



infoVet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Informe de actividades 2010



El director Francisco Trigo Tavera presentó su Informe de Actividades 2010, en donde habló de la situación actual, los retos y las perspectivas de desarrollo de la FMVZ en los ámbitos de la licenciatura, el posgrado, la investigación, la educación continua y la gestión de la calidad, entre otros. En ese acto, la autoridad dio a conocer una muy grata noticia, que la Asociación Americana de Medicina Veterinaria otorgó la *acreditación completa por un periodo de hasta siete años* a la Facultad, en virtud de los altos niveles de calidad de su Plan de Estudios de Licenciatura. Información en las páginas 2-8.

Consulta infoVET, cada 15 días en <http://www.fmz.unam.mx/fmvz/infonet/infonet.htm>

Ciudad Universitaria, DF Número 201 marzo 30 de 2011

ACREDITACIÓN INTERNACIONAL PARA LA FMVZ DE LA UNAM

- La otorga la Asociación Americana de Medicina Veterinaria y en el caso de nuestra Facultad es “completa por un periodo de hasta siete años”
- La noticia fue dada a conocer por el director Francisco José Trigo Tavera en el acto donde rindió su Informe de Actividades 2010.
- La contestación al Informe estuvo a cargo del Secretario de Desarrollo Institucional de la UNAM, quien aseguró que la rendición de cuentas da certeza y calidad a la educación superior en México

La Asociación Americana de Medicina Veterinaria (AVMA por sus siglas en inglés) otorgó la *acreditación completa por un periodo de hasta siete años* a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, en virtud de los altos niveles de calidad de su Plan de Estudios de Licenciatura.

Con este logro, nuestra Facultad se convierte en la primera de toda América Latina, Sur de Europa, África y Asia que es acreditada por la AVMA, que tiene más de 100 años de experiencia en este tipo de procesos.

Lo anterior fue dado a conocer por el director de la FMVZ, doctor Francisco Trigo Tavera, el pasado 10 de marzo en el marco de la presentación de su Informe de Actividades 2010.

En el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación, el director informó que del 6 al 8 de marzo del año en curso, en Schaumburg, Illinois, el Consejo de Educación de la AVMA se reunió en sesión plenaria y acordó conferir a la Facultad la citada acreditación: “Full accreditation for up to seven years”, lo cual es motivo de orgullo para

los diversos sectores de nuestra comunidad, sobre todo si tomamos en cuenta que actualmente hay escuelas de MVZ de países del llamado primer mundo, como Estados Unidos y Canadá, que no tienen la acreditación completa y mucho menos por un periodo de siete años.

Ante profesores eméritos, ex directores, miembros del Consejo Técnico, académicos y alumnos, el doctor Trigo Tavera comentó que la acreditación internacional fue un sueño compartido con la Dirección que lo precedió, la del doctor Luis Alberto Zarco Quintero: “Desde el 2004 comenzamos a planear la acreditación por parte del más estricto evaluador a nivel mundial; de ahí surgió la necesidad de contar con un plan de estudios que privilegiara la enseñanza práctica, que fuera confiable y medible, es decir, el Plan de Estudios 2006, puesto en marcha en agosto del 2005 y el cual requirió varios años de trabajo por parte de nuestra comunidad”.

Acompañado en la mesa de honor por el doctor Javier de la Fuente Hernández, secretario de Desarrollo Institucional de la UNAM, el doctor Francisco Trigo comentó que hoy día están acreditadas por la AVMA 28 escuelas de Estados Unidos, cinco de Canadá, tres de las seis que existen en Gran Bretaña, tres de Australia, una de Irlanda, otra de Holanda y otra más de Nueva Zelanda.

Cabe destacar que ante tal noticia, el público reunido en el auditorio Pablo Zierold aplaudió de pie, durante varios minutos.



En el auditorio Pablo Zierold Reyes, durante la presentación del Informe.

Foto: Virginia Galván Pintor.

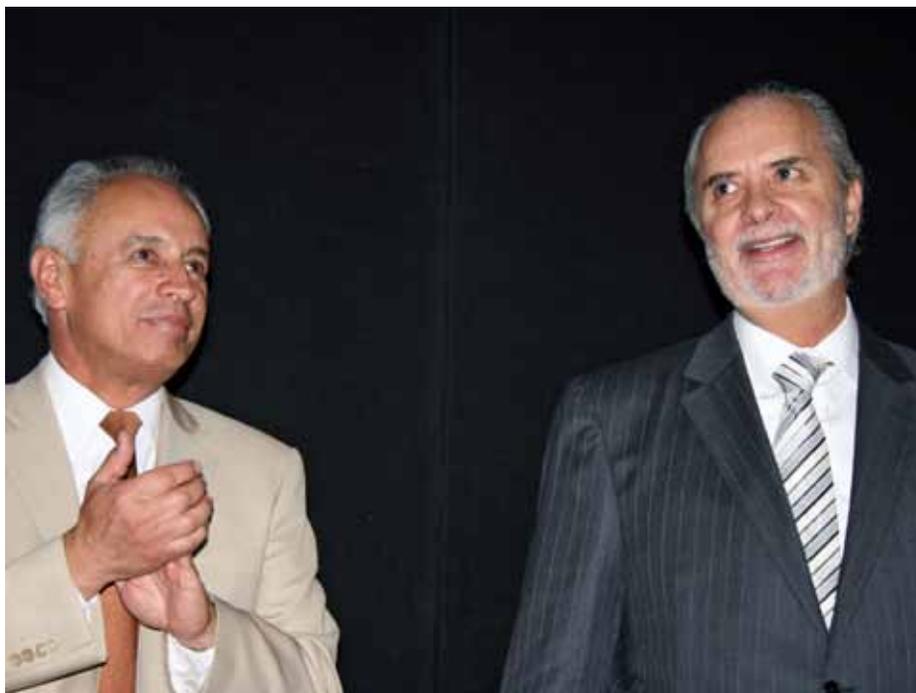
EL MENSAJE DE LA RECTORÍA

La contestación al Informe de Actividades estuvo a cargo del doctor Javier de la Fuente, quien en su calidad de representante de la Rectoría de la UNAM aseguró que el informe es un ejercicio establecido en la Legislación Universitaria, relacionado directamente con una política de transparencia; sin embargo —subrayó— el ejercicio del doctor Trigo Tavera va más allá; es una propuesta de visibilidad de la UNAM, que al mostrar y demostrar ante su comunidad y ante la sociedad en general lo que hace, cumple con sus obligaciones fundamentales como universidad pública.

El ejercicio de la visibilidad es trascendental —añadió el secretario— pues nos confirma que el camino que hemos seguido y las herramientas que hemos utilizado para avanzar son adecuados; no obstante, también nos expone al escrutinio y a la vigilancia de la comunidad universitaria, lo cual obliga a las instituciones a ser mejores.

Tras señalar que el proceso de rendición de cuentas da certeza y calidad a la educación superior en México, el doctor aseguró que la FMVZ ha tenido la capacidad de continuar proyectos e innovar en otros nuevos; ejemplo de ello es el anuncio hecho respecto de la acreditación internacional, la más alta en el ámbito de la medicina veterinaria y zootecnia, para la cual fue necesario trabajar no durante uno o dos periodos, sino durante siete años que implicaron dos administraciones distintas: “Esto hay que valorarlo y rescatarlo en términos de aprovechar el pasado, que en el caso de la FMVZ implica 158 años de labor y de riqueza en la formación de los nuevos cuadros de profesionales y de especialistas en las diversas áreas de la MVZ”.

Que la FMVZ se sitúe en los estándares más altos de calidad no es producto de la casualidad o de un golpe de suerte, sino del trabajo de una gran cantidad de años; es el resultado de



El director de la Facultad, Francisco Trigo Tavera (izquierda) y el secretario de Desarrollo Institucional de la UNAM, Javier de la Fuente Hernández, al término del Informe. Foto: Virginia Galván Pintor.

una comunidad que es congruente con su manera de pensar y de actuar, y que sabe sumar esfuerzos en un proyecto académico, lo cual la convierte en una institución con altos índices de aproba-

ción de sus alumnos y de satisfacción por parte de sus trabajadores académicos y administrativos, la convierte en una Facultad líder en todo lo que hace, concluyó.



Cuando el Director de la Facultad hizo el anuncio sobre la acreditación de la AVMA, el público aplaudió de pie. Foto: Virginia Galván Pintor.

PRESENTA FRANCISCO TRIGO TAVERA

INFORME DE ACTIVIDADES 2010

CON base en la Legislación Universitaria y en la política de transparencia y rendición de cuentas que ha caracterizado a la actual Dirección de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el doctor Francisco Trigo Tavera presentó su Informe de Actividades 2010, el pasado 10 de marzo en el auditorio Pablo Zierold Reyes de Ciudad Universitaria.

Apoyado en un trabajo de *power point* que incluyó textos, imágenes, cuadros y gráficas, el director presentó su informe en concordancia con los siete programas estratégicos contenidos en el Plan de Desarrollo 2009-2013: Fortalecimiento al liderazgo, Mejoramiento de la licenciatura, Mejoramiento del posgrado y la investigación, Fortalecimiento a la actividad académica, Educación continua, Especialización presencial y abierta, y Gestión de la calidad y mejora continua administrativa.

Como es de suponerse, el Informe fue amplio y muy completo, por lo que en estas páginas de Infovet haremos referencia sólo a algunos aspectos, los más destacados, del mismo.

FMVZ, NÚMERO UNO EN SATISFACCIÓN DE ALUMNOS

De acuerdo con el Cuestionario de Opinión sobre los Servicios de la UNAM —que la Coordinación de Planeación aplica cada ciclo escolar a los alumnos de las diversas escuelas, facultades, centros e institutos— nuestra Facultad se encuentra en primer lugar en cuanto a la calidad de los servicios académicos y administrativos que brinda a los estudiantes.

Dicho cuestionario incluye 72 preguntas, de las cuales 58 miden la calidad en los servicios académicos y adminis-

trativos; en este marco, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia tiene el primer lugar en 28 de las 58 preguntas, lo que la coloca como la entidad con mayor número de primeros lugares y como la número uno en relación con la satisfacción de alumnos.

Lo anterior fue expuesto por el doctor Francisco Trigo, quien agregó que con base en los resultados del cuestionario, nuestros alumnos están ampliamente satisfechos con la formación que reciben tanto en la enseñanza práctica como en la teórica; además, consideran que la Facultad trabaja con calidad total en áreas como:

- Servicios escolares (atención en ventanilla).
- Trámites escolares (agilidad en información).
- Servicios bibliotecarios (disponibilidad de libros y revistas, servicios de cómputo en búsqueda bibliohemerográfica).
- Estado del mobiliario.
- Limpieza de aulas, baños y áreas comunes.

La última pregunta de ese cuestionario —precisó— dice a la letra: *¿recomendarías tu Facultad a un amigo que considere estudiar tu misma carrera?* Y en ese sentido la Facultad se sitúa también en primer lugar, pues el 93.1 de los estudiantes respondió *Sí, totalmente*.

Al referirse a la generación 2011, el director informó que el total de alumnos que solicitaron la carrera de MVZ, *campus* Ciudad Universitaria, fue de 2 mil 808, ingresando un total de 593: 458 por pase reglamentado y 135 por concurso de selección.

De estos 593 estudiantes —dijo— 63.1 por ciento son mujeres y 36.9 por ciento hombres.

Respecto de las opciones para obtener el título, dio a conocer que al igual que en los últimos años, en el 2010 el Trabajo Profesional Nacional fue el más elegido por los alumnos (42 por ciento), seguido de la Tesis, con 29.75 por ciento.

En cuanto a la enseñanza práctica, en donde los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE) de-

Número de alumnos titulados por las diferentes modalidades

Modalidad	Titulación en 2010				
	Ene/Mar	Abr/Jun	Jul/Sep	Oct/Dic	Total
Trabajo Profesional Nacional	8	65	33	31	137
Trabajo Profesional Extranjero	0	1	2	2	5
Examen General de Conocimientos	0	26	0	36	62
Tesis	22	32	25	18	97
Informe de Servicio Social en área rural	3	6	4	8	21
Totalidad Créditos	0	2	2	0	4
TOTAL	33	132	66	95	326



En el terreno de la enseñanza práctica, los CEIE desempeñan un trabajo trascendental, muestra de ello es que en el 2010, en éstos se impartieron mil 72 prácticas para alumnos de la FMVZ. Foto: Archivo FMVZ

sempañan una tarea fundamental, el doctor mencionó que en los siete Centros se impartieron mil 72 prácticas y se atendieron 15 mil 227 alumnos de la Facultad; además, 4 mil 794 estudiantes realizaron 691 prácticas en otros lugares, lo que da la siguiente cifra: 20 mil 21 alumnos de la FMVZ en mil 763 prácticas escolares.

A lo anterior hay que agregar —señaló— que los CEIE brindaron atención a un total de 3 mil 232 alumnos de otras instituciones de enseñanza superior del país.

En este mismo rubro —prosiguió— la FMVZ estableció 15 convenios de colaboración con empresas e instituciones relacionadas con la MVZ, a fin de fortalecer la enseñanza práctica; así las cosas, durante el periodo que contempla este Informe, más de 100 empresas agropecuarias, comunidades rurales e instituciones de enseñanza superior, entre otras, apoyaron este rubro.

POSGRADO, EN EL MÁS ALTO NIVEL DEL PADRÓN NACIONAL DEL POSGRADO DE CALIDAD

En torno del posgrado, el doctor Francisco Trigo indicó que durante el 2010 los programas de maestrías y doctorado en Ciencias fueron evaluados por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), mediante un proceso que incluyó parámetros tanto de la calidad de su planta académica e infraestructura, como del desempeño de sus estudiantes.

El dictamen emitido al finalizar dicho proceso —acotó— elogia la calidad en la formación de recursos humanos, a la vez que recomienda el ascenso de la Maestría en Ciencias a la categoría de competente

a nivel internacional y mantiene la calificación de programa internacional para el Doctorado en Ciencias: “De este modo, ambos programas quedaron clasificados en el más alto nivel dentro del Padrón Nacional del Posgrado de Calidad (PNPC) del Conacyt”.

En relación con la eficiencia terminal, afirmó que históricamente la Maestría y el Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal han colocado al posgrado de la FMVZ como uno de los de mejor eficiencia terminal de la Máxima Casa de Estudios de la nación.

Añadió que el año pasado seis alumnos obtuvieron el grado de Doctor en Ciencias (92 por ciento de la población), 63 el de Maestro en Ciencias (71.3 por ciento) y 18 el de Maestro en MVZ (88.9 por ciento).

Referente al ingreso en el 2010, presentó el cuadro ubicado en la parte de abajo.

Ingreso Posgrado

Programa	Número alumnos
Maestría en Ciencias	88
Maestría en MVZ	38
Doctorado Ciencias	17

Total población

Programa	Número alumnos
Maestría en Ciencias	144 alumnos
Maestría en MVZ	77 alumnos
Doctorado Ciencias	40 alumnos



LA EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES DE INVESTIGACIÓN

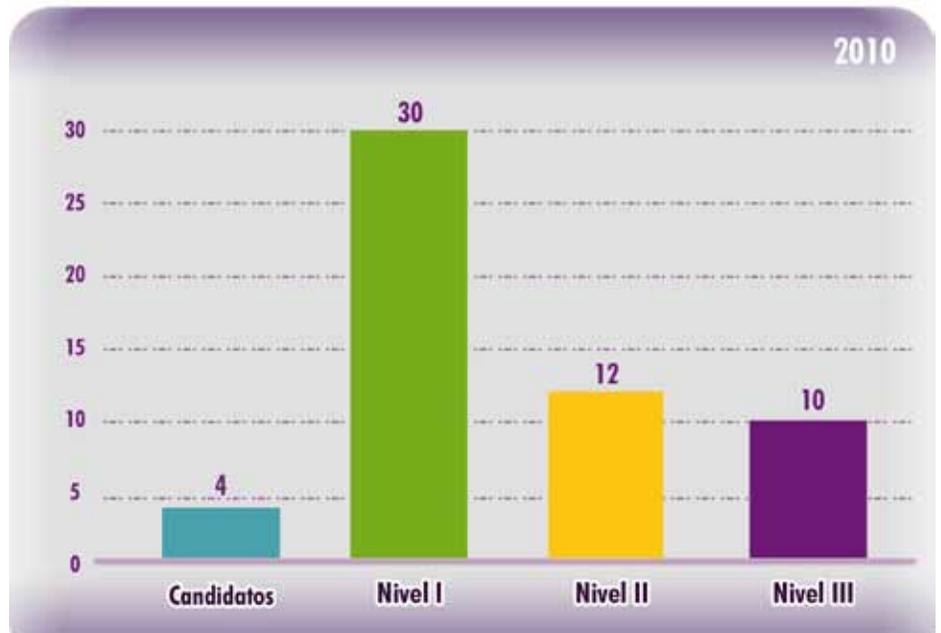
Al hablar sobre el tema de la investigación, el doctor Trigo Tavera apuntó que las publicaciones científicas de académicos y alumnos son uno de los parámetros más importantes para evaluar el desempeño de esta tarea en una institución de enseñanza superior; en este contexto, la Facultad desarrolla nueve líneas de investigación que cubren los proyectos y publicaciones relacionadas con las diferentes áreas de la MVZ: "En el 2010 se publicaron 104 artículos originales en revistas científicas especializadas", así como 20 resúmenes y artículos en memorias de congresos nacionales y siete en internacionales.

La Coordinación de la Investigación de la Facultad —continuó— promovió la elaboración y presentación de proyectos de investigación, así como la difusión y publicación de sus resultados; por otra parte, se efectuaron diversas acciones y actividades dirigidas a los académicos y alumnos de posgrado, como el Taller "Redacción de Manuscritos Científicos", impartido semestralmente.

Tras comentar que ser miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) representa la más alta distinción y reconocimiento a la investigación e investigadores en México, notificó que el año pasado un total de 56 académicos de la Facultad formaron parte del SNI: 30 en el nivel uno, 12 en el dos, 10 en el tres y cuatro candidatos, lo que representa el 24 por ciento de la plantilla formada por 234 profesores de tiempo completo.

En otro orden de ideas, el director mencionó que en el ciclo que comprende el Informe, la planta académica de la Facultad constó de 917 nombramientos, mientras que la distribución de las categorías contractuales fue la siguiente: 234 profesores de carrera, 143 técnicos académicos, 267 profesores de asigna-

Distribución de académicos en el SNI



tura y 237 ayudantes de profesor.

También sobre el personal académico, manifestó que el 2010 fue especialmente prolífico en la elaboración de libros, manuales y otros materiales didácticos de apoyo a los alumnos: en la Secretaría de Comunicación se imprimieron 12 de estos trabajos y están por publicarse 10 más; por otro lado, el Comité Editorial dio su aprobación para que sean publicados 14 títulos y cuatro videos.

Toda esta labor —subrayó— fortalece los programas de las diferentes asignaturas impartidas.

AVANCES EN LA RED INALÁMBRICA

Durante su disertación, el director de la FMVZ de la UNAM señaló que, con

base en los requerimientos del gremio de los veterinarios, de la comunidad de la Facultad y de la sociedad en general, en el año que se reporta se llevaron a cabo diversas actividades académicas: cursos, seminarios, diplomados, conferencias y videoconferencias, entre otras.

Acerca de las videoconferencias, destacó que la adquisición de una mo-



Actualmente, en la Facultad operan 30 antenas de la Red Inalámbrica Universitaria y 21 antenas inalámbricas administradas por la propia FMVZ. Foto: Virginia Galván Pintor.

terna unidad multipunto permitió ampliar nuestra capacidad de interconexión simultánea para eventos académicos, pasando de 6 a 28 puntos por IP y añadiendo 72 usuarios a los 100 existentes en el sistema *webcast streaming*: Estas conexiones —precisó— permiten enlazar a un mayor número de salas, auditorios, escuelas y facultades en las transmisiones por internet de cursos y otros eventos académicos.

En este mismo tenor, resaltó que actualmente en la Facultad operan 30 antenas de la Red Inalámbrica Universitaria (RIU) y 21 antenas inalámbricas administradas directamente por la Facultad (siete en Ciudad Universitaria, 8 en el CEIEGT y seis en el CEIEPAA): con estas y otras acciones “se alcanzó un total de más de mil 550 puntos cableados de la red”.

En el CEIEPAA, el CEIEPP y el CEPISA —siguió— se incrementó la velocidad de acceso a internet a 2 Mbps, lo que les permite contar con hasta 80 usuarios concurrentes de internet, cada uno, y en el caso concreto del CEIEPAA, le permite, además, realizar videoconferencias con calidad de 384 Kbps y dos canales de telefonía por IP.

PROGRAMA DE ESPECIALIZACIÓN EN MVZ

Al abordar el tema del Programa de Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia, el doctor Trigo mencionó que la matrícula registrada para el ciclo escolar 2011 es de 115 alumnos: 39 en la modalidad presencial y 76 en la abierta.

Tomando en cuenta los diferentes planes de estudio, el registro es el siguiente:

- Producción Animal (en esta ocasión impartida sólo de manera abierta): 76 alumnos.

- Medicina y Cirugía Veterinarias (presencial): 35 alumnos.

- Diagnóstico Veterinario: 4.

Agregó que en el 2010 la planta docente del programa estuvo conformada por 146 académicos, 74 para la modalidad presencial y 72 para la abierta, y que el número de alumnos que lograron obtener el grado fue de 151: 128 en la modalidad abierta y 23 en la presencial.

Con respecto del Sistema de Gestión de la Calidad, el director dio a conocer que hoy día la Facultad cuenta con 16 áreas certificadas por el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación (IMNC), en virtud de que demostraron que desarrollan sus actividades con la más alta calidad.

La Facultad inició el proceso ante el IMNC en el 2004, con tres áreas; sin embargo, actualmente

son nueve las recertificadas y siete las certificadas por primera vez.

Alumnos graduados Programa de Especialización en MVZ

Campo de Conocimiento	Graduados	
	Modalidad Abierta	Modalidad Presencial
Aves	4	6
Bovinos	99	
Cerdos	11	
Ovinos	14	
Anatomopatología		
Patología Clínica		4
Microbiología		
Perros y gatos		8
Équidos		2
Fauna silvestre		3
Total	128	23

Procesos recertificados

Proceso de realización	Área donde se lleva a cabo
Servicio de Diagnóstico Serológico, Viroológico, Micológico y Aislamiento e Identificación de <i>Mycoplasma</i> sp, <i>Brucella</i> sp y <i>Mycobacterium</i> sp.	Departamento de Microbiología e Inmunología.
Servicio de Diagnóstico en Enfermedades de los Cerdos.	Departamento de Producción Animal: Cerdos.
Servicio de Diagnóstico en Patología.	Departamento de Patología.
Control Analítico de Agua y Alimentos.	Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública.
Servicios Médicos para Pequeñas Especies.	Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies.
Constatación de Alimentos y Materias Primas.	Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica.
Constatación de Productos Químicos y Biológicos.	Unidad de Constatación de Productos Químico - Biológicos y Bioterio.
Servicios de Biblioteca.	Coordinación de Bibliotecas de la FMVZ.
Proceso de Instalación Estudiantil.	Coordinación de Servicios Pericadéuticos del CEIEPAA.



Nuevos procesos certificados

Proceso de realización	Área donde se lleva a cabo
Servicio de Diagnóstico en Enfermedades de las Aves.	Departamento de Producción Animal: Aves.
Servicio de Diagnóstico en Parasitología.	Departamento de Parasitología.
Servicio de Diagnóstico y Constatación.	Unidad de Servicios de Diagnóstico y Constatación del CEIEPAA.
Procesamiento de Semen de Cerdo.	Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina.
Trabajo Profesional en Constatación de Productos Químicos y Biológicos.	Unidad de Constatación de Productos Químico - Biológicos y Bioterio.
Coordinación Administrativa del Programa de Especialización.	División del Sistema de Universidad Abierta.
Coordinación de la Enseñanza Práctica.	Departamento de Enseñanza Práctica.

AVANCES EN INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

En cuanto a los avances en la infraestructura y equipamiento, tanto en nuestras instalaciones en Ciudad Universitaria como en los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión, el doctor Francisco Trigo Tavera enu-

meró una gran cantidad de trabajos de construcción, remodelación, ampliación, mantenimiento y adquisición de equipos, entre otros; sin embargo, algunos de los más significativos son los siguientes:

- Inicio de la remodelación del Hospital

de Équidos, con un costo aproximado de 5 millones 500 mil pesos (sólo inicio).

- Construcción de la cafetería, lo cual implicó un gasto de 3 millones 700 mil pesos.
- Edificación de una barda perimetral en el CEIEPP, por un monto de un millón de pesos.
- Construcción de un área de estudio para alumnos en el exterior de la biblioteca, con mobiliario y conexiones para computadoras portátiles con acceso a internet, lo que requirió de una inversión de 800 mil pesos.

Los trabajos de obra nueva, remodelaciones y mantenimiento mayores —específicos— se ejecutaron con recursos aportados por la Facultad y la Rectoría de la Universidad Nacional Autónoma de México, y con donativos.

Sumados, todos estos recursos dan una cifra de 11 millones 20 mil 993 pesos, recalco.



Una de las obras de construcción más importantes del 2010 fue el área de estudio en el exterior de la biblioteca, en beneficio de los alumnos. Foto: Enrique Basurto Argueta



Entre las obras de construcción del año pasado destaca la Cafetería. Foto: Enrique Basurto Argueta

PARA MARÍA MASRI DABA EL PREMIO SOR JUANA INÉS DE LA CRUZ

POR su destacada labor en la docencia, investigación y difusión de la cultura, la doctora María Masri Daba, académica de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, recibió el Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz 2011, que año tras año otorga la UNAM en el marco del Día Internacional de la Mujer.

Al igual que 74 académicas más de las diferentes escuelas, facultades, centros e institutos de nuestra Máxima Casa de Estudios, la doctora María Masri, del Departamento de Medicina y Zootecnia para Équidos, recibió el reconocimiento de manos del rector José Narro Robles, en una emotiva ceremonia efectuada el pasado 8 de marzo.

El lugar del evento fue el Teatro Juan Ruiz de Alarcón del Centro Cultural Universitario, a donde acudieron miembros de la Junta de Gobierno, integrantes del Consejo Universitario, académicos y los directores de la mayoría de las dependencias universitarias, entre ellos el doctor Francisco Trigo Tavera, titular de la FMVZ, quien acudió a felicitar a la académica homenajeada.

En entrevista para Infovet, la doctora Masri Daba —quien es egresada de nuestra Facultad e hizo estudios de especialización en el Internado Rotacional en Medicina Equina en la Universidad de Florida, Estados Unidos— dijo que para ella es motivo de orgullo recibir un premio de esta naturaleza, sobre todo porque lo confiere la propia Universidad Nacional en reconocimiento al trabajo académico de las mujeres.

A las afueras del citado teatro, la doctora —quien es maestra en Fisiología Veterinaria por la Universidad de Florida y cursó otros estudios también en Fisiología Veterinaria pero en la Universidad Estatal de Louisiana, EUA— comentó que



María Masri en el Teatro Juan Ruiz de Alarcón de Ciudad Universitaria.
Foto: Virginia Galván Pintor.

ella siempre ha sentido una gran preferencia por la docencia, pues al formar gente “hacemos que nuestra profesión florezca”.

Acompañada por amigos académicos y familiares, la doctora —quien llevó a cabo la Residencia en Medicina Interna de Equinos en la Universidad de Louisiana— manifestó su agrado porque cada vez son más las mujeres que ingresan a la Facultad a estudiar la carrera y ejercen la profesión: “En este sentido, me siento pionera y me emociona mucho que en el área de caballos, anteriormente considerada para hombres, haya cada vez más mujeres”.

Tras señalar que con el equipo adecuado las mujeres pueden trabajar en cualquier área de la MVZ, por ejemplo con las llamadas grandes especies, la doctora —quien es profesora titular B de tiempo

completo e imparte asignaturas tanto en licenciatura como en posgrado— aseguró que hoy día en el Departamento de Medicina y Zootecnia para Équidos hay más mujeres que hombres.

Desde el 2004, la doctora María Masri Daba cuenta con la certificación en Equinos por el Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria (Conevet). En el 2006 obtuvo el doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal por la UNAM. Desarrolla investigación en artrología e ingeniería de tejidos en colaboración con el Instituto Nacional de Rehabilitación. Ha sido tutora de 29 trabajos de especialidad y ha dirigido (titular) 43 tesis de licenciatura y maestría. Es autora del libro *Neonatología de equinos* y ha desarrollado una serie de herramientas didácticas con el uso de la plataforma Moodle.

NUEVA GENERACIÓN DE TITULADOS, GRACIAS AL EXAMEN GENERAL DE CONOCIMIENTOS



Luego de recibir sus documentos, los titulados leyeron al unísono el Juramento Profesional y rindieron protesta ante el Director de la Facultad. Foto: Virginia Galván Pintor.

UN total de 22 egresados de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM recibieron títulos y cédulas profesionales, al haber aprobado el Examen General de Conocimientos, edición número 29.

En el auditorio Aline S. de Aluja de Ciudad Universitaria, los hoy MVZ recibieron sus documentos en un acto con ambiente de fiesta, en el cual el público integrado por académicos, alumnos y familiares, les aplaudieron fuertemente mostrando su satisfacción y orgullo por el logro académico.

Como es tradición en este tipo de eventos, luego de recibir sus títulos y cédulas, los egresados leyeron al unísono el Juramento Profesional; posteriormente, rindieron protesta ante el director de la Facultad, doctor Francisco Trigo Tavera, comprometiéndose a cumplir y hacer cumplir el juramento al que dieron lectura. Finalmente, a través de su representante, la MVZ Daniela Leños Luna, entregaron un donativo económico a la FMVZ, que será utilizado en programas académicos dirigidos a los alumnos.

En la ceremonia, efectuada en febrero, el doctor Francisco Trigo habló del importante papel que desarrolla el MVZ en las sociedades actuales: "Su labor es trascendental con los animales de producción y de compañía, en la calidad e inocuidad de los alimentos de origen animal que consumen las sociedades, en la prevención de las zoonosis (enfermedades de transmisión de los animales a los humanos), en el cuidado



La MVZ Daniela Leños Luna, representante de la generación del XXIX EGC, entrega al doctor Francisco Trigo un donativo económico para la Facultad. Foto: Virginia Galván Pintor.

del medio ambiente relacionado con la producción animal, y en la investigación biomédica, en donde se utilizan animales como modelos experimentales para probar, por ejemplo, medicamentos, que posteriormente son usados en beneficio del hombre".

Acompañado en el presidium por las doctoras María Elena Trujillo Ortega y Verónica Caballero Gutiérrez, secretaria General y jefa de la División de Estudios Profesionales de la Facultad, respectivamente, el director dijo a los presentes: "Ustedes saben que a nivel mundial México es de los principales exportadores de miel; pues bien, la salud y la producción de las abejas está a cargo del MVZ; asimismo, seguramente están enterados de que el 80 por ciento de los camarones que consumimos son de cultivo artificial y que tanto en las costas del Golfo como en las del Pacífico nuestro país registra una gran cantidad de producción de camarón; en este terreno el MVZ desempeña una labor determinante, pues se encarga de la salud y producción de esos animales".

Acompañado también por el doctor Alfredo Weitzner, presidente de la Sociedad de Egresados de la FMVZ (Semvet), el director exhortó a los titulantes a efectuar su ejercicio profesional con la más alta calidad, a hacer de la educación continua una forma de vida, a aprovechar las oportunidades de avance que les ofrece la Facultad por medio de sus programas de posgrado y a ejercer la profesión con ética.

de ingreso convocatoria 2012

Programa de Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia modalidad presencial

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia invita a los profesionistas de la medicina veterinaria de México y del extranjero a cursar estudios de **Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia, bajo la modalidad presencial**, en las siguientes áreas:

Medicina y Cirugía Veterinarias

- a. Perros y gatos
- b. Équidos
- c. Fauna silvestre

Diagnóstico Veterinario

- a. Microbiología*
- b. Anatomopatología
- c. Patología clínica

Producción Animal

- a. Aves
- b. Bovinos
- c. Cerdos
- d. Ovinos

Requisitos de admisión

- Ser médico veterinario zootecnista titulado
- Tener promedio de 8 sobre 10 en los estudios de licenciatura
- Cumplir satisfactoriamente con los criterios de selección establecidos por el Comité Académico, de acuerdo al campo de conocimiento del plan respectivo
- Tener disponibilidad de tiempo completo para realizar los estudios
- Entregar la documentación de acuerdo a lo solicitado en la página: http://www.fmvz.unam.mx/fmvz/sua/requisitos_presencial.html
- Otros que establezcan los planes y modalidad de estudio

Informes y recepción de documentos:

Diagnóstico Veterinario:	MVZ María Luisa Meza Arcos	marial@unam.mx
Medicina y Cirugía Veterinarias:	MVZ Silvia Ibáñez Zavala	ibanezsm@unam.mx
Aves:	MVZ Jesús Zavala Rayas	jzr@unam.mx
Bovinos y Ovinos:	MVZ Manha Meza Lassard	mlml@unam.mx
Cerdos:	MVZ Iliana Agudelo Suárez	ilitos_agudos@hotmail.com

Calendario

Registro de aspirantes: 1 de abril al 13 de mayo de 2011

http://especializa.fmvz.unam.mx/reg_pos/entrada.php

Examen de inglés y evaluación psicométrica: 19 de mayo de 2011

Proceso de selección: 25 de mayo al 8 de junio de 2011

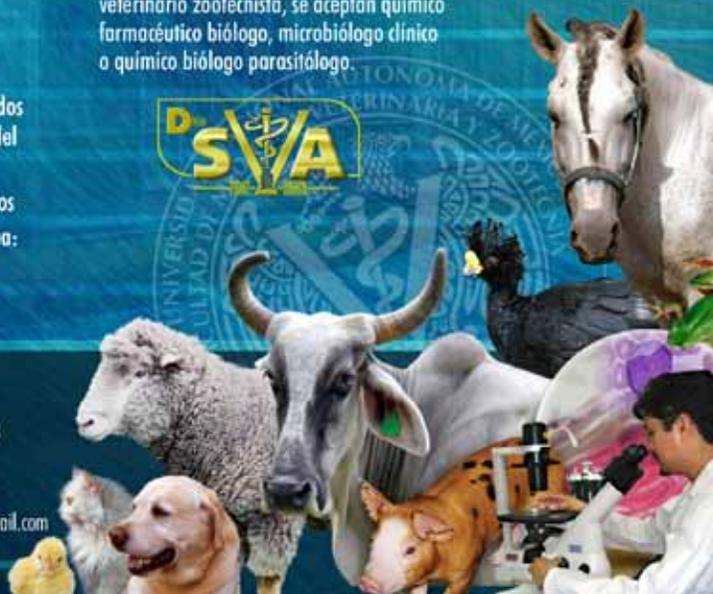
Fecha límite para entrega de documentos: 14 de junio de 2011

Inscripciones: 1 al 3 de agosto de 2011

Recepción de documentos:

Coordinación Operativa del Programa de Especialización
División Sistema Universidad Abierta
Edificio de Posgrado, Planta Alta
Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM
Ciudad Universitaria, 04510
México DF Tel: 56225849 al 50, fax 56225920.
Horario: lunes a viernes de 9:00 a 15:00 horas

*En el Programa de Microbiología, además de médico veterinario zootecnista, se aceptan químico farmacéutico biólogo, microbiólogo clínico o químico biólogo parasitólogo.





Negociando con valor Conferencia

Fecha: primero de abril.

Horario: 13:00 a 15:00.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM, Ciudad Universitaria.

Tema: El efecto medici, Fisiología y psicología de la negociación, El pez por la boca muere, La papa caliente, y No, no y no, yo no soy un vendedor... yo soy médico veterinario.

Entrada libre.

Quienes requieran constancia, favor de llegar 30 minutos antes del inicio de la conferencia para registrarse (costo: \$30.00).

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología (SECyT), y el Departamento de Economía, Administración y Desarrollo Rural.

Mayores informes: SECyT, FMVZ UNAM, Ciudad Universitaria. Edificio de posgrado, planta alta. Circuito Exterior, Coyoacán 04510, México, DF. Teléfonos: (5) 5622 5852 y 53. Fax: (5) 622 5851. Correo electrónico: decvet@servidor.unam.mx. Sitio web: www.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.

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

Mayores informes e inscripciones: SECyT, FMVZ UNAM (mismos datos que el anuncio anterior).

Desarrollo Personal Ciclo de conferencias

Tema: Motivación y alto rendimiento.

Fecha: Abril 11.

Tema: Personas difíciles, claves para entenderlas y estrategias de manejo.

Fecha: Mayo 2.

Tema: Más allá del servicio de excelencia: dignificando nuestra profesión.

Fecha: Mayo 30.

Horario: 13:00 a 14:00.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM, Ciudad Universitaria (excepto la del 11 de abril, que se impartirá en el auditorio Aline S. de Aluja).

Entrada libre.

Quienes requieran constancia, favor de llegar 20 minutos antes del inicio de la conferencia para registrarse (costo: \$30.00).

Invita: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología (SECyT).

Diagnóstico en Paratuberculosis en México II Taller

Fecha: 13, 14 y 15 de abril.

Dirigido a MVZ y personal de laboratorios de diagnóstico del país, interesados en el

diagnóstico de la paratuberculosis.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (CEIEPAA) de la FMVZ, localizado en Tequisquiapan, Querétaro.

Objetivo: entrenamiento en diagnóstico anatomopatológico, inmunoensayo enzimático (ELISA) en leche y mediante PCR de la paratuberculosis. Discusión de las bases teóricas y de estrategias de control.

Cupo: 25 personas.

Cuota: \$5,000.00.

Nota: hospedaje opcional en el CEIEPAA, con costo aparte de \$450.00 por noche en habitación doble (albergue estudiantil) y alimentos con menú tipo *buffet* con costo promedio de \$70.00.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología (SECyT).

Zoonosis Bovinas Seminario

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM, Ciudad Universitaria.

Horario: 13:00 a 15:00.

Entrada libre.

En internet: <http://www.fmvz.unam.mx/fmvz/videoconferencia/videocon.html>

Tema: Vacunología.

Fecha: Abril 14.

Tema: Medicina preventiva.

Fecha: Mayo 18.

Tema: Tuberculosis.

Fecha: Junio 21.

Tema: Brucelosis.

Fecha: Agosto 24.

Tema: Rabia.

Fecha: Septiembre 14.



Tema: Leptospirosis.
Fecha: Octubre 19.

Tema: Colibacilosis.
Fecha: Noviembre 23.

Tema: Salmonelosis.
Fecha: Diciembre 7.

Para tener derecho a constancia del ciclo deberá tener como mínimo 80% de asistencia (ocho conferencias); costo: \$200.00.

También puede solicitar constancia por conferencia (20 minutos antes del inicio de ésta); costo: \$30.00.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología (SECyT), así como el Departamento de Medicina y Zootecnia de Rumiantes.

Mayores informes e inscripciones: SECyT, FMVZ UNAM (mismos datos que el primer anuncio).

Ciclo de Conferencias Desarrollo de competencias ejecutivas para el ambiente laboral

Tema: Vinculación empresa Universidad.
Fecha: Mayo 11.

Tema: Ocho competencias directivas.
Fecha: Junio 20.

Horario: 13:00 a 15:00.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM, Ciudad Universitaria.

Entrada libre.

Quienes requieran constancia, favor de llegar 20 minutos antes del inicio de la conferencia para registrarse (costo \$30.00).

Invita: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología (SECyT).

Sociedad Internacional de Leptospirosis VII Reunión

Fecha: 19 al 22 de septiembre de 2011.

Sede: Centro Cultural Universitario, Universidad Autónoma de Yucatán, México.

Actividades: conferencias magistrales, así como presentaciones orales y carteles sobre Leptospirosis, Casos clínicos, Epidemiología, Inmunología, Leptospira, Genómica y proteómica.

Invitan: Universidad Nacional Autónoma de México, Universidad Autónoma de Yucatán, Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, Universidad Autónoma Metropolitana, así como Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades.

Mayores informes e inscripciones: SECyT, FMVZ UNAM (mismos datos que el primer anuncio).

Ortopedia, Neurología y Rehabilitación VI Ciclo de Conferencias

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM, Ciudad Universitaria.

Miércoles 18 a 20 horas.

Entrada libre.

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

Tema: Efecto de la inmovilización en músculos y articulaciones.

Ponente: Tania Arroyo.

Fecha: 13 de abril.

Título por definir.

Ponente: Carlos Gutiérrez.

Fecha: 18 de mayo.

Tema: *Status epilepticus*: diagnóstico y tratamiento.

Ponente: Valeria Suárez.
Fecha: 15 de junio.

Tema: Artrodesis como técnica de salvamento.

Ponente: Martha Hernández.
Fecha: 27 de julio.

Tema: Nivelación del plato tibial con la técnica de cuña en el tratamiento de la ruptura del lcc.

Ponentes: Humberto Morales y Riad Katrib Mir.

Fecha: 24 de agosto.

Título por definir.

Ponente: Alejandro Jiménez.
Fecha: 21 de septiembre.

Título por definir.

Ponente: Beremíz Sánchez.
Fecha: 19 de octubre.

Tema: Encefalopatía hepática: fisiopatología, diagnóstico y tratamiento.

Ponentes: Socorro Lara Díaz y Rosa Elena Méndez A.

Fecha: 24 de agosto.

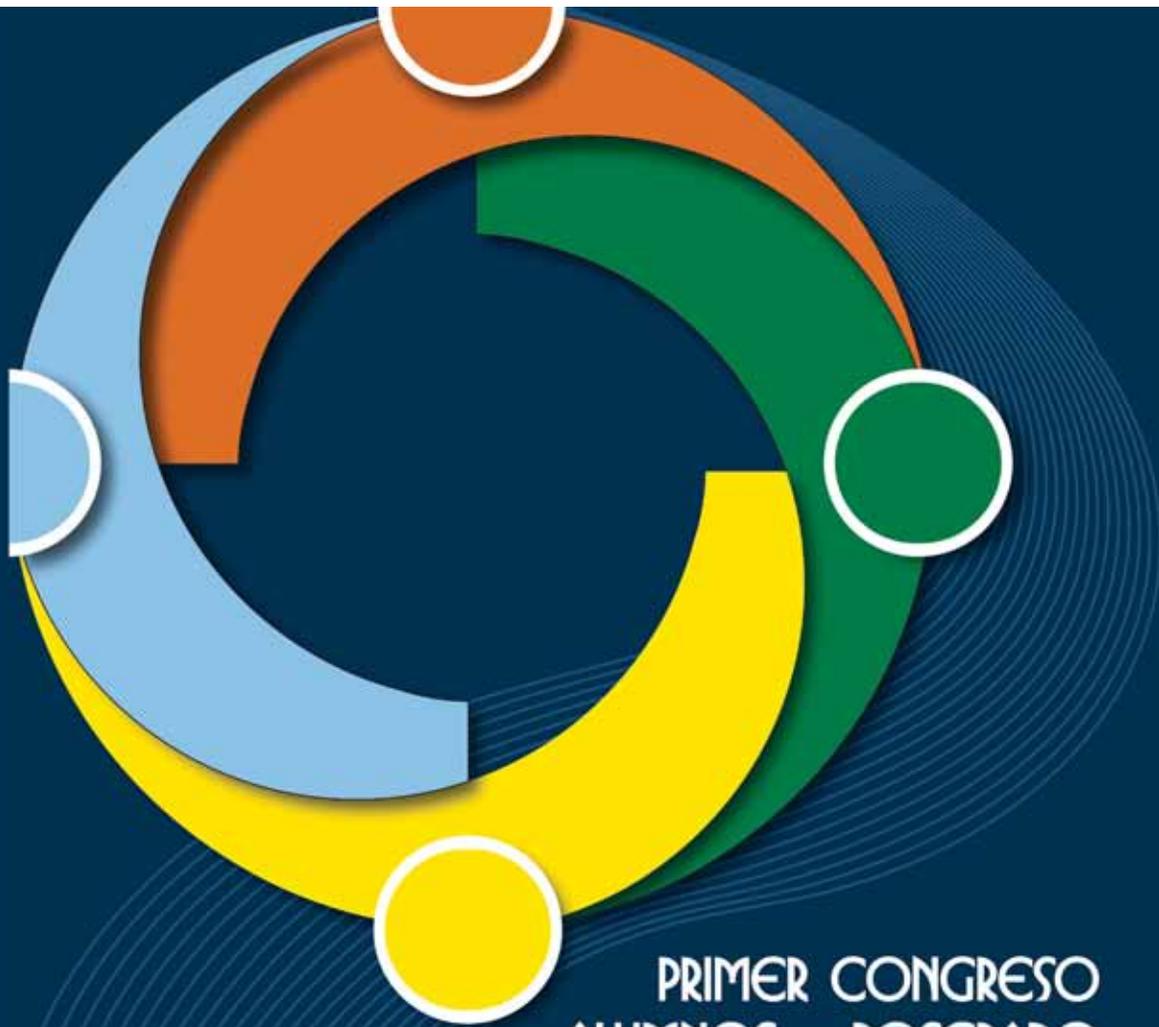
Título por definir.

Ponente: Carlos Santoscoy.
Fecha: 7 de diciembre.

Para tener derecho a constancia del ciclo deberá tener como mínimo 80% de asistencia (diez conferencias); costo: \$200.00

También puede solicitar constancia por plática (15 minutos antes del inicio de ésta); costo: \$30.00

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



PRIMER CONGRESO DE ALUMNOS DE POSGRADO

18, 19 y 20 de mayo, Ciudad Universitaria

- conferencias magistrales
 - mesas redondas
 - mesas de trabajo
 - expo-posgrado
 - conciertos

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

REGÍSTRATE Y PARTICIPA

cierre de inscripciones: 10 de abril

Diseño: C&S Cibas Ibarra Lechuga



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
Secretaría de Desarrollo Institucional
Coordinación de Estudios de Posgrado



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
Secretario 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, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad # 3000, Coyoacán, México D.F. 04510. Teléfonos: 56225909 y 49. Fax: 5616 65 36

FMVZ-AVMA: “FULL ACCREDITATION FOR UP TO SEVEN YEARS”

EN la página dos de este boletín informamos que el pasado 10 de marzo, en el marco de la presentación del Informe de Actividades 2010, nuestro director, el doctor Francisco Trigo Tavera, anunció que la Asociación Americana de Medicina Veterinaria (AVMA por sus siglas en inglés) otorgó la *acreditación completa por un periodo de hasta siete años* (“Full accreditation for up to seven years”) a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, en virtud de los altos niveles de calidad de su Plan de Estudios de Licenciatura.

Fue el 8 de marzo, luego de una reunión de tres días de duración realizada en Schaumburg, Illinois, cuando el Consejo de Educación de la AVMA acordó conferir a la Facultad la citada acreditación; pero ¿qué representa contar con este reconocimiento internacional? y ¿qué ventajas traerá a los estudiantes?

A partir de la acreditación, nuestra Facultad:

✓ Gozará de gran prestigio en el ámbito internacional, pues actualmente todos los planes de estudio acreditados por la AVMA pertenecen a países desarrollados: Estados Unidos, Canadá, Inglaterra, Gran Bretaña, Escocia, Holanda, Australia y Nueva Zelanda.

✓ Se convierte en la primera que, perteneciendo a una nación en vías de desarrollo, logra la acreditación; también es la primera que alcanza esta meta en Latinoamérica, Asia y África.

✓ Se coloca entre las 40 mejores instituciones de enseñanza de MVZ del mundo.

✓ Será percibida a nivel internacional como formadora de MVZ de excelencia, con capacidad de trabajar eficientemente en cualquier parte del planeta.

✓ Atraerá con mayor facilidad apoyos de organismos mundiales y de empresas privadas de diversos países.

✓ Como la acreditación es integral, su Plan de Estudios es catalogado como de alta calidad internacional.

✓ Los egresados de una escuela o facultad acreditada por la AVMA tienen el derecho de trabajar en cualquier nación donde haya instituciones también acreditadas, en igualdad de circunstancias que los graduados de éstas.

✓ Prácticamente, nuestros egresados tienen ya la posibilidad de ejercer la profesión —de manera temporal o permanente— en Estados Unidos o Canadá.

✓ Además, tienen la posibilidad de ingresar —con mayor facilidad— a programas de posgrado de naciones como Estados Unidos y Canadá, sobre todo a internados y residencias hospitalarias.

✓ Los egresados gozarán del prestigio de haber sido formados en una Facultad de excelencia, con base en un plan de estudios de la más alta calidad.



PÉGALE AL GORDO EN LA FMVZ

LA Lotería Nacional emitió un billete(s) alusivo a la celebración de los 250 Años de Enseñanza de la Medicina Veterinaria en el Mundo, que jugará en el Sorteo Superior del 8 de abril de 2011. En este marco, el pasado 25 de marzo en el pasillo central de nuestra Facultad, se llevó a cabo la venta de estos billetes que fueron adquiridos por académicos, alumnos y trabajadores administrativos. El éxito de la venta fue tal, que el próximo 31 de marzo, de 11 a 15 horas, personal de la Lotería Nacional volverá a visitar nuestras instalaciones para dar oportunidad de comprar su o sus cachitos a un mayor número de personas ¡SUERTE en el SORTEO!



Otorgan a María Masri Daba,
académica del Departamento de Medicina y Zootecnia para Équidos,
el Premio Sor Juana Inés de la Cruz 2011.

Información en la página 9.

