

info Vet

2016

órgano informativo de la FACULTAD de MEDICINA VETERINARIA y ZOOTECNIA

El rector de la UNAM y el gobernador de Querétaro, doctores Enrique Graue Wiechers y Francisco Domínguez Servién, así como el director de la FMVZ, doctor Francisco Suárez Güemes y la doctora Myriam Boeta Acosta, inauguraron la Unidad de Reproducción de Équidos de la FMVZ, en la cual se desarrolla investigación, se incursiona en el uso de biotecnologías reproductivas de punta y se brinda formación de calidad a estudiantes y médicos veterinarios zootecnistas de México y de otras naciones. La Unidad se localiza dentro del CEIEPAA, en Tequisquiapan, Querétaro. Información en las páginas 3-5.



Izqda. a Dcha. Francisco Suárez, Enrique Graue, Myriam Boeta y Francisco Domínguez, en la foto del recuerdo.



Caballerizas.



Alumnas muestran el trabajo que se realiza en la Unidad.



Los invitados conocieron la Unidad Móvil para Grandes Especies.



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

MPA Carlos Esquivel Lacroix
*Jefe del Departamento
de Comunicación*

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

Adriana Malinalli Paredes Sánchez
Apoyo Infovet

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

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

Departamento de Diseño Gráfico y Editorial
Impresión

Infovet es una publicación quincenal de la Secretaría de Planeación de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Oficina: Edificio 1, planta alta, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad #3000, Coyoacán, Ciudad de México, 04510.

eDITORIAL

BIENVENIDA GENERACIÓN 2017

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la Universidad Nacional Autónoma de México da la más cordial de las bienvenidas a los alumnos de la Generación 2017, a quienes felicita porque —ya sea mediante el Pase Reglamentado o el Examen de Selección— lograron su objetivo de ingresar a una de las facultades más importantes y prestigiadas del país, de América Latina y del mundo, en el área de la MVZ.

El que ustedes hoy formen parte de nuestra comunidad se debe —en el caso de los alumnos provenientes de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) y del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH)— a que cumplieron cabalmente con los requisitos de promedio y de estancia en el bachillerato establecidos por la UNAM, y en quienes proceden de otras escuelas, que tuvieron los conocimientos necesarios y la capacidad para aprobar el Examen de Ingreso.

En este sentido, la Facultad los invita a trabajar con la misma dedicación, esfuerzo y entusiasmo durante sus estudios de licenciatura, sobre todo porque se integran a una Facultad reconocida por los altos niveles de calidad con los que forma a los profesionales, especialistas, maestros y doctores; una Facultad que es líder en el desarrollo de investigación y en la difusión de la cultura; todo en los diferentes campos de la MVZ.

Asimismo, los invita a participar en las distintas actividades organizadas como parte de la Semana de Inducción, en cuyo marco tendrán la oportunidad de realizar exámenes diagnósticos, de habilidades y de aptitudes, entre otros, de efectuar recorridos guiados por nuestras instalaciones de Ciudad Universitaria, de conocer algunos de los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal y de estar presentes en pláticas informativas.

Infovet es el boletín informativo oficial de la FMVZ; en éste podrán encontrar las noticias más relevantes en los ámbitos de la docencia, investigación, difusión de la cultura, vida colegiada, deportes, arte y cultura.

¡Bienvenidos!

INAUGURAN EL RECTOR DE LA UNAM Y EL GOBERNADOR DE QUERÉTARO, UNIDAD DE REPRODUCCIÓN DE ÉQUIDOS-FMVZ

El rector de la UNAM y el gobernador de Querétaro, doctores Enrique Graue Wiechers y Francisco Domínguez Servién, inauguraron la Unidad de Reproducción de Équidos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ), en la cual se desarrolla investigación, se incursiona en el uso de biotecnologías reproductivas de punta y se brinda formación de calidad a estudiantes y médicos veterinarios zootecnistas (MVZ) de México y de otras naciones.

En ceremonia efectuada en el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (CEIEPAA)-FMVZ, ubicado en Tequisquiapan, Querétaro, el rector y el gobernador pusieron en funcionamiento la Unidad, en la cual se lleva a cabo una importante labor social en pro del mejoramiento genético de los équidos de trabajo y de compañía: el objetivo es que la Unidad se ubique como centro de referencia nacional e internacional.

Al acto asistieron autoridades, académicos, alumnos, ex directores y profesores eméritos de la Facultad, así como representantes de los gobiernos federal y estatal. Ante ellos, el doctor Enrique Graue señaló que en la Unidad de Reproducción se proporcionarán: enseñanza práctica a los estudiantes, servicio a la comunidad mediante las unidades móviles para la atención de équidos y capacitación a los productores sobre el cuidado y manejo de animales; además, se realizará investigación, la que debe crecer porque es parte de nuestra visión; investigar para solucionar los problemas nacionales —apuntó—.

Acompañado en el presidium por el director de la FMVZ y el director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria, doctores Francisco Suárez Güemes y Enrique Sánchez Cruz, respectivamente, entre otras personalidades, el rector destacó la trascendencia de coadyuvar a mejorar la calidad de vida de los équidos, como parte del compromiso social de la Universidad en apoyo al sector agropecuario, cuya prioridad es proveer de alimentos.

Necesitamos crecer y producir más para alimentar a nuestro pueblo y para ello requerimos de la academia —subrayó el rector— quien añadió que un pueblo sin educación, sin salud y sin alimentación, desaparece: se estima que para el 2025 este sector deberá incrementar en 40 y 62% la producción de carne de pollo, res y cerdo.



Enrique Graue y Francisco Domínguez.

Por su parte, el doctor Francisco Domínguez Servién celebró la apertura de la Unidad, pues es una muestra más de que la UNAM es aliada estratégica para la evolución de Querétaro, el cual tiene un gran potencial: el sector agroindustrial, agrícola y ganadero de la entidad resalta por su alta productividad y competitividad; avanzamos en la tecnificación y la comercialización, que son pie angular de todo nuestro sector agropecuario, orgullo de la economía nacional, pues crece al 7.4% —precisó—.

Tras asegurar que la Unidad de Reproducción generará movilidad social en el campo queretano, particularmente en el sector rural, el doctor resaltó la importancia de que la FMVZ trabaje en conjunto con la Secretaría de Desarrollo Sustentable (Sedea) y firme convenios a fin de que los productores visiten y se capaciten en el CEIEPAA: “Los conocimientos aquí generados, aunados a la vocación social de la UNAM, contribuirán para juntos sentar las bases de bienestar y sustentabilidad”.

Al acto asistieron Raúl Orihuela y Luz María Quintanar, presidentes municipales de Tequisquiapan y de Ezequiel Montes, Querétaro, respectivamente.

EL CEIEPAA HOY

El doctor Francisco Suárez señaló que la FMVZ participa en la enseñanza, investigación y difusión de la cultura de la UNAM, a través de su unidad central en Ciudad Universitaria y sus siete Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE), en



Parte de la fachada de la Unidad.

donde los estudiantes desarrollan habilidades y destrezas en prácticas supervisadas, aplicando sus conocimientos en las unidades de producción pecuaria del país y contribuyendo al crecimiento de la ganadería nacional.

Tras mencionar que hoy la Unidad de Reproducción Equina se consolida, después de años de trabajo de un grupo de académicos y alumnos encabezados por el doctor Luis Alberto Zarco Quintero, el doctor explicó las acciones y actividades que lleva a cabo el CEIEPAA en la producción en diferentes áreas: forrajera, de leche en bovinos, de carne en bovinos, de leche de cabra y obtención de cabritos para abasto, de lácteos a partir de leche de cabra y de vaca, de animales para abasto en ovinos y de ciervo rojo para pie de cría y abasto.

Resaltó que el Centro (cuya superficie es de 187 hectáreas, de las cuales 112 funcionan con infraestructura tecnificada de irrigación) necesita dos módulos más: de producción de aves y de producción porcina, de suma importancia para Querétaro, por lo que se trabaja al respecto.

Es importante mencionar que tanto el rector de la UNAM como el gobernador de Querétaro manifestaron su determinación de apoyar a la FMVZ para la implementación de ambos módulos.

El director de la FMVZ añadió que en el CEIEPAA se imparten anualmente 177 cursos prácticos en la modalidad de rotaciones de dos semanas, atendiendo a una población de alrededor de 1,300 estudiantes. Además, se realizan servicio social, trabajo profesional, guardias voluntarias y estancias cortas en las que participan un promedio de 100 estudiantes al año, de los cuales 50% son externos, entre ellos de la Universidad Autónoma de Querétaro. En posgrado se efectúan actividades como cursos y se desarrolla investigación en especialidad, maestría y doctorado.

Todas las actividades en las que participan alumnos, académicos y trabajadores se efectúan de acuerdo con las Normas de Bienestar Animal, de las cuales la FMVZ es promotora a nivel nacional e internacional, al ser Centro Colaborador de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

El CEIEPAA cuenta con la Unidad de Servicios de Diagnóstico y Constatación (USEDICO), en apoyo a la ganadería nacional, y con laboratorios equipados en las áreas de patología (necropsias e histopatología), patología clínica, bacteriología, serología y ciencia de la leche; en éstos trabajan académicos con amplia experiencia y reconocimiento.

Otras actividades son la actualización y capacitación de profesionales y productores, asesoría a productores y servicios de consultoría agropecuaria. También, foros y reuniones nacionales-regionales de investigación y de divulgación dirigidos a especialistas y público en general.

SER CENTRO DE REFERENCIA NACIONAL E INTERNACIONAL, EL OBJETIVO

La doctora Myriam Boeta Acosta, responsable de la Unidad de Reproducción Equina, hizo la semblanza de este proyecto que, durante dos décadas, ha formado profesionistas, investigadores, profesores universitarios y técnicos útiles a la sociedad; ha desarrollado investigación, principalmente acerca de las condiciones y problemas nacionales, y ha extendido la cultura.

En sus inicios, el proyecto se centró en el estudio de los problemas en la producción de un animal esencial para el trabajo en muchas regiones del país: la mula; un proyecto que buscaba las causas de la baja eficiencia reproductiva en la pro-



En la ceremonia inaugural.

ducción de mulas, animal cuya existencia depende de la cruce de yeguas con burros: aunque el índice de concepción con esta cruce es adecuado, existen altos índices de reabsorción embrionaria y abortos, llegándose a perder hasta el 50% de las gestaciones.

Lo anterior limita la producción de mulas, fundamentales para los campesinos mexicanos por su capacidad de trabajo, resistencia y rusticidad; fue así como se comenzó a trabajar con campesinos de la región de los Tuxtlas, Veracruz, con quienes se estableció un vínculo mediante el cual ellos prestaban sus yeguas para la investigación, recibiendo a cambio, una vez terminado el experimento, a sus yeguas gestantes con un feto mular engendrado por burros de alta calidad genética.

También se establecieron vínculos con MVZ del Rancho Santa Gertrudis, Chihuahua, en donde la Secretaría de la Defensa Nacional produce mulas en beneficio de las poblaciones marginadas. Esta relación condujo a colaborar en el entrenamiento de MV militares, en biotecnologías reproductivas, y a recibir donaciones de animales por parte de esa Secretaría.

Añadió que en la primera década del proyecto quedó claro que la alta tasa de reabsorciones embrionarias y abortos en las yeguas utilizadas en la producción de mulas se debía, en parte, a la pobre producción de gonadotropina coriónica equina en las yeguas preñadas por un burro, lo que a su vez se debe al rechazo inmunológico de la madre en contra de las estructuras de origen fetal que producen esa hormona. Igualmente, quedó claro que la gonadotropina coriónica no es esencial para el éxito de la gestación, pues algunas yeguas gestantes con burro culminan exitosamente su gestación en ausencia total o casi total de la hormona.

En el 2006 el proyecto se trasladó a Chalco, Estado de México, en donde la investigación prosiguió con más infraestructura e involucrando a un mayor número de alumnos de licenciatura y posgrado. En la siguiente década, el trabajo directo con los animales lo realizaron los estudiantes, bajo la supervisión de los académicos: hoy, además de la investigación, los alumnos se involucran en la evaluación de la salud reproductiva, colección y preparación de semen, inseminación artificial, transferencia de embriones y seguimiento ultrasonográfico de la actividad ovárica y de la gestación; en el manejo nutricional, de medicina preventiva y de atención clínica de los animales. Además, colaboran en los servicios clínicos y reproductivos brindados a productores no participantes en el proyecto. A esto hay que agregar que se mantiene una amplia red de colaboración internacional mediante la cual muchos alumnos efectúan estancias en centros de reproducción equina de alto nivel académico, en Alemania, Argentina y Brasil.



La Unidad cuenta con Laboratorio.

La columna vertebral del proyecto es la investigación — en cuyo marco anualmente se publican artículos en revistas científicas internacionales de primer nivel—; sin embargo, en éste se han formado 33 alumnos de licenciatura, 15 de maestría y uno de doctorado; actualmente, muchos de ellos trabajan en centros de reproducción equina de México y del extranjero, otros continúan dentro del proyecto en busca de un grado superior y algunos más forman parte del personal académico de diversas universidades. Decenas de estudiantes externos han realizado estancias, y MVZ del país se han capacitado en biotecnologías reproductivas.

Como parte del proyecto, cada dos años se realiza el Curso Internacional de Reproducción Equina y periódicamente se llevan a cabo talleres de capacitación práctica, entre otras actividades: el proyecto ha sido autosustentable a partir de ingresos generados por investigación financiada, prestación de servicios veterinarios, de asesoría y capacitación; por la impartición de cursos y venta de un diluyente para congelación de semen llamado “puma-extender”, que ha demostrado ser tan efectivo como los diluyentes más costosos del mercado.

Hoy, gracias al apoyo de la Rectoría de la UNAM, este programa cuenta con nuevas instalaciones que permitirán intensificar el trabajo de investigación, incursionar en el uso de biotecnologías reproductivas de punta, abrir más oportunidades de formación de calidad a estudiantes y MVZ de México y de otras naciones, así como continuar con la labor social en el mejoramiento genético de los équidos de trabajo y de compañía: nuestra intención es convertirnos en centro de referencia nacional e internacional —concluyó—.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

RUMBO A LA CONSOLIDACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO 2016-2020



En la Unidad de Seminarios Dr. Ignacio Chávez.

CON el objetivo de avanzar en la consolidación del Plan de Desarrollo 2016-2020 de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, se llevó a cabo una reunión en la que participaron cerca de 90 personas, entre miembros de la Facultad y representantes de diferentes sectores involucrados con la medicina veterinaria y zootecnia (MVZ) del país.

La sede del evento fue la Unidad de Seminarios “Dr. Ignacio Chávez” de nuestra casa de estudios, en donde los asistentes trabajaron durante ocho horas intercambiando experiencias, propuestas e ideas, a fin de coadyuvar en la estructuración de un Plan que sea la base para impulsar el desarrollo de la Facultad, tomando en cuenta las necesidades y retos de nuestra propia comunidad, de la UNAM y de los sectores nacionales relacionados con la MVZ.

Un Plan de Desarrollo que, teniendo como postulado la excelencia en todas sus actividades, sirva como herramienta para que la Facultad mantenga, incremente y fortalezca su liderazgo en las funciones sustantivas de la UNAM: docencia, investigación y extensión de la cultura, así como en los servicios al público, la vinculación y la gestión, con los consecuentes beneficios para la MVZ del país, de América Latina y del mundo.

El antecedente del Plan de Desarrollo que se trabaja es el Plan de Trabajo presentado por el director de la FMVZ, doctor Francisco Suárez Güemes, ante nuestra comunidad y ante la Junta de Gobierno, cuando fue candidato a la Dirección.

En dicho Plan de Trabajo, el doctor Suárez Güemes asegura que en éste se incorporaron inquietudes de miembros de los diferentes sectores de nuestra co-

munidad; inquietudes que fueron dadas a conocer durante el recorrido que realizó por los departamentos y CEIE de la Facultad”.

Asimismo, en el Plan, el doctor asume el siguiente compromiso: “Una vez iniciada la administración, convocaré a los cuerpos colegiados de la Facultad y a los líderes de opinión de la comunidad, para que analicen y enriquezcan estas propuestas y así elaborar un Plan de Desarrollo para el cuatrienio 2016-2020”.

GENERALIDADES DE LA REUNIÓN

De acuerdo con la Secretaría de Planeación (SP), a cargo del doctor Néstor Ledesma Martínez, desde el inicio de la actual administración se ha trabajado, de manera grupal o en reuniones plenarias, en los proyectos, objetivos, estrategias y metas de cada uno de los Programas Prioritarios, con el propósito de llegar a la definición del Plan de Desarrollo.

Organizadora de la reunión, la SP informó que en ésta participaron secretarios, jefes de departamento, coordinadores de área, consejeros técnicos, ex directores y profesores eméritos de la Facultad, así como el Director de la Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán-UNAM, el Director del Hospital UNAM-Banfield de Enseñanza Veterinaria, la Directora General de la Productora Nacional de Biológicos Veterinarios (Pronabive), el Director General de Idee Consulting (Mars México), personal del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), miembros de la Academia Veterinaria Mexicana (AVM), los presidentes del Consejo Nacional de Educación para la Medicina Veterinaria y Zootecnia (Conevet), de

la Sociedad Mexicana de Patólogos Veterinarios, de la Asociación Mexicana de Epidemiología Veterinaria y de la Asociación Nacional de Especialistas en Ciencias Avícolas de México, además de un representante de la Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México.

La SP precisó que los asistentes trabajaron en ocho distintas mesas, con base en los siguientes Programas Prioritarios:

1. Liderazgo.
2. Licenciatura.
3. Posgrado.
4. Académicos.
5. Educación Continua.
6. Investigación.
7. Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión.
8. Administración.



En las mesas de trabajo se realizaron exposiciones.



Intercambio de experiencias y propuestas, característica de la reunión.

Agregó que en una mesa más, el director de la Facultad, doctor Francisco Suárez Güemes, apoyado por algunos ex directores y profesores eméritos, trabajaron en los temas de Misión, Visión y Valores de la FMVZ.

Cabe destacar que la bienvenida a la reunión estuvo a cargo del doctor José Ángel Gutiérrez Pabello, secretario General de la Facultad, quien señaló que las aportaciones de los invitados internos y externos serán muy valiosas para enriquecer y avanzar en la conformación del Plan: “En el staff de la FMVZ hemos trabajado en la propuesta que hoy ustedes analizarán”.

Explicó que el Plan está conformado por programas prioritarios, cada uno de los cuales contiene proyectos, objetivos, estrategias y metas: “Hoy, el propósito es que ustedes nos ayuden a determinar cuáles son las mejores estrategias, para lograr las metas”.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

ANALIZAN SITUACIÓN ACTUAL, AVANCES Y RETOS DEL TRABAJO FMVZ-SENASICA



En la reunión, académicos de la Facultad explicaron los avances y retos de diferentes proyectos y convenios.

CON la finalidad de analizar la situación actual, los avances y retos de las actividades que llevan a cabo de manera conjunta, como convenios, diplomados y cursos, entre otras, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM y el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), han realizado varias reuniones de trabajo.

Una de éstas se efectuó en la Sala de Consejo Técnico de la FMVZ y fue presidida por los doctores Francisco Suárez Güemes, director de la Facultad y Enrique Sánchez Cruz, director en jefe del Senasica, quienes coincidieron en señalar que al trabajar coordinadamente en áreas como la inocuidad, la salud animal y la capacitación del personal de la institución

gubernamental, entre otras, la FMVZ y el Senasica mantienen una relación de “ganar-ganar”.

La mayoría de los asistentes a la reunión fueron miembros de nuestra comunidad, entre ellos la doctora Aline Schunemann de Aluja, profesora emérita, ante quienes el doctor Sánchez Cruz aseguró que el Senasica tiene plena confianza en la FMVZ de la UNAM, pues una gran cantidad de sus académicos son líderes en México y en otras naciones, en los diferentes campos de la medicina veterinaria y zootecnia (MVZ).

Agregó que el Senasica está muy interesado en mantener y reforzar el vínculo con la Facultad, pues en ésta se forman los nuevos cuadros de profesionales y especialistas en la MVZ, y se genera conocimiento.

Por su parte, el doctor Francisco Suárez Güemes dijo que el objetivo de trabajar unidos en distintos rubros es que ambas instituciones crezcan, se fortalezcan y efectúen mejor su labor en beneficio de la sociedad mexicana.

Agregó que la Facultad está interesada en seguir trabajando no sólo en los proyectos existentes, sino en otros nuevos, pero, —subrayó— dándoles seguimiento, evaluándolos, revisándolos y actualizándolos para dar cumplimiento cabal a sus objetivos.

LOS TEMAS DE LA REUNIÓN

Durante la reunión, académicos de la Facultad explicaron los antecedentes, desarrollo y retos de los siguientes proyectos y convenios:

- Ferias ganaderas.
- Centro de Colaboración Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).
- Convenios 2013-2016.
- Acreditación de laboratorios por la Unión de Laboratorios de Diagnóstico Veterinarios.
- Diplomado en línea en normatividad.
- Diplomado “Buenas prácticas agrícolas y pecuarias para verificadores de los esquemas de inocuidad”.
- Curso para capacitadores coadyuvantes y terceros especialistas.
- Cursos para establecimientos industriales, comerciales, en clínicas, hospitales y farmacias veterinarias.
- Diplomado de sistema Establecimiento Tipo Inspección Federal y Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria

(TIF-OIRSA) .

- Dictámenes de terceros autorizados y expedientes técnicos.
- Antigua Escuela de Medicina Veterinaria "San Jacinto" (proyecto creación del Museo de la MVZ).

La exposición de estos proyectos y convenios estuvo a cargo de los doctores Francisco Galindo Maldonado, secretario de Vinculación y Proyectos Especiales, Martha Beatriz Trejo Salas, secretaria de Educación Continua, Iván Sánchez Betancourt, jefe de la División de Estudios de Posgrado, Gerardo Suzán Azpiri, jefe del Departamento de Vinculación, Liliana Valdés Vázquez, jefa del Departamento de Gestión de la Calidad y Protección Ambiental, Orbelín Soberanis Ramos, jefe del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública, Verónica Fernández Saavedra (Feria Ganadera) y el propio Francisco Suárez Güemes.

También durante la reunión, el doctor Eduardo Posadas Manzano, coordinador de los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE) de la Facultad, expuso el nuevo plan de trabajo para éstos.

Cabe destacar que los asistentes intercambiaron conocimientos, propuestas e ideas, a fin de mejorar, enriquecer y vigorizar los proyectos y convenios.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

APOYO AL DEPORTE

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, a través de la Secretaría Administrativa, entregó balones al equipo de fútbol soccer "Veterinaria primera fuerza", que participa en la primera división de la llamada Liga de las Quincenas del Sindicato de Trabajadores de la UNAM (STUNAM).

Esta escuadra, compuesta básicamente por trabajadores administrativos, aunque en ocasiones también participan algunos académicos y alumnos, ha sido campeona varias veces en la citada Liga, en la que juegan cerca de 16 conjuntos de diferentes escuelas y facultades.

En la foto de arriba vemos al equipo acompañado por los doctores Francisco Suárez Güemes y José Ángel Gutiérrez Pabello, director y secretario General, respectivamente; el licenciado José Luis Espino Hernández, secretario Administrativo, así como por integrantes de la Delegación Sindical y miembros de la porra oficial. En la otra vemos a "Veterinaria primera fuerza" en acción.

Información y foto: Virginia Galván Pintor.



UNAM-UNIVERSIDAD DE ILLINOIS, DIEZ AÑOS DE INTERACCIÓN



ESTE 2016 se cumplen 10 años del inicio de la Interacción entre la Universidad Nacional Autónoma de México y la Universidad de Illinois, Estados Unidos de América; para festejarlo, una delegación de académicos de diferentes áreas del conocimiento visitaron la UNAM, en donde participaron en actividades organizadas por las distintas facultades, así como en reuniones cuyo propósito fue estrechar lazos de cooperación, así como analizar la posibilidad de incrementar

la interacción en rubros como investigación y movilidad de académicos y estudiantes.

En este marco, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ), a través de su Secretaría de Vinculación y Proyectos Especiales, realizó el Ciclo “Una mirada a los nuevos enfoques de producción”, en la que destacados académicos de la Universidad de Illinois compartieron conocimientos y experiencias con homólogos y alumnos de la Facultad.

Las sedes de los eventos fueron los auditorios de “Educación Continua” y “Pablo Zierold Reyes”, en donde los distinguidos invitados no sólo dictaron conferencias, sino que intercambiaron puntos de vista e ideas con el público y respondieron a todas sus preguntas.

El primer ponente fue el doctor Juan J. Loor, del Departamento de Ciencia Animal, quien logró cautivar al público con su exposición “Nutrigenómica e inmunometabolismo para la optimización de la producción y de la salud del ganado lechero”.

El doctor Loor —quien en varias ocasiones ha estado en nuestra Facultad impartiendo conferencias y participando en cursos y talleres— es profesor asociado del citado Departamento, así como de la División de Ciencias de la Producción Animal. Su conferencia giró en torno de la Nutrigenómica como el estudio de las influencias de todo el genoma de la nutrición que alteran la expresión de los genes y su aplicación en la producción de rumiantes: “Estamos en el comienzo de la era de la genómica nutricional en los rumiantes y los datos iniciales indican que esta rama científica puede jugar un papel fundamental en las estrategias futuras para mejorar la alimentación del ganado”.

Por su parte, la doctora María Villamil es profesora asociada del Departamento de Ciencias de los Cultivos; ella desarrolló el tema “Retos y oportunidades de la agricultura y ganadería sostenibles”.

La propuesta de la doctora se basa en el entendimiento de que la agricultura y sus impactos son sistemas complejos y sólo los sistemas de enfoque pueden ayudar a identificar, evaluar y proporcionar soluciones a los principales retos sociales, tales como una producción sostenible de alimentos.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

RIAD KATRIB, PRESIDENTE DE AMMVEPE



El MVZ Riad Katrib Mir, académico de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, es el actual presidente de la Asociación Mexicana de Médicos Veterinarios Especialistas en Pequeñas Especies (AMMVEPE), la cual aglutina a más de 100 socios activos de la Ciudad de México y de otras entidades del país.

El MVZ —quien cursó la licenciatura y el posgrado en nuestra Facultad— fue electo en votación por los miembros de la Mesa Directiva, tras desempeñarse anteriormente como tesorero de la asociación.

En entrevista, el académico —quien permanecerá en la presidencia durante dos años, con posibilidad de reelección— comentó que la AMMVEPE fue reactivada hace cuatro años luego de un período de crisis: en esos años, la asociación fue presidida por otro miem-

bro de nuestra comunidad, el doctor Carlos Santoscoy, registrando varios avances, entre otros, la realización del congreso nacional anual, hoy considerado como uno de los más importantes del país, en su género, así como dos cursos anuales, uno nacional y otro internacional, que han sido exitosos por la calidad de sus ponentes.

Especialista en Medicina y Cirugía de Perros y Gatos por la UNAM, nuestro entrevistado mencionó que uno de los objetivos de la actual Mesa Directiva es vincular a más escuelas y facultades de MVZ nacionales y, específicamente, a hospitales universitarios de pequeñas especies: de esta manera —precisó— un mayor número de estudiantes de licenciatura y posgrado se beneficiarían con nuestro congreso, que cuenta con un programa científico de calidad en cuyo marco se presentan trabajos de investigación escritos y orales.

Riad Katrib —quien imparte la asignatura de Zootecnia de Perros y Gatos— mencionó que los socios activos de la AMMVEPE se reúnen el último miércoles de cada mes en las instalaciones de la Antigua Escuela de Medicina Veterinaria de San Jacinto: en dicha reunión —agregó— se da una plática, y se analiza y discute sobre algún tema de actualidad o de interés especial.

Acompañado por el vicepresidente de la asociación, doctor Alejandro Jiménez Yedra, académico de la Facultad, el MVZ Katrib explicó que ante el vertiginoso crecimiento del área de las pequeñas especies y, sobre todo, ante la exigencia de más y mejores servicios para las mascotas, la AMMVEPE promueve el estudio, la enseñanza y la investigación en este campo, recogiendo, analizando y difundiendo los progresos a fin de actualizar conocimientos y orientar criterios de los profesionales, de las autoridades y del público en general.

Por su parte, el doctor Jiménez Yedra explicó que la AMMVEPE no es lucrativa, sino de tipo académico: otro de nuestros objetivos —aclaró— es acercarnos a grupos o asociaciones dedicados a la atención de los animales de compañía, para trabajar de manera conjunta; por ejemplo, en fauna silvestre o patología, lo cual significaría una gran oportunidad para el enriquecimiento en materia de conocimientos y experiencias.

Añadió que la página de la AMMVEPE es www.ammvepe.com.mx, en donde los interesados pueden consultar las próximas actividades e inscribirse en línea.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.
Transcripción entrevista: Adriana Malinalli Paredes.



página

6

Con la participación de miembros de nuestra comunidad y representantes de diferentes sectores involucrados con la medicina veterinaria y zootecnia del país, se realizó la reunión para avanzar en la consolidación del Plan de Desarrollo 2016-2020 de la FMVZ.



página

8

A fin de analizar la situación actual, los avances y retos de las actividades que efectúan de manera conjunta, la FMVZ y el Senasica han efectuado varias reuniones de trabajo. En la imagen vemos a los doctores Francisco Suárez Güemes (izquierda) y Enrique Sánchez Cruz, director de la Facultad y director en jefe del Senasica, respectivamente, en una de las reuniones.

Bienvenida

Generación 2017

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
1853