



info **Vet**

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

En este número:



A propósito de la modernización en el CEIEGT
Editorial.

Homenaje a Jorge Ávila por su trayectoria académica y profesional
Páginas 6 y 7.

Concierto de guitarras en la FMVZ
Página 8.

Capacitan a miembros de nuestra comunidad en temas de protección civil y seguridad
Página 9.

Reflexiones, salud y buenos hábitos (por la MVZ Verónica Fernández Saavedra)
Página 10.

Agendavet
Página 11.

Elección de mesa directiva en la Sociedad de Egresados
Contraportada.



El director y el secretario de Producción Animal de la FMVZ, Francisco Trigo Tavera y Antonio Ortiz Hernández, respectivamente, efectuaron una visita al Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal (CEIEGT). ¿El objetivo? Corroborar los avances del Programa de Dignificación de Espacios para estudiantes, académicos y trabajadores administrativos. Foto: autoridades y personal administrativo, momentos antes de inaugurar el comedor del Centro. Información en la página 3. Foto: Cortesía CEIEGT.

El Almacén Temporal de Residuos Peligrosos es considerado como una fortaleza del Sistema de Gestión de la Calidad de la FMVZ, y es que, desde que está en funcionamiento, ha impactado positivamente en aspectos como el cumplimiento de las normas ambientales vigentes en el país, y el fortalecimiento de la educación ambiental en nuestra comunidad. Información en las páginas 4 y 5. Foto: Virginia Galván Pintor.



UNAM
ideas en Libertad

Instalaciones que sustentan a académicos, estudiantes y profesionales de excelencia

El hombre primitivo aprendió a dar significado fijo a los sonidos guturales que emitía y luego éstos se convirtieron en sofisticadas expresiones verbales que fueron la base del lenguaje y, con éste, las vivencias o sucesos pasados pudieron transmitirse a los miembros jóvenes de los clanes, surgiendo así la educación en su fase elemental.

El surgimiento de las civilizaciones y su florecimiento se dio con base en la capacidad de las comunidades de abastecerse de alimentos y de modificar los factores de sus zonas geográficas, teniendo como plataforma fundamental la transmisión del conocimiento, es decir, la educación.

En la actualidad, la educación presencial formal requiere de elementos que incentiven y estimulen a los estudiantes, para que éstos puedan expresar todo su potencial respaldados en los recursos que brindan los desarrollos tecnológicos en materia educativa.

Históricamente, nuestra Facultad ha sido una de las grandes promotoras de la constante actualización educativa. Con visión vanguardista y sensibilidad a los cambios ha dado los pasos oportunos y constantes para modernizarse y adelantarse a las necesidades críticas derivadas de los nuevos desarrollos educativos.

De este modo —contemplado dentro de su Plan de Desarrollo—, en el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT) se han efectuado y concretado varias fases de trabajo tendientes a modernizar y expandir la capacidad del centro, remodelando las instalaciones e incorporando equipos que facilitarán las labores y que brindarán comodidad a los estudiantes para que éstos, dentro de un ambiente de confort, puedan involucrarse en el nivel de prácticas y de investigación que hayan elegido. Con este fin se remozaron los alojamientos de alumnos, los cuales fueron equipados con aire acondicionado, y la biblioteca, que fue dotada de mobiliario y de un sistema de cómputo que agiliza los servicios de préstamo y consulta; además, se construyó un comedor que brindará servicio a estudiantes, trabajadores administrativos y académicos.

Por otra parte, un nuevo expendio de quesos llevará las variedades que se producen en el Centro directamente a los consumidores locales, con el beneficio del valor agregado de la leche.

En esta edición de Infovet se detallan los trabajos realizados en el CEIEGT y queda de manifiesto la infraestructura que la FMVZ pone a disposición de sus estudiantes.

Ciertamente, la calidad de los recursos que respaldan la obra educativa influyen en el producto de ésta: la enseñanza, que es complementada con la dedicación y esfuerzo intelectual de los otros factores fundamentales, los académicos y estudiantes.

DIRECTORIO



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Juan Ramón de la Fuente
Rector

Lic. Enrique del Val Blanco
Secretario General

Mtro. Daniel Barrera Pérez
Secretario Administrativo

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretaria de Desarrollo Institucional

Mtro. José Antonio Vela Capdevila
Secretario de Servicios a la Comunidad Universitaria

Mtro. Jorge Islas López
Abogado General



FACULTAD DE MEDICINA
VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Dr. Francisco Trigo Tavera
Director

Dra. Silvia Elena Buntinx Dios
Secretaria General

Lic. Alfonso Ayala Rico
Secretario Administrativo

MVZ Verónica Fernández Saavedra
Secretaria de Comunicación

Virginia Galván Pintor
Responsable de Infovet
Reportera, Información y Redacción

Lic. Edgar Emmanuel Herrera López
Diseño y formación

Secretaría de Comunicación
Impresión

Infovet es una publicación quincenal de la Dirección de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Aparece los lunes. Oficina: Edificio 2, planta baja, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad # 3000, Coyoacán, México D.F. 04510. Teléfonos: 56225949 y 09. Fax: 5616 65 36

Actividades para la evaluación en el CEIEGT

Por la doctora Rosa Elena Riaño Marín

Con el objetivo primordial de validar los avances del Plan de Desarrollo del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT), en diciembre pasado los doctores Francisco Trigo Tavera y Antonio Ortiz Hernández, director y secretario de Producción Animal de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, respectivamente, realizaron una visita al Centro, en donde pudieron corroborar los avances en el rubro de dignificación de espacios para estudiantes, académicos y trabajadores administrativos.

La visita inició con la reapertura de la biblioteca, sometida a un proceso de remodelación en cuanto a sus instalaciones. Ahí, se constató los beneficios que el nuevo mobiliario traerá a los usuarios, por ejemplo, el mostrador de atención, o bien las áreas de cómputo (recién habilitadas), que por medio del sistema ALEPH facilitarán y maximizarán la calidad de los servicios de préstamo interno, control, préstamo interbibliotecario e inventario. Respecto de esto, el doctor Manuel Corro Morales, director técnico del Centro, destacó la importancia del apoyo recibido, el cual redundará en las actividades de aprendizaje de los estudiantes de la FMVZ que se integran al CEIEGT para cursar asignaturas teóricas, efectuar prácticas rotativas, prácticas profesionales y servicio social, o desarrollar tesis.

El recorrido continuó por el área de albergues, en donde las habitaciones fueron rehabilitadas con el objetivo de dar mayor comodidad a estudiantes y a visitantes. Todas las habitaciones recibieron mantenimiento y se instalaron equipos de aire acondicionados.

Posteriormente, la comitiva se trasladó al área del Taller de Laticinios, en donde el doctor Trigo Tavera inauguró el Expendio de Quesos del CEIEGT, el cual —se dijo durante la visita a este lugar— permitirá promover de mejor manera los productos del Centro, dado su excelente ubicación, así como dar un valor agregado a la leche producida. En el interior del taller se habilitaron: cámara fría, tinas de acero inoxidable y extractores de aire; además, se mejoraron áreas de trabajo. El MPA Bernardo Marín, responsable del taller, comentó sobre la calidad de los quesos producidos y sobre la posibilidad de obtener para la UNAM la patente del queso Frescal. El académico agregó que las acciones y cambios realizados podrían dar pauta a obtener la certificación del producto queso Cheddar. Por su parte, el doctor Trigo Tavera resaltó el potencial del taller en actividades de enseñanza dirigidas tanto a estudiantes como a productores. Con las modificaciones efectuadas al Taller de Laticinios el CEIEGT apoyará prácticas rotativas de materias como Inocuidad y Calidad de Alimentos de Origen Animal; además, incrementará

su capacidad de comercializar, directamente entre los consumidores, los quesos producidos.

A continuación, el director de la FMVZ interactuó con personal administrativo del CEIEGT y, minutos después, inauguró el comedor. El personal administrativo manifestó gran beneplácito al ver esta obra concluida, pues había sido una demanda constante.

“Proveer espacios dignos para estudiantes, personal académico y administrativo es uno de las metas de la presente administración”, subrayó el doctor Trigo.

Después, en presencia del personal académico, los doctores Francisco Trigo y Antonio Ortiz avalaron los avances del Plan de Desarrollo del CEIEGT, los cuales fueron presentados por el doctor Corro Morales. Durante la sesión, el personal académico agradeció al director de la Facultad los apoyos recibidos y ratificó su compromiso de seguir trabajando para mejorar los programas de enseñanza del CEIEGT. Cabe destacar que durante su informe, el director del Centro mencionó que al día de la visita, el CEIEGT había atendido a un total de 2,235 alumnos en el año, provenientes de la UNAM y de diversas instituciones de enseñanza.

Las actividades concluyeron con una degustación de quesos tipo Panela, Canasta, Frescal, Ranchero, Asadero, Oaxaca, Doble Crema, Cheddar y Gruyere. Los quesos ofrecidos fueron elaborados con la ayuda de los alumnos de la asignatura Producción Bovinos de Leche, del semestre 2007-1 de la FMVZ.



Francisco Trigo, Manuel Corro y Antonio Ortiz, durante la inauguración del Expendio de Quesos.

Foto: cortesía del CEIEGT

Almacén Temporal de Residuos Peligrosos, fortaleza del Sistema de Gestión de la Calidad

El Almacén Temporal de Residuos Peligrosos de la FMVZ se inauguró en marzo del 2006, iniciando operaciones un mes después. Su objetivo es resguardar, en condiciones óptimas de seguridad, los residuos peligrosos que se generan en los departamentos académicos y laboratorios.

El almacén cuenta con áreas separadas, delimitadas, en las que se resguardan los residuos con base en la siguiente clasificación: Químicos, Radiactivos y Biológico-infecciosos, lo cual es fundamental para minimizar riesgos.

Por su ubicación, edificación, ingeniería ambiental y equipamiento, entre otros aspectos, el almacén cumple cabalmente con las normas establecidas en el país, respecto del acopio y manejo de residuos peligrosos.

Para avanzar en este terreno, la Facultad cuenta con el apoyo del CIMARPE (Comité Interno para el Manejo de Residuos Peligrosos), en el cual participan académicos de los diversos departamentos que generan este tipo de residuos.

El objetivo del citado Comité es establecer y proporcionar los procedimientos para el manejo y gestión integral de los residuos peligrosos (identificación, envasado, almacenamiento temporal, tratamiento y disposición

En su Informe de Actividades 2006, el Comité Interno para el Manejo de Residuos Peligrosos (CIMARPE) da a conocer que, en opinión del Instituto Mexicano de Normalización y Certificación (IMNC), el Almacén Temporal de Residuos Peligrosos constituye una fortaleza del Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, y es que, desde que éste se encuentra en funcionamiento, ha impactado positivamente en el desarrollo de diversas áreas.

Para saber por qué el almacén es considerado como fortaleza del SGC, Infovet entrevistó a la MVZ Liliana Valdés Vázquez, secretaria del CIMARPE, quien señaló que definitivamente, el funcionamiento del Almacén Temporal de Residuos Peligrosos ha derivado en el manejo adecuado y en el control de este tipo de residuos en la Facultad, lo cual es muy importante para reducir el impacto negativo ambiental, así como riesgos en los departamentos y laboratorios.

Explicó que en el almacén se efectúan actividades como el manejo de residuos, que incluye: acopio, realización de pruebas de identificación y de compatibilidad, diseño de tratamientos, acondicionamiento y estabilización, y trasvase y recolecta; asimismo, se trabaja en la clasificación de riesgos y de peligrosidad de reactivos, y en el levantamiento de inventarios de residuos, que contempla la recolecta de los mismos según compatibilidad y volumen.

Todo este trabajo evita que en la Facultad se realicen acciones inadecuadas como desechar los residuos peligrosos en tarjas o mantenerlos almacenados en los departamentos y laboratorios: "Mensualmente, los representantes del CIMARPE elaboran un listado de los residuos químicos que se generan en la

Facultad para, con base en las cantidades y volúmenes, hacer la recolecta, procurando que los residuos permanezcan el menor tiempo posible en los lugares donde se generan. Ahora bien, una vez hecha la recolecta, ese mismo día o el siguiente, la empresa recolectora contratada por la Facultad se lleva los residuos a lugares adecuados y autorizados."

La secretaria general del CIMARPE destacó que, para el manejo de sustancias químicas, la Facultad cuenta con la asesoría técnica de la Unidad de Gestión Ambiental de la Facultad de Química, la cual donó reactivos para el adecuado tratamiento de los residuos, y canalizó a personal de servicio social que ha ayudado en las labores del almacén.

"Esta manera ordenada de manejar y recolectar los residuos ha permitido que la Facultad ahorre recursos económicos, pues no es lo mismo que la empresa recolectora venga a la institución por 10 porrones de 20 litros de diversos tipos de residuos químicos (se cobra por porrón), que por un tambo de 200 litros: en el almacén se efectúan pruebas de compatibilidad, lo cual permite que los residuos que son compatibles se almacenen en un mismo tambo".

Otra área en la que el Almacén Temporal de Residuos Peligrosos ha tenido un fuerte impacto es en la referente al cumplimiento de las normas vigentes en nuestro país, en el ámbito de la protección ambiental: "Las normas señalan que los residuos peligrosos deben clasificarse con base en el Código CRETIB, es decir, de acuerdo con su corrosividad, reactividad, explosividad, toxicidad, inflamabilidad, así como los biológico-infecciosos, y esto es justo lo que se hace en el almacén, por lo que hoy orgullosamente se puede asegurar que la FMVZ de la UNAM cumple cabalmente

con las normas establecidas por las autoridades correspondientes.”

“Por disposición de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat), las instituciones que generan residuos peligrosos deben contar con un Manifiesto de Recolección en el cual informen sobre qué tipo de recolectas efectúan, con qué periodicidad y de qué manera; en este sentido, la FMVZ cumple también con el precepto de la Semarnat, gracias al trabajo de acopio, pruebas de identificación, recolección, clasificación, elaboración de inventarios, etcétera, que se lleva a cabo en el almacén: La empresa que recoge los residuos peligrosos generados en la Facultad cuenta con la certificación de la Semarnat, pues ha demostrado que cumple con los requisitos para poder transportar y disponer de los residuos”.

La educación ambiental es otra área en la que el almacén ha tenido un importante impacto —agregó Liliána Valdés— quien afirmó que actualmente los profesores, investigadores, técnicos y alumnos se preocupan porque los residuos sean envasados en condiciones de seguridad: “La comunidad es hoy más consciente de que ningún residuo debe depositarse en la tarja, porque contamina el ambiente; asimismo, está enterada de que en cada departamento académico existe un representante del CIMARPE, que orientará a quien lo solicite respecto de qué hacer con los residuos”.



Liliána Valdés en una de las áreas del Almacén Temporal de Residuos Peligrosos. Foto: Virginia Galván P.

Tras señalar que en el avance de la educación ambiental el CIMARPE ha desempeñado un papel fundamental, pues ha impartido cursos sobre manejo de residuos peligrosos en diversos departamentos, mencionó que gracias al trabajo conjunto del comité y del personal encargado del almacén, hoy la FMVZ cuenta con un inventario en el que se detalla información sobre qué tipo de residuos genera, qué tipo de químicos produce en grandes cantidades, cuánto genera de biológicos, con qué radiactivos está trabajando, qué tipo de generador es (nivel I, II o III), etcétera.

“El CIMARPE ha trabajado intensamente en la educación ambiental y ha buscado diversas vías para concienciar a la comunidad respecto de cómo disponer de los residuos peligrosos: Durante el 2006, el comité entregó a los departamentos académicos 1,500 etiquetas para la adecuada identificación de los residuos; igualmente, distribuyó 600 formatos de acopio y 975 formatos de disposición final, para el adecuado registro y control de los residuos”.

final), para evitar que éstos impacten negativamente el ambiente y cumplir con las normas ecológicas vigentes.

De acuerdo con el CIMARPE, en nuestra Facultad la mayor parte de los residuos generados pertenecen al tipo de Biológico-infecciosos que, según la Norma Oficial Mexicana (NOM) 087-Semarnat, se clasifican en: no anatómicos, patológicos, cultivos y cepas, sangre y líquidos contaminados, y objetos punzo-cortantes.

La Facultad genera también residuos Químicos que, acorde con la NOM 052-Semarnat, deben ser clasificados con base en el Código CRETÍ (Corrosivo, Reactivo, Explosivo, Tóxico e Inflamable).

En su Informe de Actividades 2006, el CIMARPE dio a conocer las siguientes cifras referentes a la generación de residuos peligrosos en la Facultad:

*Biológico-infecciosos (Kg):
3, 654.8 no anatómicos,
1, 385.5 cultivos y cepas,
174 punzo-cortantes.*

*Químicos (Kg, L):
3,364 líquidos
350 sólidos.*

*Radiactivos (Kg, L):
52 sólidos
50.3 líquidos.*

Homenaje a uno de los fundadores de la buiatría en México: Jorge Ávila García

- El DPA: Rumiantes y la AMVEB, organizadoras del evento
- El doctor Ávila García ha coadyuvado en la formación de cientos de alumnos de la FMVZ

El Departamento de Producción Animal: Rumiantes (DPA: Rumiantes) y la Asociación Mexicana de Médicos Veterinarios Especialistas en Bovinos (AMVEB) realizaron un merecido homenaje a un académico de la UNAM que es considerado fundador de la buiatría en nuestra nación y que ha impartido clases a una gran cantidad de alumnos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia: el doctor Jorge Ávila García.

El lugar de la reunión fue el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación, el cual resultó insuficiente para albergar a la gran cantidad de personas que acudieron a la invitación: profesores e investigadores de diversas escuelas y facultades de MVZ del país e incluso del extranjero, profesionales dedicados al área de los bovinos, familiares y amigos del homenajeado.

La ceremonia inició con un fuerte y prolongado aplauso al doctor Ávila García, un aplauso que se prolongó por más de un minuto y que hizo estremecer a todos los presentes en el auditorio, especialmente al homenajeado, quien emocionado saludó y agradeció al público desde la mesa de honor, en donde estuvo flanqueado por personalidades como Enrique Sánchez Cruz, director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), Pedro Cano Celada, presidente de la AMVEB, Miguel Ángel Blanco Ochoa, jefe del DPA: Rumiantes, y Eduardo Posadas Manzano, presidente del Consejo Nacional para la Educación Veterinaria (Conevet).

La bienvenida estuvo a cargo del doctor Arturo Olguín y Bernal, académico de nuestra Facultad y coordinador del



El doctor Ávila García recibió reconocimientos por parte de diversas instituciones de enseñanza de la MVZ. Foto: Virginia Galván P.

evento, quien entre muchos otros aspectos señaló: “Este es un día de fiesta para nuestra comunidad”, la cual hace un justo reconocimiento al doctor Jorge Ávila por su trayectoria como profesional de la MVZ, como profesor, como compañero y amigo.

Agregó que el doctor Jorge Ávila ha destacado en la práctica de la MVZ en la especie bovina, en virtud del arduo trabajo que ha realizado por más de 40 años, durante los cuales ha logrado la excelencia y el reconocimiento nacional e internacional: una máxima que describe perfectamente a nuestro homenajeado es la siguiente: “Si amas lo que haces, no tendrás que trabajar ni un solo día en tu vida”.

Tras señalar que días previos al evento, vía correo electrónico, la Real Academia de Ciencias Veterinarias de España, la Asociación Española de Veterinarios Especialistas en Buiatría, la Federación Mediterránea de Sanidad y Producción de Rumiantes, así como un grupo de médicos veterinarios de Brasil externaron su adhesión al homenaje, el doctor Arturo Olguín comentó que entre los aspectos más importantes de la trayectoria del doctor Ávila destacan los siguientes: ha coadyuvado a la formación de cientos de estudiantes de la FMVZ, fue pionero en el trasplante de embriones en México, ha sido uno de los grandes impulsores del Congreso Nacional de Buiatría y el salvaguarda de la AMVEB, en tiempos difíciles.

Respecto de su personalidad, mencionó que tiene un carácter muy singular: es sencillo, amigüero, fácil de trato y muy bromista; estando a su lado, hasta el trabajo más arduo resulta agradable. Esto le ha redituado excelentes amigos, perdurables, de esos que se quedan en todo momento, subrayó.

A la intervención del doctor Olguín y Bernal siguió la proyección de un video, en el cual compañeros de trabajo y amigos del homenajeado hablaron sobre su vida y obra, sobre su forma de ser, de pensar y de sentir, sobre sus intereses, afectos, preocupaciones, inquietudes... Recordaron anécdotas de estudiantes, vivencias de académicos y experiencias del trabajo de campo.

Con aproximadamente 20 minutos de duración, el video combinó la entrevista con la narración, resaltado en ambos géneros la trayectoria del doctor Jorge Ávila García. A continuación, parte de lo que se dijo en la narración: obtuvo el grado de MVZ en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, en donde ha impartido las cátedras de Reproducción Bovina, en licenciatura, y Enfermedades de los Bovinos, en maestría. Ha sido tutor en varias tesis de licenciatura y posgrado, y ha coordinado diversos cursos, congresos, talleres y reuniones científicas de carácter nacional e internacional. Es autor y coautor en diversas publicaciones que han sido incluidas en libros, notas, ensayos, apuntes, manuales y en revistas científicas indexadas. En el 2003, la UNAM lo condecoró por sus más de 30 años de antigüedad académica. Entre los cargos más importantes que ha ocupado destacan: la presidencia y coordinación de la AMVEB, así como la coordinación del X Congreso Mundial de Buiatría. Contribuyó a la elaboración de normas que actualmente regulan las actividades de sanidad bovina en el país y ha sido miembro activo del cuerpo directivo del Consejo Nacional de

Salud Animal. Participó en varias ocasiones como jurado calificador para el Premio al Mérito Gremial del MVZ, el cual posteriormente le fue otorgado. Es miembro activo de reconocidas asociaciones mexicanas y extranjeras, entre ellas, la Asociación del Personal Académico de la UNAM y las asociaciones Americana, Mexicana y Mundial de Especialistas en Bovinos. Durante más de 40 años ha trabajado con esmero en su área de especialidad, alcanzando prestigio, fama y respeto. La mayor parte de este tiempo ha estado a su lado un compañero inigualable, su fiel escudero, Leopoldo Espinoza. En la FMVZ de la UNAM es considerado como pilar en el área de Rumiantes, mientras que a nivel nacional es concebido como eminencia en el manejo reproductivo del ganado bovino y como ícono en la MVZ dedicada a los bovinos. Para muchos médicos veterinarios zootecnistas, él es el fundador de la Buiatría en México.

Al término del video, el doctor Ávila García recibió una serie de reconocimientos; el primero de ellos por parte de la FMVZ de la UNAM y lo entregó el doctor Francisco Trigo Tavera, director actual, quien señaló que para nuestra comunidad es un orgullo contar con miembros como el doctor Ávila, quien ha desarrollado un trabajo de excelencia tanto en la docencia como en el campo: "El hecho de que hoy, en este recinto, se hayan reunido médicos veterinarios de diferentes regiones del país para homenajear al doctor, muestra la trascendencia y el impacto de su trabajo y de su persona.

La Universidad Autónoma de Sinaloa, la Universidad Autónoma Metropolitana y la AMVEB son otras instituciones que entregaron reconocimientos al doctor Ávila García, quien con voz clara y pausada, por momentos quebrantada ante la emoción, leyó un documento en el que expresó su agradecimiento a la UNAM —por su formación como MVZ y como académico—, a sus compañeros —por los momentos vividos, por el conocimiento y experiencias compartidas, y por el trabajo conjunto—, y a su familia —por la tolerancia y el impulso para seguir adelante—.

El homenajeado concluyó su intervención haciendo un compromiso de trabajo en pro del avance de la enseñanza de la MVZ y del ejercicio de la profesión.

Cabe destacar que el maestro de ceremonia fue el doctor Miguel Ángel Quiroz Martínez, quien antes de dar por terminado el evento tuvo que ceder el micrófono a varios médicos veterinarios del país que, de manera improvisada, dirigieron un pensamiento al doctor Ávila.



Al auditorio Pablo Zierold asistieron compañeros de trabajo, familiares y amigos del homenajeado. Foto: Virginia Galván P.

La Orquesta de Guitarras de la ENM, en concierto para la comunidad de la FMVZ

La Orquesta de Guitarras de la Escuela Nacional de Música (OGENM)—integrada por 19 jóvenes que cursan las asignaturas de Conjuntos instrumentales, Conjuntos orquestales y Música de Cámara—se presentó con gran éxito, en diciembre pasado, en el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el cual registró un lleno total.

Durante su presentación, la Orquesta de Guitarras—fundada en el 2002 por el maestro Néstor Castañeda León—tocó bajo la batuta de dos directores: Gilberto Ramírez Lucero, quien estuvo a cargo de la primera parte del concierto y Rodrigo Lara Alonso, quien luego de un breve intermedio, dirigió la segunda.

Para deleite de académicos y alumnos de la Facultad, en el primer segmento del concierto los guitarristas ejecutaron ocho melodías de la obra “Danses de Terpsichore”, del compositor alemán Michael Praetorius; dos “Piezas Caballerescas”—Madrigal y Danza de cortesía—de uno de los más grandes compositores del siglo XX, cuya creación musical constituye un homenaje a las diversas culturas de España: Joaquín Rodrigo, así como “Introducción y fandango”, obra de carácter español escrita por el italiano Luigi Boccherini (siglo XVIII).

En la segunda parte, la orquesta interpretó magistralmente el “Concierto en re mayor RV 93”, del gran



En su repertorio, la Orquesta de Guitarras abarca desde música del período renacentista, hasta música contemporánea mexicana. Foto: Virginia Galván P.

músico italiano Antonio Vivaldi, el vals “Dios nunca muere”, del compositor oaxaqueño Macedonio Alcalá (siglo XIX) y “Huapango”, la obra orquestal más célebre de México, creada por José Pablo Moncayo, uno de los compositores más talentosos de nuestro país.

Esta última pieza provocó fuertes y prolongados aplausos entre el público, el cual durante todo el concierto, al término de cada obra, dejó escuchar los “bien, muy bien” y “bravo”, característicos de este tipo de eventos.

La Orquesta de Guitarras de la ENM estuvo en nuestra Facultad invitada por el Departamento de

Orientación Educativa y Tutoría, de la División de Estudios Profesionales, el cual cerró de esta manera las actividades 2006 del programa “Día Institucional de Tutoría”.

Cabe destacar que la OGENM—cuyo repertorio abarca desde música del período renacentista, hasta música mexicana contemporánea—se ha presentado en diversos escenarios de la Ciudad de México, entre ellos el Conjunto Cultural Ollín Yoliztli, la Escuela Nacional de Música, el Sagrario Metropolitano y el Zócalo. También se ha presentado en varios foros del interior del país y ha participado en festivales internacionales de música.

Participan miembros de nuestra comunidad en cursos sobre primeros auxilios

Los primeros auxilios son los cuidados inmediatos, adecuados y provisionales que se brindan a las personas accidentadas o con una enfermedad súbita, hasta la llegada del personal especializado.

Los primeros auxilios son acciones de emergencia para reducir los efectos de las lesiones y estabilizar el estado del accidentado o enfermo. Es también una obligación moral.

Cuando una persona se encuentra ante una emergencia y pretende proporcionar auxilio, debe seguir cuatro reglas: 1) Conservar la calma, 2) Solicitar auxilio, 3) Hacer sólo lo que sabe hacer, y 4) Evitar que se extienda el pánico.

Los objetivos principales de los primeros auxilios son: Conservar la vida de las personas, Evitar que tengan complicaciones físicas o psicológicas, Ayudar a su recuperación, y Asegurar su traslado al lugar adecuado para que reciba ayuda.

Con la participación de profesores que realizan prácticas escolares foráneas con sus alumnos, integrantes de la Comisión Local de Seguridad y autoridades de los diversos departamentos académicos, recientemente se efectuaron en nuestra Facultad cursos sobre Primeros Auxilios (PA).

Fueron cuatro en total los cursos que se impartieron en el área de audiovisual de la Biblioteca "MV José de la Luz Gómez", durante los cuales los participantes adquirieron importantes conocimientos respecto de temas como: Qué son los PA, Las reglas de la protección civil, Objetivos de los PA, Principios de acción de emergencia, El ABC de los PA, Cómo actuar en caso de heridas, hemorragias, fracturas o atragantamiento, y Servicios de emergencia dentro y fuera de la UNAM.

Los cursos estuvieron a cargo de personal de la Dirección de Protección Civil de la UNAM, específicamente de los llamados TUMRU (Técnicos en Urgencias Médicas y Rescate Urbano), quienes en todo momento propiciaron la interacción con los participantes —hicieron preguntas, solicitaron opiniones y puntos de vista, intercambiaron sugerencias e ideas— a fin de generar en equipo el conocimiento.

Acompañados por la doctora Marcela Thierry Patiño, jefa del Departamento de Difusión de la Dirección de Protección Civil de nuestra Máxima Casa de Estudios, los TUMRU desarrollaron sus exposiciones con base en programas de multimedia —con imágenes claras y textos precisos— así como



El personal de la Dirección de Protección Civil de la UNAM propició la interacción de quienes participaron en el curso. Foto: Virginia Galván P.



en una serie de materiales y herramientas que facilitaron el aprendizaje.

La Dirección de Protección Civil es la instancia encargada de capacitar a los universitarios —académicos, alumnos y trabajadores administrativos— que están interesados o involucrados en temas y aspectos de seguridad y protección civil, y ya en otras ocasiones ha beneficiado a la comunidad de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, a través de cursos, pláticas, simulacros y otras acciones.

De acuerdo con la Secretaría Administrativa de la Facultad, la realización de este tipo de actividades coadyuvan al avance de nuestra comunidad en materia de protección civil y seguridad; sin embargo, en el caso específico de los cursos de primeros auxilios, el objetivo fundamental fue “dar cabal cumplimiento al Reglamento de Prácticas de Campo de la FMVZ.”

Este reglamento, cuya modificación fue aprobada por el Consejo Técnico de la FMVZ en abril de 2006, está conformado por ocho capítulos, 33 artículos y un apartado de Transitorios. Los capítulos llevan los siguientes títulos: 1) Disposiciones generales, 2) De las prácticas de campo, **3) Requisitos y condiciones de las prácticas de campo**, 4) Del procedimiento para la autorización de las prácticas de campo, 5) Obligaciones de los participantes durante el desarrollo de las prácticas de campo, 6) De los operadores del transporte, 7) De los informes o reportes al concluir las prácticas de campo, y 8) De las causas de suspensión de las prácticas de campo.

En el capítulo 3, artículo 11, numeral VII de este reglamento se señala que es obligación del profesor responsable de la práctica de campo: “aprobar un curso de primeros auxilios o acreditar que cuenta con los conocimientos suficientes en la materia”.

La verdad sobre el “éxtasis” (segunda parte)

Al éxtasis a menudo suele llamársele “la pastilla del amor”, porque aumenta las percepciones de color y sonido y supuestamente amplifica las sensaciones cuando uno toca o acaricia a otro, en particular durante el sexo.

Pero el éxtasis (como se publicó en Infovet número 118), muchas veces tiene alucinógenos que son drogas que actúan en la mente y provocan que la gente vea o sienta cosas que no están en realidad ahí.

Los alucinógenos mezclan imágenes en la mente y pueden lanzar a una persona a una experiencia triste o espantosa del pasado.

El éxtasis daña emocionalmente a sus consumidores, ya que sufren a menudo depresión, confusión, ansiedad extrema, paranoia, episodios sicóticos y otros problemas psicológicos. Destroza el sistema de alarma natural del cuerpo (es por ello que bajo los efectos de su consumo se puede bailar durante horas, quedarse expuesto al sol, dejar de beber agua por largo rato o masticar cristal —como se señala en el testimonial abajo expuesto, sin que se perciba un aviso de dolor o malestar), como consecuencia al tomar la droga el individuo se arriesga a ir más allá de sus limitaciones y resistencia física.

Un estudio hecho por la Universidad de Texas encontró que los efectos del éxtasis que con mayor frecuencia se reportan son: reducción de la capacidad para concentrarse, depresión, trastornos del sueño, del estado de ánimo y ansiedad, tics y problemas de memoria.

Cuatro peligros muy reales de consumir éxtasis:

1.- Para 1995, menos del 10% de las píldoras de éxtasis en el mercado eran pura MDMA (metilendioximetanfetamina), el consumidor de éxtasis actual toma una mezcla de drogas y a menudo toxinas (ver Infovet número 118).

2.- Se debe incrementar continuamente la dosis de droga para sentir los mismos efectos, pero difícilmente la combinación de drogas que contiene cada píldora es la misma, así que el riesgo de una sobredosis es muy alto. A lo anterior habrá que añadir que los consumidores afirman que después de la primera dosis el efecto de “bienestar” que causa el éxtasis se reduce mucho; sin embargo, los efectos negativos aumentan.

3.- Los consumidores sienten que en ocasiones es necesario consumir otras drogas como la heroína y cocaína para ayudar a hacer frente al dolor mental y físico que resulta de un “bajón” del éxtasis. El 92% de los que toman éxtasis, abusan de otras drogas más fuertes.

4.- La idea de que una persona sólo se siente bien con el éxtasis la lleva a consumirlo más allá de las fiestas rave o techno.

Testimonial: *El éxtasis me volvió loca. Un día mordí cristal como si estuviera mordiéndome una manzana. Tuve que tener la boca llena de pedazos de cristal para darme cuenta de lo que me estaba pasando. Otro día estuve rasgando trapos con los dientes durante una hora.- ANA-*

Nuevo consejo directivo en la Sociedad de Egresados

- El consejo estará al frente de la asociación durante el período 2007-2009 y está encabezado por el MVZ Alfredo R. Weitzner, quien fue electo presidente

El pasado 17 de enero, la Sociedad de Egresados de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM se reunió en Asamblea Extraordinaria, con el objetivo primordial de llevar a cabo el cambio en su mesa directiva.

Encabezada por el director de la Facultad, doctor Francisco Trigo Tavera, los ex presidentes de la asociación, doctores Diódoro Batalla Campero, Héctor Castell-Blanch Bueno y Antonio Ordóñez Mancera, así como por el presidente saliente, Marco Antonio Alemán Celao, la asamblea incluyó varios puntos en su orden del día, entre ellos la presentación de planillas, la votación y, finalmente, la elección del nuevo Consejo Directivo, el cual quedó integrado de la siguiente manera:

MVZ Alfredo R. Weitzner, presidente.

MVZ Juan Rábago Izquierdo, secretario.

MVZ Sergio Cortés y Huerta, tesorero.

Durante la reunión —verificada en el auditorio Aline S. de Aluja— el doctor Francisco Trigo Tavera dio a conocer que actualmente se efectúan gestiones para que el doctor Javier Portilla Robertson, director del Programa de Vinculación con Exalumnos de la UNAM, encabece la ceremonia de toma de posesión de la nueva mesa directiva, la cual se realizará en aproximadamente 30 días.

“El objetivo es que el doctor Portilla Robertson sea quien tome la protesta al consejo directivo electo, el cual presentará su Plan de Trabajo para el período 2007-2009, a través de su presidente, en esa misma ceremonia”.

Por su parte, el doctor Marco Antonio Alemán comentó que el proceso electoral se desarrolló con base en la convocatoria publicada en Gaceta UNAM e Infovet, en noviembre pasado, en la cual se invitó a los miembros de la asociación a presentar sus propuestas de candidatos para ocupar el cargo de presidente.

En dicha convocatoria —agregó el presidente saliente— se dejó en claro que la fecha límite para la presentación de propuestas fue el 8 de diciembre de 2006 y que la asamblea extraordinaria para la elección se efectuaría el 17 de enero.

Por otra parte, mencionó que durante su gestión al frente de la Sociedad de Egresados se resolvió un problema que se tenía con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, y que impedía que los afiliados hicieran aportaciones de manera adecuada.

Asimismo, informó que el recurso que tenía la sociedad y que es superior a los 17 mil pesos, fue donado de manera íntegra a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, ante el cambio en la mesa directiva.

En su oportunidad, el MVZ Alfredo R. Weitzner dijo estar consciente de la gran responsabilidad que implica estar al frente de la Sociedad de Egresados; sin embargo, manifestó su confianza en la tarea que se desarrollará en el período 2007-2009, pues “en el equipo de trabajo que he conformado participa gente muy valiosa y comprometida”.

Respecto de las vocalías de la asociación, comentó que éstas se integrarán con base en un grupo multidisciplinario, a fin de abarcar el mayor número de áreas de la medicina veterinaria y zootecnia: “El objetivo básico de la Sociedad de Egresados es afiliar y vincular al mayor número posible de ex alumnos, y para lograrlo es indispensable llegar a todas las áreas”.

Finalmente, expresó su disposición a analizar y evaluar las propuestas que se le hagan llegar y que tengan como fin coadyuvar al mejoramiento de la Sociedad de Egresados.

Cabe destacar que al término de la reunión, varios ex alumnos se acercaron al MVZ Alfredo Weitzner para felicitarlo e intercambiar opiniones y sugerencias respecto del funcionamiento de la organización.



Miembros de la Sociedad de Egresados, durante la votación.
Foto: Virginia Galván P.