

En este número:

- Liderazgo firme
Editorial
- Pequeñas Especies, de
manteles largos
Página 3.
- Simposio sobre Fauna
Silvestre 2007
Página 5.
- Rumbo a las elecciones
de consejeros técnicos
alumnos
Página 9.
- Busca en este número el
SUPLEMENTO Infovet
(acuerdo Sagarpa)
Encartado

Constata el Rector de la UNAM remodelación y equipamiento en diversas áreas académicas

El rector de la Máxima Casa de Estudios del país, Juan Ramón de la Fuente, visitó la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia con el fin de constatar los trabajos de remodelación, ampliación y equipamiento realizados en diversas áreas académicas; verificar los avances del Programa de Dignificación de Aulas; entregar reconocimientos a los académicos y alumnos que participaron en las Jornadas de Atención Comunitaria de la UNAM 2007, así como efectuar un

recorrido por la Biblioteca "MV. José de la Luz Gómez".

La visita se llevó a cabo el pasado 16 de octubre y fue aprovechada por el rector para saludar y dialogar con estudiantes, profesores, investigadores y trabajadores administrativos que en esos momentos se encontraban trabajando en los salones de clase, laboratorios y demás áreas académico-administrativas.

(sigue en la página 6)



Foto: José Escamilla.



El liderazgo de Juan Ramón de la Fuente

Durante el tiempo que ha estado al frente de la rectoría de la UNAM, el doctor Juan Ramón de la Fuente ha visitado en diversas ocasiones la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia:

En octubre del 2001 inauguró la biblioteca "MV. José de la Luz Gómez", así como la Clínica Móvil para el Control Reproductivo de Perros en Gatos.

En septiembre del 2003 encabezó la puesta en marcha de los eventos académicos centrales para conmemorar el 150 aniversario de la Educación Veterinaria en México y América, es decir, la fundación de la hoy FMVZ de la UNAM.

En febrero del 2005 presidió la apertura del Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria en Pequeñas Especies y nuestro Centro de Idiomas.

En abril del 2006 constató los avances de la Facultad en relación con diversos proyectos de ampliación y remodelación de instalaciones, así como de equipamiento de varias áreas académicas.

También en el 2006, pero en septiembre, inauguró el Hospital Veterinario de Especialidades UNAM, ante una gran expectación por parte de académicos, alumnos y trabajadores administrativos.

Podríamos mencionar más fechas en las que el rector de la Máxima Casa de Estudios del país estuvo en nuestra Facultad y sus Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIEs), a la que durante los dos períodos de su administración ha apoyado de manera decidida e incondicional, a fin de que siga destacando como la mejor de América Latina y de muchas otras naciones, en el área de la MVZ.

Sí, durante su estancia como máximo jerarca de la Universidad Nacional Autónoma de México, el doctor Juan Ramón de la Fuente ha apoyado a nuestra comunidad para que avance con pasos firmes en sus funciones sustantivas: docencia, investigación y extensión de la cultura, así como en los diferentes servicios que brinda al público.

Por lo anterior, durante su reciente visita a la Facultad, el pasado 16 de octubre, la comunidad académica y administrativa, a través de su Consejo Técnico y autoridades, le entregó un merecido reconocimiento que, en su mensaje central, dice:

"Al doctor Juan Ramón de la Fuente, rector de esta Universidad, por su comprometido y firme liderazgo al frente de esta institución en el período 1999-2007, por la defensa continua de la Universidad pública, laica y de alta calidad en el país, y por el decidido apoyo académico y administrativo que le brindó a esta Facultad durante su gestión".

¡ Felicidades y muchas gracias doctor De la Fuente!

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

Jornadas médicas en pequeñas especies: XX aniversario

Octubre 3, 18 horas

Al auditorio Pablo Zierold Reyes comienzan a llegar académicos y alumnos del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies; se les ve alegres, entusiasmados... sus voces y risas hacen eco en el auditorio ubicado en la planta baja del edificio de posgrado e investigación.

¿El motivo de la reunión? La inauguración de las XX Jornadas Médicas del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, que este año se realizan con el tema: "Urología en Perros y Gatos" y cuentan con la participación del doctor David Polzin, de la Universidad de Minnesota, quien impartirá nueve de las 11 conferencias incluidas en las jornadas.

18 horas con 15 minutos

Las voces y risas del público se transforman en silencio, y es que, las autoridades que encabezarán el acto de inauguración han arribado al lugar: doctores Silvia Elena Buntinx Dios, secretaria General de la Facultad, Joaquín Aguilar Bobadilla, jefe del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies (DMCZPE), Isidro Castro, uno de los fundadores de las jornadas, Lourdes Arias Cisneros, coordinadora académica de la 20ª edición, y Patricia Díaz, jefa del Departamento de Educación Continua.

Es el doctor Joaquín Aguilar quien da la bienvenida a los asistentes, a quienes dice que 20 años se dice fácil; sin embargo, es necesario hacer un alto en el camino para analizar algunos aspectos que han permitido mejorar y avanzar en la enseñanza en pequeñas especies, tanto en la teoría como en la práctica y en la educación continua.

"Uno de estos aspectos es la certificación para el ejercicio profesional en pequeñas especies, iniciada por el Consejo Nacional para la Educación en Medicina Veterinaria y Zootecnia (Conevet) hace aproximadamente 12 años y la cual impulsó el desarrollo de la educación continua en varios estados del país, mediante la reactivación o creación de diversas asociaciones, así como la realización de eventos académicos que tenían como objetivo preparar a los asistentes para la aprobación del examen de certificación; con el paso del tiempo, dichos eventos se convirtieron en cursos o congresos permanentes que a la fecha tienen gran convocatoria a nivel regional o nacional."

"Otro aspecto es la acreditación nacional de escuelas y facultades de MVZ, también iniciada por el Conevet y la cual propició que la enseñanza hospitalaria en pequeñas especies se hiciera obligatoria en dichas

escuelas y facultades, lo que a su vez provocó que muchas de éstas accedieran a recursos para la creación o remodelación de hospitales o clínicas para la atención al público. Orgullosamente para la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, una gran cantidad de sus egresados trabajan en estos hospitales y clínicas."

"Un aspecto más es la actualización de planes de estudio en licenciatura y posgrado, lo cual se ha hecho de manera permanente en nuestra Facultad, así como en varias instituciones de enseñanza de MVZ de la nación."

Al referirse específicamente a la FMVZ de la UNAM, Joaquín Aguilar asegura que ésta trabaja actualmente para lograr la acreditación internacional, lo que le ha permitido acceder a recursos para

⇒



En las jornadas se entregaron reconocimientos a los alumnos que este 2007 egresaron de los programas de Internado y Residencia. Foto: Virginia Galván Pintor.



En el convivio, luego de la inauguración de las jornadas. Foto: Virginia Galván Pintor.

remodelar, equipar y crear nuevas áreas tanto en sus instalaciones de Ciudad Universitaria como en sus Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión.

Y al referirse concretamente al DMCZPE, señala que éste trabaja para conseguir la certificación en gestión de la calidad en cuanto al proceso de atención médica y hospitalaria, lo que permitirá mejorar la atención a los usuarios y mantener en un proceso de mejora continua la enseñanza en medicina, cirugía y zootecnia en pequeñas especies.

Concluye la participación del jefe del DMCZPE, quien invita al doctor Isidro Castro a pasar al podium, a dirigir un mensaje, pues —subraya Joaquín Aguilar— él ha sido pieza fundamental en la cristalización del proyecto de las jornadas.

Isidro Castro acepta la invitación y, parafraseando a Martín Luther King (defensor de los derechos humanos de los estadounidenses), señala: “Hace 20 años yo tuve un sueño”; un sueño apoyado por varios académicos que trabajábamos en la Clínica de Pequeñas Especies y que con-

sistía en realizar un foro donde a la vez que se impartieran cursos, se presentaran trabajos de académicos y se preparara a los alumnos para llegar al foro de la Asociación Nacional de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeñas Especies (AMVEPE), único en su tipo, en ese tiempo.

Con voz pausada y firme, ante la mirada atenta del público, Isidro Castro comenta que el grupo de académicos que apoyó la creación de las jornadas se fue consolidando y, sobre todo, creciendo, hasta conformar un gran bloque que trabajó decididamente en pro del avance de la clínica: “Hoy la FMVZ cuenta con un flamante hospital, competitivo a nivel internacional, que tiene la mayor influencia en la formación de recursos humanos en Latinoamérica.”

Muchos médicos veterinarios del país y de otras naciones desearían poseer un lugar, como estudiantes de especialidad, en nuestro hospital, porque no hay otro en toda América Latina que tenga su nivel de enseñanza —menciona Isidro Castro— quien exhorta a las nuevas generaciones

a trabajar con ahínco para seguir engrandeciendo al hoy Hospital Veterinario de Especialidades UNAM.

Isidro Castro concluye su participación con un agradecimiento a la FMVZ y a la UNAM: “Por esos 20 años que iniciaron como un sueño y que han servido para formar a los mejores médicos veterinarios zootecnistas de América Latina, en el área de las pequeñas especies.”

18 horas con 39 minutos

De pie, junto al resto de los miembros del presidium, la doctora Silvia Elena Buntinx Dios hace la declaratoria inaugural de las jornadas, en representación del doctor Francisco Trigo Tavera, director de la FMVZ.

Acto seguido —entre aplausos y expresiones de júbilo por parte de los asistentes— los médicos veterinarios que este año egresaron de los programas de Internado y Residencia del DMCZPE (Especialidad 2006-2007) reciben sus diplomas.

El evento concluye con un convivio a las afueras del auditorio Pablo Zierold Reyes que, una vez más, se vistió de manteles largos.

Cabe destacar que, como mencionamos en párrafos anteriores, en el marco de las XX Jornadas Médicas en Pequeñas Especies se impartieron un total de once conferencias, nueve de las cuales estuvieron a cargo del doctor David Polzin, de la Universidad de Minnesota. Él habló del diagnóstico de las enfermedades renales en perros, de la enfermedad renal aguda, de las infecciones del tracto urinario, de la hematuria y disuria en gatos, así como del manejo de la incontinencia urinaria, entre muchos otros temas.

Las otras dos conferencias estuvieron a cargo de los doctores Joaquín Aguilar Bobadilla, quien expuso “La terapia de líquidos” y Jesús Marín Heredia, académico del DMCZPE, quien disertó sobre el “Detrioro de la función renal en los gatos.”

Intercambio de experiencias y propuestas en el XXIV Simposio sobre Fauna Silvestre

Como cada año, desde hace 24, nuestra Facultad realizó el Simposio sobre Fauna Silvestre “Gral. MV. Manuel Cabrera Valtierra”, que este 2007 logró reunir a una gran cantidad de académicos, estudiantes y profesionales de la medicina veterinaria y zootecnia, la biología y la agronomía, entre otras disciplinas afines, provenientes de diversos estados del país y de la Ciudad de México.

La sede del evento fue el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación, en donde del 10 al 12 de octubre conferenciantes, expositores y público asistente intercambiaron conocimientos, experiencias y propuestas a fin de impulsar el desarrollo de nuestro país en las siguientes áreas: Biología de la conservación, Medicina y manejo de especies cautivas, Técnicas de análisis y manejo de hábitats y poblaciones silvestres, así como Producción y aprovechamiento sustentable de la fauna silvestre.

Organizado por el Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio, así como por la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, el simposio se desarrolló bajo el siguiente programa:



En el marco del simposio se presentaron conferencias magistrales y reportes de trabajos de investigación, entre otras actividades. Foto: Virginia Galván Pintor.



Alumnos de posgrado que efectúan investigación en fauna silvestre participaron con trabajos en la modalidad de cartel. Foto: Virginia Galván Pintor.

El primer día estuvo dedicado a la Medicina de Fauna Silvestre, de tal manera que durante la mañana y parte de la tarde se trabajó en torno a la Medicina de Fauna Silvestre en Cautiverio y durante la tarde-noche en la correspondiente a las Poblaciones en Vida Libre. Dentro de este rubro se presentaron, de manera individual y en equipo, nueve trabajos de investigación y dos conferencias magistrales: “El papel del médico veterinario en la medicina de la conservación” y “Medicina en fauna silvestre”, ambas a cargo del doctor Carlos Sánchez, quien actualmente trabaja en el Zoológico Nacional de Washington e imparte clases en la Universidad de Pensilvania, Estados Unidos (es egresado de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM).

Manejo y Aprovechamiento de Recursos Naturales (fauna silvestre) fue el tema general del segundo día de actividad, en cuyo marco se expusieron diez trabajos —investigaciones, propuestas, programas, etcétera—, así como dos conferencias magistrales: “Riesgos de la tecnificación del manejo de fauna silvestre para la conservación en México” y “La dimensión social en conservación de fauna silvestre: los retos en México”, impartidas por los doctores Eglantina Canales Gutiérrez,

(sigue en la página 10)

Constata el rector...

(viene de la primera plana)

La remodelación en el Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica

Acompañado por el director de la Facultad, doctor Francisco Trigo Tavera, entre otros funcionarios, el rector de la Fuente estuvo en el Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica, en el cual se efectuaron trabajos de remodelación y ampliación, específicamente en los laboratorios de Bromatología y Toxicología; estos trabajos estuvieron a cargo de la Coordinación de Proyectos Especiales de la UNAM.

Además de lo anterior, este departamento fue dotado de equipos nuevos, vanguardistas, que permitirán mejorar y fortalecer la docencia y la investigación, así como ampliar y optimizar el servicio de análisis de alimentos que brinda al público en general.

Gracias a esta remodelación y equipamiento, los alumnos de licenciatura que cursan asignaturas optativas de profundización en nutrición animal y bioquímica podrán participar, de forma directa, en el desarrollo de análisis sobre caracterización nutrimental de ingredientes empleados en la alimentación animal: de acuerdo con los responsables del área, la demanda de este tipo de cursos se incrementará en un 30 por ciento, aproximadamente.

En cuanto a los alumnos de posgrado, éstos recibirán capacitación de acuerdo con sus proyectos de investigación: se calcula que, semestre tras semestre, se beneficiará a alrededor de 70 alumnos de este nivel de estudios.

En el terreno de la investigación, actualmente se desarrollan nuevas líneas; algunas de manera exclusiva en el departamento y otras en coordinación con diversas entidades académicas de la UNAM y cinco universidades de igual número de estados de la república: Yucatán, Estado de



En el área de Imagenología del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies. Foto: José Escamilla

México, Guerrero, Baja California y Chihuahua.

Respecto del servicio de análisis de alimentos, como resultado de la remodelación y equipamiento, se logró reducir los tiempos de entrega de resultados, utilizar menores cantidades de reactivos, así como disminuir la contaminación al ambiente: se espera que para el 2008 la demanda de este servicio aumente en 30 por ciento.

Cabe destacar que hoy día, el Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica trabaja intensamente para obtener la certificación ISO9000-2000.

La readecuación en el área de Imagenología

Durante su estancia en la Facultad, el rector Juan Ramón de la Fuente visitó el área de Imagenología del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies (DMCZPE), cuya remodelación estuvo a cargo de la Dirección General de Obras y Conservación de la UNAM.

En Imagenología se reacondicionaron y equiparon cuatro laboratorios: tres dedicados a la radiología y uno a la ultrasonografía. En la sección de radiología se cuenta con equipo nuevo digital, que permite obtener imágenes mediante computadora, así como reducir costos en las películas radiográficas; también se cuenta con equipo nuevo para líquidos de revelado. Por otra parte, en la sección de ultrasonografía se trabaja con un nuevo y sofisticado equipo de ultrasonido *doppler* a color.

En Imagenología se llevan a cabo labores de docencia y se brinda el servicio de radiología tanto a pacientes del Hospital Veterinario de Especialidades UNAM, como a otros remitidos por médicos veterinarios dedicados a la práctica privada; en este sentido, es importante mencionar que muy pronto esta área contará con dos nuevos equipos donados por Banfield-the Pet Hospital: uno de radiología digital y otro de ultrasonido. Este último es exclusivo para uso veterinario y cuenta con ciento por ciento de procesamiento digital, así como con un paquete de telemedicina que posibilita el envío de imágenes almacenadas, vía Internet.



Durante su visita, el rector de la UNAM visitó salones de clase y laboratorios, en donde profesores y alumnos se encontraban trabajando. Foto: José Escamilla

Según los responsables del DMCZPE, gracias a la remodelación y el reequipamiento, el área de Imagenología atenderá entre 300 y 350 estudiantes tanto en la enseñanza teórica como práctica: en las asignaturas de imagenología veterinaria y práctica de radiología diagnóstica, en las materias de profundización en pequeñas especies, en las especializaciones en perros, gatos, équidos y fauna silvestre, así como en los programas de trabajo profesional, servicio social, estancias e internado.

El área de Aislamiento y Observación Equina

Con apoyo de la Rectoría se construyó también el área de Aislamiento y Observación Equina, el cual tiene una superficie de 66 metros cuadrados, y consta de caballerizas, así como de un espacio para que el residente médico veterinario efectúe su trabajo.

De manera complementaria, se construyó un picadero de 70 metros cuadrados.

La remodelación en esta área –perteneciente al Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Équidos– no ha terminado, pues próximamente estará dotada de dormitorio y baño completo para los médicos residentes.



De visita por los laboratorios. Foto: José Escamilla.

El Programa de Dignificación de Aulas

Esta no es la primera vez que el doctor Juan Ramón de la Fuente visita la FMVZ para constatar los avances del Programa de Dignificación de Aulas (puesto en marcha en las diversas escuelas y facultades de la UNAM), el cual en su segunda fase, en nuestra Facultad, abarcó dos salones del primer edificio –lo que representa un incremento de alumnos del 20 por ciento– y ocho del tercer edificio, con 60 lugares cada uno.

Los beneficios del Programa de Dignificación de Aulas llegaron también al auditorio de Educación Continua, ubicado en el edificio nueve y el cual hoy cuenta con 72 lugares.

De acuerdo con las autoridades de la Facultad, estas aulas, junto con las ubicadas en el segundo edificio, albergarán a un total de 2 mil 798 estudiantes.





La comunidad académica y administrativa de la Facultad otorgó un reconocimiento al doctor Juan Ramón de la Fuente, por su liderazgo en la UNAM. Foto: José Escamilla.

Entrega de reconocimientos

Fue justamente en el auditorio de Educación Continua en donde el rector Juan Ramón de la Fuente entregó reconocimientos a los académicos y alumnos de la FMVZ que este 2007 participaron en las Jornadas de Atención Comunitaria de la UNAM, realizadas en la Costa Grande de Guerrero, en beneficio de miles de pobladores de escasos recursos, a los que se les brindó atención gratuita en áreas como odontología, ordenamiento territorial, desarrollo rural, así como medicina veterinaria y zootecnia, entre muchas otras.

El reconocimiento fue específicamente para el personal que labora en las clínicas "Ambulatoria para Équidos de Trabajo" y "Móvil para el Control Reproductivo de Perros y Gatos", las cuales estuvieron en dos ocasiones, durante este año, atendiendo a cientos de animales de trabajo (caballos, burros e híbridos) y de compañía (perros y gatos), en pro de los habitantes de diversos municipios de la citada entidad.

Fue también en el auditorio de Educación Continua, en donde el doctor De la Fuente recibió por parte de la comunidad académica y administra-

tiva, un reconocimiento por su apoyo incondicional para el avance de nuestra Facultad, la mejor de América Latina en el terreno de la MVZ, según palabras del propio rector (más sobre la entrega de este reconocimiento, en la sección de editorial).

Asimismo, el rector visitó la biblioteca "MV. José de la Luz Gómez", en donde dio un breve recorrido por el área de préstamo, al tiempo que saludó y dialogó con personal académico y administrativo, el cual le informó que actualmente algunas áreas de la biblioteca se encuentran en proceso de certificación ISO9001-2000.

Ante lo anterior, el rector comentó que, de lograrlo, la biblioteca de la FMVZ sería la segunda certificada a nivel UNAM.

En este mismo recinto, el rector De la Fuente pudo admirar el puma disecado que engalana una de las paredes localizadas entre las escaleras que conectan la planta alta, con la planta baja de la biblioteca.



En la biblioteca "MV. José de la Luz Gómez".

Foto: José Escamilla



¿Qué es el Consejo Técnico?

- Debido a que el 23 de noviembre del año en curso se llevarán a cabo elecciones para designar a dos representantes alumnos y sus suplentes ante el H. Consejo Técnico de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, este cuerpo colegiado desea hacer del conocimiento de la población estudiantil las obligaciones y facultades de los Consejos Técnicos, de acuerdo con el "Estatuto General de la Universidad Nacional Autónoma de México".

CAPÍTULO VI

De los Consejos Técnicos de las Facultades y Escuelas

Artículo 45.- Las facultades y escuelas de la Universidad tendrán como órganos de consulta necesaria, a los consejos técnicos, formados en cada una de ellas de acuerdo con el artículo 12 de la Ley.

Artículo 47.- Los alumnos designarán dos representantes propietarios y sus respectivos suplentes, en elección directa, mediante voto universal, libre y secreto. Estos representantes durarán en su encargo dos años y no podrán ser reelectos.

Los consejos técnicos calificarán las elecciones de los consejeros a que se refiere este artículo y el anterior.

Artículo 49.- Serán obligaciones y facultades de los consejos técnicos:

- I. Estudiar y dictaminar los proyectos o iniciativas que les presenten el Rector, el Director, los profesores y los alumnos o que surjan de su seno;
- II. Formular los proyectos de reglamento de la facultad o escuela y someterlos, por conducto del Director, a la aprobación del Consejo Universitario;
- III. Estudiar los planes y programas de estudios para someterlos por conducto del Director, a la consideración y aprobación, en lo general, del Consejo Universitario;
- IV. Aprobar o impugnar las ternas que para Director del plantel le sean enviadas por el Rector;
- V. Hacer observaciones a las resoluciones del Consejo Universitario o del Rector que tengan carácter técnico o legislativo y afecten a la facultad o escuela. Dichas observaciones deberán hacerse por mayoría de dos tercios de los votos computables del consejo técnico y no producirán otro efecto que el de someter el asunto a la decisión o reconsideración del Consejo Universitario, y
- VI. Dictaminar sobre el nombramiento de profesores extraordinarios, elaborar los reglamentos especiales complementarios del Estatuto del Personal Académico y ejercer las facultades que éste les confiere.

Intercambio de experiencias...

(viene de la página 5)

experta en manejo de fauna silvestre y Juan Carlos Guzmán Aranda, especialista en dimensiones sociales de fauna silvestre, respectivamente. Ambos pertenecen a la asociación Profauna (Protección de la Fauna Mexicana).

El tercer día se trabajó en el rubro de la Ecología y Epidemiología de Enfermedades en Fauna Silvestre, presentándose un total de seis ponencias y, al igual que en los rubros anteriores, dos conferencias magistrales: "Infecciones por rickettsias y leptospira en Colombia. Ecología de hospederos y parásitos" y "Lobo mexicano", dictadas por los doctores Harish Padmanabha, asesor en campañas de enfermedades vectoriales del Instituto de Salud de Colombia y Jorge Servín, del Instituto de Ciencias Sociales de la Universidad "Juárez" de Durango, en ese orden.

Paralelamente a estas actividades, se llevó a cabo la Exposición de Carteles de Alumnos de Posgrado del Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio, que desarrollan investigación en el ámbito de la fauna silvestre. Cada uno de los días se destinó un tiempo especial con el objeto de que los participantes en el simposio pudieran dialogar y hacer preguntas sobre sus trabajos a los expositores. Los carteles fueron exhibidos en mamparas colocadas tanto a las afueras del auditorio Pablo Zierold Reyes, como en el pasillo principal de la Facultad.

En entrevista para Infovet, la doctora Dulce Brousset, jefa del citado departamento, mencionó que en su edición número 24 el Simposio sobre Fauna Silvestre contó con la participación, como ponentes, de profesionales de diversas áreas que actualmente trabajan e investigan sobre fauna silvestre: médicos veterinarios, biólogos, ingenieros forestales, etcétera, que colaboran en instituciones de enseñanza superior, centros e institutos de investigación, zoológicos, ranchos cinérgicos e instituciones gubernamentales federales y estatales, entre otras. Respecto de quienes impartieron las conferencias magistrales, comentó que éstas estuvieron a cargo de expertos de reconocido prestigio a nivel nacional e internacional.

Tras señalar que hoy día a los estudiantes de MVZ les llama mucho la atención el área de la fauna silvestre, Dulce Brousset aseguró que con el nuevo Plan de Estudios de Licenciatura de la FMVZ se tiene una gran ventaja, y es que desde el primer semestre los alumnos cursan asignaturas relacionadas con el manejo y aprovechamiento de recursos, además de que en semestres avanzados hay diversas materias optativas sobre fauna silvestre: esto significa que en nuestra Facultad, quien realmente está interesado en el área tiene grandes posibilidades de desarrollo, ya que existen programas como el de Trabajo Profesional Nacional y en el Extranjero o la Maestría en MVZ en Fauna Silvestre, subrayó.

Dulce Brousset, junto con los doctores Carlos González Rebeles, María de los Ángeles Roa Riol y Gerardo Suzán Azpiri, coordinaron el simposio en el ámbito académico.

Da el brinco al equilibrio, exposición pictórica

Este año, el Simposio sobre Fauna Silvestre estuvo acompañado por un evento artístico cultural: la exposición pictórica "Da el brinco al equilibrio" (acuarela), en la que se exhibieron y pusieron a la venta un total de 20 obras de Alejandra Gutiérrez, quien trabaja básicamente con el tema de fauna silvestre.



Alejandra Gutiérrez presentó la exposición pictórica "Da el brinco al equilibrio", con obras dedicadas al tema de la fauna silvestre.

Foto: Virginia Galván Pintor.

"Inquilino de arrecifes coralinos. Pez cobra", "Experiencia extrema. Tiburón ballena de frente", "El paseo de la iguana", "Tomando una siesta. Pintón esmeralda", "Halcón peregrino con crías", "Seguridad en familia. Camello", "Ocelote", "El renacer de una mirada. Jaguar", "Familia en suspenso. Panda gigante" y "Tomando un respiro. Manatí", son los títulos de algunas de las obras que conformaron la exposición, la cual tuvo como sede la Biblioteca "MV. José de la Luz Gómez" de la Facultad.

En torno a lo anterior, la doctora Dulce Brousset señaló: "Tenemos el honor de conocer a Alejandra desde hace mucho tiempo y su trabajo como pintora de fauna silvestre nos parece muy interesante; así las cosas, decidimos invitarla a participar en el simposio, el cual adquiere un tinte especial con esta actividad cultural. Quienes nos dedicamos a la fauna silvestre creemos que existen muchas formas de trabajar en pro de su conservación y la labor que desarrolla Alejandra va justamente en ese sentido".

Por su parte, la artista, quien se graduó como MVZ en la UNAM en el 2001 y tiene una formación profesional principalmente como ilustradora científica, comentó que la acuarela es una técnica que le permite estar en contacto con el elemento agua, el cual es símbolo de vida y renovación, que al combinarlo con la sensibilidad y creatividad, le permite plasmar con libertad colores, conductas y formas de vida animal.

Alejandra —quien combina perfectamente la ciencia con el arte— agregó que "Da el brinco al equilibrio" es una forma de entablar un diálogo con los animales y su entorno, de manera que al observarlos produzcan en las personas un vuelco de ternura y admiración, promoviendo así una mayor integración entre la naturaleza, el ser humano y el creador.

La exposición de pintura fue inaugurada por la MVZ Verónica Fernández Saavedra, titular de la Secretaría de Comunicación, quien proporcionó todo el apoyo al Departamento de Etología, Fauna Silvestre y Animales de Laboratorio, para llevar a cabo esta actividad.

Jornada de capacitación...

(viene de la página 12)

ubicarse las zonas de conteo y que características deben reunir? Estas y muchas otras preguntas encontraron respuesta en los cursos impartidos por la doctora Tierry Patiño, quien aplicó diversas dinámicas de trabajo e interactuó, en todo momento, con los asistentes.

La misma dinámica de participación e interacción con el público fue utilizada en el curso "Prevención y combate de incendios", durante el cual integrantes del Heroico Cuerpo de Bomberos desarrollaron temas como Medidas preventivas, Diferentes tipos de fuego, Acciones a seguir durante un incendio, Métodos de extinción, Qué hacer en caso de quedar atrapado, Qué hacer cuando la ropa de una persona se quema, Uso y manejo de extintores, y Medidas después del incendio, entre otras.

Cabe destacar que los tres cursos se impartieron en el área de Aves del CEIEPAv y que al término de éstos se efectuaron los simulacros de incendio y de evacuación, en ese orden.

Como parte del simulacro de incendio, realizado en uno de los espacios correspondientes al área de aves —el CEIEPAv cuenta también con un área dedicada a la cunicultura— el personal del Heroico Cuerpo de Bomberos prendió fuego, en varias ocasiones, a una tinaja y alrededor de la misma. Los participantes en la actividad, guiados en todo momento por los bomberos, se acercaron paulatinamente, formando un semicírculo, al fuego, a fin de sentir su radiación, la cual se incrementaba con el viento. Posteriormente, algunos participantes, de manera voluntaria e igualmente apoyados por los bomberos, apagaron el fuego con extintores, en concordancia con lo aprendido en el curso "Prevención y combate de incendios".

Para el simulacro de evacuación se delegaron funciones (coordinadores de evacuación y brigadistas) y se delimitaron zonas de conteo. Posteriormente, al sonar de las alarmas de alerta, el personal del CEIEPAv abandonó con calma y en completo orden las diferentes áreas de trabajo.



Durante el curso "Inducción a la protección civil", impartido por la doctora Tierry Patiño. Foto: Virginia Galván Pintor.

Capacitación para responder exitosamente ante cualquier eventualidad

El CEIEPAv está ubicado en una superficie de 4.8 hectáreas divididas en diversas áreas destinadas a las gallinas de postura, gallinas reproductoras, pollos de engorda, pavos para engorda, conejos y avestruces; además, cuenta con aulas, biblioteca, unidades experimentales de crianza de pollo, planta para la elaboración de alimento, depósito de granos, rastro y oficinas administrativas. En este sentido, los académicos, estudiantes y trabajadores administrativos debemos ser conscientes de la necesidad de proteger no sólo la infraestructura, materiales y equipo del Centro, sino también nuestras vidas, por lo que es indispensable estar capacitados para actuar y responder adecuadamente ante cualquier eventualidad, señaló el doctor Ezequiel Sánchez Ramírez, delegado Administrativo del Centro.

En entrevista para Infovet, el doctor mencionó que en el Centro se trabaja con instalaciones, equipo y materiales que implican riesgos, de ahí el que se hayan solicitado estos cursos de adiestramiento y capacitación a la Dirección de Protección Civil de la UNAM. Ejemplificó: en el Centro se trabaja mucho con gas, pues en sus primeras semanas de vida los pollos no pueden termorregular, y a través de este fluido les proporcionamos fuentes de calor.

Tras señalar que como miembros de la FMVZ, autoridades y académicos del Centro han participado en cursos de protección civil impartidos en Ciudad Universitaria, el doctor señaló que para realizar esta jornada únicamente se hizo la solicitud ante la Dirección de Protección Civil, la cual ha coadyuvado también en la realización de estudios de análisis de riesgo en el Centro.

Finalmente, expresó su agradecimiento a los participantes, por su entusiasmo en el desarrollo de cada una de las dinámicas de trabajo, así como al director de la FMVZ, doctor Francisco Trigo Tavera y al director técnico del CEIEPAv, doctor Ernesto Ávila González, por su apoyo para la realización de la jornada.



Personal del Heroico Cuerpo de Bomberos impartió el curso "Prevención y combate de incendios". Foto: Virginia Galván Pintor.

Jornada de capacitación sobre protección civil en el CEIEPAv

El Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Avícola (CEIEPAv) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, vivió una verdadera jornada de capacitación sobre protección civil, en la que participaron autoridades, académicos, alumnos, trabajadores administrativos y miembros de la Comisión Local de Seguridad.

La jornada —realizada el pasado 8 de octubre— inició a las diez y media de la mañana y concluyó a las tres y media de la tarde, e incluyó los cursos “Inducción a la protección civil”, “Coordinadores de evacuación” y “Prevención y combate de incendios”, así como dos simulacros, uno de evacuación y otro de incendio.

Los dos primeros cursos fueron impartidos por la doctora Marcela Thierry Patiño, jefa del Departamento de Diseño y Difusión de la Dirección de Protección Civil de la UNAM, quien además coordinó el simulacro de evacuación; en tanto, el tercer curso, así como el simulacro de incendio estuvieron a cargo del Heroico Cuerpo de Bomberos de la Universidad Nacional Autónoma de México.

¿Qué es la protección civil, cómo y cuándo surgió? ¿qué es la cultura de la prevención, el amplio cuidado y la autoprotección? ¿Qué hacer y cómo actuar ante un siniestro, sismo o emergencia? ¿Qué son los fenómenos perturbadores y cómo se clasifican? ¿Qué medidas de prevención hay que tomar ante los fenómenos perturbadores? ¿Cómo se efectúan los estudios de análisis de riesgo en las dependencias universitarias? ¿Qué es y qué hace un coordinador de evacuación? En caso de siniestro, sismo o emergencia ¿cómo deben actuar los coordinadores de evacuación y qué tienen que hacer para conducir a la población de una zona de riesgo a otra de menor riesgo, es decir, de los inmuebles a las zonas de conteo? ¿Qué conocimientos deben poseer los coordinadores de evacuación, en relación con los inmuebles? ¿Dónde deben

(sigue en la página 11)



Durante el simulacro de incendio. Fotos: Virginia Galván Pintor