



info Vet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia



El pasado 17 de marzo, el doctor Francisco Trigo Tavera presentó la Propuesta del Organigrama mediante el cual se trabajará en la FMVZ de la UNAM en los próximos años. Asimismo, presentó a los académicos que estarán al frente de las diversas divisiones y secretarías. Foto: Izquierda a derecha: Verónica Fernández, Javier Flores, Germán Valero, Silvia Pérez, Verónica Caballero, María Elena Trujillo, Silvia Buntinx, Francisco Suárez, Antonio Ortiz y Francisco Trigo en el micrófono. Información en la página 3.

Como parte de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer, el rector Juan Ramón de la Fuente entregó el Reconocimiento "Sor Juana Inés de la Cruz" a 75 profesoras e investigadoras de la UNAM. Por parte de la FMVZ lo recibió la MVZ Ana Auró Angulo. Foto: Ana Auró y Juan Ramón de la Fuente a las afueras del Teatro Juan Ruiz de Alarcón. Información en la página 4.



Reconocimiento

"Sor Juana Inés de la Cruz"

En este número:



Reconocimientos a personal del Departamento de Microbiología e Inmunología.
Página 6

Nuevo Comité Ejecutivo en la FedMVZ.
Página 8

AgendaVET: cursos, congresos, calendario escolar y más.
Página 10

Noticias en los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal.
Contraportada

Los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión, y la enseñanza práctica en la facultad

Los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia se constituyen, sin lugar a dudas, en componentes cruciales en las actividades sustantivas de nuestra institución, dentro del marco de la enseñanza práctica de los estudiantes de licenciatura, y en breve de los de posgrado en las maestrías profesionalizantes; de manera particular en las asignaturas relativas a la producción animal, donde con el nuevo Plan de Estudios a implantar próximamente coadyuvarán a la adquisición de habilidades y destrezas prácticas por parte de los alumnos, de forma más específica en las prácticas rotativas de las materias terminales del último año y medio de la carrera; pero también en el quehacer de investigación que se desarrolla en colaboración con académicos de los diferentes departamentos que concurren a los mismos a trabajar en proyectos conjuntos. Un papel final, no por ello menos importante, es el que desarrollan los Centros dentro del marco de sus posibilidades contribuyendo con actividades de extensión, básicamente en la capacitación a capacitadores y en la oferta local de bienes y servicios específicos.

Por lo anterior, es importante remarcar las actividades que recientemente tuvieron lugar en dos de los Centros más importantes con que cuenta la facultad: el de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal de Tequisquiapan, Querétaro, y el de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical en Martínez de la Torre, Veracruz.

El primero con la visita, por primera ocasión, del Tesorero del Patronato Universitario, ingeniero José Manuel Covarrubias Solís, quien concurreó a conocer el proyecto planteado para el complejo académico y agropecuario de Tequisquiapan, Querétaro, el cual plantea dotar con infraestructura de tecnología de punta y las facilidades académicas más pertinentes para estudiantes y profesores al centro, y donde sin lugar a dudas el entusiasmo y compromiso que comparta el señor Tesorero serán vitales para la concreción de dicho proyecto tan importante para nuestra comunidad.

Y el segundo en Martínez de la Torre, donde tuvo lugar un encuentro con el gobernador constitucional del estado de Veracruz, cuyo compromiso y acercamiento con el CEIEGT serán de trascendental importancia para solventar y evitar futuros conflictos agrarios que limiten el quehacer académico del Centro, así como para estructurar una sólida relación de colaboración entre el mismo y el gobierno estatal en beneficio del sector rural veracruzano.

Así entonces será menester continuar solidificando lazos de vinculación que permitan impulsar el desarrollo de los Centros para el beneficio de las actividades académicas que se lleven a cabo en los mismos, de cara a los retos que se le demandan a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

José Luis Dávalos Flores

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 Capdevilla
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

MVZ Verónica Fernández Saavedra
Secretaria de Comunicación

Lic. Alfonso Ayala Rico
Secretario Administrativo

Virginia Galván Pintor
Responsable de Infonet
Reportera, Información y Redacción

MVZ Enrique Basurto Argueta
Diseño original

Lic. Edgar Emmanuel Herrera López
Diseño y formación

José Ernesto Ayala G. y Virginia Galván P.
Fotografía

Secretaría de Comunicación
Impresión

Infonet es una publicación quincenal de la Dirección de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Aparece los lunes. Oficina: Edificio 1, planta alta, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad # 3000, Coyoacán, México D.F. 04510. Teléfonos: 56225949 y 09, 56225883 y 84. Fax: 5616 6743

Presenta Francisco Trigo Tavera *Propuesta de Organigrama para la FMVZ*

- El director de la facultad presentó también a los académicos que estarán al frente de las diversas secretarías y divisiones académico-administrativas

El pasado 17 de marzo, el doctor Francisco Trigo Tavera presentó la *Propuesta del Organigrama* mediante el cual se trabajará en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Nacional Autónoma de México.

En un sencillo acto efectuado en el auditorio Aline S. de Aluja, el director de la FMVZ presentó también a las personas que estarán a cargo de las diversas divisiones y secretarías, quienes —señaló— conocen ya el organigrama y se están preparando para dirigir exitosamente el trabajo en cada una de las áreas académico-administrativas.

Apoyado en imágenes, el doctor Trigo Tavera explicó todos y cada uno de los aspectos del organigrama, el cual —precisó— todavía es considerado como una propuesta, pues para que opere de manera oficial debe ser sancionado por la Secretaría Administrativa de la UNAM.

Infovet se compromete a publicar, de manera íntegra, el organigrama de la FMVZ, una vez que éste haya sido aprobado por la administración central de la UNAM; mientras tanto, da a conocer algunos cambios anunciados por el doctor Trigo Tavera respecto del actual organigrama.

En este sentido, el director de la FMVZ dio a conocer la creación de una nueva área, la División de Enseñanza Práctica, que incluirá una Secretaría Académica y un Departamento de Vinculación e Intercambio Aca-

démico, y la cual adquiere especial importancia en el marco de la implementación del nuevo Plan de Estudios de la Licenciatura, en donde uno de los objetivos fundamentales es fortalecer la enseñanza práctica.

Por otra parte, anunció la fusión de dos áreas: La División de Educación Continua (DEC) y la División del Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia (SUA-ED), las cuales juntas conformarán la División del Sistema de Universidad Abierta y Educación Continua, que tiene contempladas dos Secretarías Técnicas, una que se encargará de dar seguimiento a la operatividad del SUA y otra que será

la responsable de la operatividad de los cursos de Educación Continua.

Respecto de esta fusión, el doctor Trigo señaló que el objetivo es trabajar en concordancia con las tendencias actuales de la Universidad Abierta y la Educación a Distancia a nivel UNAM, así como optimizar recursos humanos y materiales.

Otra área nueva anunciada por el director de la FMVZ es la División de Tecnología Educativa, la cual contará con un Departamento de Apoyo Educativo, otro de Soporte Técnico de Cómputo, y la Coordinación de Bi-

(sigue en la página 9)



En el auditorio Aline. S. de Aluja

Recibe Ana Auró el Reconocimiento "Sor Juana Inés de la Cruz"

- Ella es académica del Departamento de Especies Productivas no Tradicionales de la FMVZ. En total fueron 75 profesoras e investigadoras las premiadas.
- Propone el rector Juan Ramón de la Fuente reformar el Estatuto General de la UNAM, para hacer explícita la equidad de género.
- Actualmente, en la UNAM el 52% de la matrícula estudiantil corresponde a mujeres, informa el rector durante la conmemoración del Día Internacional de la Mujer.

En el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer, el rector Juan Ramón de la Fuente entregó el Reconocimiento "Sor Juana Inés de la Cruz" a 75 profesoras e investigadoras de las facultades, escuelas, centros e institutos de la UNAM, que han destacado por su labor en la docencia, investigación y extensión de la cultura.

En una ceremonia efectuada en el Teatro Juan Ruiz de Alarcón del Centro Cultural Universitario, el pasado 8 de marzo, el rector de la Máxima Casa de Estudios del país entregó, por tercer año consecutivo, el reconocimiento, el cual lleva el nombre de Sor Juana Inés de la Cruz por la trascendencia de la vida y obra de esta humanista y poetisa mexicana, quien ha sido objeto de asombro y veneración por su inteligencia y creatividad literaria.

Por parte de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia recibió la condecoración—diploma y una medalla de plata que en el anverso muestra la imagen de la llamada décima musa y en el reverso el escudo de la UNAM— la MVZ María Estela Ana Auró Angulo, del Departamento de Especies Productivas no Tradicionales. Ella, al igual que el resto de las académicas premiadas, y el público en general, escucharon el mensaje del doctor Juan Ramón de la Fuente, el cual por su trascendencia fue difundido a toda la sociedad mexicana, a través de los medios impresos, radiofónicos y televisivos.

Y es que, en su disertación, el rector de la Fuente propuso reformar el Estatuto

General de la Universidad, con la adición de un segundo párrafo al artículo segundo, que a la letra diga: "En todos los casos las mujeres y los hombres de la Universidad gozarán de los mismos derechos, obligaciones y prerrogativas, reconocidos y garantizados por las normas y disposiciones que integran la Legislación Universitaria".

Esta iniciativa —dijo el rector— será enviada al Consejo Universitario y, de aprobarse, entrará en vigor luego de su publicación en *Gaceta UNAM*: La propuesta consiste en incluir en el Estatuto General, con la misma jerarquía con que se reconocen los principios de libre investigación y libertad de cátedra, el principio de "igualdad", lo cual implica que en la institución ambos sexos tienen los mismos derechos y obligaciones establecidas en las normas propias de la Universidad, explicó.

Al hacer la exposición de motivos de la propuesta, el doctor de la Fuente señaló que la UNAM ha registrado un cambio sensible en la composición de su población escolar: En la actualidad, precisó, el 52 por ciento de la matrícula estudiantil corresponde a mujeres, en comparación con 1980, cuando la cifra era de 30 por ciento.

En cuanto al personal académico de la institución, añadió, la creciente presencia femenina ha adquirido también proporciones estimables: En el bachillerato el 46 por ciento de los nombramientos académicos son de mujeres, cifra que alcanza

los 52 puntos porcentuales en el caso de la Escuela Nacional Preparatoria.

En licenciatura y posgrado el sexo femenino ocupa el 39 por ciento de las plazas académicas; en investigación científica el 33 por ciento, y en investigación en humanidades y ciencias sociales el 54 por ciento, mencionó.

El Reconocimiento "Sor Juana Inés de la Cruz" deberá acompañar las acciones que mantengan el fortalecimiento de la igualdad plena entre los universitarios para la realización de sus aspiraciones y de sus cometidos académicos en beneficio personal y de la propia Universidad, puntualizó el rector.

Cabe destacar que durante el acto el doctor Juan Ramón de la Fuente estuvo acompañado, en el presidium, por diez destacadas universitarias: Juliana González, Olga Hansberg y María Elena Medina-Mora, integrantes de la Junta de Gobierno; Rosaura Ruiz, secretaria de Desarrollo Institucional; María Isabel Belausteguigoitia, directora del Programa Universitario de Estudios de Género (PUEG); Mari Carmen Serra, coordinadora de Humanidades; Annie Pardo, María del Carmen Villatoro y Elizabeth Luna, coordinadoras de los consejos académicos del Área de las Ciencias Biológicas y de la Salud, del Área de las Humanidades y las Artes, y del Bachillerato, respectivamente, así como María Luisa Mayer, investigadora del Instituto de Investigaciones Históricas.

Asimismo, es importante mencionar que, a nombre de las premiadas, el mensaje estuvo a cargo de la doctora María Luisa Mayer González, y que, en representación de las mujeres de la Máxima Casa de Estudios del país, la disertación recayó en la directora del PUEG.



Izquierda a derecha: Francisco Trigo, Ana Auró y Luis Ocampo, a las afueras del Teatro "Juan Ruiz de Alarcón" del Centro Cultural Universitario.

— — — — ● Ana Auró-Semblanza

María Estela Ana Auró Angulo es egresada de la FMVZ de la UNAM, en donde cursó sus estudios de licenciatura, titulándose el 30 de abril de 1970 con mención honorífica y obteniendo el primer lugar de la generación 65-69. Inició su carrera docente en 1979, como profesora de asignatura "A", con la cátedra de patología general; posteriormente fue adscrita al Departamento de Acuicultura (1988) en donde impartió la cátedra de piscicultura, primeramente como profesora interina y después como titular "B". En 1998 obtuvo la titularidad en el nivel "C" y actualmente imparte la materia de producción acuícola. De 1998 a la fecha es responsable del Taller de Producción de Camarones, en cuyo marco imparte también la materia de patología de los mismos. Ha dirigido 22 tesis de licenciatura como asesora única, 44 como asesora principal, 44 como coasesora, 11 tesinas y una tesis de maestría. Ha fungido como sinodal en 99 exámenes profesionales y es responsable de tres líneas de investigación en el área de patología y terapia de las enfermedades de peces y crustáceos de consumo. Ha asistido a por lo menos

40 cursos de actualización en su área, en México y fuera del país, y efectuó un diplomado en patología del camarón en la Universidad de Arizona (1997). Ha publicado 51 artículos científicos en revistas indexadas y 21 en revistas de difusión general, en México y en el extranjero. En 1990 obtuvo el Premio a la Mejor Tesis de Licenciatura en el área de biología, que otorga la ENEP Zaragoza y, tres años después, el Premio "Constantino Ordóñez" por el asesoramiento de la mejor tesis de licenciatura en el área de farmacología. Como parte de su labor académico-administrativa, fue jefa del Departamento de Producción Acuícola (1990-94) y presidenta de la Comisión Dictaminadora de Investigación y Posgrado en la ENEP Iztacala (1999-2003). Actualmente coordina el área de producción acuícola del Departamento de Especies Productivas no Tradicionales de la FMVZ. Ana Auró fue miembro del Comité de Adecuación del Plan de Estudios de la Carrera de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en el área de acuicultura (1991) y desarrolló los contenidos programáticos, textos e imágenes de las asignaturas de peces de agua dulce y de crustáceos para el nuevo plan de estu-

dios. Por otra parte, ha sido revisora invitada de 12 trabajos científicos para el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y para Veterinaria México (VET MEX), así como revisora técnica de la *Enciclopedia Mexicana Promesa*, sección peces. Tradujo tres libros del inglés al español, elaboró los reactivos de acuicultura para el Examen Global de Conocimientos de la FMVZ (1999) y para el Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia (Conevet) en el 2005. Publicó cuatro libros, uno de texto y tres de consulta en acuicultura, en tres de los cuales es también la editora. Fue miembro fundador del Comité Consultivo Nacional de Normalización de Pesca (1993-1998). Desde 1994 hasta la fecha coordina la Práctica Profesional Supervisada, en el área de su especialidad, en la FMVZ, en donde también es responsable del servicio social de acuicultura (desde 1996). Es miembro de la Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios (desde 1995). En 1990 fue nombrada investigadora nacional, nivel I, por el Sistema Nacional de Investigadores. En 1994 obtuvo la Cátedra Especial "José de la Luz Gómez".

Reconoce el Departamento de Microbiología e Inmunología el esfuerzo y trabajo de su personal

- Entregan reconocimientos al personal que participó en el proceso de certificación de laboratorios. En el mismo acto se presentó el *Manual de seguridad en laboratorios de microbiología e inmunología*

En diciembre pasado, el Departamento de Microbiología e Inmunología de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM logró la certificación —por parte del Instituto Mexicano de Normalización y Certificación (IMC)— de sus laboratorios de investigación y de servicios: Serología, Virología y Unidad de aislamiento.

Al igual que otros dos departamentos académicos de la facultad, el de Microbiología e Inmunología obtuvo la certificación —con base en la Norma ISO 9001-2000— luego de cuatro años de trabajo y esfuerzos por parte del personal adscrito al mismo.

En virtud de lo anterior, el miércoles 9 de marzo —en un sencillo, pero emotivo acto efectuado en el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación— el citado departamento entregó reconocimientos al personal que participó en el proceso de certificación, a la vez que hizo la presentación del *Manual de Seguridad en Laboratorios de Microbiología Molecular*, el cual es producto de dicho proceso.

En total fueron 13 personas las que recibieron reconocimiento por su esfuerzo y dedicación: María Grisela Anaya Santillán, Ivonne Aydeé Vázquez Velasco, José Luis Corona Vargas, Cristina Velazquillo Cerrón, Esther Galindo Morales, Martín Maqueda Sánchez, Myrna Alicia Vicencio Mallén, Irasema Juana Yela Miranda, Raymundo Iturbe Ramírez, María Magdalena Velásquez Sánchez, José Armando Cruz Caso, Antonio Verdugo Rodríguez y Elvia Lazo García, ésta última autora del *Manual de Seguridad*.

Todas ellas y ellos recibieron sus reconocimientos de manos del director de la FMVZ, doctor Francisco Trigo Tavera, quien estuvo acompañado en el presidium por los doctores Alejandro de la Peña Moctezuma, jefe del Departamento de Microbiología e Inmunología y Antonio Verdugo Rodríguez, responsable del Laboratorio de Microbiología Molecular.

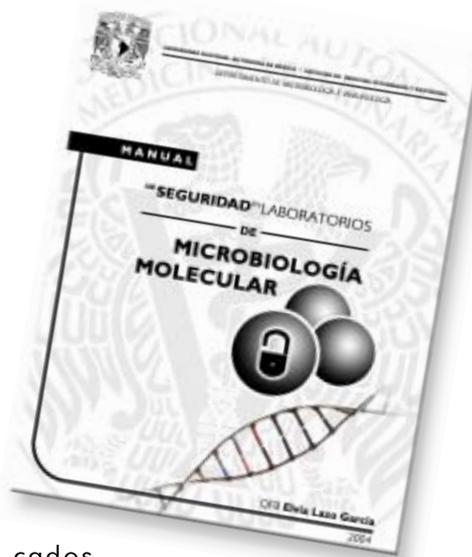
Asimismo, es importante mencionar que durante el acto se hizo un reconocimiento especial a las doctoras Myrna Vicencio e Irasema Yela, así como a la química Elvia Lazo, ya que ellas —precisó el maestro de ceremonia, doctor Roberto Cervantes Olivares— encabezaron la la-

bor del proceso de certificación, buscaron el apoyo de una serie de instituciones e instancias de apoyo, e impulsaron a todo el equipo de trabajo del departamento para que el proceso alcanzara los resultados deseados.

Al término de la entrega de reconocimientos, el doctor Antonio Verdugo hizo la presentación del *Manual de Seguridad en Laboratorios de Microbiología Molecular*, el cual —dijo— aborda desde aspectos elementales básicos de seguridad en diferentes laboratorios, hasta aspectos relacionados con la normatividad: Este “es un compendio muy sencillo, de poco espacio, pero que implicó muchas horas de trabajo”.



Izquierda a derecha: Elvia Lazo, Myrna Vicencio e Irasema Yela, quienes encabezaron el trabajo del proceso de certificación



Tras invitar a los presentes a leer el manual y a utilizarlo como libro de consulta, el doctor Verdugo señaló que éste es único en su tipo, pues no se sabe de otro que sea tan específico, y que parta de lo general a lo particular. En este sentido, puntualizó, es justo reconocer el esfuerzo de Elvia Lazo, pues la elaboración del compendio implicó un arduo trabajo que realizó justamente cuando se certificaban los laboratorios.

Luego de hablar brevemente de la labor de Elvia Lazo en el Departamento de Microbiología e Inmunología, desde su llegada al mismo hace aproximadamente 10 años, el doctor Verdugo señaló que la finalidad de este proyecto —que hoy culmina con la versión escrita, en disco y en línea del manual— es difundir aspectos relacionados con la seguridad en los laboratorios.

Ejemplo a seguir

El trabajo realizado por el personal del Departamento de Microbiología e Inmunología es un ejemplo a seguir para otros departamentos académicos que aún no se han involucrado en el proceso de certificación. Y es que, cuando se habla de que hay que trabajar para ubicar a nuestra facultad como una de las mejores del mundo, se habla de esfuerzos como el efectuado en este departamento para lograr la certificación, señaló el director de la FMVZ, doctor Francisco Trigo Tavera.

Al término de la presentación del Manual de Seguridad, el doctor Trigo mencionó que una de las propuestas de la administración que encabeza es que en el corto o mediano plazos, “todos los laboratorios de la facultad deben estar certifi-

cados, incluso deben contar también con el reconocimiento de la Entidad Mexicana de Aprobación (EMA), para avallar realmente la calidad de sus servicios”.

Certificar significa dar certeza, dar credibilidad en un proceso, en un diagnóstico, en una recomendación, etcétera. Y eso es justamente lo que nuestra comunidad debe hacer para lograr la calidad de clase mundial de la FMVZ, precisó el director.

Y agregó: “La certificación fue un logro liderado por el doctor Antonio Verdugo, quien vio en este proceso un aspecto trascendental para el departamento, y quien supo entusiasmar a todo el personal para trabajar en este sentido: “Y aquí están los resultados. Hoy, el gran reto es no perder la certificación”.

Finalmente, dio a conocer que en la Unidad de Planeación de la facultad se ha creado un Departamento de Gestión y Control de la Calidad —que pronto comenzará a funcionar— y que apoyará a los diversos departamentos académicos en procesos como el de la certificación.

Cabe destacar que en el acto estuvo presente el personal de la Coordinación de la Investigación Científica que apoyó a la FMVZ en el proceso de certificación: maestro en ciencias Pedro Morales, así como las químicas Irene Barberena, Elsa Flores Marroquín y Elvia Sosa Zavala.

Es de gran interés para las autoridades de la FMVZ-UNAM tener áreas seguras para trabajar, en particular en el Laboratorio de Microbiología Molecular, debido a que en todos los laboratorios de investigación se trabaja con diversas sustancias peligrosas y microorganismos de alto riesgo para los humanos y animales. Asimismo, es preponderante ofrecer seguridad a los investigadores, técnicos, estudiantes y personal administrativo que trabaja en este laboratorio.

*Prefacio
Manual de Seguridad en
Laboratorios de Microbiología
Molecular*

Asume Pedro Cano Celada la presidencia de la FedMVZ

- El académico de la FMVZ de la UNAM estará al frente de la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México durante el periodo 2005.

En el marco de la IX Convención de la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México (FedMVZ), realizada del 24 al 26 de febrero en Acapulco, Guerrero, el doctor Pedro Cano Celada, académico de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, asumió la presidencia de este importante organismo, en sustitución del doctor David Herrera Martínez.

La ceremonia de relevo en la presidencia se llevó a cabo el 26 de febrero en el marco de la Asamblea General Ordinaria de la federación, durante la cual también tomaron posesión de sus cargos el resto de los integrantes del Comité Ejecutivo para el período 2005: médicos veterinarios zootecnistas José Cecilio Pérez Gómez (primer vicepresidente), Luis Alberto Zarco Quintero (segundo vicepresidente), Jorge Francisco Monroy López (Tesorero) y Nelly Teresita Peña Haaz (secretaria).

Cabe destacar que tres de los integrantes del Comité Ejecutivo 2005 son académicos de nuestra facultad: Pedro Cano, del Departamento de Producción Animal-Rumiantes, Luis Zarco, del Departamento de Reproducción, y Francisco Monroy, del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, lo que demuestra el liderazgo de nuestra facultad dentro del gremio veterinario del país.

También es importante destacar que, tanto en el caso de la elección del presidente, como del segundo vicepresidente — Pedro Cano y Luis Zarco— la votación fue unánime.

A fin de conocer el Plan de Trabajo del nuevo Comité Ejecutivo de la FedMVZ, Infovet entrevistó al doctor Pedro Cano Celada, quien señaló que una de las tareas

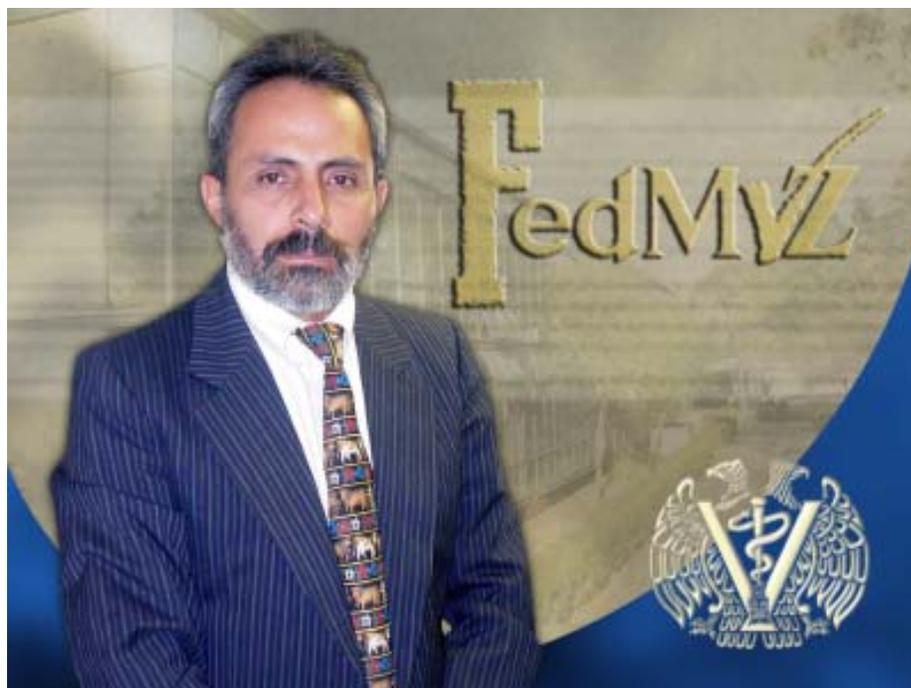
más inmediatas es apoyar a los colegios estatales y a las asociaciones de especialistas, pues algunos enfrentan problemas financieros. Una forma de hacerlo —precisó— es impartiendo cursos de actualización para los médicos veterinarios zootecnistas, los cuales son organizados por la federación en coordinación con los colegios y las asociaciones, y representan un canal de ingresos para estos últimos.

En su oficina del Departamento de Producción Animal-Rumiantes, el doctor mencionó que otra de las tareas prioritarias tiene que ver con la vigilancia del ejercicio profesional, en donde se enfrentan diversos problemas. Ejemplificó: De acuerdo con la Dirección General de Profesiones, ésta ha emitido aproximadamente 32 mil cédulas profesionales de médico veterinario zootecnista; sin em-

bargo, en su último censo, el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) tiene registradas a cerca de 64 mil personas que dicen trabajar como médicos veterinarios, lo cual significa que existe una usurpación de la profesión del 50 por ciento.

Lo anterior representa un gran reto para la federación, reto que implica una ardua labor a fin de verificar si quienes trabajan como médicos veterinarios zootecnistas realmente lo son, y si lo son, verificar que efectúen sus labores con compromiso y calidad, subrayó.

Pedro Cano agregó que otra área en la que hay que trabajar fuertemente, en coordinación con las autoridades correspondientes, es en la relacionada con la promoción y vigilancia de las leyes, normas y





reglamentos que tienen que ver con la medicina veterinaria y zootecnia. Nuevamente, ejemplificó: La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) está por emitir una nueva Ley de Salud Animal que, si se aprueba como la conocemos, afectaría gravemente al gremio veterinario en diversos aspectos, tanto, que aproximadamente cinco mil profesionales del área se quedarían sin empleo.

La federación ha expresado su desacuerdo con parte del contenido de esta ley. Asimismo, ha sostenido reuniones y pláticas con diputados, senadores e integrantes de comisiones de trabajo de ga-

nadería, salud, etcétera, para buscar soluciones a este conflicto, precisó.

Otra tarea también importante gira en torno a la obtención de recursos económicos para la federación, la cual atraviesa por momentos difíciles: Nuestra organización realiza una gran cantidad de actividades que requieren de financiamiento —mantiene intercambios con colegios y asociaciones de países de Europa, de Estados Unidos y de Latinoamérica; apoya a la Sagarpa y a la Secretaría de Salud, entre otras instituciones del país, en diversas comisiones de trabajo; apoya a la Organización Panamericana de la Salud (OPS) en la organización y realización de mu-

chas de sus actividades, y organiza, en coordinación con los gobiernos Federal y Estatales, cursos, foros, congresos, etcétera, dirigidos a médicos veterinarios zootecnistas, por mencionar algunos ejemplos—.

La entrevista con el presidente de la FedMVZ abarcó múltiples aspectos, como múltiples son los objetivos y funciones de un organismo que integra y representa a los médicos veterinarios zootecnistas del país, que promueve el ejercicio profesional ético y de calidad, y que impulsa la capacitación y actualización permanente de sus agremiados. Todo en beneficio de la sociedad.

Presenta Francisco Trigo...

(viene de la página 3)

blotecas (ésta última depende actualmente de la Secretaría General). El objetivo al crear esta división, mencionó el doctor, es utilizar las nuevas tecnologías para mejorar el proceso enseñanza-aprendizaje.

Otro cambio importante tiene que ver con la Unidad de Planeación, la cual pasará a ser Unidad de Planeación, Evaluación y Gestión de la Calidad, y contará con un nuevo departamento, el de Sistemas de Gestión de la Calidad y Ambiental. Este nuevo departamento, explicó el doctor Trigo Tavera, apoyará a los departamentos académicos en cuanto a la certificación de sus laboratorios ante la Norma ISO 9001-2000.

Nombramientos

Al término de la explicación de la *Propuesta de Organigrama*, el director de la FMVZ dio a conocer los siguientes nombramientos:

Jefa de la División del Sistema de Universidad Abierta y Educación Continua, MVZ Norma Silvia Pérez Gallardo.

Jefe de la División de Tecnología Educativa, MVZ Germán Valero Elizondo.

Jefe de la División de Enseñanza Práctica, MVZ Javier Flores Covarrubias.

Jefa de la División de Estudios Profesionales, MVZ Verónica Caballero Gutiérrez.

Secretario de Producción Animal, MVZ Antonio Ortiz.

Secretaria de Comunicación, MVZ Verónica Fernández Saavedra.

Responsable de la Unidad de Planeación, Evaluación y Gestión de la Calidad, doctora María Elena Trujillo.

Antes de concluir el acto, el doctor Trigo Tavera hizo un reconocimiento a los M en C Eduardo Posadas Man-

zano, ex jefe de la División del Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia, y Alberto Balcázar, ex secretario técnico de la DEC, así como al doctor Everardo González Padilla, ex titular de la Unidad de Planeación, por la destacada labor que realizaron al frente de esas áreas durante varios años.

Cabe destacar que en el acto se dio a conocer que el doctor José Luis Dávalos Flores es actualmente el responsable del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal de Tequisquiapan, Querétaro. Asimismo, es importante mencionar que los doctores Carlos Esquivel y Miguel Ángel Quiróz estarán a cargo de las dos nuevas secretarías técnicas creadas como parte de la División del Sistema de Universidad Abierta y Educación Continua: Miguel A. Quiróz en la Secretaría Técnica del SUA, y Carlos Esquivel en la correspondiente a la de Educación Continua.



Actividades de la División de Educación Continua

Simposio de Estrés Calórico en Ganado Lechero

Fecha: 8 de abril.

Sede: Hotel Crown Plaza, Torreón, Coahuila.

Cuota: \$400.00

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la División de Educación Continua, y el Departamento de Reproducción.

2º Foro Avícola "Medicina de las Aves de Ornato y Compañía"

Fecha: 26 y 27 de mayo.

Sede: Auditorio Pablo Zierold Reyes de la FMVZ de la UNAM.

Cuota: Seminario, profesionistas: \$500.00 Seminario, estudiantes \$350.00

Temas: Clínica, Patología, Cirugía, Enfermedades infecciosas, Enfermedades metabólicas, Reproducción e incubación.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la División de Educación Continua, y el Departamento de Producción Animal: Aves.

8º Congreso Internacional de Zootecnia en Perros, Gatos y Otras Mascotas

Fecha: 26-29 de mayo.

Sede: Hotel Hyatt, Acapulco, Guerrero.

Dirigido a: Médicos veterinarios zootecnistas y estudiantes interesados en el área.

Cuota: profesionales: \$450.00 Estudiantes \$300.00 Socios AMMVEPE: \$350.00

Invitan: La FMVZ de la UNAM a través de la División de Educación Continua, y el Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies, así como la Federación Canófila Mexicana.

Mayores informes e inscripciones para las actividades anteriores:

División de Educación Continua, FMVZ-UNAM. Edificio de posgrado, primer piso, Ciudad Universitaria. Circuito Exterior, Coyoacán, CP 04510, México, DF. Teléfonos: (5) 622 5852 y 53. Teléfono y fax: (5) 622 5851.

E-mail: decvet@fmvz.unam.mx

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

Calendario de la División de Estudios Profesionales abril, mayo y junio de 2005

Realización de Exámenes Extraordinarios EC/2005-2

4 al 9 de abril.

Registro al bloque de seis asignaturas 2006-1

2 al 6 de mayo.

Registro, en la Secretaría de Producción Animal, de los alumnos que deseen cursar el bloque de seis asignaturas 2006-1 en Martínez de la Torre, Veracruz, y Tequisquiapan, Querétaro.

Realización de la encuesta para cursos interanuales

2 al 6 de mayo.

Realización del trámite de solicitud para más de dos exámenes extraordinarios

2 al 6 de mayo.

Publicación del listado de atención a alumnos para los cursos interanuales

31 de mayo.

Inscripción a los cursos interanuales

1 de junio.

Registro de alumnos-prácticas inductivas de Manejo de Forrajes

1 al 3 de junio.

Registro de alumnos, en el Departamento de Nutrición, para llevar las prácticas inductivas de Manejo de Forrajes.

Término de clases del semestre 2005-2

10 de junio.

Realización de exámenes ordinarios

Vuelta "A": 13 al 18 de junio.

Vuelta "B": 20 al 25 de junio

Inicio de los cursos interanuales

20 de junio.

Realización de las prácticas inductivas de Manejo de Forrajes
27 de junio al 1 de julio.

Registro a exámenes extraordinarios ED/2005-2
29 y 30 de junio.

Cursos del Centro de Cómputo

Introducción al Manejo de Bases de Datos con Access
Fecha: 4 al 15 de abril.
Horario: 10 a 12 horas.
Costo: \$ 1,600.00

Introducción al Desarrollo de Animaciones con Macromedia Flash
Fecha: 4 al 15 de abril.
Horario: 15 a 17 horas.
Costo: \$ 1,600.00

Manejo Práctico de Microsoft Word Office
Fecha: 18 al 29 de abril.
Horario: 10 a 12 horas.
Costo: \$ 1,600.00

Introducción a la Computación y Manejo Básico
Microsoft Office
Fecha: 18 al 29 de abril.
Horario: 15 a 18 horas.
Costo: \$ 1,800.00

Edición de Imágenes Digitales
Fecha: 2 al 6 de mayo.
Horario: 15 a 18 horas.
Costo: \$ 1,200.00

Introducción a la Seguridad Informática para Computadoras Personales
Fecha: 6 al 10 de junio.
Horario: 17 a 19 horas.
Costo: \$ 1,000.00

Administración de Referencias Bibliográficas con Reference Manager

Fecha: 13 al 17 de junio.
Horario: 15 a 17 horas.
Costo: \$ 800.00

Introducción a la Video Conferencia en Línea

Fecha: 20 al 24 de junio.
Horario: 9 a 12 horas.
Costo: \$ 1,500.00

Importante:

- Las inscripciones son la semana anterior al inicio de cada curso.
- Descuento de 50% a la comunidad de la UNAM, presentando credencial vigente.

Mayores informes e inscripciones: MVZ Nora Lucía Galván Ochoa, coordinadora de Cómputo Académico, Centro de Cómputo, FMVZ-UNAM. Teléfonos: 5622 5876, 5622 5877 y 5622 5959. galvan@servidor.unam.mx

días institucionales de tutorías en la FMVZ-UNAM

- **Miércoles 13 de abril**
- **Jueves 12 de mayo**
- **Viernes 3 de junio**

Fortalecen lazos de colaboración la FMVZ y el Gobierno de Veracruz



Izquierda a derecha: Francisco Trigo, director de la FMVZ, Fidel Herrera, gobernador de Veracruz, Victor Morales y Manuel Corro, delegado administrativo y director técnico del CEIEGT, respectivamente.

El pasado 12 de marzo, el gobernador de Veracruz, licenciado Fidel Herrera Beltrán, realizó una gira de trabajo por el municipio de Martínez de la Torre, en donde se encuentra ubicado el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM.



Visita el Tesorero de la UNAM el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal de Tequisquiapan

El Tesorero del Patronato Universitario de la UNAM, ingeniero José Manuel Covarrubias Solís, realizó una visita al Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal de Tequisquiapan, Querétaro —propiedad de la FMVZ—, a fin de conocer personalmente el llamado Proyecto Tequisquiapan, que conjunta el trabajo de los centros de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Agrícola y Ganadera (CEIEPAG), cuya sede era el Rancho San Francisco (Chalco, México) y el de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Bovina y Caprina (CEIEPBC), el cual se ubicaba en el Rancho Cuatro Milpas (zona conurbada de Tepotzotlán, Estado de México).

Durante su visita, realizada el pasado 5 de marzo, el ingeniero Covarrubias Solís estuvo acompañado por el director de la FMVZ, doctor Francisco Trigo Tavera, quien le comentó la importancia y trascendencia del Proyecto Tequisquiapan, sobre todo en el marco de la implementación del nuevo Plan de Estudios de la Licenciatura, que requerirá de la infraestructura de los centros para la enseñanza práctica.

Por su parte, el Tesorero del Patronato Universitario manifestó su beneplácito por los avances del proyecto y, sobre todo, por la importancia que reviste para la FMVZ: Por el monto de las inversiones que se destinarán al mismo, a través de la Dirección General de Obras y Conservación, sin lugar a dudas es uno de los más importantes de la Universidad Nacional Autónoma de México, dijo.

Como parte de su itinerario, el gobernador —quien estuvo acompañado por los secretarios de Desarrollo Agropecuario y de Desarrollo Económico de la entidad, ingeniero Juan Humberto García Sánchez y licenciado Carlos García Méndez, respectivamente— asistió a un desayuno en el cual también estuvieron presentes el señor Eugenio Manterola Rojas, tesorero de la Asociación Ganadera Local de Martínez de la Torre, y el director de la FMVZ de la UNAM, doctor Francisco Trigo Tavera, quien realizaba una visita de trabajo al CEIEGT.

En este marco, el gobernador del estado de Veracruz y el director de la FMVZ tuvieron la oportunidad de entablar una conversación, durante la cual el segundo de ellos solicitó al gobierno estatal su apoyo para solucionar definitivamente los conflictos agrarios que han afectado al CEIEGT, en donde actualmente está en marcha el proceso de desalojo de las últimas 14 hectáreas ocupadas por invasores en el predio "La Soledad", las cuales, tentativamente, deben ser desocupadas el próximo mes de abril, con base en los acuerdos firmados con la Oficina del Abogado General de la Máxima Casa de Estudios del país.

En respuesta ante esta petición, el licenciado Fidel Herrera Beltrán se comprometió a apoyar a la UNAM en la solución de dichos conflictos, a la vez que expresó su deseo de visitar los predios del CEIEGT, a fin de fortalecer los lazos de colaboración entre la Universidad Nacional Autónoma de México y la entidad veracruzana.

Cabe destacar que en el desayuno estuvieron presentes el doctor José Luis Dávalos Flores, responsable del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal de Tequisquiapan, Querétaro, así como el doctor Manuel Corro Morales y el señor Victor Morales Huesco, director técnico y delegado administrativo del CEIEGT, respectivamente.

Cabe destacar que el doctor José Luis Dávalos Flores, responsable del Centro Tequisquiapan, mostró al distinguido visitante el proyecto maestro con la planimetría de los diferentes anteproyectos que lo conforman.

Durante su estancia en el centro, el ingeniero Covarrubias visitó el casco de la Exhacienda de Santillán, las áreas de caprinos productores de carne y de leche, la de bovinos productores de carne, los equipamientos de irrigación en el área agrícola, la zona de bovinos productores de leche, y la de venados; además, recibió las explicaciones de los académicos responsables de las distintas áreas, y pudo apreciar la participación de los estudiantes en actividades prácticas de enseñanza.



Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal de Tequisquiapan, Querétaro (área de venados)