



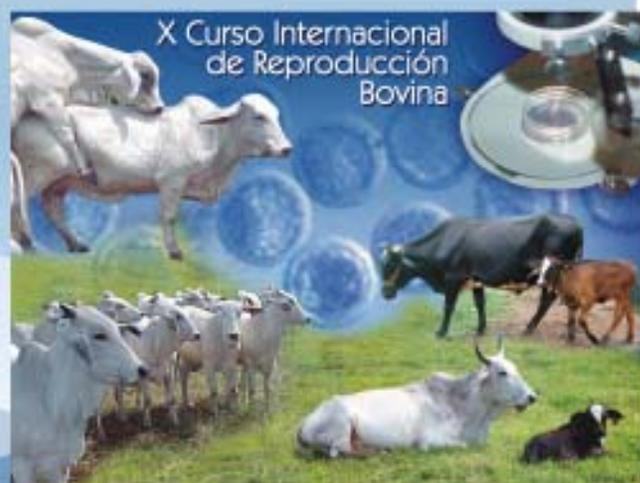
# infoVet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia



En el marco de la celebración del Día del Maestro, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia y la Asociación Autónoma del Personal Académico de la misma, entregaron la Medalla de Antigüedad Académica a profesores e investigadores con 10 y hasta 55 años de labor. En la foto, la doctora Aline S. de Aluja a la hora de recibir la presea por 55 años de trabajo. Información en la página 3

Médicos veterinarios zootecnistas que trabajan en el campo y estudiantes de diversas escuelas y facultades del país participaron en el X Curso Internacional de Reproducción Bovina, realizado del 17 al 19 de mayo en la FMVZ de la UNAM. Información en la página 7 (fotos collage: CIEGT y Depto. de Divulgación)



## En este número:

- Reciben académicos de la FMVZ la Medalla al Mérito Universitario por 35 años de labor continua.   
Página 5
- Francisco Castrejón, del Departamento de Nutrición, galardonado con la Medalla al Mérito Académico que otorga la AAPAUNAM.   
Página 6
- Reconocimiento al CONEVET.   
Página 11
- El CEIEPAG en su nueva sede (reportaje)   
Contraportada

## UNAM, líder en la formación de nuevos cuadros profesionales

Como lo anunciamos en el número anterior de este boletín informativo, en esta edición presentamos las reseñas de tres ceremonias en las que se condecoró a varios académicos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM.

La primera se realizó el pasado 12 de mayo y durante ésta, la FMVZ y la Asociación Autónoma del Personal Académico de la misma entregaron la Medalla de Antigüedad Académica a más de 80 profesores e investigadores que este año cumplen 10, 15, 20, 25, 30, 35 y 55 años de labor en beneficio de miles de estudiantes y millones de mexicanos que ven en la Universidad Nacional, a la institución líder que provee a la sociedad de los profesionales necesarios para hacer frente a los retos de un mundo cada vez más competitivo.

La segunda se efectuó el viernes 14 de mayo y, en ella, tres miembros de nuestra comunidad recibieron la Medalla al Mérito Universitario por 35 años de trabajo académico ininterrumpido, periodo en el cual han destacado en el ejercicio de la docencia y han contribuido de manera importante al desarrollo de la investigación y la extensión en el ámbito de la medicina veterinaria y zootecnia.

La tercera ceremonia tuvo verificativo el 11 de mayo en la Casa Club del Académico, en donde la Asociación Autónoma del Personal Académico de la UNAM entregó la Medalla al Mérito Académico a 12 distinguidos universitarios de diversas dependencias.

Para orgullo de nuestra comunidad, entre los 12 académicos figuró uno de la FMVZ, a quien la AAPAUNAM premió por su esfuerzo, dedicación y compromiso en el trabajo.

De esta manera concluyeron los festejos enmarcados en la celebración del Día del Maestro en la facultad y en la Máxima Casa de Estudios del país, festejos que pretenden reconocer y estimular a la vez la labor de quienes —como señaló el abogado general de la UNAM, maestro Jorge Islas, en una de las ceremonias— contribuyen en cantidad y calidad a la conformación de gran parte del capital humano que requiere México para los próximos 50 años.



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. Luis Alberto Zarco Quintero**  
Director

**M en C Jorge Cárdenas Lara**  
Secretario general

**MVZ Verónica Fernández Saavedra**  
Secretaria Particular

**Lic. Alfonso Ayala Rico**  
Secretario Administrativo

**Virginia Galván de González**  
Responsable de Infonet  
Información y Redacción

**MVZ Enrique Basurto Argueta**  
Diseño

**Lic. Edgar Emmanuel Herrera López**  
Formación

**José Ernesto Ayala G. y Virginia Galván**  
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

# Reciben académicos de la facultad “Medallas de Antigüedad” por 10 y hasta 55 años de labor

En el marco de la celebración del Día del Maestro, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM y la Asociación del Personal Académico de la misma (AAPAFMVZ) entregaron diplomas y medallas de Antigüedad Académica a profesores e investigadores que este año cumplen 10, 15, 20, 25, 30, 35 y 55 años de labor.

El acto se llevó a cabo el pasado 12 de mayo en el auditorio Pablo Zierold Reyes de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, en donde los homenajeados recibieron uno a uno sus diplomas y medallas, entre aplausos de colegas, alumnos, trabajadores, familiares y amigos.

Varios fueron los momentos emotivos durante la ceremonia, uno de ellos cuando la doctora Adriana Correa Benítez, secretaria general de la AAPAFMVZ, anunció que el acto iniciaría con un homenaje a dos académicos de la facultad recientemente fallecidos: Oscar Olivares Belmont, del Departamento de Morfología, quien falleció en diciembre de 2003, y Fernando Arzate Barrios, del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies, quien falleció en mayo del año en curso.

El homenaje consistió en la lectura de dos semblanzas en las que se recordó a los académicos como profesionales de la medicina veterinaria y zootecnia, compañeros de trabajo, amigos y, sobre todo, como profesores de la Máxima Casa de Estudios del país.

La lectura estuvo a cargo de Mario Pérez Martínez y Rosa Elena Méndez, amigos y compañeros de Oscar Olivares y Armando Arzate, a quienes el público dedicó un prolongado aplauso.

Otro momento también muy emotivo fue cuando la doctora Aline Schunemann de Aluja, profesora emérita de nuestra Máxi-

ma Casa de Estudios, recibió sus reconocimientos por 55 años de labor. A ella el público la vitoreó y le ofreció un fuerte y caluroso aplauso.

En respuesta ante esta expresión de respeto y cariño por parte de la comunidad a la que pertenece, la doctora Aline permaneció varios segundos en el estrado, desde donde mostró, sonriente y orgullosa, su medalla de antigüedad académica.

## El orgullo de pertenecer a la UNAM

Formar parte de la comunidad de la Universidad Nacional Autónoma de México es motivo de orgullo, pues esta institución es trascendental para el avance y desarrollo del país, señaló el doctor Luis Alberto Zarco Quintero, director de la FMVZ, quien agregó que de la misma manera, para la UNAM es motivo de orgullo contar con académicos como los que hoy reciben medallas y diplo-

mas: “Ellos eligieron la docencia como proyecto de vida, de ahí que este año cumplan entre 10 y 55 años de labor”.

Acompañado en el presidium por la doctora Aurora Velásquez Echegaray, profesora emérita, el licenciado Salvador del Toro Medrano, secretario de Organización de la Asociación Autónoma del Personal Académico de la UNAM (AAPAUNAM) y la doctora Adriana Correa, el director mencionó que cumplir años como académico es un gran mérito, pues implica constancia y dedicación en la enseñanza y la investigación, así como vocación de servicio a favor de nuestros semejantes.

Seguramente la mayoría de los que hoy son homenajeados iniciaron su carrera profesional como académicos y, aunque hayan tenido o tengan otras actividades y res-

⇒



*Silvia Elena Buntix Dios a la hora de recibir sus reconocimientos por 10 años de labor académica*

⇒

ponsabilidades fuera de la Universidad, seguirán por el mismo rumbo; y es que ser académico universitario es, además de una profesión, una forma de vida.

Tras señalar que los académicos de tiempo completo dedican prácticamente toda su vida profesional a la Universidad, el doctor Zarco Quintero comentó que generalmente los académicos de asignatura efectúan otro tipo de actividades; sin embargo, realizan grandes esfuerzos para combinar ambas: Tanto los académicos de tiempo completo como los de asignatura se caracterizan por dar lo mejor de sí en beneficio de los estudiantes, de la Universidad y del país, precisó.

Cabe destacar que al término de la ceremonia, el violinista y director de orquesta José Luis Cházaro ofreció un concierto a los profesores de la facultad, el cual incluyó piezas como: Violinista en el tejado, Españolaerías, Aranjuez, y Pide al tiempo que vuelva, entre otras.

Los académicos que recibieron diploma y Medalla de Antigüedad Académica son (no todos pudieron estar presentes en la ceremonia):

**Por 10 años:** Rogelio Alejandro Alonso Morales, María Grizel Anaya Santillán, Janitzio Ariel Bautista Ordóñez, Ana Miriam Boeta Acosta, Jan Bouda, Silvia Elena BuntinxDios, José Alfredo Carranza Velásquez, Arturo Cortés Cuevas, Fernando Galindo Ramírez, Rosalía Angélica Gómez Sánchez, Gabriela Guadalupe Gómez Verduzco, Fernando Gual Sill, Graciela Hernández Olieria, Luis Núñez Ochoa, Icela Palma Lara, Alberto Luis Paras García, Gerardo Ramírez del Pino, Norma Rivera Fernández, Juan Arturo Rivera Rebolledo, Ernesto Armando Rodríguez Reyes, José Antonio Romero López, María Guadalupe Sánchez González, Miguel Ángel Sierra Bernal, Beatriz Banda Cantón y María Magdalena Velásquez Sánchez.

**Por 15 años:** Enrique Martín Aburto Fernández, Joaquín Aguilar Bobadilla,

Edgar Alfonseca Silva, Rosa Bertha Angulo Mejorada, Alejandro Banda Castro, Rosalía Carreón Nápoles, Julio César Cervantes Morali, Laura Guadalupe Espinosa Montaña, Alejandra Gutiérrez Quintero, Jesús Jarillo Rodríguez, Jesús Marín Heredia, Germán Muñoz Córdova, Elizabeth Posadas Hernández, Alberto Ramírez Guadarrama, Marcelino Evodio Rosas García, María Alina Ruiz Pérez, Frida Salmerón Sosa y Carlos Alberto Tena Betancourt.

**Por 20 años:** Santiago René Anzaldúa Arce, Fernando Constantino Casas, Rosa María García Escamilla, Marco Antonio Herradora Lozano, Cristian López Montelongo, Patricia Mejía Gutiérrez, Rosa Elena Miranda Morales, Elizabeth Morales Salinas, José Jesús Paredes Pérez, Hugo Pérez Ramírez y Ana María Román Díaz.

**Por 25 años:** Francisco A. Alonso Pésado, Héctor Basurto Camberos, Carmen Carbonell Espinosa, Roberto A. Cervantes

Olivares, María de la Luz V. Charles Noriega, Ricardo García García, Ramón J. Gasque Gómez, María Cristina Guerrero Molina, Leopoldo H. Paasch Martínez, Rosa María Parra Hernández, Rafael Suárez Castrejón, Héctor Sumano López, María de Jesús Tron Fierros, Rafael Trueta Santiago y Rosa Elia Vite Pedroza.

**Por 30 años:** Gustavo Agustín Abascal Torres, José Alfonso Barajas Rojas, Carlos Salvador Galina Hidalgo, Lucas Gelasio Melgarejo Velásquez, Arturo Federico Olgún y Bernal, Ma. Teresa Quintero Martínez, María de los Ángeles Roa Riol, José Trinidad Torres Montoya y Jesús Valdéz Miranda.

**Por 35 años:** Luis Ocampo Camberos, Javier de Jesús Valencia Méndez y Raúl Eugenio Vargas García.

**Y por 55 años:** Aline Schunemann de Aluja.



*Académicos de la facultad luego de haber recibido sus diplomas y medallas*

# Medalla al Mérito Universitario para 218 académicos de la UNAM

■ Tres de ellos son de la FMVZ y cumplieron 35 años de labor continua

La Universidad Nacional Autónoma de México entregó diplomas y la Medalla al Mérito Universitario a 218 profesores e investigadores que este 2004 cumplen 35 y 50 años de labor ininterrumpida, entre ellos tres académicos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia: Luis Ocampo Camberos, del Departamento de Fisiología y Farmacología, Javier de Jesús Valencia Méndez, del Centro de Enseñanza Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal, y Raúl Eugenio Vargas García, del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública (los tres por 35 años).

Los académicos de nuestra facultad recibieron sus medallas de manos del rector de la UNAM, doctor Juan Ramón de la Fuente, y los diplomas de manos del director de la FMVZ, doctor Luis Alberto Zarco Quintero.

Esta presea se otorga a los académicos de la Institución que han destacado en el ejercicio de la docencia. El diseño es del escultor Federico Silva, quien representó en ella un tintero elaborado con base en figuras geométricas, acompañado de la leyenda Al Mérito Universitario.

La ceremonia se efectuó el pasado 14 de mayo en el patio principal del Palacio de Minería, en donde, como parte de la celebración del Día del Maestro, nuestra Máxima Casa de Estudios entregó también reconocimientos a ex miembros de la Junta de Gobierno, así como a otros universitarios que han sobresalido en la docencia, la investigación y la extensión de la cultura.

El mensaje por parte de las autoridades estuvo a cargo del abogado general de la UNAM, maestro Jorge Islas, quien ante el rector Juan Ramón de la Fuente, la Junta de Gobierno, el Patronato Universitario, el Cuerpo Directivo Académico y los galardonados habló, entre muchos otros aspectos, de las principales aportaciones de los aca-

démicos al desarrollo de la Universidad y del país.

En este marco, mencionó que los académicos son la referencia inmediata del conocimiento y el puente directo entre no saber y saber, y agregó: Se les identifica por su compromiso social con la educación pública, gratuita y laica, "en donde los criterios del rigor académico son los que cuentan para evaluar conocimientos, esfuerzo y desarrollo". En este sentido, nuestra institución es líder por la labor que desempeña a favor de diversos sectores de alumnos, ya que "por sus limitaciones de orden socioeconómico, en otras circunstancias y con otros esquemas escolares, pocas hubieran sido las opciones para su desarrollo personal y profesional".

Tras señalar que la educación es la palanca fundamental para el desarrollo, la estabilidad y el crecimiento de las naciones, asentó que "la docencia universitaria contribuye, en cantidad y calidad, a la conformación del gran capital humano que México requiere para los próximos 50 años": Al realizar la mayor investigación y contar con el mayor número de estudiantes, la UNAM es, dentro del Estado Mexicano, la instancia educativa de nivel superior que tiene el compromiso de formar y preparar a las nuevas generaciones de profesionales que, en conjunto, habrán de ser los responsables de satisfacer los requerimientos y demandas del nuevo México que se edifica, dijo.

La Universidad enfrenta retos y desafíos que no son ajenos a quienes imparten clases de manera ordinaria, y es que, en esta cruzada estamos llamados a participar todos los universitarios, a fin de fortalecer los fines y objetivos de la institución, la cual, en buena medida, sustenta su liderazgo en el trabajo y prestigio de los académicos hoy homenajeados.



Raúl Vargas García



Luis Ocampo Camberos



Javier Valencia Méndez

# Condecoran a 12 profesores e investigadores de la UNAM con la Medalla al Mérito Académico

■ Francisco Castrejón, académico de la FMVZ, entre los galardonados

**d**oce profesores e investigadores de la Máxima Casa de Estudios del país fueron galardonados con la Medalla al Mérito Académico, que año tras año otorga la Asociación Autónoma del Personal Académico de la UNAM, en reconocimiento al esfuerzo y compromiso en el trabajo.

El acto tuvo verificativo el pasado 11 de mayo en la Casa Club del Académico “Doctor Agustín Hernández Morales”, en donde el rector Juan Ramón de la Fuente, acompañado por el secretario general de la AAPAUNAM, Ariel Moscoso Barrera, entregó las preseas, así como reconocimientos escritos a los doce destacados académicos.

El orador principal de la ceremonia —realizada en el marco de la tradicional comida del Día del Maestro— fue Ariel Moscoso, quien en relación con la Medalla al Mérito Académico señaló: Ésta es “la máxima presea que nuestra organización otorga a la vocación universitaria”. Es un reconocimiento a los profesores e investigadores de las diversas áreas académicas que han sobresalido por su labor y entrega en beneficio de la Institución y del sector de los alumnos.

A través de quienes hoy reciben la medalla, nuestra organización reafirma su compromiso con el lema que siempre ha sido su divisa: “El pluralismo ideológico, esencia de la Universidad”.



*Francisco Castrejón, del Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica, muestra la medalla que le otorgó la AAPAUNAM. Al fondo, el escenario en la Casa Club del Académico*

## El reconocimiento para la FMVZ

Francisco Castrejón, académico del Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, fue uno de los 12 universitarios galardonados el pasado 11 de mayo.

Con más de 20 años de trabajo académico, Francisco Castrejón imparte clases tanto en la licenciatura como en el posgrado de la facultad, y de acuerdo con sus colegas del Departamento de Nutrición, siempre ha sido considerado por los alumnos como “uno de sus mejores profesores”.

Maestro en Ciencias por el Colegio de Posgraduados, Francisco Castrejón ha impulsado la investigación en su área de especialidad, a través del Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT).

Su trabajo ha sido importante para el cumplimiento de las funciones sustantivas de la UNAM —docencia, investigación y extensión— en el área de la Nutrición Animal y la Bioquímica.

¡Enhorabuena! profesor.

# Intercambio de conocimientos, experiencias y propuestas en el X Curso Internacional de Reproducción Bovina

Con la participación de más de 300 médicos veterinarios zootecnistas que trabajan en el campo, académicos y estudiantes de diversas entidades del país, del 17 al 19 de mayo se llevó a cabo el "X Curso Internacional de Reproducción Bovina" de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM.

Organizado por la División de Educación Continua y el Departamento de Reproducción, el curso tuvo como sede el auditorio Alfonso Caso de Ciudad Universitaria, en donde durante los tres días de actividad, en sesiones que iniciaron a las 9 de la mañana y concluyeron cerca de las 16 horas, se impartieron veinte conferencias en tres rubros generales: Fisiología de la reproducción, Patología de la reproducción y Transferencia de tecnología.

Las conferencias estuvieron a cargo de especialistas en esta área de la MVZ, del país y del extranjero, quienes junto con los asistentes, coordinadores, moderadores y organizadores del curso, protagonizaron un nutrido intercambio de conocimientos, experiencias y propuestas.

Chiapas, Hidalgo, Yucatán, Nuevo León, Zacatecas, Veracruz y el Distrito Federal son algunas de las entidades que estuvieron presentes en el curso, a través de sus profesionales y estudiantes, muchos de los cuales participan cada dos años en esta actividad, a fin de actualizarse y estar a la vanguardia de la medicina veterinaria y zootecnia dedicada a la reproducción bovina.

A fin de que usted, amigo lector, tenga una idea de la riqueza del curso, a continuación presentamos los títulos de algunas conferencias presentadas durante el mismo: "Control del crecimiento folicular. Interacciones locales y factores nutricionales", "Factores que influyen en la fertilidad de novillas", "La importancia de incorporar parámetros de fertilidad en los índices de selección de vacas lecheras", "Causas más comunes de aborto en México", "Manejo reproductivo de hatos lecheros bajo sistemas intensivos", "La resolución del problema del anestro", "Factores que afec-

tan el reinicio de la actividad ovárica posparto en vacas de doble propósito bajo las condiciones de Veracruz", "Situación actual de la transferencia de embriones en México" y "Efecto del estrés calórico sobre la respuesta de los bovinos de leche en confinamiento".

## Difundir los avances del conocimiento y de la tecnología

Como parte de la Universidad Nacional Autónoma de México, el Departamento de Reproducción de la FMVZ tiene el interés y el compromiso de difundir los avances logrados en las áreas de la reproducción animal y las



*El auditorio Alfonso Caso de Ciudad Universitaria abrió sus puertas para recibir a los más de 300 participantes en el curso*

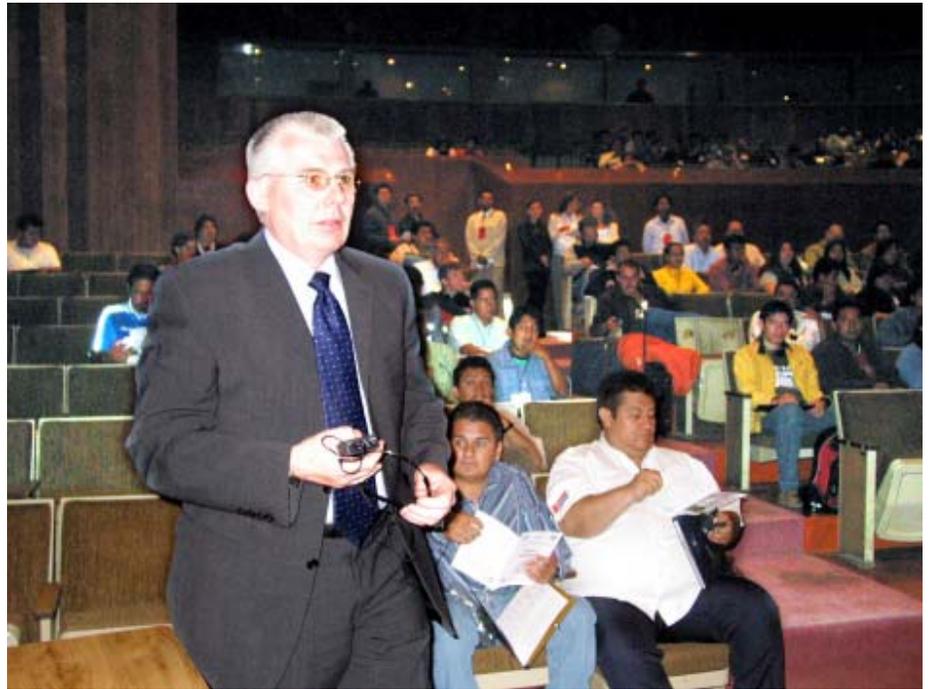
⇒

tecnologías reproductivas, y esto lo hace a través de actividades como la que hoy nos congrega en el auditorio Alfonso Caso, señaló el doctor Carlos Gutiérrez, quien junto con el doctor Carlos Galina coordinó la versión número 10 del curso.

En entrevista, el doctor mencionó que la mayoría de las personas que participan en el curso son médicos veterinarios zootecnistas que trabajan en el campo, así como estudiantes de diversas escuelas y facultades del interior del país y del Distrito Federal: "En el caso de los estudiantes, la FMVZ les brinda apoyo por medio de becas, lo cual facilita su asistencia al curso".

Al hablar del contenido del curso, comentó que éste se estructura con base en las necesidades y problemas del país en el área de la reproducción bovina: El primer día de trabajo se dedicó a la Fisiología de la reproducción, que abarca aspectos como control de desarrollo folicular, control de nutriólsis y control de gestación, entre otros; el segundo día el tema central fue la Patología de la reproducción, en cuyo marco se habló del aborto, desde el punto de vista teórico y práctico; asimismo, se habló de los nuevos conocimientos sobre los agentes patógenos que causan las enfermedades. El tercer día, dentro del rubro Transferencia de tecnología, se abordaron temas relacionados con el uso de tecnología reproductiva en el campo y los avances en el área.

Actualmente en el país se enfrentan problemas de sanidad, de aborto y de enfermedades infecciosas que en necesario resolver, y que por supuesto fueron abordados en el curso, mencionó el doctor, quien precisó: El Departamento de Reproducción realiza también, cada dos años, el



*En el X Curso de Reproducción Bovina participaron, como ponentes, especialistas nacionales y extranjeros. En la foto, Robert Webb, de la Universidad de Nottinham, Inglaterra.*

Curso de Infertilidad en la Vaca Lechera, el cual tiene sus sedes en los diferentes estados de la república donde existen cuencas lecheras y médicos veterinarios zootecnistas trabajando en el área. Asimismo, organiza cursos de actualización y de servicio en casi todas las especies domésticas que existen en México, subrayó.

Por su parte, el doctor Carlos Galina comentó que uno de los objetivos principales del curso es establecer un vínculo entre quienes realizan la investigación en esta área de la medicina veterinaria y zootecnia, y el sector productivo: En un principio, el curso surgió con la idea de brindar un servicio, por parte de la FMVZ de la UNAM, a los colegas que trabajan en el campo, quienes además de actualizar sus conocimientos y conocer las nuevas tecnologías, tienen la oportunidad de plantear sus necesidades y problemas ante especialistas nacionales y extranjeros.

Los académicos debemos desarrollar investigación con base en las deman-

das y necesidades de todos los que trabajan en el campo y, en este sentido, los médicos veterinarios zootecnistas son una importante vía para captar información, subrayó.

En relación con quienes tuvieron a su cargo la impartición de las ponencias, el doctor Carlos Galina explicó que todos están a la vanguardia en su área de especialidad: Este año se decidió reducir el número de ponentes extranjeros, a fin de dar oportunidad a un mayor número de colegas nacionales: académicos, investigadores, productores, médicos veterinarios independientes, industriales y representantes de los gobiernos estatales.

Para finalizar, el doctor mencionó que actualmente, además de la gente del campo, el curso cuenta con la asistencia de una gran cantidad de alumnos de diversas entidades del país, lo que hace pensar que la reproducción es un área de interés para las nuevas generaciones de médicos veterinarios zootecnistas.



## Actividades de la División de Educación Continua

### Principios Básicos de Nutrición en Perros y Gatos

Fecha: 2 de junio.

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

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

Cuota: \$500.00 profesionales.  
\$300.00 estudiantes.

La cuota de inscripción incluye: material de trabajo y constancia de asistencia.

### Foro Avícola "Medicina de las Aves de Ornato y de Compañía"

Fecha: 3 y 4 de junio.

Sede: Teoría: Auditorio Pablo Zierold Reyes de la FMVZ de la UNAM. Práctica: Aviario "Vida Silvestre" del Estado de México.

Dirigido a: Profesionales y estudiantes interesados en el área.

Cuota: Seminario: \$350.00 profesionales  
\$250.00 estudiantes  
Aviario: \$60.00  
Transporte: \$40.00

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la División de Educación Continua y el Departamento de Producción Animal-Aves, así como el Centro de la Universidad de Texas A&M de la Ciudad de México.

### IX Simposio sobre Venados en México "Ing. Jorge Villarreal González"

Fecha: 9 al 11 de junio.

Sede: Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (carretera Pachuca-Tulancingo kilómetro 4.5, Ciudad Universitaria).

Dirigido a: Profesionales y estudiantes interesados en el área.

Objetivo: Reunir especialistas en venados de nuestro país, para intercambiar experiencias en las áreas de Manejo, Alimentación, Reproducción, Repoblación y Aprovechamiento Racional.

Invitan: La FMVZ de la UNAM, a través de la División de Educación Continua, y el Departamento de Etología y Fauna Silvestre, la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo y la Asociación de Ganaderos Diversificados.

Cuota: \$550.00 profesionales  
\$400.00 estudiantes con credencial vigente y coautores.

### Diplomado en Mercadotecnia y Ventas para la Industria Farmacéutica Veterinaria. "La Nueva Opción en la Educación Veterinaria"

Como resultado de un estudio de mercadotecnia practicado en los laboratorios farmacéuticos más importantes de México, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM ha diseñado este diplomado, para responder a las exigencias actuales del mercado.

Fecha: Del 13 de agosto al 10 de diciembre.

Duración: 170 horas divididas en tres módulos. Se realizarán dos sesiones por semana (10 horas), los viernes de 15:00 a 20:00 horas y sábados de 8:00 a 13:00 horas.

Dirigido a profesionales de la medicina veterinaria y zootecnia, y de aquellas áreas afines cuya práctica profesional esté vinculada con la mercadotecnia y las ventas en la industria farmacéutica veterinaria.

Objetivos: Actualizar los conocimientos de los participantes en mercadotecnia y en técnicas de ventas.

Costo: \$ 20,000.00 divididos en 5 pagos de \$ 4,000.00 cada uno.

### Mayores informes e inscripciones

División de Educación Continua de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia-UNAM. Edificio de postgrado, primer piso, Ciudad Universitaria. Circuito Exterior, Coyoacán, C P 04510, México, DF.  
Teléfonos: (5) 622 5852 y 53. Teléfono y fax: (5) 622 5851.

E-mail: [decvet@fmvz.unam.mx](mailto:decvet@fmvz.unam.mx)  
<http://www.fmvz.unam.mx>

## Actividades de la División de Estudios Profesionales junio y julio

### Publicación del Listado de Atención a Alumnos para los Cursos Interanuales

Fecha: 1 de junio de 2004.

### Inscripción a los Cursos Interanuales

Fecha: 2 de junio de 2004.

### Registro de Alumnos (en el Departamento de Nutrición) para Realizar las Prácticas Inductivas de Manejo de Forrajes

Fecha: 2 al 4 de junio de 2004.

### Término de Clases del Semestre 2004-2

Fecha: 12 de junio de 2004.

### Exámenes Ordinarios

Vuelta "A": 14 al 19 de junio de 2004.

Vuelta "B": 21 al 26 de junio de 2004.

### Inicio de Cursos Interanuales

Fecha: 21 de junio de 2004.

### Término de Cursos Interanuales

10 de julio de 2004.

### Registro a Exámenes Extraordinarios ED/2004-2

1 y 2 de julio de 2004.

## La enseñanza, investigación...

(viene de la página 12)

prácticas escolares sobre tópicos de la producción agrícola, forrajera y ganadera cárnica de bovinos y caprinos.

### La nueva sede

El Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Agrícola y Ganadera se encontraba anteriormente en el kilómetro 2.5 de la carretera Chalco-Mixquic, Estado de México; sin embargo, desde el inicio de la administración del doctor Luis Alberto Zarco Quintero al frente de la FMVZ (1997), se planteó la necesidad de buscar una nueva sede para el centro: Para 1997 el CEIEPAG enfrentaba ya problemas de ubicación, y es que el crecimiento de la mancha urbana provocó su inmersión en zonas habitacionales, lo cual provocó a la vez problemas de abastecimiento de agua y de inserción con el entorno productivo, entre otros.

Con base en este panorama, el doctor Rodolfo Rodríguez Maltos, director técnico del CEIEPAG, se dio a la tarea de realizar la búsqueda de la nueva sede del CEIEPAG, así como de efectuar los estudios técnicos correspondientes: Una vez ubicado el lugar y realizados los estudios, la Dirección de la FMVZ hizo diversas gestiones ante la administración central de la UNAM y ante la Secretaría de Hacienda y Crédito Público (SHCP), las cuales derivaron en la donación (1999) de la llamada Ex Hacienda de Santillán a favor de la FMVZ.

Las gestiones por parte de la administración de la FMVZ siguieron y, luego de esta donación —gracias al apoyo de diversas instancias de la UNAM— el Patronato Universitario aprobó y realizó la compra del predio aledaño a la Ex Hacienda de Santillán, La Madrileña, el cual se compone de dos ranchos: El de Valle San Juan y el de Cerro Partido.

### En el 2003, el traslado

“La Ex Hacienda de Santillán se encuentra a 67 kilómetros de la capital de Querétaro y a 200 kilómetros del Distrito

Federal, y está compuesta por dos predios: La Pera —en donde se ubica el antiguo casco de la ex hacienda y en donde están las aulas, la biblioteca, los dormitorios, etcétera— y El Abono —en donde se encuentra el área agrícola-ganadera—, señaló el doctor Rodríguez Maltos.

En entrevista, el doctor mencionó que el traslado del CEIEPAG a sus nuevas instalaciones se hizo el año pasado y, aunque ya está funcionando, todavía faltan cosas por hacer: “Las caballerizas fueron adecuadas de manera transitoria, para alojar a los caprinos productores de carne de la raza Boer. Por otra parte, en los corrales de engorda se aloja al ganado bovino productor de carne de la raza Limousin”.

Tras señalar que en el área agrícola se produce el forraje de corte para alimentar a todos los animales, mencionó que en esta área actualmente se cosechan 14 hectáreas de avena con alfalfa y avena con ebol, que fueron sembradas, regadas, fertilizadas y medidas por alumnos que cursan la asignatura de Manejo de Forrajes y que participaron en los cursos de capacitación: “Tanto el cultivo de alfalfa como las praderas mixtas se riegan por medio de agua rodada hasta antes de que empiece la temporada de lluvias”.

Luego de hablar ampliamente de los programas que tanto en el área de los Bovinos como en la de los Caprinos se llevan a cabo —programas Reproductivo, de Medicina Preventiva, de Alimentación, y de Asistencia a las Exposiciones Ganaderas— el doctor Rodríguez Maltos hizo referencia a los proyectos que se tienen en puerta a corto, mediano y largo plazos:

- En octubre y noviembre de este año se preparará el terreno del área agrícola para la siembra de 50 y 10 hectáreas de pradera mixta y de alfalfa, respectivamente. Ahora bien, una vez que la pradera mixta se encuentre lista para realizar los pastoreos, serán instaladas las divisiones del cerco eléctrico y los

bebederos portátiles, a fin de iniciar los programas de alimentación de 24 horas de pastoreo continuo.

- En virtud de que el CEIEPAG cuenta con un área ecológica de cactáceas, mezquites, huizaches y pastos nativos, se tiene programado habilitar un jardín botánico para su conservación. Asimismo, se pretende desarrollar un proyecto de piscicultura, pues cuenta con un tanque de captación de agua con una capacidad de almacenamiento aproximado de 50 mil metros cúbicos.
- Puesta en circulación de Clínicas Móviles para prestar servicios técnicos asistenciales a empresas ganaderas, mediante las cuales se reforzará la enseñanza práctica respecto de los principales problemas que enfrentan este tipo de empresas.
- Establecimiento de un rebaño ovino especializado en la producción de carne, como alternativa para el mejoramiento genético de esta especie, así como para mejorar e incrementar la calidad de la carne.
- Aprovechamiento de los recursos naturales para establecer programas de acuicultura y de apicultura.
- A futuro es posible el establecimiento de un hospital para equinos.

Al finalizar, el doctor hizo una invitación a los estudiantes de la FMVZ para que visiten el CEIEPAG, en donde “pueden realizar semestres ordinarios, cursos intersemestrales e interanuales, guardias de asignatura, guardias voluntarias, servicio social, estancias, tesis y prácticas profesionales supervisadas.

Cabe señalar que adyacente al CEIEPAG, en el resto del predio de “La Madrileña” se ubicarán las nuevas instalaciones del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Bovina y Caprina, en el cual se contará con ganado lechero bovino y caprino, así como con ciervo rojo.

---

Por considerarlo de interés para la comunidad, transcribimos el desplegado publicado el 23 de mayo de 2004 en la sección "El Ángel", del diario Reforma

## **LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE ESCUELAS Y FACULTADES DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA (AMEFMVZ)**

Felicita al Consejo Nacional de Educación de Medicina Veterinaria y Zootecnia (CONEVET) por ser el primer organismo acreditador en obtener el Reconocimiento Internacional otorgado por el Consejo Panamericano de Educación Veterinaria (COPEVET), organismo rector de los procesos de acreditación y certificación en medicina veterinaria en Latinoamérica, el cual se inscribe dentro de la Asociación Panamericana de Medicina Veterinaria (PANVET), que aglutina a todos los organismos cupulares nacionales de médicos veterinarios del continente Americano.

El reconocimiento le fue otorgado al Dr. Luis Zarco Quintero, presidente del CONEVET, durante la reunión de trabajo del PANVET, llevada a cabo en la ciudad de San Salvador Bahía, Brasil, del 20 al 26 de marzo de 2004. El CONEVET agrega este reconocimiento al recibido en noviembre de 2002, cuando se convirtió en el primer organismo acreditador en ser reconocido por el Consejo para la Acreditación de Educación Superior (COPAES).

La AMEFMVZ hace extensiva su felicitación a las siguientes instituciones que a la fecha mantienen vigente la acreditación de sus programas de licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia por el CONEVET:

- Universidad Autónoma del Estado de México (FMVZ).
- Universidad Autónoma de Baja California.
- Universidad Autónoma de Aguascalientes.
- Universidad Juárez del Estado de Durango.
- Universidad Autónoma de Zacatecas.
- Universidad Nacional Autónoma de México (FMVZ).
- Universidad de Guadalajara (CUCBA).
- Universidad Autónoma de Yucatán.

Asimismo, les desea el mayor de los éxitos a los programas que próximamente serán evaluados para su acreditación y que son:

- Centro Universitario del Sur (Ciudad Guzmán, Jalisco), de la Universidad de Guadalajara.
- Facultad de MVZ de la Universidad Autónoma de Nuevo León.
- Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

Y para su reacreditación, el Programa de la Facultad de MVZ de la Universidad Veracruzana.

# La enseñanza, investigación y extensión en la producción agrícola y ganadera

## ■ El CEIEPAG de la FMVZ y su nueva sede

El Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en producción Agrícola y Ganadera (CEIEPAG) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia realiza una importante labor en las funciones sustantivas de la UNAM, a través del desarrollo de modelos prácticos de producción de bovinos y caprinos, así como de la producción forrajera.

Ubicado en Tequisquiapan, Querétaro —específicamente en los predios conocidos como La Pera y el Abono, de la Ex Hacienda de Santillán, y en parte del Rancho Valle San Juan— el CEIEPAG cuenta con 65 hectáreas dedicadas a la actividad académica de profesores, estudiantes e investigadores, en el área de la producción de rumiantes de carne.

Implementar y difundir tecnología eficiente y validada, de producción agrícola y ganadera, que coadyuve a la satisfacción de las necesidades técnicas, económicas y ecológicas del país, así como apoyar a los departamentos académicos de la facultad en la enseñanza, investigación y extensión de los aspectos técnicos, científicos y financieros de la producción agrícola forrajera y ganadera cárnica de bovinos y caprinos, son algunas de las funciones que realiza este centro, en el cual se imparten las siguientes asignaturas: Manejo de forrajes, Bovinos productores de carne, Medicina preventiva y salud pública, Producción caprina y Administración de empresas agropecuarias II.



(fotos collage: Depto. de Divulgación)

El CEIEPAG cuenta con los programas de Prácticas y Guardias Escolares, Servicio Social, y Práctica Profesional Supervisada (PPS) en Producción de Carne, por lo que tiene a disposición de los alumnos: salones de clase, biblioteca, dormitorios, cocina y comedor, entre otras áreas.

Dirección y asesoramiento de tesis de licenciatura y posgrado, e impartición de cursos de capacitación en producción bovina y caprina son otras de las actividades que se llevan a cabo en el centro, el cual cuenta también con oficinas, caballerizas, corrales y área agrícola.

En cuanto a la investigación, en el centro se trabajan básicamente líneas

relacionadas con el área de la reproducción bovina y caprina para carne. Por otra parte, tiene a la venta del público en general semovientes, embriones y semen.

Infovet te invita a conocer un poco más sobre este interesante centro ubicado al sureste del estado de Querétaro, al cual se les han encomendado, además de las ya detalladas, las siguientes funciones: Desarrollar y asesorar proyectos de investigación aplicada a la solución de problemas relacionados con la actividad agrícola, forrajera y ganadera cárnica nacional, así como apoyar a los alumnos de la FMVZ en

(Sigue en la página 10)