



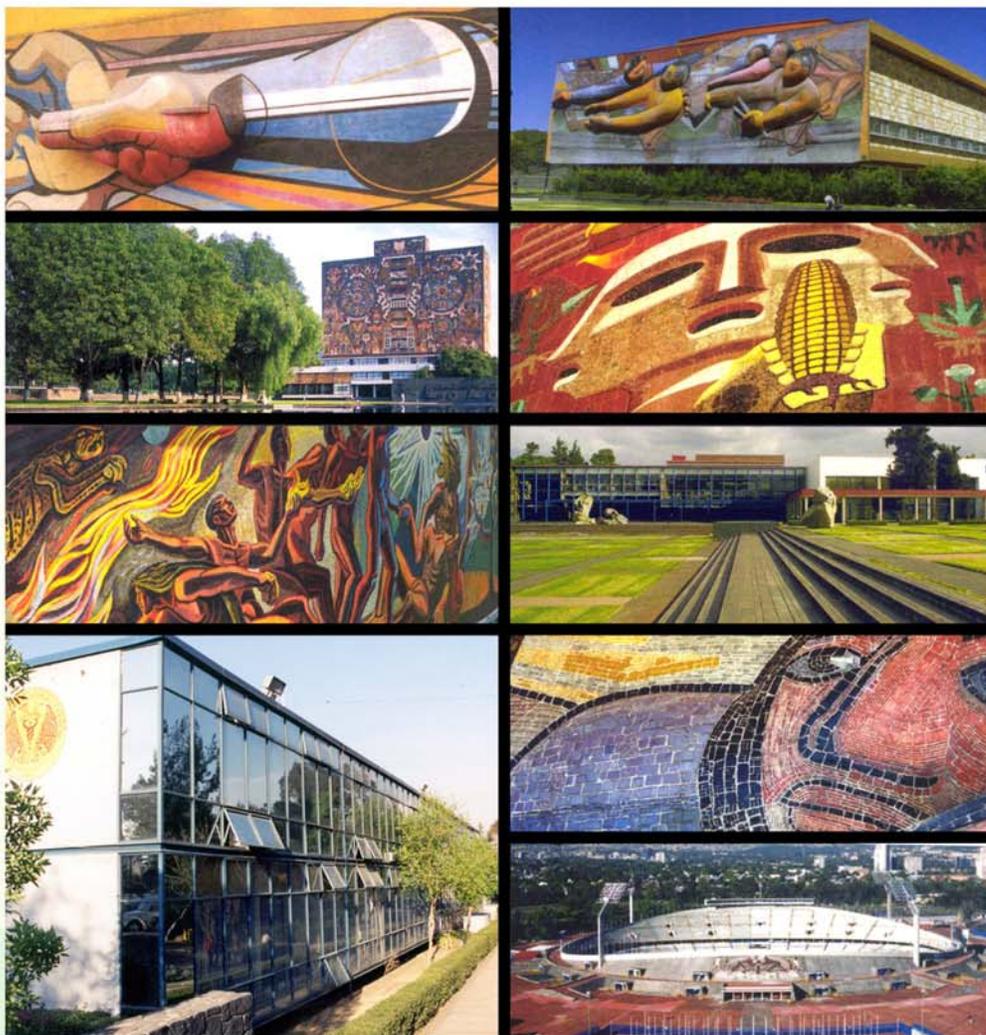
info Vet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

En este número:



- Inicia el semestre 2009-2 Editorial.
- Encuentro experiencias de tutoría. Página 4.
- Reunión 44 de la generación 60-64. Página 5.
- Feria de la Salud. Página 6.
- Libros de la OPS, a la venta en la biblioteca. Página 8.
- AgendaVET. Página 10.
- Convocatoria de ingreso al PASPA. Página 11.
- Becas para estudiar en España. Contraportada.



Este 2009, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia festeja 80 años de haberse incorporado a la Universidad Nacional Autónoma de México, y 40 de haber iniciado sus estudios de posgrado, con lo cual adquirió el rango de Facultad. Esto constituye una magnífica oportunidad para analizar y hacer propuestas respecto de la situación actual, los retos y las perspectivas de desarrollo de las diversas áreas de nuestra Institución, en especial de su sistema de posgrado

Información en la página 3. Imágenes (excepto la del edificio de la FMVZ): *agenda universitaria 2008*. *CU Patrimonio Cultural de la Humanidad, UNAM-2008*.

En el marco del proceso de designación de Director, inicia el semestre 2009-2

El pasado 3 de febrero, las escuelas, facultades, centros e institutos, así como diferentes espacios foráneos del país y del extranjero, pertenecientes a la Universidad Nacional Autónoma de México, dieron la bienvenida a sus estudiantes de licenciatura, quienes ese día iniciaron el semestre 2009-2.

De acuerdo con la Dirección General de Comunicación Social, actualmente la comunidad universitaria está conformada por casi 300 mil alumnos, una planta docente de más de 34 mil académicos y alrededor de 25 mil trabajadores administrativos, para quienes, con la llegada de los estudiantes de licenciatura, se reanuda por completo la vida académica en la Institución, y decimos por completo porque en las escuelas del Sistema de Bachillerato de la UNAM, por ejemplo, los cursos comenzaron el pasado mes de enero.

En la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el inicio de las clases se da a la par del proceso de designación de Director para el período 2009-2013; en este sentido, es muy grato informar a nuestros alumnos de licenciatura que dicho proceso se desarrolla en un ambiente de orden, tranquilidad y, fundamentalmente, respeto hacia las opiniones y preferencias de todos.

Asimismo, con satisfacción y orgullo les informamos que este proceso se ha caracterizado por la libertad y el pluralismo y que, aunque aún faltan algunas fases para conocer el nombre de quien dirigirá el trabajo en la Facultad en los próximos cuatro años, la participación de los académicos, estudiantes y trabajadores de la Facultad, en lo que va del proceso, ha sido ejemplar.

A través de este espacio, Infovet da la más cordial bienvenida a sus alumnos de licenciatura, a quienes desea un semestre 2009-2 pleno de éxitos académicos.

DIRECTORIO



**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO**

Dr. José Narro Robles
Rector

Dr. Sergio Alcocer Martínez de Castro
Secretario General

Mtro. Juan José Pérez Castañeda
Secretario Administrativo

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretaría 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. Silvia Elena Buntinx Dios
Secretaria General

Lic. Alfonso Ayala Rico
Secretario Administrativo

MVZ Verónica Fernández Saavedra
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 Dirección 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: 56225949 y 09. Fax: 5616 65 36

Este 2009 celebramos 80 años de anexión a la UNAM y 40 del inicio del posgrado

La historia de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM inició en 1853, cuando por decreto del presidente Antonio López de Santa Anna se creó la Escuela de Veterinaria del Colegio Nacional de Agricultura, la primera en su tipo en el país y en todo el Continente Americano.

Durante el transcurrir del tiempo, muchos han sido los hechos que por su trascendencia han pasado a la historia: el ingreso de los primeros alumnos a la carrera y el inicio formal de los cursos, en 1857; el egreso de los primeros médicos veterinarios, en 1862; el establecimiento de la Escuela Nacional de Veterinaria y su separación del Colegio Nacional de Agricultura, en 1916; el cambio de denominación por Escuela Nacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia (ENMVZ), en 1939; la participación de la mayoría de los profesores de la institución en la campaña para el control y erradicación de la fiebre aftosa, en 1947; el traslado de la escuela a Ciudad Universitaria, en 1955; la fundación, en Zapotitlán, de la Granja Experimental Porcina, en 1958; el inicio de la construcción de nuestras actuales instalaciones, en 1965, entre muchos otros...

Sin embargo, en este escrito haremos referencia sólo a dos sucesos que permitieron que nuestra institución se convirtiera en lo que es hoy: la mejor Facultad de MVZ de Latinoamérica y una de las mejores a nivel mundial.

- Entre 1928 y 1929 se desarrolló en México el movimiento por la autonomía universitaria, el cual terminó el 11 de julio de 1929 con la expedición, por parte del presidente Emilio Portes Gil, de la Ley de Autonomía Universitaria. Los profesores y estudiantes de medicina veterinaria participaron activamente en ese movimiento, por lo que cuando éste culminó, en la citada ley se reconoció a la ENMVZ como parte de la Universidad

Nacional Autónoma de México. Esto significa que en el 2009, la FMVZ festeja 80 años de anexión a la Máxima Casa de Estudios de la nación.

- Pero el 2009 es especial no sólo por lo anterior, sino también porque este año la Institución celebra 40 años del inicio de sus estudios de posgrado y, por ende, de la obtención del rango de Facultad. La historia —en breve— sobre este acontecimiento, es la siguiente: durante la administración del doctor Pablo Zierold Reyes, la entonces División de Estudios Superiores de la ENMVZ, a cargo del doctor Manuel H. Sarvide, encabezó los trabajos para la elaboración y desarrollo de los programas de posgrado; específicamente, de los planes de estudio de la especialidad, la maestría y el doctorado de las enfermedades de las aves; el 28 de noviembre de 1969, en sesión ordinaria, el Consejo Universitario aprobó estos programas, por lo que, con base en el artículo 8º del Estatuto General de la Universidad, la denominación de la escuela cambió a Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

Durante cuatro décadas, el posgrado de la Facultad ha logrado avances muy importantes: en el libro *Historia de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, 1853-2003*, en la página 39 se señala que nuestro posgrado “es el de mayor prestigio, solidez y amplitud de cobertura de Latinoamérica, ya que ofrece estudios de especialización, maestría y doctorado en prácticamente todas las áreas de la medicina veterinaria y zootecnia”. Este programa, por haber sido el primero en México, preparó a los pioneros posgraduados y ha contribuido a la formación de la planta académica de la Facultad y de las demás escuelas de MV del país; además, ha beneficiado a estudiantes de todas las entidades federativas, así como de la mayoría de las naciones de Centro y Sudamérica; su numerosa y di-

versa planta académica de tutores en los programas de maestría y doctorado es la más completa y amplia de México, en el ámbito de las ciencias veterinarias.

Por otra parte, en el documento *Informe de Labores 2005-2009*, se señala que el Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal es considerado uno de los mejores de la Universidad Nacional, por su calidad, reconocimiento nacional e internacional, así como por su eficiencia terminal, que es superior al 80 por ciento. También se dice que, además de contar con el reconocimiento del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, el programa forma parte del Padrón Nacional de Posgrado.

Ambos festejos son una magnífica oportunidad para analizar la situación actual, los retos y las perspectivas de avance de las diversas áreas de la Facultad y, en especial, de su sistema de posgrado; son una ocasión propicia para aprender o repasar la historia de nuestra Institución, para intercambiar conocimientos sobre esa historia y enriquecerla, para estudiar los planes, acciones y estrategias que nos han permitido avanzar, para reflexionar respecto de lo que aún nos falta por hacer y plantear nuevos caminos para alcanzar metas como la de colocarnos entre las mejores facultades de MVZ del mundo.

Seguramente, en las próximas semanas se dará a conocer el programa de actividades para los festejos; en este sentido, Infovet invita a la comunidad a estar pendiente de la información y, sobre todo, a participar activamente.

Fuentes: *Historia de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, 1853-2003* (UNAM-2003). *La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Nacional Autónoma de México en el 150 aniversario de su fundación* (UNAM-2003). *Informe de Labores 2005-2009* (UNAM-2009).

Experiencias de tutoría, cuarto encuentro

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM realizó el Encuentro de Experiencias de Tutoría que, en ésta, su cuarta edición, abordó el tema de “El sentido de la tutoría”.

Organizado por la División de Estudios Profesionales de la Facultad, a través de la Coordinación del Programa de Tutoría para la Licenciatura, el encuentro incluyó conferencias, exposiciones por parte de tutores y tutorados, exhibición de carteles y una convivencia en la explanada de El Quijote.

Durante todo un día, coordinadores, profesores y alumnos intercambiaron conocimientos y experiencias sobre las tutorías, a la vez que dieron a conocer sus propuestas a fin de mejorar y fortalecer este programa, en cuyo marco cuatro generaciones han participado de manera obligatoria, con buenos resultados: 2006, 2007, 2008 y 2009.

Para que nuestros estimados lectores se den una idea de lo interesante y provechoso que resultó este encuentro, a continuación presentamos los títulos de algunos trabajos expuestos: “Reflexiones de los aportes de la tutoría”, por los grupos de los profesores Silvia Ibáñez, Francisco Castrejón, Sergio Ángeles y Luis Corona; “Aspectos de la tutoría universitaria en España”, por el grupo del profesor Eugenio Quiroz Rothe y “La tutoría, experiencia de un semestre y durante tres semestres”, por el grupo de la profesora Laura Méndez.

También se expusieron: “Experiencias de la tutoría, una forma divertida de aprender”, por el grupo del profesor José Ángel Gutiérrez Pabello; “Cómo me ha ayudado la tutoría”, por el grupo de la profesora María de Jesús Tron Fierros y “Tutorías, experiencias e imágenes”, video del grupo del profesor Raúl Ocadiz Tapia.

Las conferencias impartidas fueron: “Cómo construyo mi autoestima” (magistral) y “El papel de la MVZ en la conservación de la fauna silvestre mexicana-anfibios”.

El Programa de Tutorías de nuestra Facultad cumplió seis años en el 2008; inició durante la administración del doctor



La profesora Laura Méndez y sus tutorados, durante el convivio en la explanada de El Quijote.
Foto: Virginia Galván Pintor.

Luis Alberto Zarco Quintero, a iniciativa de un grupo de académicos que planteaban estar más cerca de los alumnos para ayudarlos a mejorar su rendimiento escolar y, de esta manera, contribuir a disminuir la reprobación, el rezaigo escolar y la deserción, entre otros aspectos.

De esta manera, los profesores interesados recibieron capacitación en el marco de un proyecto de tutorías sustentado por la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES); una vez capacitados, estos profesores invitaron a otros para ampliar el grupo y comenzar a trabajar en la Facultad; posteriormente, el Consejo Técnico aprobó el Programa de Tutorías de la FMVZ.

La idea de realizar el Encuentro de Tutorías surgió durante la actual administración, con el objetivo de intercambiar experiencias y proponer estrategias que apoyen el desarrollo integral de los participantes en el programa.

Los lemas de los tres primeros encuentros de tutorías fueron: “El camino que estamos construyendo”, “Un programa a la medida” y “Aprendiendo acompañados”, respectivamente.

Se reúne una vez más la generación 1960-64

- Es la reunión número 44 y durante ésta se rindió homenaje a la profesora emérita Aline S. de Aluja



a bellísima ciudad de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, fue el lugar en donde integrantes de la generación 1960-64 de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia se reunieron por 44 ocasión, para convivir y recordar su época de estudiantes, así como para rememorar anécdotas de reuniones pasadas.

Las reuniones de esta generación son toda una tradición, pues son únicas en la Universidad Nacional Autónoma de México y en otros centros docentes.

Fueron en total 55 egresados que, con sus parejas y otros familiares, entre ellos nietos, conformaron un grupo de 125 personas que permanecieron durante varios días en Chiapas, en donde visitaron diversas zonas aledañas a San Cristóbal, así como Chiapa de Corzo, efectuando el famoso recorrido náutico del Cañón del Sumidero.

En la reunión estuvo presente la doctora Aline S. de Aluja, profesora emérita de la UNAM, quien fue objeto de un homenaje en

el que se destacó su gran labor en la docencia, investigación y extensión de la cultura, así como la cruzada que lleva a cabo en defensa de la salud y dignidad de los animales.

Este homenaje de sus compañeros fue más que oportuno, pues días antes de la reunión, la doctora Aline S. de Aluja había recibido el doctor *honoris causa* por la Universidad Autónoma de Aguascalientes, en virtud de su incansable labor en pro de la salud y el bienestar animal, y porque sus aportaciones a la medicina veterinaria y zootecnia y a la salud pública han trascendido las fronteras del país.

La profesora emérita se mostró emocionada y agradecida por las muestras de afecto que recibió durante la reunión; además, participó en todas y cada una de las actividades programadas.

La reunión de la generación 1960-64 concluyó con el deseo de que sus integrantes se encuentren una vez más, en la versión número 45.

En el próximo número de Infovet, NO TE PIERDAS la reseña del acto en donde académicos del CEIEGT llevaron a cabo la transferencia a acuicultores veracruzanos de los primeros reproductores del pez Pargo UNAM.

Trastornos de la conducta alimentaria y obesidad, temas centrales en la Feria de la Salud

- Alumnas de la Escuela Nacional de Trabajo Social visitan nuestra Facultad, para presentar la Feria de la Salud

nuestra Facultad recibió la visita de un grupo de alumnas de la Escuela Nacional de Trabajo Social (ENTS), quienes en la explanada ubicada a las afueras del edificio uno presentaron la Feria de la Salud.

Encabezadas por la profesora María Oralia Acuña Dávila, quien imparte la asignatura de Práctica Comunitaria, las alumnas, de quinto semestre, realizaron diversas actividades en el marco de la feria, en la cual se desarrollaron básicamente los temas de obesidad y trastornos de la conducta alimentaria.

Apoyadas en carteles, *collages*, juegos de mesa, juegos de piso y, en general, una escenografía colorida, las alumnas de la ENTS calcularon la masa corporal de los visitantes, de acuerdo con su peso y medida; brindaron orientación respecto de lo que deben de hacer quienes padecen sobrepeso o bajo peso; proporcionaron información sobre enfermedades como la bulimia y la anorexia, entre otras, e invitaron a la gente a reflexionar sobre temas como los estereotipos de belleza que impone la sociedad actual, influenciada, sobre todo, por la publicidad y los medios.

Uno de los juegos que llamó mucho la atención fue el maratón de conocimientos sobre enfermedades relacionadas con la alimentación, en el cual los participantes debían responder a una serie de preguntas (síntomas, causas, concepto, etcétera) sobre la bulimia, la desnutrición, el sobrepeso, entre otras.

Otra actividad que acaparó la atención del público fue la denominada “el plato del buen comer”, en el cual los visitantes, con figuras de cartón y plástico, elaboraron un plato de comida mostrando lo que acostumbran desayunar, comer y cenar. Este plato fue comparado con el del buen comer, sugerido por nutriólogos y, a partir de los resultados, se sugirió a los visitantes qué debían incorporar a sus dietas.

Uno de los objetivos de la Feria de la Salud —presentada en la Facultad de Derecho y en la ENTS, y traída a la FMVZ por nuestra Secretaría de Comunicación— fue sensibilizar a la co-

munidad universitaria respecto de la importancia que tiene el que las personas se den un tiempo para conocerse y procurar su bienestar.

La feria, resultado de un trabajo de investigación

En entrevista para Infovet, la profesora María Oralia Acuña dio a conocer que la Feria de la Salud surgió ante los resultados obtenidos en un proyecto desarrollado por un grupo de alumnas de la materia de Práctica Comunitaria, quienes investigaron todo en torno a los trastornos de la conducta alimentaria y los hábitos alimenticios de alumnos de la Universidad Nacional



En la feria se exhibieron carteles alusivos a los temas de obesidad, anorexia, desnutrición, etcétera. Foto: Virginia Galván Pintor.

Autónoma de México, específicamente en Ciudad Universitaria.

"Nos dimos cuenta de que hay factores de riesgo socioculturales, como la publicidad y los condicionantes sociales, que influyen de manera determinante para que existan trastornos de la conducta alimentaria y malos hábitos alimenticios. También nos percatamos de que este problema afecta más a las mujeres."

La profesora precisó que, de acuerdo con la citada investigación, este problema se origina a raíz de otros como la depresión y la baja autoestima, y ejemplificó: "muchas mujeres, influenciadas por lo que ven en televisión, desean ser delgadas y, para lograrlo, dejan de comer alimentos que son necesarios para el organismo; actualmente, los estereotipos de belleza que maneja la sociedad se basan en la esbeltez: "ser bella es igual a ser delgada, y si no es así, no hay aceptación de uno mismo..."

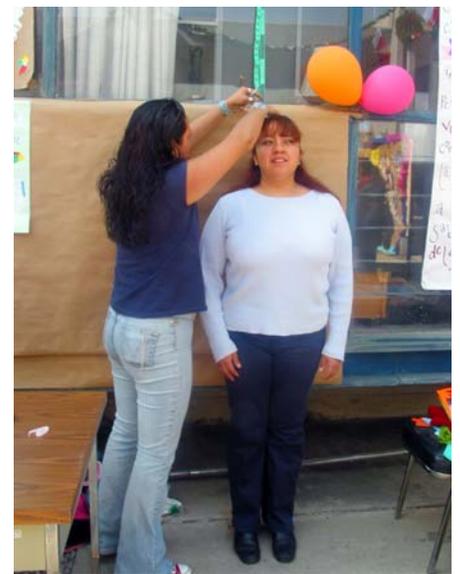
Tras señalar que la esbeltez, como icono, proviene de otros países, sobre todo de los nórdicos, comentó que hasta hace algunos años este problema, es decir, el desear ser delgada a toda costa, afectaba más a la clase alta; sin embargo, hoy día atañe a todas las clases sociales: "actualmente, esta idea de ser delgada y aceptada, de preocuparse en demasía por la apariencia física se está incrementado en niñas de entre 9 y 10 años, lo cual es realmente preocupante."



*Durante la feria, los visitantes tuvieron que elaborar el Plato del Buen Comer.
Foto: Virginia Galván Pintor.*

Retomando el tema de la investigación que sus alumnas hicieron en la UNAM, dijo que ésta tuvo como población objeto universitarios de entre 19 y 29 años, de todas las facultades y escuelas de Ciudad Universitaria: "Los datos obtenidos se están aplicando al programa estadístico PCS, que analiza variables sociales de tipo cualitativo".

Finalmente, mencionó que la información obtenida en la investigación se entregará a cada una de las facultades y escuelas, con el objeto de que las autoridades la conozcan e implementen estrategias para ayudar a sus alumnos, pues los trastornos de la conducta alimentaria están a la orden del día.



*Quienes acudieron a la feria fueron medidos y pesados para calcular su masa corporal.
Foto: Virginia Galván Pintor.*

Libros de calidad a precios accesibles para académicos, alumnos y profesionales

- Los textos, de la OPS, se encuentran a la venta en la biblioteca "MV José de la Luz Gómez" de la Facultad

Desde 1994, nuestra Facultad participa en el *Programa ampliado de libros de texto y materiales de instrucción* de la Organización Panamericana de la Salud (OPS), el cual tiene como objetivo expandir, en toda América Latina, la educación en ciencias de la salud, poniendo al alcance de profesores, investigadores, alumnos y profesionales del área, libros y materiales de la más alta calidad, a precios accesibles.

Los libros contemplados en el programa son seleccionados con base en recomendaciones hechas por profesores de diferentes instituciones de educación superior de Latinoamérica; a su vez, dichas recomen-

daciones son analizadas por el Comité de Expertos de la OPS.

El programa es coordinado de manera conjunta por la OPS, los gobiernos miembros de ésta y de la Organización Mundial de la Salud (OMS), la Fundación Panamericana para la Salud y la Educación, así como las instituciones educativas participantes. En México existen alrededor de 70 puntos de venta de libros y materiales.

En la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el punto de venta de los libros de la OPS es la biblioteca "MV José de la Luz Gómez", en donde actualmente se encuentran a la venta los siguientes libros del área de la MVZ:

Título	Precio
Atlas color de histología veterinaria, Bacha 2ª. Ed. 2001	\$400.00
Anatomía de animales domésticos, 5ª. Ed (2T) Sisson 1986	\$450.00
Anatomía veterinaria, 3a. Ed. Dyce/Sack 2004	\$280.00
Anatomía veterinaria, 3a. Ed. Dyce 2007	\$520.00
Atlas de enfermedades y trastornos del ganado 2a. Ed. 2004	\$430.00
Cojeras del bovino, fisiopatología y profilaxis, Acuña 1ª. Ed. 2005	\$400.00
Diag. clínico patológico práctico pequeños animales, Willard 4ª. Ed.	\$400.00
Fisiología de los animales, Cunningham, 3ª. Ed. 2003	\$720.00
Farmacología clínica en pequeños animales, Maddison 1ª. Ed. 2004	\$470.00
Gastroenterología veterinaria, Anderson 2ª. Ed. 1999	\$950.00

Título	Precio
Inmunología veterinaria, Tizard 6ª. Ed. 2002	\$390.00
Medicina veterinaria, Blood-Radostist 9ª. Ed. (volumen 2) 2002	\$960.00
El Manual MERCK de veterinaria, 2000	\$320.00
Manejo sanitario tratamiento efer cerdo, Muirhead 1ª. Ed. 2002	\$1,000.00
Microbiología veterinaria, Stanchi 1ª. Ed. 2007	\$240.00
Práctica bovina 2, Melling & Alder 1ª. Ed. 2000	\$260.00
Práctica ovina y caprina, Melling & Alder 1ª. Ed. 2000	\$260.00
Reproducción e inseminación artificial, 7ª. Ed. Hafez, 2002	\$320.00
Terapéutica antimicrobiana medicina veterinaria, Prescottt 3a. Ed.	\$360.00
Zoonosis y enfermedades trans. al hombre, 3ª. Ed. Vol I, II y III OPS, 2003	\$610.00
Zoonosis y enfermedades trans. comunes al hombre, 3ª. Ed. Vol I	\$210.00
Zoonosis y enfermedades trans. comunes al hombre, 3ª. Ed. Vol II	\$210.00
Zoonosis y enfermedades trans. comunes al hombre, 3ª. Ed. Vol III	\$210.00
Tendencias futuras de la salud pública veterinaria, OPS	\$60.00
Terapéutica veterinaria de pequeños animales de Kirk, 3ª. Ed. 2001	\$900.00
Anatomía y fisiología animales domésticos, Frandson, 5ª. Ed. 1995	\$400.00
Diseción del perro, Evans y DeLahunta, 5ª. Ed. 2002	\$240.00
Farmacología veterinaria, Sumano/Ocampo 3ª. Ed. 2006	\$380.00



Actividades de Educación Continua

Diplomado a distancia en medicina, cirugía y zootecnia de perros y gatos

El Diplomado a Distancia en Medicina Cirugía y Zootecnia en Perros y Gatos es un esfuerzo más de la FMVZ-UNAM para fomentar la actualización y superación profesional de sus egresados y de todos aquellos profesionistas del área veterinaria, sin afectar sus actividades y con la posibilidad de estudiar a su propio ritmo, en su estado o país de residencia, respaldados por una selecta plantilla de especialistas, que transmiten sus experiencias y brindan su asesoría a través de videos, material escrito e internet.

El Diplomado está integrado por 11 módulos que incluyen material didáctico de apoyo para la mejor comprensión de los temas.

Fecha de inicio: por definir.

Duración: 11 meses.

Objetivos: conocer los aspectos más importantes de la práctica de la medicina, cirugía y zootecnia de perros y gatos, desde un punto de vista vanguardista, y preparar a los profesionistas que no pueden viajar o dejar por mucho tiempo su sitio de trabajo, pero que se interesan en actualizarse y aprender nuevos métodos y técnicas.

Inscripciones: a partir de enero del 2009.

Módulos: Métodos y técnicas de diagnóstico; Enfermedades infecciosas; Fundamentos de cirugía; Dermatología; Oftalmología y neurología; Urología y ginecología; Odontostomatología y gastroenterología; Cardiología y neumología; Ortopedia y traumatología; Urgencias y terapia intensiva, y Zootecnia y deontología.

Cuotas: residentes en México: \$16,500 (pesos mexicanos), dividido en 11 pagos mensuales de \$1,500 pesos c/u o un solo pago inicial de \$13,500 pesos (descuento de \$3,000); residentes en el extranjero: \$2,750 dólares (americanos), dividido en 11 pagos mensuales de \$250 dólares c/u o un solo pago inicial de \$2,200 dólares (descuento de \$550 dólares).

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 para Pequeñas Especies.

Cuotas: \$1,400.00 profesionales y técnicos; \$1,000.00 estudiantes.

XV Jornadas médico avícolas 2009

Fecha: 25, 26 y 27 de febrero.

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes de la FMVZ, Ciudad Universitaria.

Temas: Situación de la avicultura nacional; Situación laboral; Patología aviar; Costos; Mejora continua y Diagnóstico.

Cuota: profesionistas \$800.00; estudiantes \$300.00.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la División Sistema Universidad Abierta, la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, así como el Departamento de Producción Animal: Aves.

Diplomado en línea "Citología veterinaria"

Fecha: 25, 26 y 27 de febrero.

Inicio: 2 de marzo.

Objetivos generales: ofrecer a los médicos veterinarios zootecnistas, así como a los patólogos y patólogos clínicos, una oportunidad de desarrollo y actualización en el ámbito de la citología veterinaria diagnóstica.

Módulos: Técnicas en citología; Características celulares; Citología de la inflamación; Citología de la piel; Citología vaginal; Citología de glándula mamaria; Citología de líquidos; Citología de pulmón; Citología de linfonodo y médula ósea; Citología de testículo y próstata y Citología hepática.

Requisitos de ingreso: médicos veterinarios zootecnistas.

Cuota: \$6,000.00 (pago único 10% de descuento-\$5,400.00, o pagos mensuales de \$1,000.00).

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, así como el Departamento de Patología.

XII Curso internacional de reproducción bovina

Fecha: 20- 22 de mayo.

Sede: auditorio Alfonso Caso de Ciudad Universitaria (a un costado de la Torre II de Humanidades).

Temática: Desarrollo folicular; Fertilización y desarrollo embrionario; Anestro posparto; Control artificial de la reproducción; Interacción nutrición-reproducción; Manejo del hato; Infertilidad; Biotecnologías reproductivas.

Cuota: pendiente.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, así como el Departamento de Reproducción.

Mayores informes e inscripciones

para todas las actividades:

Secretaría de Educación Continua y Tecnología, FMVZ-UNAM.

Edificio de posgrado, primer piso, Ciudad Universitaria. Circuito Exterior, Coyoacán, CP 04510, México,

DF. Teléfonos: (5) 622 5852 y 53. Teléfono y fax: (5) 622 5851.

Correo electrónico: decvet@fmvz.unam.mx
<http://www.fmvz.unam.mx>

Pláticas de Ortopedia, Neurología y Rehabilitación Ciclo 2009

Las pláticas son mensuales y todas se impartirán de 18 a 20 horas, en el auditorio Pablo Zierold Reyes de la FMVZ, Ciudad Universitaria. La entrada es libre.

- Tema: Síndrome de disfunción cognitiva.
Fecha: 11 de febrero.
Ponente: Moisés Heimblum.
- Tema: Empleos de los bloques en cirugía ortopédica.
Fecha: 11 de marzo.
Ponente: Alejandro Jiménez Yedra.
- Tema: Miniplacas.
Fecha: 15 de abril.
Ponente: Octavio Bravo.
- Tema: ¿Qué hay de nuevo en convulsiones?.



Fecha: 13 de mayo.
Ponente: Valeria Suárez.

- Tema: Nutrición para el perro osteosarcoma.

Fecha: 17 de junio.
Ponente: Arturo Carmona.

- Para tener derecho a constancia del ciclo es necesario contar con el 80 por ciento de asistencia (10 conferencias) como mínimo. También se puede solicitar constancia por plática (15 minutos antes del inicio de la misma).

- Costo constancia conferencia: \$20.00.
Costo constancia ciclo: \$100,00.

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 para Pequeñas Especies.

Mayores informes:

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

Seminarios Académicos CEIEPAA

Los seminarios son gratuitos y están dirigidos al público en general.

Próximo seminario (tema): La hormona bovina del crecimiento: una herramienta para mejorar la fertilidad en rumiantes.

Fecha: miércoles 4 de marzo, 16 horas.

Ponente: Joel Hernández Cerón.

Sede: auditorio del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (Tequisquiapan, Querétaro).

Invitan: la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, y el CEIEPAA.

Teléfono CEIEPAA: 01 414 291 81 00.
Teléfono Educación Continua, FMVZ-CU: 5622 5852 y 53.

Atención personal académico

Convocatoria para ingresar al Programa de Apoyo para la Superación del Personal Académico de la UNAM (PASPA) 2009

para cursar:

- Estudios de posgrado en México, maestría y doctorado (personal académico de tiempo completo o profesores de asignatura con un mínimo de 15 horas frente a grupo y seis años de antigüedad).
- Estudios de doctorado en el extranjero (personal académico de tiempo completo definitivo).
- Estancias sabáticas en México o en el extranjero (personal académico de tiempo completo definitivo).
- Estancias de investigación en el extranjero (personal académico de tiempo completo definitivo).
- Estancias posdoctorales en el extranjero (personal académico de tiempo completo con doctorado obtenido en los últimos tres años).

Los profesores interesados en ingresar a este programa deberán acudir a la Secretaría General, con la MVZ Magdalena Escamilla Guerrero, por los formatos e información correspondientes.

Con el fin de realizar las gestiones necesarias ante la DGAPA, las fechas que aún continúan abiertas para la recepción de solicitudes son las siguientes:

Convocatoria	Fecha límite	Horario límite
2º período	3 de abril de 2009	15 horas.
3er período	10 de junio de 2009	15 horas.

Nota: no se recibirán expedientes incompletos.

Otorgará la Fundación Carolina 1,700 becas En Latinoamérica, para estudiar en España

- La concesión de las becas responde a criterios de excelencia, paridad de género, equilibrio geográfico e igualdad de oportunidades. En la pasada edición se concedieron 1,526 becas

La Fundación Carolina ha abierto la novena edición (2009-2010) de su Programa de Becas, dirigido a licenciados universitarios, profesores, doctores, investigadores y profesionales procedentes de América Latina. En esta edición se ofertarán 1,700 becas: 1,153 de posgrado, 265 de doctorado y estancias cortas, 267 de formación permanente y 15 institucionales.

El Programa de Becas de la Fundación —uno de los proyectos educativos españoles con más prestigio en Iberoamérica— tiene como objetivo facilitar y promover la ampliación de estudios a licenciados y profesionales, siempre bajo la premisa de la paridad y la igualdad de oportunidades.

Becas de posgrado: están dirigidas a la formación, en España, de licenciados nacionales de un país miembro de la Comunidad Iberoamericana de Naciones, con capacidad académica o profesional avalada por un *currículum* sobresaliente; el programa ofrece dos modalidades de apoyo: becas y ayudas al estudio.

Becas de doctorado: tienen como propósito facilitar, a profesores procedentes de universidades de América Latina, la obtención del grado de doctor en centros académicos españoles, propiciando así la creación de redes de colaboración entre instituciones universitarias de ambos lados del Atlántico. Estas becas permiten realizar un programa de doctorado o un *master* oficial que tenga acceso a un doctorado.

Las **becas de estancias cortas posdoctorales** tienen como finalidad completar la formación posdoctoral de profesores de centros universitarios de América Latina, en universidades o centros de investigación españoles.

Las **becas de formación permanente** tienen como intención promover la cooperación cultural y científica entre España y Latinoamérica, favoreciendo el intercambio de profesionales. La Fundación Carolina convoca tres modalidades de beca de formación permanente: 1) becas dirigidas a especialistas y profesionales latinoamericanos o españoles que necesitan completar su formación, 2) becas dirigidas exclusivamente a profesores de universidades

públicas e investigadores de organismos públicos de investigación brasileños, y 3) Becas Ceddret, dirigidas principalmente a trabajadores de administraciones públicas de América Latina, que hayan cursado previamente un curso a distancia impartido por la Fundación Ceddret.

Las becas institucionales nacen en esta novena edición como proyecto piloto, a fin de dotar de un número máximo de 20 becas, repartidas en cuatro años, a instituciones pertenecientes a países prioritarios recogidos en el Plan Director de la Cooperación Española.

Resultados 2008-2009: La convocatoria del año pasado concedió un total de 1,526 becas —1,016 de posgrado, 275 de doctorado y estancias cortas posdoctorales, y 235 de formación permanente—.

Selección de candidatos

Los criterios de selección de candidatos se basan en la excelencia, la paridad de género y el equilibrio geográfico. La Fundación Carolina analiza y valora la situación socioeconómica del candidato, lo que hace posible que todos tengan las mismas oportunidades y que se pueda llegar a aquellos candidatos que tienen potencial de liderazgo en distintos ámbitos de la sociedad.

Los interesados pueden encontrar toda la información referente a las becas en la web www.fundacioncarolina.es, donde también podrán hacer las solicitudes *on-line*.

La convocatoria para las becas de posgrado permanecerá abierta hasta el **1 de marzo de 2009**; la de doctorado y estancias cortas hasta el **18 de abril**, y la de formación permanente hasta el **5 de septiembre**.

La selección de candidatos será responsabilidad de comités de evaluación en los que se integran representantes de la universidades que forman parte de la convocatoria, representantes de la Fundación Carolina y expertos independientes que analizan conjuntamente los méritos de los candidatos. Los preseleccionados serán entrevistados en las embajadas de España u OTCs (Oficinas Técnicas de Cooperación) de España en los países de origen de los solicitantes.