

## BIENVENIDA A MÁS DE 600 NUEVOS ALUMNOS DE LICENCIATURA

Realiza la FMVZ Semana de Inducción Generación 2018

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM dio la bienvenida a sus alumnos de la Generación 2018 con las actividades de la Semana de Inducción, que incluyó pláticas con autoridades, exámenes de habilidades y aptitudes académicas, recorrido por las instalaciones del *campus* de Ciudad Universitaria, visitas a Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE), conferencias informativas, proyección de videos y charla con padres de familia, entre otras.

Efectuada del 28 de julio al 5 de agosto, la Semana de Inducción inició con la ceremonia de bienvenida a los alumnos, presidida por el doctor Francisco Suárez Güemes, director, quien señaló que la Facultad atiende a 2 mil 994 estudiantes de licenciatura, cada uno de los cuales representa una inversión de 220 mil pesos anuales, y es que la carrera de medicina veterinaria y zootecnia (MVZ) es la más costosa en la UNAM.

Nuestra casa de estudios es pública, por lo tanto su carrera la paga la sociedad mexicana —agregó el doctor— quien exhortó a los alumnos a esforzarse y esmerarse como lo han hecho hasta el momento: "Ustedes están hoy aquí porque cumplieron con los requisitos de promedio y estancia en el bachillerato establecidos por la UNAM o porque aprobaron el examen de ingreso, lo cual demuestra su calidad académica".

Acompañado en el presídium por el secretario General y la jefa de la División de Estudios Profesionales (DEP) de la FMVZ, doctor José Ángel Gutiérrez Pabello y MVZ Verónica Caballero Gutiérrez, entre otros funcionarios, el director informó que la ge-



El Director y su equipo de secretarios ante padres de familia.



Goya a la UNAM y porra a la FMVZ.

neración 2018 está integrada por 604 estudiantes: 70 por ciento mujeres y 30 por ciento hombres.

A todo ellos, el doctor hizo una invitación a participar en el Programa de Cuotas Voluntarias de la UNAM: "Si pueden aportar un poquito más de los 20 centavos que pagan por la inscripción, háganlo, pues las cuotas voluntarias se utilizan para la compra de equipo y material utilizado por ustedes mismos, por ejemplo, equipos de cómputo y microscopios".

Apoyado en una presentación visual, el director habló de todo lo relacionado con la carrera y la profesión de MVZ: plan de estudios, campos de acción, oportunidades de trabajo, etcétera, así como de los siguientes aspectos de la Facultad: misión, visión, departamentos académicos, CEIE, hospitales, servicios a la sociedad, programa de tutorías, educación continua y posgrado, por mencionar algunos.

Asimismo, habló de las acreditaciones del Consejo Nacional de Educación para la Medicina Veterinaria y Zootecnia (Conevet) y la Asociación Americana de Medicina Veterinaria (AVMA por sus siglas en inglés): "La FMVZ-UNAM está considerada entre las mejores del mundo por la calidad con que forma a sus estudiantes; calidad que le valió ambas acreditaciones; en el caso del Conevet, es importante resaltar que de las más de 50 escuelas de MVZ existentes en el país, sólo 21 cuentan con la acreditación, y en el de la AVMA, que somos la única Facultad de MVZ de habla hispana, que la ha conseguido.

Durante el acto, el doctor presentó a su equipo de secretarios, quienes explicaron los objetivos, funciones y trascendencia



de las áreas que encabezan. Igualmente, en la ceremonia, los alumnos leyeron al unísono el Compromiso del Alumno y lo firmaron.

### **INTEGRANDO A LOS ALUMNOS**

Con la finalidad de que la integración de los miembros de la generación 2018 sea pronta y expedita, la DEP de la Facultad organizó diferentes actividades: aplicación de exámenes de habilidades y aptitudes académicas, de inglés, diagnóstico y médico; por otro lado, conformando grupos de 20 a 25 personas, visitaron departamentos como Morfología e Inglés, los hospitales para Équidos y para Pequeñas Especies, la biblioteca "MV José de la Luz Gómez", los Quirófanos y la Sala de Necropsias, entre otros. Fuera de la Facultad, visitaron el Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria y dos CEIE, el de Producción Ovina (CEIEPO) y el de Producción y Salud Animal (CEPIPSA), en donde muy pronto llevarán a cabo prácticas.

También, asistieron a la clase abierta de la asignatura "Introducción a la Zootecnia", impartida por el doctor Luis Fernando de Juan Guzmán, del Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Pequeñas Especies, y a pláticas informativas con temas como Programa de tutoría, Reglamento y admi-



En grupos, los nuevos alumnos visitaron la biblioteca.

nistración escolar, Actividades extracurriculares y Comisión Local de Seguridad, entre otros.

Como es tradición, la Semana de Inducción concluyó con la visita de padres y familiares a la Facultad, quienes vieron los videos Orientación Vocacional FMVZ y Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión, además de que sostuvieron una char-

la con el doctor Francisco Suárez Güemes, quien les explicó en qué consiste la carrera de MVZ, en cuántos años se estudia, cuál es el contenido del plan de estudios, qué son los CEIE, cuál es el campo de acción del MVZ y por qué la FMVZ-UNAM es considerada de las mejores del mundo. Posteriormente, los invitados especiales realizaron un recorrido por las instalaciones y asistieron a la convivencia con académicos, tutores y alumnos, en donde degustaron quesos elaborados en los CEIE.

Una de las actividades que más llamó la atención de los padres y familiares fue la exposición del pasillo central, en la cual los departamentos académicos y los CEIE mostraron las actividades de docencia, investigación y extensión que desarrollan, mediante explicaciones orales, videos, folletos, revistas, carteles y talleres, y utilizando microscopios, televisores, maquetas, animales disecados y animales vivos que estuvieron en condiciones de bienestar.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.



En la exposición de los CEIE, los animales estuvieron en conidicones de bienestar.

## RESULTADOS DE LA CONVOCATORIA USDA-FMVZ 2017

Financiamiento a proyectos de investigación relacionados con la problemática de cerdos ferales



La foto del recuerdo. Personal de la FMVZ y USDA-APHIS.

EN abril de este año, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM y el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América (USDA) emitieron una convocatoria para presentar proyectos de investigación relacionados con la problemática existente en la frontera México-Estados Unidos, por la presencia de cerdos ferales (asilvestrados).

La invitación fue formulada por la Secretaría de Posgrado e Investigación de la FMVZ y el Servicio de Inspección Sanitaria de Plantas y Animales (APHIS) del USDA, que mediante un Comité Bilateral de Evaluación, conformado por académicos de la FMVZ e integrantes extranjeros del APHIS, seleccionaron a los mejores proyectos, los cuales serán financiados.

En este contexto, en un acto efectuado en la Sala de Consejo Técnico de la Facultad se dieron a conocer los proyectos ganadores de la convocatoria, la primera en su tipo dentro del trabajo conjunto que desarrollan ambas instituciones:

**Proyecto 1:** "Distribución, impactos y determinación de la presencia de los principales patógenos

circulantes del cerdo asilvestrado en poblaciones silvestres y en condiciones de cautiverio en el centro y sureste de México", a cargo de un grupo de trabajo liderado por la doctora Rosalba Carreón Nápoles, del Departamento de Medicina y Zootecnia de Cerdos.

**Proyecto 2:** "Presencia de cerdos asilvestrados (*Sus scrofa domesticus*) en México", cuyo responsable es un equipo encabezado por el doctor Orbelin Soberanis Ramos, del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública.



De acuerdo con la convocatoria, el líder principal del proyecto debe ser un académico de la Facultad; sin embargo, el resto de los investigadores pueden ser de otras instituciones del país; además, en el grupo de trabajo pueden participar estudiantes de licenciatura o maestría de la FMVZ.

También de acuerdo con la convocatoria, el Comité Bilateral de Evaluación —cuyo dictamen es inapelable— está integrado por nueve personas, cinco designadas por la Facultad y cuatro por el APHIS.

El otorgamiento de recursos para los proyectos de investigación es solo el inicio de un plan mucho más ambicioso que llevan a cabo la FMVZ y el USDA, con el objetivo de "establecer una fuerza de trabajo" que permita efectuar acciones conjuntas para la capacitación y entrenamiento de personal académico, alumnos y profesionales asociados de la UNAM, en rubros como la investigación, actividades de campo, laboratorio, enseñanza y extensionismo, así como en el monitoreo, diagnóstico temprano y vigilancia epidemiológica de enfermedades que afectan a los animales domésticos y silvestres.

En la premiación, el doctor Francisco Suárez Güemes, director de la FMVZ, señaló que la colaboración con el USDA data de varios años, ejemplo de ello son las reuniones binacionales México-EU en el área de la medicina veterinaria, en donde los sitiales son ocupados por personal académico de la Facultad.

Por su parte, el señor Martin Mendoza, director asociado de los Servicios de Vida Silvestre, aseguró que para el USDA/APHIS es trascendental el proyecto desarrollado con la FMVZ, pues su propósito es intercambiar información y establecer acciones para controlar a los cerdos ferales de la frontera México-Estados Unidos de América (EUA) e incluso de la frontera Canadá-EUA.

Agregó que el acuerdo entre la FMVZ y el APHIS forma parte de un proyecto más amplio y completo con el gobierno de México, que involucra a instituciones como la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) y el Servicio Nacional Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica): "Las investigaciones premiadas son clave para el avance de ese proyecto y antesala de otros".

En el acto estuvieron los doctores Tamy L. Howard, agregada veterinaria del USDA-APHIS y Dale Nolte, director nacional del Programa de Control de los Cerdos Ferales, así como los MVZ Luis Armando Lecuona Olivares, especialista de agricultura en salud animal y Meztli Méndez Lozano, asistente de Vida Silvestre. Por parte de la FMVZ, los doctores José Ángel Gutiérrez Pabello, José Iván Sánchez Betancourt y Francisco Galindo Maldonado, secretarios General, de Posgrado e Investigación, y de Vinculación y Proyectos Especiales, así como la doctora Gabriela Gómez Verduzco, coordinadora de Investigación, además de varios jefes de departamento.

Información, redacción y foto del recuerdo: Virginia Galván Pintor.



Los cerdos asilvestrados tienen pocos depredadores naturales e impactan negativamente en la agricultura y el medio ambiente, así como en la salud y la seguridad pública. Los también llamados cerdos ferales o salvajes se multiplican más rápido que otros mamíferos: las hembras comienzan a reproducirse a los 8 meses de edad y en un periodo de 12 a 15 meses pueden producir 2 camadas de entre 4 y 12 crías. Las causas principales de su expansión incluyen la fuga accidental o la liberación intencional de instalaciones cercadas y la transportación ilegal a otras áreas: APHIS. Foto: blogspot.com



### MEDIANTE CONVENIO, FMVZ Y ZOETIS REALIZAN SECUENCIACIÓN GENÉTICA DE ORGANISMOS

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM y Zoetis México, empresa global de salud animal, firmaron un convenio de colaboración mediante el cual se realizará la secuenciación genética de diversos organismos, con fines de investigación, en el caso de la UNAM, y de diagnóstico, en el de Zoetis.

Suscrito en la Sala de Consejo Técnico de la FMVZ, en el acuerdo se señala que para llevar a cabo este trabajo, Zoetis adquirió e instaló un secuenciador en la Facultad, el cual, junto con los equipos complementarios, se encuentra "actualmente" en la Unidad de Investigación.

Se resalta "actualmente", porque en un principio el secuenciador fue instalado en el Laboratorio de Investigación del Departamento de Medicina y Zootecnia de Cerdos (DMZC), pues la iniciativa para efectuar el proyecto surgió en dicho departamento y en la Unidad de



El secretario de Posgrado e Investigación, al firmar el convenio.

Negocios Porcino de Zoetis; sin embargo, con este convenio se abre la posibilidad de hacer uso del secuenciador en cualquier proyecto de investigación atendiendo necesidades de

los académicos e investigadores de la FMVZ en otras especies.

Hasta el momento (el proyecto se desarrolla desde el 2014), mediante el secuenciador se ha logrado obtener la secuencia —genoma completo— del virus de Influenza Porcina, causante

de una enfermedad respiratoria en los cerdos que representa importantes pérdidas económicas en el sector pecuario, a nivel mundial.

Asimismo, en el marco de un proyecto conjunto con el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias, se ha obtenido el genoma completo del virus de Diarrea Epidémica Porcina, enfermedad que embiste a cerdos de todas las edades, pero más severamente a los lechones neonatos: de acuerdo con la OIE, ésta alcanza una morbilidad y mortalidad de hasta el 100 por ciento, con una mortalidad que disminuye con el aumento de la edad del animal.

Hoy día se trabaja en la secuenciación del genoma del vi-



El secuenciador se encuentra en la Unidad de Investigación de la Facultad.



# RECONOCIMIENTO A PERSONAL CON 25 Y HASTA 47 AÑOS DE TRABAJO ADMINISTRATIVO



Izqda. a Dcha. Francisco Suárez, Agustín Rodríguez, José L. Espino y Carlos Morales entregan reconocimiento a un trabajador.

rus del Síndrome Respiratorio y Reproductivo Porcino, caracterizado por defectos en la reproducción de las cerdas y problemas respiratorios en los lechones y cerdos en etapas posteriores de crecimiento.

Al ubicarlo actualmente en la Unidad de Investigación de la FMVZ, el secuenciador está a disposición de los académicos de las diferentes áreas: aves, rumiantes, pequeñas especies, etcétera, para que lo utilicen en sus investigaciones.

En el convenio —que tiene vigencia de nueve años— aparecen las firmas de los doctores Leonardo Lomelí Vanegas, secretario General de la UNAM, Francisco Suárez Güemes, director de la FMVZ y José Iván Sánchez Betancourt, académico del DMZC y titular de la Secretaría de Posgrado e Investigación de la Facultad, y por parte de Zoetis México, del señor Johannes M. A. V. Eerd Lommers, representante legal, la ingeniera Carla García Jaime, gerente de la Unidad de Negocios Porcino y el maestro Abraham Raúl González Martínez, gerente técnico de la misma unidad.

Todos ellos estuvieron presentes en la ceremonia de suscripción, así como los académicos y técnicos responsables de la Unidad de Investigación, cuyo objetivo es apoyar la investigación que se desarrolla en la Facultad y situarse como referencia nacional e internacional en la investigación en medicina veterinaria y zootecnia.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) y el Sindicato de Trabajadores de la UNAM (STUNAM), a través de su Secretaría Administrativa y la Delegación Sindical, respectivamente, entregaron reconocimientos al personal administrativo que este 2017 cumple 25 y hasta 47 años de antigüedad.

En el auditorio Pablo Zierold Reyes, la FMVZ y la Delegación Sindical también entregaron reconocimientos a los trabajadores administrativos que con 21 y hasta 36 años de labor se jubilaron.

Lo anterior en un acto con tintes de fiesta en el que predominaron los *goyas* a la UNAM, así como las porras a la FMVZ y a los propios trabajadores, el cual fue presidido, por la Facultad, por los doctores Francisco Suárez Güemes, director y José Ángel Gutiérrez Pabello, secretario General, así como el licenciado José Luis Espino Hernández, secretario Administrativo, y por el STUNAM, los ingenieros Agustín Rodríguez Fuentes, secretario General y Martha Villavicencio Rivera, consejera universitaria, así como el licenciado Carlos Hugo Morales Morales, secretario de Finanzas.

"Para la FMVZ es motivo de orgullo y satisfacción efectuar una ceremonia como ésta, en la que el objetivo es festejar y premiar al personal administrativo que tiene más de 25 años de antigüedad", señaló el doctor Francisco Suárez, quien agregó que los sectores de las autoridades, los académicos y los



estudiantes no podrían avanzar en sus actividades sin el apoyo de los trabajadores administrativos.

Tras señalar que el personal administrativo es de vital importancia para cumplir con las funciones sustantivas de la UNAM: docencia, investigación y extensión de la cultura, invitó a éste a seguir por el mismo camino de compromiso con la UNAM.

Por su parte, el ingeniero Agustín Rodríguez aseguró que trabajar en la UNAM es un privilegio enorme que el personal administrativo debe valorar; por un lado, porque es una institución reconocida nacional e internacionalmente, y por otro, porque autoridades y sindicato "hemos desarrollado lineamientos y mecanismos que han permitido generar condiciones de trabajo buenas, de las mejores en el sector universitario del país".

Añadió que más allá de las fronteras de México, dichas condiciones de trabajo son de las mejores en el sector universitario de naciones como Brasil, Argentina, Chile y Cuba, entre otras:



Un grupo de trabajadores posa para la cámara de Infovet.

"La UNAM es factor de referencia en este campo".

Subrayó que esta ceremonia es muestra de los espacios de convivencia y fraternidad existentes entre los diferentes sectores que componen la UNAM: "Autoridades, académicos, alumnos y trabajadores administrativos nos apoyamos porque formamos parte de la UNAM",

La identidad institucional y las funciones sustantivas de la UNAM son nuestro motor —precisó el ingeniero—, quien al dirigirse expresamente al personal administrativo, dijo: "Si revisan los panoramas nacional e internacional verán que a la UNAM no le ha impactado el caos que prevalece en el sector universitario de otros países; no le ha impactado, por ejemplo, la disminución ni reajuste de personal, la depreciación ni reforma de prestaciones económicas o la cancelación de presupuesto.

Añadió que no en todas las escuelas y facultades se hacen este tipo de ceremonias; normalmente se realiza una general en donde se entregan reconocimientos por 25, 30, 40 y 50 años de labor; en este sentido, "nuestro más sincero agradecimiento a la Dirección de la FMVZ, por su sensibilidad y buen tino".

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.



También posaron para Infovet.



## LA FMVZ ABRE SUS PUERTAS AL TEÓRICO DEL ORIGEN DE LA VIDA

Participa Antonio Lazcano Araujo en el ciclo 50 Preguntas a..., en donde agradeció la apertura de espacios para el diálogo con estudiantes

EN el marco del ciclo de conferencias 50 preguntas a..., la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM contó con la presencia del teórico del origen de la vida, el doctor Antonio Lazcano Araujo, quien por primera vez visitó nuestra Facultad.

Al arribar al auditorio Aline Schunemann de Aluja, el miembro más reciente del Colegio Nacional expresó: "Estoy contento de estar por primera vez aquí"; me gustaría que se fortalecieran las relaciones entre las distintas dependencias universitarias para contribuir al desarrollo educativo y de investigación.

Graduado de la licenciatura en Biología de esta Universidad, en donde realizó su posgrado en Ciencias e imparte el curso Origen de la Vida, el doctor Lazcano habló de su dificultad para adaptarse a las costumbres mexicanas debido a su larga estancia en Estados Unidos de América, lo cual lo llevó a refugiarse en los libros, la música y la literatura, sin embargo, precisó que al entrar a la Escuela Nacional Preparatoria y recorrer las calles del Centro Histórico de la Ciudad de México, se sintió verdaderamente mexicano, descubriendo las librerías de viejo, los aromas del café y los murales de Diego Rivera y Orozco; él lo describe como una epifanía pictórica.

Al responder a las diferentes preguntas del público, el doctor Lazcano



Antonio Lazcano y José A. Gutiérrez Pabello.

—director honorario del Centro Lynn Margulis en las Islas Galápagos, Ecuador, en donde se efectúan Las Cumbres de la Evolución y estudiantes e investigadores del mundo intercambian opiniones sobre la Teoría de la Evolución— abordó temas como homeopatía, la vida fuera del sistema solar, los avances gigantescos en el área de la salud y su regulación, las modas como el veganismo, la aparición de naves espaciales y su escepticismo, el inicio de la vida con el ADN y la eugenesia, entre otros.

El autor del libro El origen de la vida: evolución química y evolución biológica — que llegó a ser best-seller

y vender 650 mil copias— comentó que su éxito y reconocimiento en torno de las teorías del Origen de la Vida se han dado gracias a su paso por la UNAM y a su cercanía con Lynn Margulis, Oparin y Miller.

Al finalizar, el doctor Lazcano —miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), nivel III—, destacó la necesidad de que las instituciones de investigación en América Latina se unan para establecer vínculos, fortalecer lazos y demostrar que aquí hay conocimiento y talento suficiente.

Información y fotos: Brian Flores Delgado. Corrección: Virginia Galván Pintor.

# En San Jacinto, la CLVI Reunión de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de MVZ

EL edificio histórico de San Jacinto, perteneciente a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, fue sede de la CLVI Reunión de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia (AMEFMVZ), en la cual están representados casi todos los estados del país.

Conferencias, sesiones de preguntas y respuestas, intercambio de experiencias y propuestas para avanzar en la enseñanza de la MVZ, análisis de la situación actual y retos de la educación veterinaria, mesas de trabajo sobre planes de estudio y la CLVI asamblea fueron, entre otras, las actividades realizadas como parte de la reunión, en cuyo marco se inauguró la nueva oficina de la AMEFMVZ.

Sí, la AMEFMV —que trabaja para establecer estrategias que permitan fomentar y asegurar la calidad de los programas educativos de medicina veterinaria del país— hoy tiene su oficina en el edificio que es cuna de la MVZ en México y en toda América.

La inauguración de las actividades estuvo a cargo del doctor Francisco Suárez Güemes, director de la FMVZ-UNAM y presidente de la Fundación San Jacinto, quien externó su beneplácito porque esta CLVI Reunión se efectúa en el edificio que albergó a la primera Escuela de Medicina Veterinaria del Continente Americano, hoy FMVZ-UNAM.

Tras explicar que dicha escuela se estableció en 1853 por decreto del presidente Antonio López de Santa Anna, el doctor mencionó que éste, como otros edificios históricos de la UNAM, ha sido sede de varias actividades de educación continua: "San Jacinto fue devuelto a la

Facultad en la administración del doctor Francisco Trigo Tavera (antes funcionaba como secundaría pública) y desde entonces ha sido lugar de reunión de una gran cantidad de MVZ, y es que, uno de sus objetivos es ser la casa de los médicos veterinarios zootecnistas del país.

Por su parte, el doctor Luis Fernando Carrasco Castro, presidente de la AMEFMVZ, agradeció a la FMVZ su hospitalidad ante la reunión, cuyo propósito es coadyuvar al fortalecimiento del gremio de los MVZ, así como plantear acciones y estrategias encaminadas a seguir mejorando los currículos y, por ende, la formación de los futuros MVZ.

A la inauguración siguieron las conferencias; en la primera de éstas el doctor Juan Carlos del Castillo, representante del Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (COPAES), habló de la naturaleza y las nuevas políticas de este organismo, el único autorizado por el Gobierno Federal, mediante la Secretaría de Educación Pública (SEP), para conferir reconocimiento formal y supervisar a organizaciones cuyo fin sea acreditar programas académicos de instituciones de enseñanza superior del México.

La segunda fue impartida por el doctor Gerardo Garza, de la SEP, quien se refirió a las actualidades y perspectivas de la Comisión Técnica Consultiva en Medicina Veterinaria y Zootecnia, de la Dirección General de Profesiones, organismo de consulta especializado en materia de ejercicio profesional, cuya finalidad es servir de apoyo en temas trascendentales para la vigilancia del ejercicio profesional.



Francisco Suárez, Manuel Berruecos, Luis F. Carrasco v Alberto Arrés, en el corte del listón de oficina de la AMEFMVZ.

Durante el recorrido por el antiquo edificio, los participantes enla reunión escucharon la historia del mural de Carranza.

La tercera fue dictada por el doctor David Ávila, presidente del Consejo de Certificación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia (Concervet), máximo órgano de representación de los sectores interesados en el mejoramiento de la calidad de la MVZ, cuya función es implementar los procesos que permitan la mejora continua en la MVZ, a través de la certificación de los profesionales en las distintas áreas de especialización.

La cuarta estuvo a cargo del doctor Juan Taylor, quien desarrolló el tema "Animales en Desastres-gestión de riesgo".

En la quinta, el doctor Francisco Galindo Maldonado, secretario de Vinculación y Proyectos Especiales de la FMVZ-UNAM, y coordinador del Centro Colaborador Trinacional sobre Bienestar Animal y Sistemas de Producción Ganadera de la Organización Mundial de Sanidad Animal, presentó la revista Veterinaria México OA, de la FMVZ-UNAM, que da a conocer los avances en las ciencias veterinarias y de la producción animal, especialmente en América Latina: es una publicación científica arbitrada, de acceso abierto en línea y bilingüe, apegada a la iniciativa de acceso abierto de la UNAM para trasmitir el conocimiento gratuitamente.

En cuanto a las mesas de trabajo, se instalaron seis para efectuar un diagnóstico situacional, así como analizar y debatir respecto de los contenidos mínimos en planes de estudio de MVZ en México.

Sobre la inauguración de la oficina de la AMEFMVZ, ubicada en la planta alta del edificio de San Jacinto, el corte del listón lo hicieron los doctores Luis Fernando Carrasco Castro y Francisco Suárez Güemes, así como los doctores Alberto Arrés Rangel, presidente del Consejo Nacional de Educación para la Medicina Veterinaria y Zootecnia (Conevet) y José Manuel Berruecos Villalobos, profesor emérito de la FMVZ-UNAM.

Una vez en la oficina de la AMEFMVZ, los presidentes de ésta, del Conevet y del Concervet firmaron un convenio cuyo fin es trabajar de manera conjunta para fortalecer el gremio de los MVZ. Esto no sin antes realizar un recorrido por el antiguo edificio, durante el cual el doctor José Manuel Berruecos dio una explicación de la historia del mural de Venustiano Carranza, recientemente colocado en uno de los pasillos del recinto.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

### DIRECTORIO



### UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Enrique Luis Graue Wiechers

Rector

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas Secretario General

Ing. Leopoldo Silva Gutiérrez Secretario Administrativo

Dr. Alberto Ken Oyama Nakagawa Secretario de Desarrollo Institucional

Dr. César Iván Astudillo Reyes Secretario de Atención a la Comunidad Universitaria

Dra. Mónica González Contró Abogada General



### FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Dr. Francisco Suárez Güemes

Director

Dr. José Ángel Gutiérrez Pabello Secretario General

LAE José Luis Espino Hernández

Secretario Administrativo

Dr. Francisco Galindo Maldonado Secretario de Vinculación y Proyectos Especiales

> MVZ Ernesto Fentanes Otero Jefe del Departamento de Comunicación

Virginia Galván Pintor Responsable de Infovet Reportera, Información y Redacción

MVZ Adriana Malinalli Paredes Sánchez Apoyo Infovet

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

LSCA Edgar Emmanuel Herrera López Diseño, Formación y Retoque Digital

Departamento de Diseño Gráfico y Editorial Impresión

Infovet es una publicación quincenal de la Secretaría de Vinculación y Proyectos Especiales de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Oficina: Edificio 2, planta baja, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad 3000, Coyoacán, Ciudad de México, 04510.



página En la Sala de Consejo Técnico, la FMVZ-UNAM y el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América informaron sobre los proyectos que serán financiados para desarrollar investigación sobre la problemática de los cerdos ferales en la frontera México-EUA. Vemos a autoridades de ambas instituciones en el acto donde se dieron a conocer los resultados de la Convocatoria FMVZ-USDA/APHIS 2017.



La FMVZ-UNAM y Zoetis México firmaron un convenio de colaboración mediante el cual se realizará la secuenciación genética de diversos organismos; esto con fines de investigación para la Facultad y de diagnóstico para Zoetis. Vemos al Director de la FMVZ y al Representante legal de Zoetis, al suscribir el acuerdo.



En un acto con ambiente de fiesta, la FMVZ y el STUNAM entregaron reconocimientos al personal administrativo que este 2017 cumple 25 y hasta 47 años de antigüedad, así como a quienes con 21 y hasta 36 años de labor, se jubilaron. Vemos al Director de la FMVZ y al Representante legal de Zoetis, al suscribir el acuerdo.



El edificio histórico de San Jacinto, de la FMVZ, fue sede de la CLVI Reunión de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en cuyo marco se inauguró la nueva oficina de esta asociación en la que están representados casi todos los estados del país. Vemos a parte de los participantes, luego del corte del listón de la nueva oficina.

**No olvides** revisar en www.fmvz.unam.mx las actividades de Educación Continua (cursos, talleres, conferencias, diplomados, etcétera), Extracurriculares (cine, música, charlas, deportes, entre otras) y de Vinculación y Proyectos Especiales (próximamente Jornada de Bienestar Animal).

**10**