infoVET

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Héctor Quiroz Romero y Aline Schunemann de Aluja, profesores eméritos de la UNAM por la FMVZ, fueron objeto de reconocimiento por la Sociedad Mexicana de Parasitología, en virtud de su destacada labor en la enseñanza e investigación en este campo y sus aportaciones para el desarrollo del mismo. Fotos: Virginia Galván Pintor.

Información en la página 6.

El pasado 14 de enero nuestra Facultad presentó su más reciente publicación: *Fisiología veterinaria e introducción a la fisiología de los procesos productivos*, obra que apoya el proceso enseñanza–aprendizaje de los alumnos *y* en la cual participan como autores 70 especialistas de diversas instituciones de enseñanza e investigación del país y del extranjero. Información en la página 2.

En este número:

- Participa la FMVZ en el Encuentro Universitario de Tutorías
  Página 4.
- Inicia la serie de TV *El médico veterinario zootecnista, un destacado profesionista*
  Página 7.
- En torno a la remodelación de San Jacinto
  Página 11.

Cuna de la Medicina Veterinaria en América
San Jacinto
1853

250 años enseñanza Veterinaria en el mundo
1761 - 2011

Consulta infoVET, cada 15 días en http://www.fmvz.unam.mx/fmvz/infovet/infovet.htm

Dominio de la fisiología, primer paso para la formación de un médico

■ Presenta la FMVZ el libro *Fisiología veterinaria e introducción a la fisiología de los procesos productivos*

El dominio de la fisiología es el primer paso para formar a un médico y dentro de este proceso es la primera asignatura que ayuda al alumno a integrar información especializada obtenida de materias como fisicoquímica, bioquímica, anatomía, histología y muchas otras consideradas básicas.

El desarrollo de esa capacidad de integración es imprescindible para entender de manera holística cómo opera un ser vivo, cómo sus diferentes funciones le permiten interactuar con el ambiente y dimensionar la complejidad de los procesos involucrados en la generación de origen animal. Por añadidura, ese conocimiento permite diferenciar los funcionamientos normales de los anormales y comprender los fundamentos de los procesos patológicos que alteran el bienestar y la capacidad productiva de un animal.

Lo anterior fue señalado por el doctor Everardo González Padilla, coordinador general de Ganadería en México, durante la presentación del libro *Fisiología veterinaria e introducción a la fisiología de los procesos productivos*, editado por la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM.

En un acto efectuado el 14 de enero, el doctor González Padilla —quien por el trabajo de investigación que ha desarrollado en el área de la fisiología de la reproducción fue invitado a escribir el prólogo— agregó que el dominio de la fisiología es la piedra angular en la construcción de conocimientos en asignaturas y disciplinas médicas y zootécnicas; incluso, permite vincular el conocimiento médico con los conceptos de importancia económica y social de los animales y de los distintos sistemas y cadenas de producción-consumo.

El dominio de la fisiología —mencionó— ayuda a vislumbrar con claridad las diferencias entre los sistemas extensivos e intensivos de la producción, así como los elementos que permiten modificar los procesos productivos en distintos niveles de interacción entre los animales y su medio ambiente natural o modificado por la intervención del hombre.

La fisiología veterinaria —continuó— permite vincular mecanismos de acción biológica en varios campos del conocimiento para entender de manera integral la operación de los sistemas fundamentales que otorgan al organismo animal automaticidad, capacidad de respuesta y adaptación a desafíos generados en el propio organismo durante sus distintas etapas de desarrollo; de las relaciones con sus congéneres; del medio ambiente y de sus interacciones con el hombre, quien lo eligió como compañero y soporte de múltiples empresas que han catapultado a la humanidad desde sus albores hasta la actualidad: "¿Qué estudio puede ser más apasionante que el de los fenómenos que determinan la vida misma de los seres que han contribuido al bienestar de los humanos proporcionándoles compañía, alimento, abrigo, fuerza motriz y su magnífica presencia que embellece y hace más interesante la existencia nuestra en este planeta?".

En el ámbito zootécnico —adujo— el conocimiento de la fisiología de los animales se torna crítico para la comprensión de procesos productivos tales como el crecimiento, el desarrollo acelerado y diferenciado de los tejidos más apreciados por el hombre, la reproducción, la producción de leche, la ovoposición y otros relacionados con la fuerza de trabajo, recreación, compañía y satisfactores varios que los seres humanos obtienen de los animales.

En el auditorio de Educación Continua de la Facultad, ante académicos y alumnos, el funcionario resaltó que el libro es un componente de la estrategia del proceso enseñanza-aprendizaje donde intervienen las sesiones presenciales con el profesor y las sesiones prácticas de laboratorio y de campo, y aseguró que existen una serie de textos disponibles con esta temática, sin embargo, todos son traducciones de obras desarrolladas en otras naciones, desvinculadas de la estructura y contenido de la asignatura de Fisiología Veterinaria y, por ende, del resto del plan de estudios de nuestra Facultad.

Añadió que el desarrollo de los temas estuvo a cargo de profesores y especialistas con experiencia en la transmisión de conocimientos y en la conducción del aprendizaje, por lo que presentan cada tema de manera idónea en función de la retroalimentación que han recibido de los alumnos; de esta forma identifican las áreas de mayor dificultad y las que deben enfatizarse con base en las expectativas de los MV en formación, de las condiciones de las escuelas y facultades de México y, desde luego, de muchos de los países de habla hispana.

Contar con un libro así, orientado por profesores y dirigido a alumnos de

México y de varias naciones de América Latina es, sin duda, una de las aportaciones más valiosas de la obra, que tiene otro gran acierto: introducir las bases de la fisiología de los procesos productivos de los animales, pues está dirigida a la formación del MVZ y no exclusivamente a la de médicos con orientación a los aspectos de salud animal, precisó.

Resalto que varios de los temas se presentan de manera concisa y actualizada, e indicó que por su diseño como complemento al trabajo académico, el texto servirá como material de consulta a profesionales que requieren actualizarse o refrescar conocimientos.

Dijo que un elemento de especial relevancia es que facilitará al alumno la valoración, entendimiento y potencial aplicación de medidas cada vez más importantes para las sociedades actuales: cuidado del medio ambiente, respeto y trato humanitario a los animales, entre otras.

El acelerado desarrollo de la ciencia, así como la generación de información sobre fisiología de los animales y los procesos subyacentes —expuso— hacen de ésta una obra que demandará ser actualizada periódicamente, sobre todo por el volumen de información generada en materia de biología molecular y las sofisticadas técnicas que permiten identificar la participación de genes y alelos específicos en el funcionamiento celular; así las cosas, este esfuerzo representa para los autores el primer paso de una gran jornada que se traducirá en ediciones actualizadas.

Por su parte, la doctora Sara Caballero Chacón, jefa del Departamento de Fisiología y Farmacología de la Facultad, platicó cómo surgió la idea de realizar la obra y, en este sentido, dijo que hace varios años invitó al doctor Alejandro Villa Godoy a participar en el proyecto con el fin de actualizar a los alumnos de licenciatura y posgrado, integrando los temas de fisiología de los procesos productivos, que en aquel entonces era una asignatura de reciente creación.

Izquierda a derecha: Alejandro Villa Godoy y Everardo González Padilla, durante la presentación de la obra en el auditorio de Educación Continua. Foto: Virginia Galván Pintor

Sara Caballero Gutiérrez explicó cómo surgió la idea de realzar el libro. Foto: Virginia Galván Pintor

El doctor Villa Godoy, "con su habitual entusiasmo y ganas de trabajar, accedió" y juntos echamos a andar un proyecto que hoy se cristaliza y en el cual participan 70 coautores de diversos departamentos académicos de la FMVZ (Morfología, Reproducción, Producción Animal: Aves, Fisiología y Patología Clínica) y diferentes instituciones de enseñanza e investigación del país y del extranjero como los institutos Nacional de Enfermedades Respirato-

rias, Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, de Investigaciones Biomédicas y de Biología Celular (Juriquilla), así como las universidades autónomas Metropolitana, de Guadalajara y de Aguascalientes, entre otras. A nivel internacional participaron el Instituto Cajal de Neurobiología y la Universidad de Cuba, también entre otros.

Tras comentar que el libro cuenta con 10 secciones y 52 capítulos, la doctora comentó que a través de proyectos de apoyo a la academia se consiguieron recursos para desarrollar el trabajo; sin embargo, éstos resultaron insuficientes, por lo que la Dirección de la Facultad nos brindó su apoyo.

Durante su disertación, la doctora agradeció a todas las personas, áreas de la Facultad, dependencias universitarias e instituciones que hicieron posible la aparición de la obra: autores, correctores técnicos, correctores de estilo, formadores, diseñadores, ilustradores, etcétera.

La ceremonia estuvo encabezada por el doctor Francisco Trigo Tavera, director de la Facultad. Él, las personas mencionadas en el cuerpo de la nota y el doctor Alejandro Villa Godoy, conformaron el presidium.

Las 10 secciones con que cuenta el libro son: Homeostasis, Sistema nervioso, Sistema endocrino, Sistema cardiovascular, Aparato respiratorio, Fisiología renal, Equilibrio ácido básico, Fisiología de la reproducción, Fisiología digestiva, e Introducción a la fisiología de los procesos productivos.

Tutorías, acercamiento a la realidad cotidiana de los profesionales de la MVZ

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia tuvo una destacada participación en el último Encuentro Universitario de Tutoría, verificado con el fin de que las escuelas y facultades de la UNAM que desarrollan programas de tutoría intercambiaran conocimientos, experiencias y propuestas para mejorarlos y fortalecerlos.

Organizado por la Secretaría de Servicios a la Comunidad, el Encuentro de Tutoría 2010, efectuado en diciembre pasado, incluyó conferencias magistrales, mesas redondas, ponencias, talleres, exposición de carteles y actividades culturales. Asimismo, incluyó mesas de trabajo en torno de cinco áreas temáticas: La tutoría en la UNAM en el marco de las nuevas políticas educativas; La tutoría en la formación integral del estudiante; La tutoría en el marco de una nueva cultura docente; Diseño, organización y desarrollo de la tutoría en escuelas y facultades de la UNAM, y Seguimiento y evaluación de las acciones tutoriales.

El doctor Francisco Trigo explicó desde la creacion hasta la situación actual de nuestro Programa de Tutoría.
Foto: Virginia Galván Pintor

"Acompañando la formación integral" fue el lema del encuentro, que tuvo como sedes el auditorio Alfonso Caso y la Facultad de Medicina, Ciudad Universitaria, en donde durante tres días se reunieron autoridades, tutores, tutorados y coordinadores de programas.

Situación actual de nuestro Programa de Tutoría

Una de las mesas redondas realizadas como parte del encuentro fue la intitulada "El papel del director en el desarrollo de los programas de tutorías", en la cual participaron los directores de la FMVZ, de la Facultad de Ingeniería y de la Facultad de Estudios Superiores Zaragoza, doctores Francisco José Trigo Tavera, José Gonzalo Guerrero Zepeda y Víctor Manuel Mendoza Núñez, respectivamente, quienes en la primera parte de esta actividad hicieron exposiciones sobre el funcionamiento, avances y retos de los programas de tutorías de sus dependencias, y posteriormente participaron en una sesión en donde respondieron a las preguntas de los asistentes e intercambiaron comentarios y puntos de vista con ellos.

Durante su exposición, el doctor Francisco Trigo expuso desde la creación hasta la situación actual de nuestro Programa de Tutorías, pasando por temas como formación de tutores, relación tutor-tutorado, funcionamiento del programa, coordinación, etcétera. En este sentido, comentó que el programa inició formalmente en agosto de 2002,

con el ingreso de la generación de alumnos de licenciatura 2003.

Agregó para poner en marcha el programa se formaron 125 tutores, y subrayó: con el fin de incrementar el número de éstos, "cada año la FMVZ imparte un curso de formación de tutores, en donde participan un promedio de 16 académicos. A la fecha se han formado 251 tutores y están activos en promedio 156".

Comentó que en el primer año del programa, el principal problema presentado fue la falta de coincidencia en tiempo entre tutores y tutorados para llevar a cabo actividades juntos; en este sentido —precisó— la Facultad creó los Días Institucionales de Tutoría, realizados un día al mes durante todo el semestre.

El proyecto de los días institucionales fue aprobado por el Consejo Técnico —adujo— y ha permitido que tanto académicos como estudiantes participen en actividades académicas, culturales, deportivas, recreativas, etcétera, dentro y fuera de las instalaciones de Ciudad Universitaria.

El director añadió que la tutoría se desarrolla en dos modalidades, grupal e individual y que desde la puesta en marcha del Plan de Estudios 2006, es obligatoria: para poder inscribirse al quinto semestre de la carrera, el alumno debe haber participado en el programa durante un semestre, enfatizó.

En cuanto a la evaluación del programa, dijo que esto se hace en línea mediante cuatro instrumentos validados: Los tutores evalúan a los tutorados (emiten un dictamen de participó o no participó) y al programa, mientras que los tutorados evalúan al tutor y al programa.

Casi para finalizar, aseguró que el programa ha permitido poner en contacto a los estudiantes con la realidad cotidiana de los profesionales de la medicina veterinaria y zootecnia, y a entender el porqué y para qué de lo que estudian en el aula y los laboratorios.

El programa —acentuó— ha coadyuvado a disminuir los índices de reprobación, deserción y rezago escolar; además, ha influido positivamente en los profesores, quienes al desempeñarse como tutores encuentran nuevos y mayores motivos para mejorar como docentes. A continuación, una de las tablas presentadas por el director en su presentación:

Generación	Alumnos de primer ingreso	Alumnos que permanecieron en el programa	Total
2003	473	–	473
2004	489	323	812
2005	483	446	929
2006	478	161	639
2007	530	161	691
2008	537	125	663
2009	585	145	730
2010	607	280	887
2011	588	191	779
Total	**4 770**	**1 832**	**6 603**

Izquierda a derecha: José Gonzalo Guerrero Zepeda y Víctor Manuel Mendoza Núñez, directores de la Facultad de Ingeniería y de la FES Zaragoza, respectivamente.
Foto: Virginia Galván Pintor

La Sociedad Mexicana de Parasitología homenajea a académicos de la FMVZ

■ Ellos son Héctor Quiroz Romero y Aline Schunemann de Aluja

Los doctores Héctor Quiroz Romero y Aline Schunemann de Aluja, profesores eméritos de la Universidad Nacional Autónoma de México por nuestra Facultad, fueron objeto de reconocimiento por la Sociedad Mexicana de Parasitología (SMP), en virtud de su destacada labor en la enseñanza e investigación de la parasitología y sus aportaciones para el avance de la misma.

En el marco de la ceremonia "Homenaje a Maestros de la Parasitología, Vida y Obra", realizada en diciembre pasado como parte de los festejos por el 50 aniversario de la SMP (fundada el 9 de diciembre de 1960), los doctores Héctor Quiroz, del Departamento de Parasitología, y Aline Schunemann, del Departamento de Patología, fueron nombrados Maestros de la Parasitología, junto con otros nueve destacados científicos mexicanos.

Los homenajeados recibieron la distinción de manos del doctor Jorge Morales Montor, presidente de la SMP, en un acto verificado en el auditorio "Gustavo Baz Prada" del Palacio de Medicina, en el Centro Histórico de la Ciudad de México.

Al evento acudieron académicos de escuelas, facultades, centros e institutos de enseñanza e investigación en MVZ, medicina y biología, entre otras disciplinas afines, quienes fueron testigos de la admiración y agradecimiento que los miembros de la SMP sienten por los maestros condecorados, quienes han realizado un intenso trabajo en pro del desarrollo y la generación de conocimientos en este campo de la ciencia, y han coadyuvado a que la SMP alcance sus objetivos, que son, entre otros:

- Promover la educación, la investigación y el avance de la parasitología, proporcionando una tribuna para la discusión de temas de interés y estimulando las investigaciones originales y de alto nivel científico para el estudio de los parásitos y las parasitosis en los seres humanos y los animales, incluyendo el estudio de reservorios y vectores.
- Difundir los conocimientos relativos a esta rama de la ciencia, en todos sus aspectos, tanto en instancias académicas como ante la industria farmacéutica y empresas interesadas.
- Fomentar el aprendizaje y la enseñanza de la parasitología con la integración de conocimientos de vanguardia en educación de pregrado y de posgrado, entre otros.

Escribir sobre las trayectorias académicas y profesionales de nuestros académicos homenajeados requeriría de un gran espacio de Infovet, por lo que nos referiremos sólo a algunos datos representativos de éstas:

Héctor Quiroz Romero es egresado de la Escuela Nacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Efectuó estudios de especialidad en parasitología veterinaria en Francia. Cursó la maestría en ciencias biomédicas en la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional. De 1973 a 1977 se desempeñó como director de nuestra Facultad. Es autor del libro "Parasitología y enfermedades parasitarias de los animales domésticos", clásico en el mundo de habla hispana. Es autor y editor de un importante número de capítulos de libros y coordinador de otras obras. Es miembro activo de asociaciones de carácter científico y gremial, nacionales e internacionales. Fue objeto de reconocimiento por parte del Comité Organizador de las XIX Olimpiadas México 1968, por su participación como médico ecuestre. En La Habana, Cuba, el Colegio Científico Veterinario lo designó presidente de honor de la Sociedad de Parasitología Veterinaria. En 1997 fue nombrado profesor emérito de la UNAM.

Alinse Schunemann de Aluja realizó sus estudios de licenciatura en la Escuela Nacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia, hoy FMVZ de la UNAM. Obtuvo el grado de maestra en ciencias en la Universidad de Pensilvania. Es miembro de las academias Nacional de Medicina (titular) y Mexicana de Veterinaria (emérita). Forma parte de la Asociación Mundial de Profesores Veterinarios y de la Asociación Mundial de Mujeres Veterinarias. Obtuvo el Premio Universidad Nacional 1989 en el área de Docencia en Ciencias Naturales. Es autora de una gran cantidad de artículos científicos, traductora de libros, autora de capítulos y conferenciante a nivel internacional. Es autora del Reglamento para el Manejo Ético de los Animales de la FMVZ y creadora de la más importante colección de diapositivas de patología comparada de Latinoamérica. En 1985 recibió la más alta distinción que otorga la UNAM a sus académicos: el nombramiento de profesora emérita.

Con éxito se transmite la serie de TV

El médico veterinario zootecnista, un destacado profesionista

■ En el marco del programa "Mirador Universitario"

El miércoles 12 de enero, en punto de las nueve de la mañana, inició la serie de televisión *El médico veterinario zootecnista, un destacado profesionista*, como parte del programa "Mirador Universitario", que produce la Universidad Nacional Autónoma de México a través de la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia (CUAED), y el Instituto Latinoamericano de la Comunicación Educativa (ILCE).

"Historia de la medicina veterinaria en el mundo y en México" fue el tema con el que se estrenó la serie, la cual tiene como objetivo principal dar a conocer a los televidentes las diferentes áreas en que se desempeña el MVZ, las múltiples actividades que realiza y el impacto de éstas en la sociedad mexicana.

La serie es coproducida por la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, a través de su Secretaría de Comunicación y es conducida por el MVZ Carlos Esquivel Lacroix, académico de la Facultad con gran experiencia en la producción de programas de radio y televisión.

Los primeros invitados al programa fueron los doctores Francisco Trigo Tavera, director de la FMVZ, así como José Manuel Berruecos Villalobos, profesor emérito y Eduardo Téllez Reyes Retana, académico de la Facultad, quienes hicieron un recorrido por la historia de la medicina veterinaria y zootecnia, abarcando desde la fundación de la primera escuela de este género en el mundo (Lyon, Francia, 1761), hasta la situación que prevalece hoy día en la enseñanza, la investigación y el ejercicio profesional, pasando, por supuesto, por el establecimiento de la primera escuela de MVZ en el Continente Americano (1853), hoy FMVZ de la UNAM, respecto de la cual hicieron un recorrido histórico completo.

La dinámica de la serie es interesante y entretenida, ya que los invitados, con base en preguntas, opiniones y comentarios planteados por el conductor, desarrollan los temas; por otra parte, incluye cápsulas en las que se proporciona información adicional o se presentan entrevistas con especialistas en la materia; además, incluye la sección Entrevistas a Transeúntes de la Ciudad de México, en cuyo marco se hace un sondeo para conocer el nivel de conocimientos de la gente sobre el tema, así como sus opiniones y sugerencias sobre el mismo. Las entrevistas están a cargo de la titular de la Secretaría de Comunicación de la Facultad, doctora Martha Beatriz Trejo Salas y el doctor Carlos Esquivel Lacroix, quienes coordinan la parte académica de la serie.

El programa —que incluye también un tiempo para que los invitados respondan a las preguntas y dudas de los televidentes, o conozcan sus opiniones— es transmitida todos los miércoles de 9 a 10 horas por el Canal 22 de la televisión abierta y el Canal 16 de la Red Edusat; también se puede ver en Internet, en la dirección http://mirador.cuaed.unam.mx

La serie ha tenido una gran aceptación, muestra de ello son la gran cantidad de llamadas telefónicas y los correos electrónicos recibidos en las oficinas de la CUAED (que es donde se encuentra el estudio de grabación del programa) y en la Secretaría de Comunicación de la FMVZ.

El segundo programa de la serie, "La atención médica del perro y del gato ¿capricho o responsabilidad?, se transmitió el miércoles 19 de enero, pero de eso escribiremos en el próximo número de Infovet.

AGENDAVET

Vacunología Veterinaria
Diplomado en línea

Fecha inicio: 22 de marzo de 2011.

Fecha término: 16 de diciembre de 2011.

Duración: 210 horas (30 horas por módulo).

Dirigido a: MVZ, pasantes y profesionales de carreras afines vinculados con la producción, control de calidad de vacunas, comercialización o uso de inmunógenos.

Sistema de enseñanza-aprendizaje: en línea.

Cuota: $2,200.00 por módulo. Pago único: $12,000.00

Recepción de documentos: hasta el 25 de febrero de 2011.

Notificación a aceptados: del 28 de febrero al 4 de marzo de 2011.

Objetivo general: aplicar cada uno de los conocimientos del diplomado, mediante el estudio, el análisis y la relación de cada uno de los módulos y entre ellos, para resolver problemas de esta rama de las ciencias veterinarias.

El diplomado brinda la posibilidad de: ■ Resolver y prevenir problemas asociados al uso de vacunas, ■ Comprender los mecanismos de acción de las vacunas, ■ Aplicar pruebas estandarizadas de control de calidad, ■ Identificar y evaluar los factores de riesgo que permitan plantear estrategias para el diseño, la selección y la aplicación de inmunógenos, ■ Aplicar técnicas de identificación y valuación de costos y beneficios, rentabilidad, así como conocer técnicas de mercadeo, ■ Conocer y cumplir la normatividad, los principios éticos y deontológicos involucrados en la producción, control de calidad, uso y comercialización de inmunógenos, e ■ Integrar el conocimiento adquirido en los diferentes módulos para la toma de decisiones.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, y el Departamento de Microbiología e Inmunología.

Mayores informes: SECyT, FMVZ-UNAM, Ciudad Universitaria. Edificio de posgrado, primer piso. Delegación Coyoacán, México, DF. CP 04510. Teléfonos: (5) 622 5852 y 53. Teléfono y fax: (5) 622 5851. Correo electrónico: decvet@fmvz.unam.mx

Medicina, Cirugía y Zootecnia en Perros, Gatos y Otras Mascotas
XIV Congreso Internacional

Fecha: 7 al 10 de abril.

Sede: hotel Elcano, Acapulco, Guerrero.

Temas: ■ Genética, ■ Fauna silvestre, ■ Medicina interna, ■ Zootecnia, ■ Anestesiología, ■ Ortopedia, ■ Neurología, ■ Etología clínica, ■ Oftalmología, ■ Inmunología y ■Mercadotecnia.

Conferenciante: Manuel Espinosa Pedroza.

Cuota: $600.00 profesionales; $500.00 miembros de cualquier asociación de MVZ (credencial vigente); $400.00 estudiantes (copia credencial vigente).

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

Consulta las bases para la presentación de Trabajos Libres en: www.fmvz.unam.mx/fmvz/educontinua/convocatorias/congreso_pega.html

Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

La FMVZ, a través del Departamento de Inglés,

invita a la comunidad universitaria a inscribirse a sus

Cursos de Inglés, semestre 2011–2

■ Inglés comunicativo.

■ Redacción de textos científicos en inglés, en dos niveles.

Cuota: $200.00* únicamente asistencia a la Sala de Autoaprendizaje.

$250.00* por curso, incluye derecho de uso a la Sala de Autoaprendizaje.

Inscripciones y exámenes de colocación: del 24 de enero al 4 de febrero de 2011.

Costo examen de colocación: $35.00.

* Más $25.00 por la expedición de la credencial de la Sala de Autoaprendizaje.

Mayores informes: Departamento de Inglés, Edificio 2 planta baja, FMVZ, Ciudad Universitaria.

Teléfonos: 5622 5846 y 47, lunes a viernes 9 a 17 horas.

Universidad Nacional Autónoma de México
la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM,
la Secretaria de Educación Continua y Tecnologia y
el Departamento de Producción Animal: Aves

invitan a la

XVII Jornada Médico Avícola

Dr. José Antonio Quintana López

Del 16 al 18 de febrero de 2011

Auditorio Pablo Zierold Reyes
FMVZ-UNAM

PONENTES:

Dr. Leopoldo Paasch Martínez
Dr. José Fernando Núñez Espinosa
Dr. Ricardo Cuetos Collado
Dr. José Antonio Quintana L.
FMVZ-UNAM

Dr. Francisco Castellanos - Lubing

Ing. Alejandro Ornelas Cravioto
Industrias Alcosa S.A de C.V

Dra. Susana Arellano - OCETIF

Ing. Ramón Gamez - GRUPESA

Dr. Alberto Torres Rodríguez - Cobb

Dr. Mario Tiscareño - Consejo Nacional Agropecuario

Dra. Mónica Pérez Lizaur - Asesor independiente

Dr. José de Jesus Brambila Paz
Colégio de posgraduados, Chapingo

Dr. Francisco Javier Venosa Peña - Novartis

Dr. Edgardo Soriano Vargas - UAEM

Dr. Luis Arturo Suazo Orozco - Avilab

Dr. Héctor Cervantes
Universidad de Georgia, EUA

Dr. Juan Carlos Valladares de la Cruz
Asesor independiente

Dr. Alejandro Banda Castro
Universidad de Mississippi, EUA

Dr. Jack Gelb
Universidad de Delaware, EUA

Dr. Mariano Salem
Lohmann Animal Health

Dr. Susano Medina Jaramillo
Grupo Buenaventura

TEMAS:
- **Economía**
- **Patología**
- **Control de Medio ambiente**
- **Situación de la Avicultura en México**

TALLER:
El valor económico de los parámetros productivos de aves de postura (Dr. Juan Carlos Casillas Franco, Hy line)

COSTOS:
Estudiantes con credencial actualizada - $300
Profesionales - $800

Informes e inscripciones:
Secretaría de Educación Continua y Tecnología FMVZ, UNAM.
Edificio de Posgrado, planta alta, Cd. Universitaria,
Circuito Exterior, Coyoacán 04510. México, DF
Tels.: (55) 5622-5852 y 53, Fax: 5622-5851
e-mail: decvet@servidor.unam.mx
www.fmvz.unam.mx

RECUERDA QUE
Los miércoles de enero y febrero,
tú tienes algo que ver en TV*...
el mvz
un destacado profesionista
Enero
26 La medicina actual en las mascotas no convencionales
Juan Carlos Morales Luna, Dulce María Brousset Hernández, Moisés Heiblum Frid
Febrero
2 Mitos y realidades de los productos cárnicos
María de la Salud Rubio Lozano, Pilar Castañeda Serrano, José Iván Sánchez Betancourt
9 La salud pública en México... Preocupación prioritaria del médico veterinario zootecnista
Fernando Vargas Pino, Joaquín Aguilar Bobadilla
Contáctanos en
Teléfono: 5622-8718,
Correo: mirador@cuaed.unam.mx,
WEB: http://mirador.cuaed.unam.mx
*Canales 22 (TV abierta), 122 (cable) horario de 9-10 am

Directorio

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. José Narro Robles
Rector

Dr. Sergio Alcocer Martínez de Castro
Secretario General

Lic. Enrique del Val Blanco
Secretario Administrativo

Mtro. Javier de la Fuente Hernández
Secretaria de Desarrollo Institucional

MC Ramiro Jesús Sandoval
Secretario de Servicios a la Comunidad

Lic. Luis Raúl González Pérez
Abogado General

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Dr. Francisco Trigo Tavera
Director

Dra. María Elena Trujillo Ortega
Secretaria General

Lic. Alfonso Ayala Rico
Secretario Administrativo

MVZ Martha Beatriz Trejo Salas
Secretaria de Comunicación

Virginia Galván Pintor
Responsable de Infovet
Reportera, Información y Redacción

Lic. Edgar Emmanuel Herrera López
Diseño y formación

Secretaría de Comunicación
Impresión

Infovet es una publicación quincenal de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Aparece los lunes. Oficina: Edificio 2, planta baja, Secretaría de Comunicación, Ciudad universitaria.
Avenida Universidad # 3000, Coyoacán, México D.F. 04510.
Teléfonos: 56225909 y 49. Fax: 5616 65 36

Editorial

Apoyemos todos la Campaña de Recaudación de Fondos para Remodelar San Jacinto

En la contraportada de esta edición presentamos el cartel alusivo al concierto que la Orquesta Filarmónica de la UNAM (OFUNAM) ofrecerá el próximo 24 de febrero, a las 19 horas, en la Sala Nezahualcóyotl del Centro Cultural Universitario, a beneficio de la Remodelación de la Antigua Escuela de Medicina Veterinaria de San Jacinto.

El inmueble de San Jacinto se localiza en la calzada México-Tacuba del Distrito Federal; en 1955, la UNAM lo prestó a la Secretaría de Educación Pública para que desarrollara en éste actividades escolares; sin embargo, tuvieron que transcurrir 55 años para que la Universidad Nacional, específicamente la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, lo recuperara.

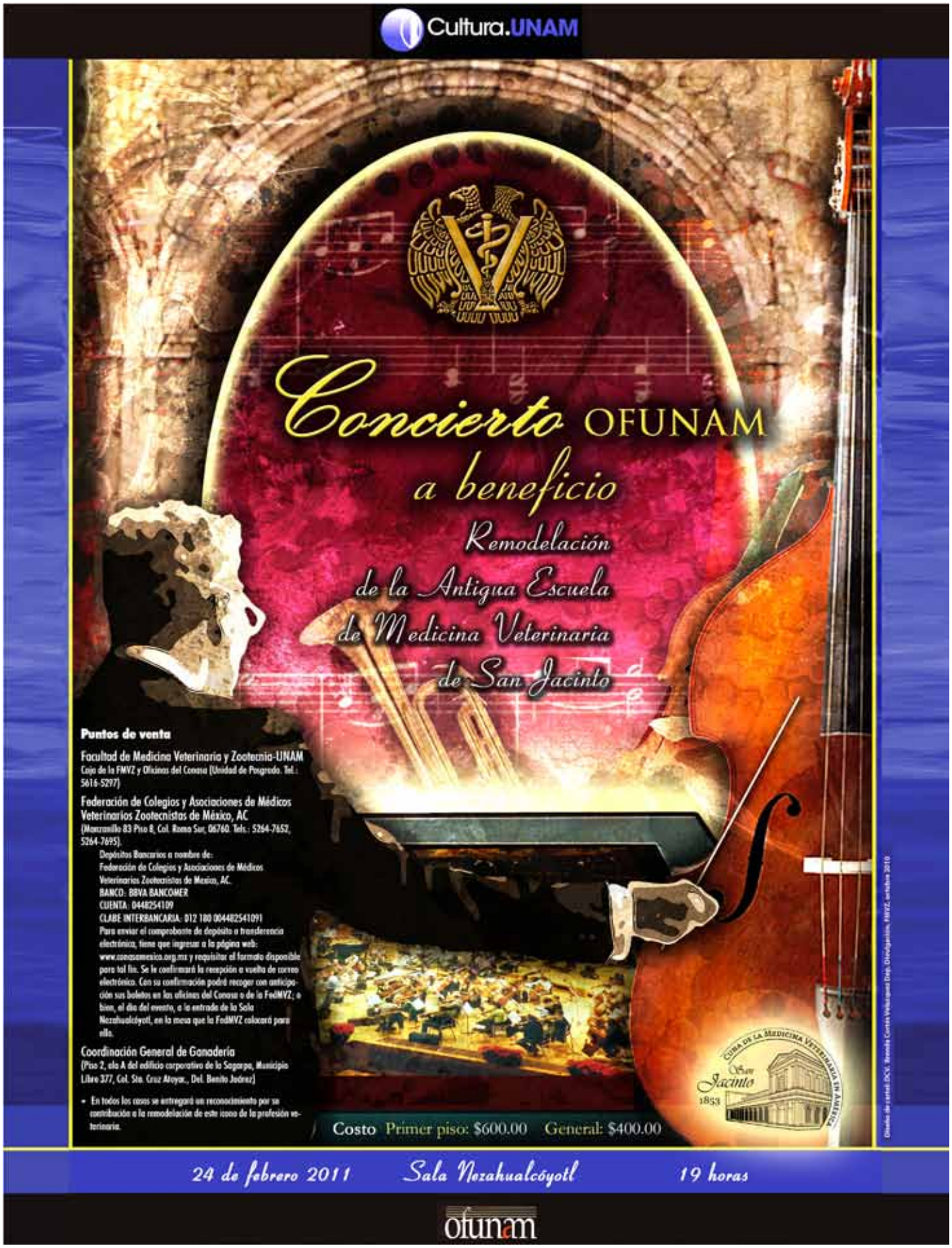
Debido a las condiciones en que se encuentra, San Jacinto debe ser remodelado, lo cual representa la inversión de una gran cantidad de recursos económicos. En octubre del 2010, en un evento con egresados, el director de la FMVZ, doctor Francisco Trigo Tavera, señaló: "Tenemos un proyecto de remodelación que iniciará el próximo año y que representa un gran compromiso, pues tan sólo la primera fase costará aproximadamente 12 millones de pesos".

En ese mismo evento, el director mencionó que San Jacinto cuenta con 12 mil metros de terreno y cinco mil metros de construcción, y que como parte del proyecto de remodelación, éste será la sede de un Museo de Historia de la MVZ, una Unidad de Educación Continua y otro Hospital para Pequeñas Especies; asimismo, será la sede de la Federación Mexicana de Colegio y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas, de la Asociación de Escuelas y Facultades de MVZ, del Consejo Técnico Consultivo Nacional de Sanidad Animal y de la Academia Veterinaria Mexicana.

La restauración de San Jacinto cuesta mucho dinero, sí, por lo cual la Dirección de nuestra Facultad ha puesto en marcha la Campaña de Recaudación de Fondos 2011, en cuyo marco realizará diversas actividades como el concierto de la OFUNAM.

Para la FMVZ de la UNAM San Jacinto tiene un enorme significado, ya que fue en este lugar en donde se estableció la primera Escuela de Veterinaria de México y de todo el Continente Americano, en 1853.

A través de este espacio, invitamos a autoridades, académicos, alumnos y trabajadores administrativos a unirse a la Campaña de Recaudación de Fondos y a colaborar para restaurar San Jacinto, cuna de la MVZ en América **¡Nos vemos en el concierto!**


Cultura.UNAM
Concierto OFUNAM
a beneficio
Remodelación
de la Antigua Escuela
de Medicina Veterinaria
de San Jacinto
Puntos de venta
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia-UNAM
Cajo de la FMVZ y Oficinas del Consea (Unidad de Posgrado. Tel.: 5616-5297)
Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, AC
(Manzanillo 83 Piso 8, Col. Roma Sur, 06760. Tels.: 5264-7652, 5264-7695).
Depósitos Bancarios a nombre de:
Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de Mexico, AC.
BANCO: BBVA BANCOMER
CUENTA: 0448254109
CLABE INTERBANCARIA: 012 180 004482541091
Para enviar el comprobante de depósito o transferencia electrónica, tiene que ingresar a la página web: www.conasamexico.org.mx y requisitar el formato disponible para tal fin. Se le confirmará la recepción a vuelta de correo electrónico. Con su confirmación podrá recoger con anticipación sus boletos en las oficinas del Consea o de la FedMVZ; o bien, el día del evento, a la entrada de la Sala Nezahualcóyotl, en la mesa que la FedMVZ colocará para ello.
Coordinación General de Ganadería
(Piso 2, ala A del edificio corporativo de la Sagarpa, Municipio Libre 377, Col. Sta. Cruz Atoyac., Del. Benito Juárez)
• En todos los casos se entregará un reconocimiento por su contribución a la remodelación de este icono de la profesión veterinaria.
Costo Primer piso: $600.00 General: $400.00
Cuna de la Medicina Veterinaria en América
San Jacinto
1853
24 de febrero 2011 Sala Nezahualcóyotl 19 horas
ofunam