

# **infoVet**

1853 *fmvz-unam*

2012

órgano informativo de la FACULTAD de MEDICINA VETERINARIA y ZOOTECNIA



La FMVZ de la UNAM y la Coordinación General de Ganadería presentaron el "Sistema de Información de Costos, Eficiencia y Competitividad de la Ganadería Nacional", fuente de información en línea cuyo objetivo es generar y poner a disposición de los interesados, información actualizada y periódica respecto de las producciones animales en el país. Información en la página 8. Foto: Virginia Galván Pintor. ● ● ●



La FMVZ fue sede del "Primer Simposio Internacional de PRRS. México 2012. Ayer, Hoy y Mañana", en donde la Dirección General de Salud Animal dio a conocer que actualmente se refuerzan trabajo y esfuerzos para avanzar en torno de la enfermedad del Síndrome Respiratorio Reproductivo Porcino, que cobra auge a nivel internacional. Información en la página 4. Foto: Virginia Galván Pintor. ● ● ●



A través de la Clínica Móvil para el Control Reproductivo de Perros y Gatos, y el Programa Donkey Sanctuary-UNAM, la FMVZ atendió a cientos de animales de compañía y de trabajo en Puebla, en el marco del Programa "La UNAM en Tu Comunidad". Información en la página 3. Foto: cortesía Clínica Móvil. ● ● ●



La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia dio a conocer el resultado del Concurso "Diseña el logotipo de nuestros equipos deportivos". La imagen corresponde al trabajo ganador. Información en la página 10. ● ● ●

Consulta infoVET, cada 15 días en

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

unam  
donde se construye el  
futuro

## DIRECTORIO



### UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. José Narro Robles  
*Rector*

Dr. Eduardo Bárzana García  
*Secretario General*

Lic. Enrique del Val Blanco  
*Secretario Administrativo*

Dr. Francisco José Trigo Tavera  
*Secretario de Desarrollo Institucional*

MC Miguel Robles Bárcena  
*Secretario de Servicios a la Comunidad*

Lic. Luis Raúl González Pérez  
*Abogado General*



### FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Dra. María Elena Trujillo Ortega  
*Directora*

M en C Juan Nava Navarrete  
*Secretario General*

MVZ Rodolfo Luis Moreno González  
*Secretario Administrativo*

Dr. Francisco Suárez Güemes  
*Secretario de Planeación y Vinculación*

MPA Carlos Esquivel Lacroix  
*Jefe del Departamento  
de Comunicación y Vinculación*

Virginia Galván Pintor  
*Responsable de Infovet  
Reportera, Información y Redacción*

LSCA Edgar Emmanuel Herrera López  
LDCV Firely Avril Braulio Ortiz  
MVZ Enrique Basurto Argueta  
*Diseño Original*

Lic. Edgar Emmanuel Herrera López  
*Diseño, Formación y Retoque Digital*

Departamento de Diseño Gráfico y Editorial  
*Impresión*

**Infovet** es una publicación quincenal de la Secretaría de Planeación 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.

## eDITORIAL

### EL ARTE Y LA EXPERIENCIA ESTÉTICA, FUNDAMENTALES EN LA VIDA DEL ALUMNO

**E**N las páginas 6 y 7 de este boletín informamos que la Coordinación de Difusión Cultural de la UNAM puso en marcha un programa mediante el cual los alumnos de bachillerato, licenciatura y posgrado tendrán la oportunidad de acudir, de manera gratuita y permanente, a los eventos artísticos y culturales que realiza la UNAM: danza, teatro, cine, música, exposiciones, entre otros.

Durante la presentación del programa, el pasado 19 de septiembre, la doctora María Teresa Uriarte, coordinadora de Difusión Cultural, invitó a las autoridades y académicos universitarios a reflexionar respecto de la importancia que tiene en la vida de los estudiantes el contacto con el arte y la experiencia estética. La reflexión fue tan interesante, que quisimos compartirla con nuestros lectores a través de este espacio editorial.

Como parte de la reflexión, la doctora Teresa Uriarte advirtió que vivimos en una cultura en la que apenas se reconoce y rara vez se celebra al arte y a los artistas, y es que, pareciera que se ha renunciado a la creatividad para privilegiar al mercado y al entretenimiento omnipresente comercial.

Señaló que el papel de la cultura debe ir más allá de la economía e indicó que existe sólo una fuerza social en México potencialmente grande y lo suficientemente fuerte como para contrarrestar la comercialización con fines de lucro de los valores culturales: nuestro sistema educativo, especialmente la educación pública.

Agregó que el propósito del arte en la educación no es accesorio, no es producir esparcimiento, no es algo que se hace para ocupar el tiempo libre; su verdadero propósito es crear seres humanos completos, capaces de llevar una vida plena y satisfactoria en una sociedad libre.

Finalmente, convocó a los presentes a ocupar todos los espacios culturales con sus alumnos, a sembrar con la música, la danza, el teatro, las artes visuales y la literatura, la semilla de una nueva cultura donde la creatividad, la inteligencia, la sensibilidad, el ingenio y la intuición complementen el estudio de los programas académicos.

Infovet se suma a esta convocatoria de la coordinadora de Difusión Cultural e invita a sus alumnos de licenciatura y posgrado a aprovechar esta magnífica oportunidad de asistir de manera gratuita y continua a las diferentes actividades artísticas y culturales que ofrece la UNAM.

Una de las misiones más importantes de nuestra casa de estudios es la que tiene la Coordinación de Difusión Cultural: promover la creación en los diferentes terrenos del arte, y difundir las expresiones culturales y artísticas en todos sus géneros.

Autoridades, académicos y alumnos universitarios debemos sumar esfuerzos y hacer que esta misión se cumpla cabalmente en beneficio de la sociedad mexicana.



# UNA VEZ MÁS, LA FMVZ PARTICIPA EN LAS JORNADAS “LA UNAM EN TU COMUNIDAD”

■ A través de la Clínica Móvil para el Control Reproductivo de Perros y Gatos, y el Programa Donkey Sanctuary-UNAM, la Facultad atiende a cientos de animales en Puebla

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia tuvo una destacada participación en las actividades realizadas como parte del programa “La UNAM en Tu Comunidad”, que en esta ocasión benefició a los habitantes del municipio de Ahuacatlán, Puebla, quienes recibieron de manera gratuita servicios de odontología, optometría y colcoscopía, así como atención médica veterinaria para sus animales de compañía y de trabajo.

Fueron las facultades de Medicina y Odontología, así como la Facultad de Estudios Superiores Iztacala y, por supuesto, la FMVZ, las que trabajaron del 24 al 28 de septiembre pasado en el citado municipio, bajo la coordinación de las direcciones generales de Atención a la Comunidad Universitaria y Servicios Educativos.

Nuestra Facultad estuvo representada por los académicos y alumnos que participan en la Clínica Móvil para el Control Reproductivo de Perros y Gatos, y el Programa Donkey Sanctuary-UNAM, quienes atendieron a cientos de animales de las comunidades rurales del municipio: perros y gatos; caballos, burros y mulas.

De acuerdo con la doctora Diana Pérez Covarrubias, responsable de la Clínica Móvil, durante los cinco días de actividad se atendió a un total de 300 pacientes a los que se les efectuó procedimientos como desparasitación contra parásitos internos y ectoparásitos, vacunación atirrábica, orquietomía electiva y oforosalingohisterectomía (OSH).

Tras señalar que la Clínica Móvil ha visitado diferentes estados del país

como parte del programa “La UNAM en Tu Comunidad”, la doctora Pérez Covarrubias comentó que en su visita al municipio de Ahuacatlán el trabajo estuvo a cargo de alumnos que cursan la Especialidad en Perros y Gatos, y que participan en los programas de Internado, Estancia Rotatoria, Trabajo Profesional y Servicios Social: “El equipo llevó a cabo 165 desparasitaciones, 77 vacunaciones, 30 orquietomías y 59 OSH.

Por su parte, el Programa Donkey Sanctuary-UNAM, mediante dos Clínicas Ambulatorias, visitó no sólo la cabecera municipal de Ahuacatlán, sino ocho comunidades más donde brindó atención a poco más de 200 équidos entre caballos, burros y mulas.

En entrevista para Infovet, el doctor Mariano Hernández Gil, coordinador del Programa Donkey Sanctuary-UNAM, comentó que durante su estancia en las comunidades realizaron desparasitaciones, y cirugías como castraciones y resección de sarcoides; asimismo, atendieron problemas dentales, del casco, de los sistemas músculo esquelético y respiratorio, y dermatológicos.

Agregó que en el equipo de trabajo participaron dos médicos veterinarios zootecnistas, Luis Alberto Huerta y José Antonio Fernando, quienes estuvieron al frente del mismo, así como un herrador y nueve estudiantes que actualmente se encuentran en entrenamiento para, posteriormente, participar en el Programa de Servicio Social en Área Rural.



*La Clínica Móvil ha visitado diferentes estados del país como parte del programa “La UNAM en Tu Comunidad”.*

Foto: cortesía Clínica Móvil.

# PARA EL 2013 MÉXICO PUEDE SER DECLARADO LIBRE DE LA ENFERMEDAD DE AUJESZKY

■ Lo anterior fue señalado por el Director de Epidemiología y Análisis de Riesgo de la Dirección General de Salud Animal, en el "Primer Simposio Internacional de PRRS. México 2012"

DESDE 2009, luego de muchos años de trabajo y esfuerzo, México logró erradicar de su territorio la fiebre porcina clásica; por otro lado, de acuerdo con los avances registrados en la campaña contra la enfermedad de Aujeszky, es probable que para el 2013 nuestro país sea declarado libre de ésta, aseguró el director de Epidemiología y Análisis de Riesgo de la Dirección General de Salud Animal del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), doctor Assad Heneidi Zeckua.

Al inaugurar el "Primer Simposio Internacional de Síndrome Respiratorio Reproductivo Porcino (PRRS). México 2012. Ayer. Hoy y Mañana", realizado el 1 y 2 de octubre en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, el doctor Heneidi Zeckua señaló que una vez obtenidos estos logros, lo que sigue en el rubro de la salud animal es reforzar trabajo y esfuerzos en cuanto a la enfermedad del PRRS, que está cobrando auge a nivel internacional, tanto que hoy día varias naciones intercambian información respecto de su prevalencia, resultados de análisis, etcétera.

En el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Facultad, en donde se dieron cita profesores, investigadores, médicos veterinarios especialistas en cerdos, autoridades gubernamentales, entre otros grupos y sectores, el doctor Heneidi dio a conocer que en México se tiene planeado establecer programas de prevención, control y erradicación de la enfermedad de PRRS, por lo que es trascendental que el diagnóstico que se lleva a cabo tenga bases sólidas.

El funcionario agregó que recientemente se realizó la Primera Reunión

Nacional de Diagnóstico del PRRS, con el objetivo de homologar el trabajo que se efectúa en México: "Tenemos dos proyectos en curso, uno en Sonora y otro en Yucatán, para evaluar la situación de prevalencia y establecer medidas contraepidémicas tendientes a valorar las medidas para el control y erradicación a corto y mediano plazos. Los resultados los veremos a principios del 2013".

En declaraciones que llegaron más allá del público reunido en el citado auditorio —desde donde se transmitió mediante el Sistema de Videoconferencias de la FMVZ al auditorio Aline S. de Aluja de Ciudad Universitaria, así como a diversos estados del país—, el doctor Heneidi aseguró que para avanzar en torno del PRRS es fundamental contar

con una definición de caso, es decir, que sepamos cuándo hablamos de PRRS y cuándo no, y que estandaricemos las técnicas de diagnóstico a nivel nacional: "Hoy día, en México se llevan a cabo distintas técnicas serológicas y virológicas, lo que no ayuda para avanzar en el combate a la enfermedad".

Por su parte, la doctora María Elena Trujillo Ortega, directora de la FMVZ, comentó que los foros sobre PRRS han existido desde hace muchos años; sin embargo, hoy la situación es diferente, pues se marca una pauta de integración y de trabajo en equipo en donde la academia, la industria y el Gobierno Federal se unen y se ponen de acuerdo para desarrollar un programa de prevención, control y erradicación.



*El público en el auditorio Pablo Zierold Reyes, desde donde el evento se transmitió a varios estados del país.*

*Foto: Virginia Galván Pintor.*

Tras expresar su beneplácito porque gracias a la tecnología de internet en el simposio estuvieron presentes académicos, profesionales y alumnos de entidades como Querétaro, Yucatán, Oaxaca, Jalisco, Hidalgo y Sonora, entre otros, la directora aseguró que este evento marcará el futuro del gremio de los especialistas en cerdos y, sobre todo, el futuro del control de la enfermedad.

En su oportunidad, el doctor Martín Segura, presidente de la Asociación Mexicana de Médicos Veterinarios Especialistas en Cerdos (AMVEC), dijo que este simposio representa un esfuerzo muy especial para la porcicultura, ya que marca la iniciativa, el esfuerzo y el rumbo en común para combatir una enfermedad.

Estamos en el Primer Congreso de PRRS —añadió— en donde todos aquellos que participamos en la porcicultura de México nos comprometemos a seguir el mismo rubro y a ser promotores de una serie de estrategias, medidas y acciones en pro de la porcicultura mexicana.

Finalmente, el doctor Francisco Suárez Güemes, presidente del Consejo Técnico Consultivo Nacional de Sanidad Animal, dijo que en los 20 años que tiene el Conasa, el Comité de Salud y Producción Porcina se ha destacado por su entusiasta participación y por sus grandes aportaciones, por ejemplo, en la erradicación de la fiebre porcina clásica: "Es un Comité que aprovecha todos los adelantos tecnológicos para sesionar en diferentes partes de la república, lo cual le ha dado vida y actualidad".

Tras resaltar las características de imparcialidad y trabajo común dentro del Conasa por parte de académicos, productores e industriales, el doctor Suárez Güemes afirmó que el hecho de que el Consejo tenga su sede en la UNAM le permite la imparcialidad e independencia para emitir opiniones técnico científicas: "Encuentros como éste facilitan que nuestras aportaciones sean directas y objetivas hacia las autoridades del país, que es una de nuestras funciones".



Izquierda a derecha: Martín Segura, Assad Heneidi Zeckua, María Elena Trujillo Ortega y Francisco Suárez Güemes. Foto: Virginia Galván Pintor.

### GENERALIDADES DEL SIMPOSIO

El Primer Simposio Internacional de PRRS fue organizado por la FMVZ de la UNAM, el Conasa, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), la AMVEC y la Confederación de Porcicultores Mexicanos.

Como parte de sus actividades se realizaron conferencias con temas como "Primeros brotes en México hasta el aislamiento en 1997", "Evolución del PRRS en México hasta nuestros días", "El virus *per se*", "Dinámica de infección individual" y "Vías y riesgos de infección". Asimismo, mesas redondas con temas como "Diagnóstico: técnicas, uso e interpretación", "Prevención y control. Qué se está haciendo en México", "Bioseguridad de granja y regional", "Impacto económico del PRRS y el retorno a la inversión", entre otros.

En su invitación al Simposio, el Comité Organizador publicó el siguiente texto: *Dado que México es país libre de fiebre porcina clásica y la enfermedad de Aujeszky ha presentado un avance relevante en su erradicación, como para que nuestro país sea libre de ambas enferme-*

*dades, el Comité 12 de Producción y Sanidad Porcina del Conasa, del cual forma parte la Confederación de Porcicultores Mexicanos (CPM), determinó que PRRS es la entidad nosológica a erradicar; moción que apoya la Directora de la FMVZ y el Director General de Salud Animal.*

*La enfermedad de PRRS en México es reconocida por los clínicos de cerdos como un problema importante en la patología porcina nacional desde hace varios años. Los brotes surgidos por infecciones con PRRS en poblaciones susceptibles conllevan efectos económicamente devastadores y dado que el Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino es la enfermedad económicamente más importante de los cerdos en el mundo, es que este Simposio reúne a un grupo internacional de investigadores y especialistas de la salud porcina, así como a los productores.*

*Los temas que se incluyen son la genética viral y sus aplicaciones a las mejoras en la cría de cerdos, las vacunas y una amplia gama de temas relevantes, incluyendo la inmunidad, la epidemiología y el control de virus en el campo.*



# EL ARTE Y LA CULTURA TRANSFORMAN LA EXPERIENCIA DE VIDA DEL SER HUMANO

**BAJO** el postulado de que el arte y la cultura son poderosas herramientas que transforman la experiencia de vida del ser humano, así como un vía hacia la educación integral, la Coordinación de Difusión Cultural presentó el Programa “En Contacto Contigo”, dirigido a alumnos de bachillerato, licenciatura y posgrado de la UNAM.

El lugar de la presentación fue la Sala Nezahualcóyotl del Centro Cultural Universitario, en donde, el pasado 19 de septiembre, ante autoridades y académicos de escuelas, facultades, centros e institutos, Difusión Cultural dio a conocer que uno de los objetivos del programa es convertirse en vehículo que permita a los estudiantes de los diferentes niveles acceder de manera permanente y gratuita al universo de

propuestas artísticas que ofrece nuestra Universidad: conciertos, exposiciones, teatro, danza, poesía, etcétera.

El propósito fundamental del proyecto es lograr que las artes formen parte de la vida cotidiana de los jóvenes, que éstos se acostumbren a vivir en un ambiente creativo y de gran riqueza a grado tal, que aún al terminar sus estudios les sea imposible dejar de asistir a este tipo de actividades —señaló Difusión Cultural—.

Y agregó: la finalidad es consolidar la vinculación entre la oferta que en este ámbito genera la máxima casa de estudios del país y la comunidad estudiantil, por lo que, de cada espectáculo que la UNAM brinde, se reservará un número de boletos para los alumnos que lo soliciten mediante “En Contacto Contigo”.

Sólo los que aprovechen los beneficios del programa tendrán el privilegio de ingresar gratuitamente a dichos espectáculos —subrayó la dependencia—.

El sistema mediante el cual trabaja “En Contacto Contigo” está blindado para que sólo accedan los más de 324 mil alumnos inscritos vigentes en la UNAM. La plataforma que hace posible esto se encuentra conectada a los servicios digitales de la Dirección General de Administración Escolar, de tal manera que cuando el solicitante ingrese y registre su nombre y número de cuenta, el sistema valide sus datos permitiéndole obtener los pases.

## LO QUE EL ALUMNO TIENE QUE HACER ES LO SIGUIENTE:

*Entrar a la página [www.cultura.unam.mx](http://www.cultura.unam.mx) → liga En Contacto Contigo → anotar nombre y número de cuenta → revisar la cartelera → elegir la actividad de interés → solicitar pase (puede ser doble para invitar a un acompañante, quien no necesariamente debe ser universitario) → imprimir el o los pases → canjear los pases por boletos en las taquillas de los recintos.*

La Coordinación de Difusión Cultural pedirá a los alumnos corresponsabilidad en este interesante ejercicio, es decir, que asistan realmente a los recintos culturales, por lo que el estudiante deberá regresar a la página, en donde evaluará el espectáculo y hará una breve reseña; de esta forma, el sistema le permitirá obtener pases para otros espectáculos.

El programa “En Contacto Contigo” contempla también la realización de un Festival Cultural cada inicio de semestre,



*Teatro, una de las actividades claves del programa.*

*Foto: Virginia Galván Pintor.*

a fin de que los alumnos de nuevo ingreso lo conozcan y aprovechen. La primera edición de éste se llevó a cabo del 27 al 30 de septiembre en 10 sedes: Centro Cultural Universitario, Centro Cultural Universitario Tlatelolco, Museo Universitario del Chopo, Casa del Lago “Juan José Arreola”, Antiguo Colegio de San Ildefonso, MUCA Roma, Museo Experimental El Eco, Museo de la Luz, Museo de la Ciencias *Universum* y Radio UNAM.

Libros, teatro, visitas guiadas, talleres, cine, transmisiones de radio y televisión, exposiciones de arte, conciertos, danza, *performance* y cuentacuentos son, entre otras, las actividades que podrán disfrutar nuestros estudiantes.

¡No te las puedes perder



*El Centro Cultural Universitario, uno de los espacios dedicados al programa.*

Foto: Ruth Briones



*Los alumnos podrán asistir a los conciertos que ofrece la OFUNAM.*

Foto: Virginia Galván Pintor.

# EN LÍNEA, INFORMACIÓN ACTUAL Y PERIÓDICA SOBRE LAS PRODUCCIONES ANIMALES EN MÉXICO

■ Presentan la FMVZ y la Coordinación General de Ganadería el “Sistema de Información de Costos, Eficiencia y Competitividad de la Ganadería Nacional”

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM y la Coordinación General de Ganadería (CGG) de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) presentaron el proyecto “Sistema de Información de Costos, Eficiencia y Competitividad de la Ganadería Nacional” (SICEC), fuente de información en línea cuyo objetivo es generar y poner a disposición de los interesados en nuestra ganadería, información actualizada y periódica respecto de las producciones animales en todo el país: aves, abejas, bovinos, caprinos, ovinos y porcinos.

La presentación se hizo el pasado 26 de septiembre en el auditorio Pablo Zierold Reyes de Ciudad Universitaria, en donde se señaló que a través de este proyecto, la UNAM se ubica como la primera institución de enseñanza superior del país que pone a disposición de académicos, alumnos, autoridades gubernamentales, productores y miembros de la industria, entre otros sectores interesados e involucrados en el ramo, información veraz, oportuna y con sustento científico sobre la situación del sector pecuario para abasto alimentario de México.

El coordinador del proyecto es el doctor Rafael Trueta Santiago, quien durante el evento aseguró que en México una de las constantes en la mayoría de los sectores, incluido el de la ganadería, es la falta de información confiable, actualizada y periódica, por lo que no se pueden desarrollar diagnósticos realistas.

Académico del Departamento de Economía, Administración y Desarrollo Rural de la Facultad, el doctor Trueta Santiago explicó que tomando en cuenta lo anterior, la CGG encomendó a nuestra Facultad el diseño, implantación y operación de un sistema de información de todas las ganaderías del país.

Esta encomienda —afirmó el doctor— muestra la confianza que tienen el Gobierno Federal y los productores en las universidades, en especial en la UNAM; además, permite allegar recursos al sector académico que complementan cada vez en mayor cuantía los aportados por el estado.

Tras precisar que el SICEC alimentará y enriquecerá las investigaciones y análisis en el tema, y dará sustento a muchas otras actividades económicas y académicas, el doctor hizo referencia al contenido del sistema:

- Información Económica (costos, ingresos y rentabilidad).
- Información de insumos estratégicos por especie.
- Información técnica de los indicadores más importantes de cada especie.
- Información del entorno económico de las ganaderías incluidas.

Al hablar sobre la funcionalidad del sistema, explicó:

- La impresión de cuestionarios e instructivos, y la captura de datos vía Internet permite que cualquier productor o asesor técnico de empresas

o instituciones pueda participar en el sistema con la información de su empresa.

- En la medida que esto último se vaya logrando, los costos del sistema se disminuirán y su representatividad y confiabilidad aumentarán.
- Esta característica representa un instrumento poderoso de vinculación de los productores con su universidad y abre las puertas al otorgamiento de asistencia técnica.

El doctor agregó que la información de cada especie existente en el sistema se entrega al especialista nacional sugerido por la CGG: “Ellos son los responsables de elaborar un informe diagnóstico de la situación de cada especie, que se encuentra en Internet junto con los cuadros de resultados.

Añadió que los resultados del sistema están abiertos al público en



Bernardo Finck, subdirector de Estudios de la Coordinación General de Ganadería. Foto: Virginia Galván Pintor.



general a través de la página en línea: [www.sicec.unam.mx](http://www.sicec.unam.mx), la cual cuenta ya con los resultados de dos encuestas: los resultados del 2011 reportan información de mil 222 encuestas, mientras que los resultados del 2012 reportan el análisis de mil 484.

Por parte de la FMVZ, el mensaje estuvo a cargo del secretario de Investigación, Innovación y Desarrollo Tecnológico, doctor Carlos Gutiérrez Aguilar, quien señaló que este tipo de proyectos refrendan el carácter nacional de la UNAM: "Para realizar este trabajo se necesitó de una gran cantidad de personas, técnicos de campo que visitaron rancho tras rancho, granja tras granja para recabar datos, para entrevistar a los ganaderos y para hacer un análisis trascendental que cubrió el ancho y largo del territorio nacional".

El secretario agregó que además de la generación del sistema, en el marco del proyecto se formaron alumnos y se generaron conocimientos, dando cumplimiento a una de las funciones sustantivas de la UNAM.

Consideró que además de los ingresos extraordinarios, el mayor beneficio del sistema es que permite establecer contacto con personas de cualquier parte del mundo interesadas en las producciones animales en México: "Mantener actualizado el sitio requiere de la retroalimentación de los ganaderos; sin embargo, corresponde a la FMVZ, a la CGG, a la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México (Fed-MVZ) y a la Confederación Nacional de Organizaciones Ganaderas (CNOG) hacerla del conocimiento de los potenciales usuarios para que crezca".

Tras mencionar que el proyecto tiene múltiples utilidades, pues per-



*Rafael Trueta Santiago, coordinador del proyecto.  
Foto: Virginia Galván Pintor.*

mite que un estado, un municipio, una asociación, una región, etcétera pueda saber cuánto cuesta tener un estatus sanitario, el secretario expresó su deseo de que la vinculación y el trabajo conjunto con la CGG, la FedMVZ y la CNOG continúe y se fortalezca.

Por su parte, Bernardo Finck, subdirector de Estudios de la CGG, comentó que la estructuración del sistema significó cuatro años de arduo e intenso trabajo, durante los cuales el recurso económico se utilizó de manera óptima: "Este proyecto forma parte de un conjunto que la Sagarpa firmó y desarrolló con distintas instituciones académicas y de investigación en el marco del programa de ganadería más grande en la historia de México, al que se destinaron alrededor de 20 mil millones de pesos.

Dicho programa —añadió el funcionario— contempla cerca de 400 mil líneas de producción a lo largo y ancho de México, e involucra diferentes especies y sistemas de pro-

ducción: "En el sexenio que está por terminar dejamos este legado; esperamos que continúe, que siga creciendo y operando".

En su oportunidad, el doctor Juan Ramón González Pardo Sáenz, de la CNOG, aseguró que este es un proyecto ambicioso y vanguardista que permitirá cambiar muchos paradigmas y brindará la posibilidad de hacer no sólo evaluaciones, sino también modificaciones para mejorar los sistemas de producción.

Explicó que en México no todos los productores tienen la oportunidad de llevar un registro pormenorizado de las actividades que efectúan; sin embargo, hay una gran cantidad de empresas que sí lo hace: "En nuestro territorio existen todavía muchos productores por tradición, que evalúan sus producciones con base en el dinero que tienen en el bolsillo; sin embargo, debemos pasar al siguiente escalón y efectuar evaluaciones efectivas".

A nombre de la Confederación, el doctor estableció un compromiso para coadyuvar a que la información del SICEC posea más y mejores datos: "Desde nuestro punto de vista, lo más importante es que esta herramienta permite establecer niveles de información para la toma de decisiones; decisiones que algunas veces corresponden al Gobierno Federal, otras a las organizaciones ganaderas y otras al productor".

Estuvieron en el presidium, además de las personas mencionadas, el maestro Juan Nava Navarrete, secretario General de la FMVZ y el doctor José Luis Vallejo, presidente de la FedMVZ.

# GANADORES DEL CONCURSO “DISEÑA EL LOGOTIPO DE NUESTRO EQUIPOS DEPORTIVOS”



**RAFAEL** Miranda Solís y Georgina Paz Herrera son los nombres de los alumnos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia que resultaron ganadores en el Concurso “Diseña el logotipo de nuestros equipos deportivos”, convocado por la Secretaría de Planeación a través del Departamento de Vinculación-Comunicación.

Los estudiantes, quienes cursan el sexto semestre de la licenciatura en MVZ, se adjudicaron el triunfo al diseñar un logo que da cabal cumplimiento a los requisitos establecidos

en la convocatoria, entre otros: resaltar la figura tradicional de nuestros equipos representativos, “Carneros de Veterinaria” y reflejar valores o virtudes que enaltecen e inducen a la práctica del deporte.

La selección del diseño estuvo a cargo de un jurado integrado por personal de los departamentos de Vinculación-Comunicación, y Diseño Gráfico y Editorial, así como un profesor emérito, quienes se vieron en serios aprietos para elegir al ganador en virtud de la calidad de las propuestas presentadas.

A partir de hoy, el logotipo ganador forma parte del patrimonio universitario, por lo que podrá ser utilizado en prendas, objetos, impresos y soportes electrónicos o de cualquier otro tipo que difundan las actividades deportivas y distingan a nuestros equipos.

Recordamos al resto de los concursantes que entre el 18 y 31 de octubre de 2012, de 10 a 14:30 horas, pueden recoger sus diseños en la Oficina de Infovet (edificio uno, planta alta, ala derecha).

Gracias a todos los que enviaron sus propuestas y felicidades a los ganadores.

**LA FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA  
Y LA FACULTAD DE MEDICINA  
A TRAVÉS DE SUS DEPARTAMENTOS DE NUTRICIÓN ANIMAL Y  
BIOQUÍMICA  
Y SALUD PÚBLICA-COORDINACIÓN DE POSGRADO**

**en el marco de la celebración del  
“Día Mundial  
de la Alimentación”**

Invitan a los niños  
de 3 a 12 años  
de edad a las

**Terceras Jornadas Infantiles de la Alimentación**

*Habrà regalos y sorpresas!*

**Sábado 20 de octubre de 2012**  
Fiesta central  
de la Facultad de Medicina Veterinaria  
y Zootecnia - UNAM  
Circuito Exterior, Ciudad Universitaria

Comercialización  
de productos de los  
centros de enseñanza  
de la FMVZ

**Objetivo:**  
Concientizar a los niños  
sobre la importancia  
de los alimentos  
de origen animal.  
Los niños convivirán  
con diferentes especies  
animales y conocerán  
los beneficios que se obtienen  
de ellos.

**Al final del recorrido, expertos  
de la Facultad de Medicina  
evaluarán a cada niño y  
recomendarán, a quién lo solicite,  
los alimentos a incluir en su dieta.**

**Cuota de  
recuperación:**  
50 pesos por niño  
(pagar antes del 19  
de octubre en la Caja  
de la FMVZ-UNAM,  
con la CLAVE: 101-026,  
Depto. Nutrición. Jornadas Infantiles).

Para el registro, presentarse con su  
ticket de pago en el Depto. de Nutrición.

**Mayores informes:**  
5622 59 06 y 07, ext. 101 y 105  
de 9:00 a 15:00 y de 17:00 a 19:00.

**Horario:**  
**de 9 a 14 hrs.**

Recepción de participantes cada hora.  
Cupo limitado a 100 niños cada hora.



# CONDECORA LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE ANATOMÍA A SANTIAGO AJA GUARDIOLA

■ Esta es la primera vez que la Asociación premia a un anatomista mexicano

**POR** su relevante trayectoria científica y académica en disciplinas vinculadas con las ciencias morfológicas y por los servicios prestados a la anatomía internacional, el doctor Santiago Aja Guardiola, de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, fue distinguido como miembro de honor de la Asociación Argentina de Anatomía (AAA).

La noticia fue dada a conocer en septiembre pasado durante el Congreso Nacional e Internacional de la AAA (edición número 49), celebrado en la Ciudad de Buenos Aires, Argentina, en donde el doctor Santiago Aja recibió la medalla de honor que otorga la Asociación.

“Dicha distinción ha sido conferida por aclamación del Comité Directivo de la AAA, señalaron los doctores Luis Ciucci, presidente de la Asociación y Carlos Daniel Medan, presidente del 49º congreso, quienes destacaron que esta “es la primera vez que un anatomista mexicano se hace acreedor a tal distinción”.

Durante el acto, se resaltó que cuando el doctor Aja Guardiola se desempeñó como vicepresidente de la World Association of Veterinary Anatomists (WAVA) y como secretario y vicepresidente de la World Association of Veterinary Educators (WAVE), durante once años en ambas, trabajó incansablemente en pro del reconocimiento de la importancia de las Ciencias Básicas, y en particular de la morfología, en el curriculum formativo de las carreras de Medicina Veterinaria, Medicina, Odontología y Enfermería, entre otras del área de Ciencias de la Salud.

Por su parte, el doctor Aja agradeció la distinción, dedicándola particularmente a su esposa e hijos, así como a sus profesores, a la Facultad de Medicina Ve-

terinaria y Zootecnia, y a la Universidad Nacional Autónoma de México.

El Congreso tuvo una duración de seis días, durante los cuales Santiago Aja organizó, coordinó y fue orador en un curso de técnicas anatómicas; impartió una conferencia magistral con el tema “Preservación de material biológico con fines de docencia, investigación y difusión de la cultura”; dictó siete conferencias sobre temas propios del encuentro; participó como jurado en el Concurso Internacional de Estudiantes de Anatomía, como disertante en la Reunión de Terminología Anatómica Internacional y como director y coordinador de la Mesa Especial sobre Plastinación.

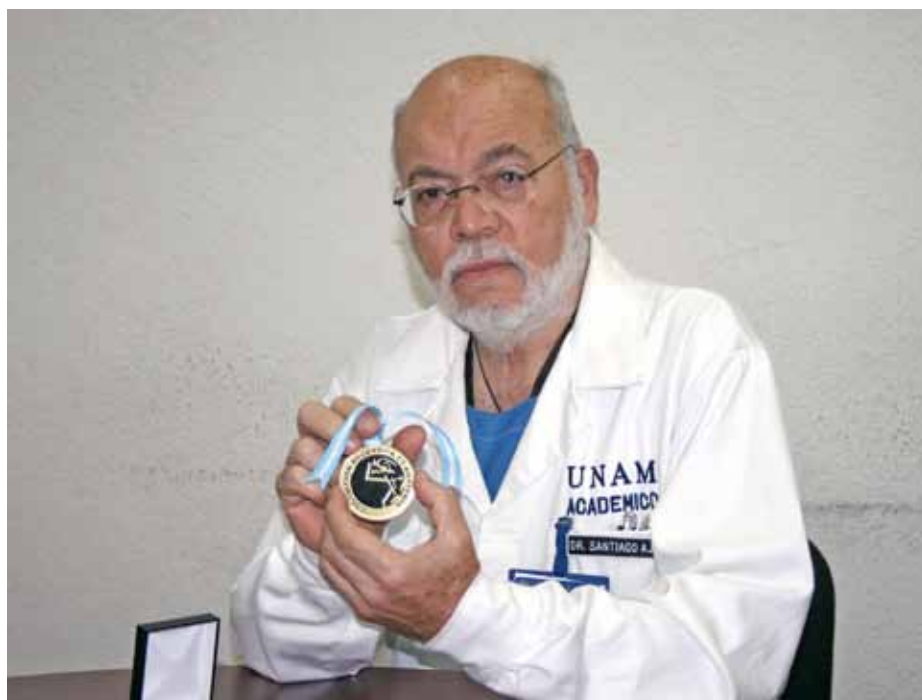
En tanto, en la Reunión de Negocios de la Asociación Panamericana de Anatomía (APA) —efectuada en el marco del 49º Congreso de la AAA— el doctor Aja

fue ratificado como delegado de la APA para México, como miembro del Comité Editorial de la Revista *International Journal of Morphology*, como fiscal de la Academia Panamericana de Anatomía (AcPA), de la que es fundador, y como miembro de las sociedades Chilena de Anatomía (SChA) y Brasileira de Anatomía (SBA).

En el mismo evento, y dentro de la Asamblea General de la AAA, fue revalidado como miembro extranjero del Comité Editorial de la Revista Argentina de Anatomía.

Finalmente, en el acto de clausura, celebrado en la sede de la Academia Argentina de Medicina, fue elegido como presidente fundador y constituyente de la Asociación Panamericana de Técnicas Anatómicas (APTA).

Información: Santiago Aja Guardiola.  
Redacción: Virginia Galván Pintor.



El académico de la FMVZ recibió la medalla de honor que otorga la AAA.

Foto: Virginia Galván Pintor.

## FMVZ: DESTACADA PARTICIPACIÓN EN “AL ENCUENTRO DEL MAÑANA”



Foto: Virginia Galván Pintor.

COMO cada año, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia participó en la exposición de orientación vocacional “Al Encuentro del Mañana”, cuyo objetivo principal es apoyar a los alumnos de bachillerato y licenciatura respecto de qué carrera y posgrado elegir, respectivamente.

Coordinado por el Departamento de Orientación Educativa y Tutoría, el local de nuestra Facultad —a través de carteles y espectaculares— informó y orientó a los miles de visitantes en torno de temas como “Perfil del aspirante”, “Actividades del MVZ” y “Plan de Estudios”, entre otros; además, dio a conocer

aspectos tan relevantes como que la FMVZ de la UNAM fue la primera escuela de educación veterinaria fundada en el Continente Americano y que es la primera de América Latina (en su género) que cuenta con la acreditación internacional que otorga la Asociación Americana de Medicina Veterinaria.

El local fue atendido por personal del citado departamento, así como por alumnos de semestres avanzados y académicos de diversas áreas, quienes respondieron a todas y cada una de las preguntas hechas por el público. En la imagen de arriba-izquierda, vemos al secretario General de la UNAM, Eduardo Bárcena García, en el local de Veterinaria.