  
Carrera de Psicología

SESIÓN DE SIMPOSIA

LUGAR: AULA MAGNA

9:30 A 11:30 HORAS SIMPOSIA DE ENFERMERÍA

“LAS ADICCIONES: ¿MÁS QUE UN PROBLEMA DE SALUD?”

Coordinadora: Lic. Ma. Cristina Rodríguez Zamora. Carrera de Enfermería

LUGAR: AULA MAGNA

11:30 A 13.30 HORAS: SIMPOSIA DE OPTOMETRÍA

AVANCES Y PERSPECTIVAS DE LA QUERATITIS AMIBIANA EN MEXICO

Coordinadora: Dra. Maritza Omaña Molina.  
Carrera de Médico Cirujano

LUGAR: AULA MAGNA

14:00 A 17:00 HORAS: SIMPOSIO OPTOMETRÍA

“INVESTIGACION EN OPTOMETRIA”

Coordinadora: Lic. Opt. Ruth Eva Hernández Carbajal. Carrera de Optometría

12:00 A 14:00 HORAS: SESIÓN VESPERTINA DE SIMPOSIA

LUGAR: AULA DE EXÁMENES DE POSGRADO (2º. PISO EDIFICIO DE GOBIERNO)

INSTRUMENTOS PARA LA MEDICIÓN DE MIEDOS, ANSIEDAD Y CREENCIAS PARANORMALES

Coordinadora: Dra. Ma. del Rocío Hernández Pozo. Investigación y Posgrado

15:00 A 17:00 HORAS

LUGAR: AULA DE EXÁMENES DE POSGRADO (2º. PISO EDIFICIO DE GOBIERNO)

RENDIMIENTO ACADÉMICO EN EDUCACIÓN SUPERIOR

Coordinadora: Mtra. Leticia Sánchez Encalada.  
Carrera de Psicología

15:30 A 17:30 HORAS:

LUGAR: UNIDAD DE SEMINARIOS

SALA 1

RESULTADOS DE LA REFLEXIÓN. LOS ELEMENTOS DE LA INVESTIGACIÓN- ACCIÓN. POSIBILIDADES Y LÍMITES

Coordinadores: Mtra. Norma Y. Ulloa Lugo.  
Carrera de Biología y Mtro. Miguel Ángel

Martínez Rodríguez. Carrera de Psicología.

SALA 2

INVESTIGACIÓN EXPLORATORIA DE LAS DOCENTES EN IZTACALA DESDE LOS ESTUDIOS DE GÉNERO I

Coordinadora: M. C. Marisela B. Cuevas Rangel  
Carrera de Médico Cirujano

SALA 3

ESTUDIO EXPERIMENTAL DE PLANTAS MEDICINALES

Coordinador: M. C. David Segura Cobos  
Laboratorio de Farmacología. UIICSE

SALA 4

ESTRATEGIAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL NUEVO PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA DE PSICOLOGÍA DE LA FES

IZTACALA

Coordinadora: Mtra. Teresa García Gómez.  
Carrera de Psicología

SALA 5:

FORO DE DIFUSIÓN DE POSGRADO

**18.00 HORAS: CEREMONIA DE CLAUSURA ENTREGA DE PREMIOS A GANADORES DEL CERTAMEN DE TRABAJOS ESTUDIANTILES LUGAR: SALAS 1 Y 2 UNIDAD DE SEMINARIOS**



## En Cuauhtepac, curso para fortalecer conocimiento farmacológico

Debido a que la farmacología es un campo de conocimiento primordial en la formación de los cirujanos dentistas, Ismael Fragoso González, jefe de la Clínica Odontológica Cuauhtepac, en coordinación con los profesores Rubén Muñiz Arzate, Arturo Ayala González y Leticia Alcaraz Núñez, organizaron un curso para reforzar y actualizar los conocimientos en la materia de alumnos, profesores y pasantes de servicio social.

Fragoso González comentó que debido a la producción de nuevos medicamentos que ofrece la industria farmacéutica en el área odontológica, es necesario abrir estos espacios para que los alumnos, en especial los que cursan el último año de la carrera, actualicen su acervo farmacológico, ya que, indicó, en la medida que conozcan más

sobre los fármacos, la prescripción en su práctica profesional será más eficiente y competitiva.

Señaló que las conferencias que integran el curso son impartidas por representantes de los Laboratorios *Siegfried Rhein* y *Liomont*, quienes en su mayoría, dijo, son egresados de la carrera de Cirujano Dentista de nuestra Facultad.

Tras mencionar que correspondió al laboratorio *Siegfried Rhein* dictar, el pasado 24 de abril, la primera de esas pláticas, en esa ocasión sobre antiinflamatorios, anunció que las próximas, a efectuarse mensualmente, abordarán los temas de antibióticos y analgésicos.

Finalmente, manifestó que continuará realizando cursos de esta naturaleza que tengan por fin enriquecer la formación profesional de los estudiantes.

Ana Teresa Flores Andrade

UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE ESTUDIOS  
SUPERIORES IZTACALA  
UNIDAD DE BIOMEDICINA  
PEPIME PE201205

Te invitan al ciclo de conferencias  
**LA MICROSCOPIA**  
Usos y aplicaciones en las ciencias  
biológicas y de la salud

**Coordinadoras del evento:**

**Dra. Alicia Elizabeth Hernández**

**Echeagaray**

**Dra. Norma Laura Delgado Buenrostro**

**Dirigido a:**

**Biólogos, Médicos, Psicólogos y áreas afines**

**12 de junio**

¿Qué son y cómo funcionan los microscopios?

-Tipos de iluminación para la microscopía de luz.

-Principios de la microscopía de fluorescencia.

Imparte: Dra. Emma Berta Gutiérrez

Cirlos Madrid

**13 de junio**

-Uso de la Microscopía Confocal en las ciencias biológicas y de la salud.

Imparte: Dr. Arturo Hernández Cruz

**14 de junio**

-Uso de la microscopía Electrónica en las ciencias biológicas y de la salud.

Imparten: Dra. María Rosa Ávila

Dra. Laura Colín Barenque

**15 de junio**

-Análisis de las imágenes: Estereología, Densitometría y Morfometría.

Imparte: Dr. Raúl Aguilar Roblero

**16 de junio**

-Uso de Técnicas inmunohistoquímicas en las ciencias biológicas y de la salud.

Imparte: Dr. Miguel Ángel Morales

Mendoza

**INFORMACIÓN GENERAL**

Duración: 10 hrs. del 12 al 16 de junio de 2006

Horario: 10 a 12 hrs.

Lugar: Aula 1 de Seminarios de la UBIMED

Tels: 5623.1111 ext. 154 y 5623.1294 ext. 160

elihernandez@campus.iztacala.unam.mx,

nldelgado@campus.iztacala.unam.mx

**SE DARÁ CONSTANCIA DE ASISTENCIA**

Universidad Nacional Autónoma de México  
Facultad de Estudios Superiores Iztacala

Lamenta el sensible fallecimiento de

**Carolina de la Paz Llamosas Hernández**

Hermana del **Dr. Eduardo Llamosas Hernández**, coordinador de la Especialidad de Endoperodontología de la Facultad.

acaecido el pasado 19 de mayo



Descanse  
en  
paz

Universidad Nacional Autónoma de México  
Facultad de Estudios Superiores Iztacala

Lamenta el sensible fallecimiento de

**Gillermo Márquez Villanueva**

Señor Padre del **Arq. Guillermo Márquez Romero**, jefe de Servicios Generales de la Facultad.

acaecido el pasado 19 de mayo



Descanse  
en  
paz

## Presentó la Coordinación Editorial dos nuevas obras

### Segundo volumen de “Sistema Estomatognático”

Dirigido a los estudiantes de Odontología en apoyo a su formación académica y como parte del ciclo de presentaciones de la Coordinación Editorial de la FES Iztacala, se presentó el segundo volumen del libro “Sistema Estomatognático. Aspectos Básicos de Patología”, junto con el CD interactivo del primer tomo.

En esta presentación, el responsable de la coordinación, José Jaime Ávila Valdivieso, mostró el CD interactivo que acompañará al primer volumen del libro “Sistema Estomatognático. Fundamentos Morfofisiológicos” -publicado el año pasado- e indicó que está en proceso el disco de apoyo para el segundo volumen.

Por su parte, los autores María de los Ángeles Flores Tapia y José Luis Cadena Anguiano señalaron que en este segundo texto buscaron que fuera lo más sencillo posible para que el alumno lo entendiera y asimilara fácilmente y para ello cuenta con imágenes reales que lo enriquecen.

Por otro lado, mencionaron que actualmente se realiza una evaluación sobre el primer volumen y trabajan en la realización del CD interactivo del segundo tomo, que también será evaluado. Finalmente, resaltaron que lo más importante de este material es vincular el saber con la práctica.

En su oportunidad, el jefe de la carrera, Carlos Matiella Pineda, expresó que el módulo del Sistema Masticatorio es de alta dificultad para los alumnos, por lo que el primer volumen ha ayudado a su comprensión; asimismo, abundó sobre la encuesta

que se realiza de éste para explorar su impacto tanto en el índice de aprobación como en su facilidad para el estudio de los contenidos del módulo.

En comentarista de la obra impresa fue Miguel Peña Torres, jefe de Servicio de Cirugía Maxilofacial del Centro Médico Nacional La Raza.

### “Ficología básica”

Como complemento del libro “Ficología básica”, en días pasados la Coordinación Editorial de la FES Iztacala presentó el disco compacto interactivo denominado *Algas Pardas*, de las profesoras Gloria Garduño Solórzano, Martha Ortega González, María Guadalupe Oliva Martínez, María de los Ángeles García Gómez y Arcelia Pliego Avendaño.

Durante esta presentación, última del primer ciclo de presentaciones realizada por esta coordinación, José Jaime Ávila Valdivieso mostró este material, conformado por 10 capítulos, lecturas complementarias, evaluación y glosario; pero además cuenta con imágenes que difícilmente podrían imprimirse en el libro, ya que encarecerían su costo.

En representación de las autoras, Gloria Garduño señaló que este disco interactivo enriquece a la obra impresa, y que fue creado con el fin de que los estudiantes accedan a mayor información sobre el tema; además de mejorar el proceso de enseñanza aprendizaje.

Mencionó que éste, apoyado por el Programa de Apoyo a Proyectos Institucionales para el Mejoramiento de la Enseñanza (PAPIME), es el



Foto: Miguel Alarcón  
Gloria Garduño Solórzano, coautora del libro “Ficología básica”.

primero de una serie de tres CD’s multimedia que apoyarán al libro, y espera que pronto se pueda contar con todos los discos para tener la obra completa.

Los comentaristas de esta obra fueron Alejandrina Graciela Ávila Ortiz, académica de la UAM Iztapalapa, y José Luis Godínez Ortega, investigador del Laboratorio de Ficología del Instituto de Biología de nuestra Universidad.

En su participación en ambas presentaciones, el director de esta dependencia, Ramiro Jesús Sandoval, señaló que con este tipo de material se incursiona en las nuevas tecnologías multimedia, que para muchos académicos representa un “reformato”, pero que también involucra a muchas generaciones de académicos, por ello reconoció el compromiso institucional de los autores para elaborar este material, para lo cual la Facultad cuenta con personal capacitado.

Para finalizar, señaló que los autores, egresados de Iztacala, hoy dan productos a esta dependencia en donde desarrollan sus proyectos de vida, lo cual han podido realizar gracias a la nobleza de la Universidad Nacional Autónoma de México y, sobre todo, con espíritu universitario.

Esther López

### FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA CAMPAÑA DE DONACIÓN ALTRUISTA DE SANGRE DEL 22 AL 23 DE MARZO 2006 CRUZ ROJA MEXICANA

DÍA	DONADORES	♀	TIPO SANGUÍNEO								♂	TIPO SANGUÍNEO							
			A+	A-	B+	B-	AB+	AB-	O+	O-		A+	A-	B+	B-	AB+	AB-	O+	O-
22/03/06	18	8	1	--	--	--	--	--	7	--	10	4	--	1	--	1	1	3	--
23/03/06	34	23	5	--	1	--	--	--	17	--	11	3	--	1	--	--	--	6	1

Nota: Se informa a los donadores que pueden pasar al Departamento de Relaciones Institucionales (1er piso del edificio de Gobierno) a recoger los resultados del análisis de laboratorio realizado a cada una de las muestras recabadas.

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO  
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES IZTACALA  
SECRETARÍA DE DESARROLLO Y RELACIONES INSTITUCIONALES  
DIVISIÓN DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA



extensión



universitaria

## DIPLOMADOS

### Problemas de Aprendizaje:

#### Evaluación, Detección e Intervención

Responsable Académica: Lic. Cecilia González Ortíz

Fecha: 15 de Junio del 2006 al 8 de Noviembre de 2007

Duración: 240 horas

Horario: Jueves de 16:00 a 20:00 hrs

Sede: Unidad de Seminarios Iztacala

### Hipnoterapia Ericksoniana

#### Estratégica

Responsable Académico: Mtro. José Luis Abía Guerrero

Fecha: 21 de Junio del 2006 al 30 de Mayo de 2007

Duración: 240 horas

Horario: Miércoles de 9:00 a 15:00 hrs

Sede: Unidad de Seminarios Iztacala

### Endodoncia

Responsable Académica: C.D. Marco Antonio Laguna Contreras

Fecha: 22 de Junio del 2006 al 31 de Mayo de 2007

Duración: 280 horas

Horario: Jueves 8:00 15:00 hrs.

Sede: Clínica Odontológica Acatlán

### Bases Energéticas de la Acupuntura con Especialidad en Analgesia Odontológica

Responsable Académico: M.C.

Miguel Jesús Reyes Campos

Fecha: 23 de Junio del 2006 al 18 de Septiembre de 2007

Duración: 400 horas

Horario: Martes y Viernes de 9:00 a 13:00 hrs

Sede: Unidad de Seminarios y Clínica Odontológica Iztacala

### Victimología Asistencial

Responsable Académica: Lic. Rosa Elena Alcántara González

Fecha: 26 de Junio del 2006 al 7 de

Junio de 2007

Duración: 240 horas

Horario: Lunes de 15:00 a 20:00 hrs.

y Sábados de 10:00 a 15:00 hrs

Sede: Unidad de Seminarios e instituciones

## CURSOS

### Mozart en el Aula

Ponente: Lic. Horacio Hernández

Valencia

Fecha: 15 al 22 de Junio de 2006

Duración: 10 horas

Horario: Jueves de 15:00 a 20:00 hrs.

Sede: Unidad de Seminarios Iztacala

## TALLER

### Cocina Italiana

Coordinador Académico: Lic.

Francisco Javier Orantes Herrera

Fecha: 4 al 25 de Agosto de 2006

Duración: 16 horas

Horario: Viernes de 9:00 a 13:00 hrs.

Sede: Unidad de Seminarios Iztacala

### Cocina Mexicana Tradicional

Coordinador Académico: Lic.

Francisco Javier Orantes Herrera

Fecha: 4 al 25 de Agosto de 2006

Duración: 16 horas

Horario: Viernes de 15:00 a 19:00

hrs.

Sede: Unidad de Seminarios Iztacala

## INFORMES

División de Extensión Universitaria,

Unidad de Seminarios Iztacala

Av. de los Barrios No. 1, Los Reyes

Iztacala Tlalnepantla, Edo. de México

Tels. 56 23 12 08, 56 23 11 88,

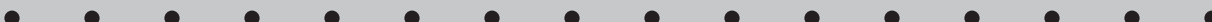
56 23 13 39, 56 23 11 82

Fax: 53 90 76 74

Página: <http://deu.iztacala.unam.mx>

e-mail: [educacioncontinua@campus.iztacala.unam.mx](mailto:educacioncontinua@campus.iztacala.unam.mx),

[albpsic@campus.iztacala.unam.mx](mailto:albpsic@campus.iztacala.unam.mx)





**Máxima  
Deportiva...**

**Ganar alimenta la confianza, y la confianza  
alimenta las posibilidades de ganar.**  
Hubert Green

## Final del Torneo Clausura 2006 de Fútbol Rápido

*Se coronan Audaces, en la rama varonil,  
y en la femenil, Acantaster refrenda su título*



Foto: Cortesía de Cuauhtémoc Sánchez.  
Acantaster, bicampeonas de fútbol rápido femenil de la Facultad.

En medio de la polémica suscitada por un gol anulado al rival, el equipo *Audaces* se coronó campeón del Torneo Clausura 2006 de Fútbol Rápido en la categoría Primera Institucional, al vencer a *Perros del Mal*, quienes decidieron abandonar el partido por la jugada invalidada que envió el partido a la definición por *Shoot Out*, al terminar empatado a cinco tantos en el tiempo regular.

Previo a la realización de los juegos en las finales de las cuatro divisiones del torneo, el Director de la FESI, Ramiro Jesús Sandoval, antes de dar la patada inicial dirigió un mensaje de motivación a los participantes y comentó que en la FES Iztacala no sólo se trabaja en las aulas sino que también se hace deporte y por ello es importante apoyar este tipo de eventos.

En medio de un gran ambiente, tanto en la cancha como en la tribuna después de la final polémica, en la Primera División *Karontes* se impuso, en duelo cerrado por marcador de seis a cuatro, al equipo *Vipper's*, mientras que en la División Segunda Puma los *Linfocitos* vencieron a los *Xpermas* por marcador de ocho goles a cinco.

Para cerrar con broche de oro, en la rama femenil *Acantaster* refrendó su título logrando el bicampeonato al derrotar al *Team Zleep* por nueve goles a cuatro. ¡Felicidades campeones!

Luis Carlos Mora



Foto: Carlos Mora V.  
El Coro Universitario de la FESI, dirigido por Luis Merino, durante su participación en el Encuentro Coral Universitario Iztacala 2006.

## DIRECTORIO

**Dr. Juan Ramón de la Fuente**

Rector

**Lic. Enrique del Val Blanco**

Secretario General

**Mtro. Daniel Barrera Pérez**

Secretario Administrativo

**Mtro. José Antonio Vela Capdevila**

Secretario de Servicios a la Comunidad Universitaria

**Mtro. Jorge Islas López**

Abogado General

**Lic. Nestor Martínez Cristo**

Director General de Comunicación Social

**M. C. Ramiro Jesús Sandoval**

Director

**Dr. Ignacio Peñalosa Castro**

Secretario General Académico

**Mtro. Roque Jorge Olivares Vázquez**

Secretario de Desarrollo y Relaciones Institucionales

**C. D. Ana Graf Obregón**

Secretaria de Planeación, Cuerpos Colegiados y

Sistemas de Información

**C. P. Isabel Ferrer Trujillo**

Secretaría Administrativa

**Dra. Patricia Dávila Aranda**

Jefa de la División de Investigación y Posgrado

**Dra. Alba Luz Robles Mendoza**

Jefa de la División de Extensión Universitaria

**Lic. Jonás Barrera Mercado**

Director y Editor de Gaceta UNAM Iztacala,

Jefe de la Unidad de Comunicación Social

**Lic. Esther López González,**

**Ana Teresa Flores Andrade,**

Reporteras

**Lic. Miguel Alarcón Molina**

Diseño Gráfico y Formación.

**Lic. Fausto Nieves Romero**

Impresión, Jefe del Departamento de Diseño y

Producción de la FES Iztacala.

Gaceta Iztacala es una publicación quincenal de circulación interna, editada por la Facultad de Estudios Superiores Iztacala, Av. de los Barrios número 1, Los Reyes Iztacala, Tlalnepanitla, Edo. de México. C.P. 54090; Teléfonos 5623 1204 y 5623 1207. Editor Responsable: Jefe de la Unidad de Comunicación Social.

Impresión: Departamento de Diseño y Producción de la FES Iztacala.

# El artículo 95

DEL ESTATUTO GENERAL DE LA UNIVERSIDAD,  
SEÑALA COMO CAUSAS ESPECIALMENTE  
GRAVES DE RESPONSABILIDAD UNIVERSITARIA,  
SUJETAS A EXPULSIÓN PROVISIONAL O DEFINITIVA:

**Ingerir, vender o proporcionar gratuitamente  
en los espacios universitarios,  
bebidas alcohólicas o estupefacientes.**

**Asistir a la Universidad  
en estado de ebriedad  
o bajo los efectos de algún  
estupefaciente.**

