

La FMVZ, en el encuentro UNAM-Universidad de Buenos Aires

Síguenos en

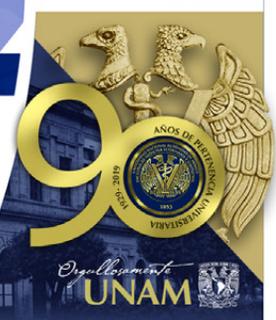


Consulta infoVET en: www.fmvz.unam.mx

unam,
legado cultural
en continuo movimiento



90 AÑOS
AUTONOMÍA
UNAM
que mira al futuro



DESTACADA PARTICIPACIÓN DE LA FMVZ EN EL ENCUENTRO UNAM-UBA

■ La UNAM y la UBA son las universidades mejor calificadas en el QS World University Ranking 2020, de Iberoamérica

EN el marco de la III Feria Internacional del Libro de los Universitarios (FILUNI), que este año tuvo como invitada especial a la Universidad de Buenos Aires (UBA), Argentina, una delegación de esa institución, encabezada por el rector Alberto Barbieri, visitó la UNAM a fin de fortalecer lazos y analizar la posibilidad de incrementar la movilidad estudiantil, docente y de investigadores.

Como parte de esa visita se verificó un encuentro entre directores-decanos de las distintas facultades de ambas universidades, entre ellas la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, la cual destacó porque desde hace más de 20 años mantiene vínculos y desarrolla proyectos académicos conjuntos con su similar de la UBA.

Por parte de la Universidad extranjera, a dicho encuentro acudió el doctor Alejo Pérez Carrera, decano de la Facultad de Ciencias Veterinarias (FCV), quien acompañado por el director de nuestra Facultad, doctor Francisco Suárez Güemes y otras autoridades universitarias, visitó nuestras instalaciones en Ciudad Universitaria, en donde mediante videos, recorridos por las instalaciones y pláticas con directivos y académicos conoció las labores de docencia, investigación y extensión que realizan sus departamentos, así como sus Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE), ubicados en diferentes estados del país.

Durante su estancia en la FMVZ, el doctor Pérez Carrera —quien es profesor de química orgánica y está al frente del Centro de Estudios Transdisciplinarios del Agua de la UBA— visitó los hospitales Veterinario de Especialidades UNAM (pequeñas

especies), de Équidos y UNAM Banfield de Enseñanza Veterinaria, la Unidad de Investigación, los departamentos de Morfología y Microbiología e Inmunología, así como el PC Puma, entre otras áreas; además, se reunió con autoridades para intercambiar ideas y propuestas respecto de cómo fortalecer la vinculación, así como mejorar e incrementar la labor conjunta en licenciatura, posgrado, especializaciones, investigación y educación continua, entre otros.

También como parte del encuentro, los directores-decanos se reunieron con los rectores de ambas instituciones, doctores Enrique Graue Wiechers, de la UNAM y Alberto Barbieri, de la UBA, a quienes informaron sobre los acuerdos a los que llegaron en sus respectivos campos del conocimiento.

En este contexto, los doctores Francisco Suárez Güemes y Alejo Pérez Carrera dieron a conocer que en relación con la licenciatura, se analizó la posibilidad de llevar a cabo intercambios académicos.

Acotaron que se estableció la necesidad de trabajar ampliamente sobre cuatro temas prioritarios para el avance de la MVZ: Una Salud (salud humana, salud animal y salud del medio ambiente), Bienestar Animal, Resistencia a Antimicrobianos y Producción Animal Sustentable.

Mencionaron que en el posgrado se llegó a la conclusión de que es indispensable potencializar las estancias académicas a nivel temático, es decir, estancias profesionales de tiempo variable basadas en la demanda de los estudiantes.



En el encuentro, los directores-decanos informaron sobre los acuerdos a los que llegaron con sus homólogos.



En este mismo nivel de estudios, destacaron que ambas facultades trabajan de manera conjunta, con avances importantes, en los campos de Una Salud, Calidad de la Carne y Producción Ganadera Sustentable; en esta última área estamos por presentar ante el Posgrado de la UNAM una propuesta encauzada a la doble titulación, subrayaron.

Añadieron que igualmente se analizó la conveniencia de trabajar con miras a maestrías profesionalizantes, básicamente en Medicina y Cirugía de Pequeñas Especies, en la cual se formarían grupos de investigación con este fin.

En investigación —agregaron— también desde hace varios años la FMVZ y la FCV han trabajado en equipo; de hecho, en áreas como microbiología, reproducción, patología, pequeños rumiantes y recursos naturales se han producido y publicado artículos de manera conjunta.

Señalaron que en el extensionismo las tareas tienen tintes diferentes, pues la FMVZ efectúa esta función mediante los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión, no obstante, se podría trabajar en campos como la producción sustentable y en el intercambio de buenas prácticas.

Cabe destacar que el encuentro entre directores-decanos estuvo encabezado, además de los rectores, por (UNAM): los secretarios General y de Desarrollo Institucional, doctores Leonardo Lomelí Vanegas y Alberto Ken Oyama, así como el coordinador de Relaciones y Asuntos Internacionales, doctor Francisco Trigo Tavera. Y por la UBA: la secretaria académica, licenciada María Catalina Nosiglia y el secretario de Relaciones Internacionales, doctor Gabriel Mario Capitelli, entre otros.



En el inicio del encuentro.

Asimismo, cabe resaltar que en términos generales en dicho encuentro se acordó que las instituciones educativas realizarán publicaciones conjuntas, establecerán observatorios para dar seguimiento a políticas públicas en temas de

salud y derechos humanos, implementarán programas de doble titulación, sobre todo en el posgrado, y compartirán experiencias de evaluación e innovación educativa, entre otras.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.



El decano de la Facultad de Ciencias Veterinarias de la UBA (izq.) en la Sala de Consejo Técnico con autoridades universitarias.

FMVZ, SEDE DEL ENCUENTRO LOS DESAFÍOS DE LA ACADEMIA Y DE LA INDUSTRIA EN LOS ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL

- El objetivo, que académicos y empresarios analicen propuestas basadas en conocimiento y tecnología para que México mejore la competitividad en el mercado global: Coordinación de Innovación y Desarrollo Tecnológico-UNAM
- Nuestro país tiene un estatus sanitario envidiable que debe proteger y mejorar, en beneficio de los mercados de exportación y de la producción nacional agrícola, pecuaria y acuícola: Dirección General de Ganadería
- La academia, poseedora del conocimiento científico y técnico, debe conocer las necesidades de la industria cárnica para ayudarlo a avanzar: Comecarne
- Incrementar la producción nacional, alimentar a la población con nuestra producción y desarrollar tecnologías no contaminantes, los grandes desafíos: Sader

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM fue sede del encuentro *Los desafíos de la academia y de la industria en los alimentos de origen animal*, en el que participaron expertos de los sectores académico, gubernamental, privado y gremial del país.

Organizado por la UNAM a través de la Coordinación de Innovación y Desarrollo (CID), la FMVZ, la FES-

Cuautitlán, la Facultad de Derecho y el Programa Universitario de Alimentos (PUAL), en coordinación con el Consejo Mexicano de la Carne (Comecarne), la actividad incluyó conferencias con más de 30 temas de actualidad sobre los alimentos de origen animal, locales informativos de empresas, así como dos mesas redondas intituladas "Fraude alimentario y protección al consumidor" y "Legislación en alimentos".

Para que nuestros estimados lectores se den una idea de la riqueza del evento —al cual asistieron docentes, investigadores, especialistas y alumnos de áreas como MVZ, biología y química, entre otras— a continuación mencionamos algunos títulos de las conferencias dictadas: Los beneficios del consumo de leche en la dieta diaria, Retos de la sustentabilidad en la industria del empaque, La vigilancia sanitaria en los alimentos de origen animal y las medidas contra el fraude alimentario, Desafíos en la producción de carne de pollo y huevo, Microarreglos de ADN para la detección de patógenos en alimentos, Bioconservación como estrategia biológica para mejorar la calidad sanitaria de la carne y productos cárnicos, y La inocuidad del mar a la mesa.

La declaratoria inaugural estuvo a cargo del maestro Juan Manuel Romero Ortega, titular de la CID, quien tras destacar que una de las responsabilidades de la coordinación que encabeza es promover actividades que impulsen de forma efectiva la vinculación del sector académico con el empresarial, gubernamental y social, en temas de prioridad nacional, explicó que los objetivos del encuentro son dar a conocer a la comunidad universitaria las necesidades de



En la inauguración del encuentro.

las principales empresas de alimentos de origen animal, para identificar líneas de trabajo, así como mostrar lo que la UNAM ofrece al sector productivo nacional mediante proyectos de investigación, nuevas tecnologías, licenciamiento de patentes, prestación de servicios tecnológicos, pruebas de laboratorio, asesoría en diseño, empaque y envasado, generación de nuevos productos y formación de recursos humanos.

Agregó que el evento permitirá discutir desafíos en los que, juntos académicos y empresarios, analicen propuestas basadas en el conocimiento y la tecnología a fin de que México mejore su participación competitiva en el mercado global: actualmente, en el país, el mercado de productos de origen animal representa el 41 por ciento del mercado total de la industria alimentaria, que a su vez equivale al 9.6 por ciento del PIB manufacturero.

En el mercado mundial de estos productos, nuestra nación ocupa una posición relevante, pues se ubica en el 6° lugar en el consumo de carne, el 8° en leche líquida, el 7° en pescados y mariscos, y el 1° en huevo —dijo el maestro— al tiempo que informó que el 28 de marzo del año en curso se publicó un acuerdo por el que se establecen los Lineamientos Generales sobre Transferencia de Tecnología y Conocimiento en la UNAM, cuyo propósito es instituir, fomentar y apoyar los mecanismos de vinculación con organizaciones, comunidades y empresas de los sectores público, privado y social.

Otro orador en el acto inaugural fue el doctor Juan Gay Gutiérrez, director general de Salud Animal, quien aseguró que el título de este encuentro es per-



fecto, pues realmente es un desafío para la academia, para los MVZ's, químicos y biólogos, entre otros profesionistas, enfrentar el reto de producir alimentos sanos, inocuos y con trazabilidad, originados por animales contentos y con bienestar, entre otros aspectos.

Comentó que entre los más de 180 países que constituyen la OIE, sólo cinco cuentan con el reconocimiento de estar libres de las principales enfermedades que afectan a la ganadería, entre ellos México, el cual tiene un estatus sanitario envidiable que debe proteger y mejorar en beneficio de los mercados de exportación y de la producción nacional agrícola, pecuaria y acuícola: en todo el trabajo que esto implica, el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

(Senasica) desempeña un papel normativo importante.

Durante su disertación, el funcionario se refirió a la aparición de enfermedades en animales y su relación con el encarecimiento de los precios de producción y pérdida de mercados, a los retos del proceso de inocuidad, al problema mundial de la resistencia a antimicrobianos y al desafío que representa hoy día la enfermedad de la peste porcina africana (PPA), entre otros temas e indicó que el gobierno tiene la obligación de prevenir, a través de la vigilancia en puertos y fronteras, el ingreso de animales o productos que signifiquen riesgo: en todos los aeropuertos, puertos marítimos y puntos de entrada a la nación hay personal entrenado y capacitado que vigila permanentemente; además,





se cuenta con una red de laboratorios de diagnóstico dispuesta y trabajando las 24 horas para detectar de inmediato cualquier amenaza.

Añadió que el gobierno cuenta con un Dispositivo Nacional de Emergencia en Salud Animal, una fuerza lista para controlar y erradicar enfermedades como la PPA; sin embargo, no hay que olvidar el importante papel que juegan los MVZ's y los productores en la detección y reporte de animales enfermos: lamentablemente, el número de reportes es bajo, por lo que uno de los grandes retos es crear conciencia en el productor sobre la relevancia de reportar.

Por su parte, la maestra Carla Suárez Flores, presidenta de Comecarne, mencionó que este encuentro es producto de un programa de vinculación entre la academia y la industria, cuya finalidad es la integración de ambas partes para fomentar el desarrollo tecnológico e innovación en la industria alimentaria.

La integración entre gobierno, academia e industria es factor fundamental para incrementar el nivel de competitividad —externó la maestra— quien resaltó que este evento proporciona un marco de referencia con temas actuales para que los estudiantes tengan una visión amplia de la realidad que enfrenta el sector, pero también contempla las necesidades de los consumidores: el propósito es que los asistentes conozcan las nuevas tendencias e innovaciones en la elaboración de alimentos de origen animal, así como los tópicos que contribuyen y estimulan la creatividad de los alumnos para proponer opciones novedosas frente a los nuevos retos.

Expresó que en el caso particular de la industria cárnica, a ésta le interesa que la academia, poseedora del conocimiento científico y técnico, conozca e identifique sus necesidades y le haga propuestas para responder eficazmente a las exigencias de los consumidores de adquirir productos accesibles y nutritivos.

Expuso que México se distingue por ser un importante consumidor y productor de cárnicos de alta calidad, reconocidos a nivel internacional e informó que de acuerdo con un estudio realizado en el 2017 por Rabobank, por cada peso extra que recibían las personas con menos ingresos, 37 centavos eran destinados al consumo de proteína cárnica, lo que significa que la gente tiene claro el beneficio de la proteína cárnica en la nutrición: “Este es uno de los grandes retos, cómo llevar proteína cárnica de alta calidad, a precios accesibles, a las personas que menos tienen”.

Por otra parte —precisó— este sector proporciona empleo a alrededor de 80 mil personas, representa el 23 por ciento del PIB manufacturero y el 26 por ciento del PIB agroalimentario, lo cual le otorga un papel relevante en la economía de México: “Es aquí donde esperamos que los estudiantes encuentren la oportunidad de desarrollar habilidades y crecer como profesionistas y emprendedores, y contribuyan a hacer crecer este sector con sustentabilidad”.

En su oportunidad, el doctor Rolando Ernesto Herrera y Saldaña, director de Análisis del Mercado Interno de la Subsecretaría de Alimentación de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader), afirmó que México enfrenta una situación difícil, pues si bien es cierto que el consumo de carne se ha incrementado llegando a alrededor de los 65 kilos de carne por habitante, al año, el consumo de proteína está muy por debajo de las recomendaciones de la OMS y la FAO: “Actualmente, el consumo de proteína es de aproximadamente 18 gramos por habitante, por día, lo cual se aleja de la recomendación de 56 gramos para un individuo de aproximadamente 35 años o 70 kilos de peso. Esto nos da un panorama de lo que aún falta por hacer”.

Agregó que es indispensable que la academia y la industria, vinculadas, se enfoquen en la visión de hacer más ac-

cesible el consumo de proteína animal para las futuras y presentes generaciones: “La niñez requiere de la proteína animal, ya sea en forma de leche, huevo o carne, requiere de los aminoácidos y las proteínas conjugadas, indispensables para el desarrollo no solo del sistema nervioso, sino también del esquelético, muscular, etcétera”; no podemos pensar que el país se va a desarrollar si no tenemos una población correctamente alimentada.

Advirtió que el consumo per cápita de alimentos ultraprocesados, llamados chatarra, es de 212 kilos; asimismo, el consumo de bebidas gaseosas es de 185 litros por año, lo cual ha causado graves problemas en la salud de la población; a esto hay que agregar el consumo de una gran cantidad de aditivos, antibióticos y micotoxinas. En este contexto, el desafío es muy grande; no obstante, se cuenta con la ciencia y la investigación, que deben estar al servicio de la población para desarrollar tecnologías accesibles para la pequeña y la mediana industria, en las grandes ciudades y en las zonas rurales.

Señaló que nuestros desafíos son incrementar la producción nacional, alimentar a la población con la producción del país y desarrollar tecnologías que no contaminen el ambiente: frente a este escenario el trabajo de la academia es fundamental, sobre todo en la formación de los nuevos cuadros de profesionales.

Aseguró que ante los muchos desafíos para la industria y la academia, la Sader está dispuesta a colaborar en la medida de sus posibilidades.

Estuvieron también en el presidium, el doctor Carlos Amador Bedolla, director de la Facultad de Química, el MVZ Carlos Labastida Villegas, director del PUAL y el doctor Orbelín Soberanis Ramos, jefe del Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública de la FMVZ (quien dio la bienvenida al encuentro).

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

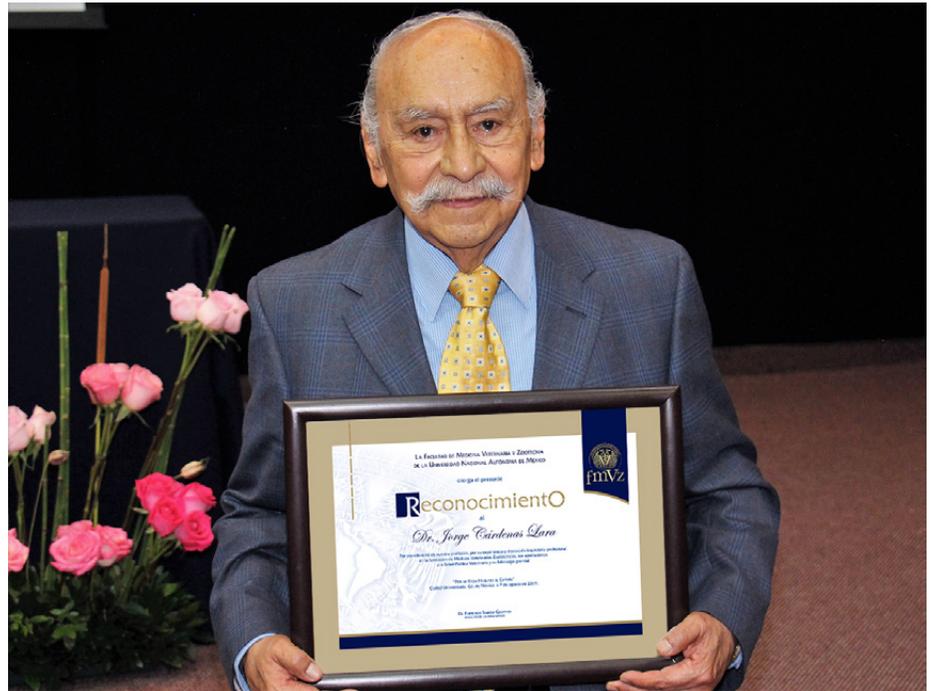
HOMENAJE AL DOCTOR JORGE CÁRDENAS LARA

■ Por su trayectoria en la formación de MVZ's, sus aportaciones a la salud pública veterinaria y ser referente en la profesión

El doctor Jorge Cárdenas Lara, fundador del actual Departamento de Medicina Preventiva y Salud Pública (DMPySP) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, fue homenajeado por autoridades, académicos, alumnos y personal administrativo, por sus contribuciones al avance de la MVZ en el país.

El homenaje fue realizado en el marco de la inauguración de las Primeras Jornadas Académicas de Salud Pública Veterinaria, que giraron en torno del tema "Resistencia antimicrobiana".

Fueron los académicos Marco Casillas Fabila, Raúl Vargas García, José Carlos Rosales Ortega, Elvira Rivera Gómez y Evaristo Barragán Hernández quienes hablaron sobre la vida y obra del festejado, resaltando los aspectos más importantes de su trayectoria como



La doctora Elvira Rivera, entre los académicos que hablaron sobre la vida y obra del doctor Jorge Cárdenas.

estudiante, docente, investigador, servidor público, asesor internacional, amigo, compañero de trabajo y cabeza de familia.

En el evento, el director de la Facultad, doctor Francisco Suárez Güemes, entregó un reconocimiento al homenajeado, en el cual se expresa el sentir de la comunidad hacia su persona y hacia su destacada labor. En parte, el reconocimiento dice: La FMVZ de la UNAM otorga el presente reconocimiento al doctor Jorge Cárdenas Lara, "por ser referente de nuestra profesión, por su excelencia y destacada trayectoria profesional en la formación de médicos veterinarios zootecnistas, sus aportaciones a la salud pública veterinaria y su liderazgo gremial".

Y es que el doctor Cárdenas Lara — quien es MVZ por la UNAM, maestro en





Salud Pública y Administración Médica por la Escuela de Salud Pública de México, y especialista en Planificación en Programas de Salud Animal por el Centro Panamericano de Zoonosis de Buenos Aires, Argentina— se ha desempeñado en la FMVZ como jefe del hoy DMPySP, miembro del Consejo Técnico, integrante de la primera Comisión Dictaminadora, y Secretario General. A nivel internacional, ha sido colaborador de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) y del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) en Costa Rica, en donde trabajó al lado de colegas de varias naciones en la elaboración de programas de salud animal. A él se le recuerda como uno de los integrantes del grupo que, en Uruguay, participó en el diseño de un plan de estudios para la Escuela de Veterinaria. También participó en la elaboración de programas de la OPS y del Centro de Control de Enfermedades (CDC) de Atlanta.

Escribir sobre la vida y obra de este académico —quien es profesor titular “C” definitivo e imparte clases en la licenciatura y el posgrado de la Facultad— requeriría de mucho más espacio de Infovet, por lo que nos concretaremos a destacar que, al término del evento, dijo: “Es un honor y una gran sorpresa que las primeras jornadas de nuestro departamento se pongan en marcha con un homenaje a mi persona. Lo agradezco mucho”.

Las Primeras Jornadas Académicas de Salud Pública Veterinaria fueron organizadas por el DMPySP y contaron con la participación, como ponentes, de especialistas de la facultad sede, de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán y del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica). Incluyó conferencias magistrales y un panel de discusión sobre la Resistencia Antimicrobiana.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

FIRMAN CONTRATO FMVZ E ITOCHU MÉXICO

■ Mediante el área de Medicina y Zootecnia de Cerdos, la FMVZ brindará servicios de diagnóstico a la empresa japonesa



Francisco Suárez, director de la FMVZ y Paulina Harte, colaboradora de Itochu México.

LA Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM y la empresa japonesa Itochu México, dedicada al comercio interno, importación y exportación de múltiples productos: alimentos, químicos, minerales y energía, entre muchos otros, firmaron un contrato mediante el cual la dependencia universitaria se compromete a realizar un análisis de determinación y cuantificación de Enterobacteriaceae, Clostridium perfringens, Salmonella, Lactobacillus, anaerobios totales y Bacillus subtilis C-3102, en heces de origen animal.

El contrato tiene vigencia hasta el 31 de diciembre del año en curso y en éste se establece que para esa fecha la FMVZ, a través de su Departamento de Medicina y Zootecnia de Cerdos (DMZC), deberá haber entregado los resultados de los análisis; por su parte, la empresa cubrirá los gastos generados por la prestación del servicio.

El acuerdo fue suscrito en el edificio de Gobierno de la entidad académica y en éste aparecen las firmas del doctor Francisco Suárez Güemes y del licenciado José Luis Espino Hernández, director y secretario administrativo de la Facultad, respectivamente, así como de Naoyuki Miyauchi, director general de la empresa.

Los objetivos del DMZC son, entre otros, la enseñanza, el diagnóstico y la investigación en relación con la producción porcina. Mediante su laboratorio de diagnóstico, ofrece a productores e instituciones servicios de diagnóstico en las áreas de bacteriología, virología, pruebas moleculares, espermatozoides y necropsias; también brinda el servicio de diagnóstico de Leptospirosis, a partir de muestras de otras especies. Por su parte, Itochu México, cuya misión es el compromiso con el bienestar global, forma parte de una extensa familia de empresas afiliadas a una de las redes de comercio más grandes del mundo; cuenta con 123 oficinas en 66 países.

Información, redacción y foto: Virginia Galván Pintor

DIVERSIDAD SEXUAL Y GÉNERO, TEMA DE LAS IV JORNADAS DE EQUIDAD DE GÉNERO

La Comisión de Equidad de Género (CEG) del Consejo Técnico de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM realizó las IV Jornadas de Equidad de Género, que en este 2019 giraron en torno del tema Diversidad sexual y género.

Presentación de carteles, exposición fotográfica, conferencias, mesas redondas y espectáculos musicales fueron, entre otras, las actividades efectuadas como parte de la jornada.

Cada año, la CEG publica una serie de carteles alusivos a la equidad de género. En este sentido, para la campaña 2019-2020 se presentaron tres carteles con los temas Acoso, Prejuicios y Conciencia Universitaria, elaborados por personal del Departamento de Diseño Gráfico y Editorial de la FMVZ. Una vez impresos, estos carteles se distribuirán en los departamentos académicos y en los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE); además, podrán ser vistos en las pantallas de la FMVZ ubicadas en diferentes espacios, por ejemplo, en la biblioteca.

Respecto de la exposición fotográfica, estuvo abierta al público durante varios días en la biblioteca "MV. José de la Luz Gómez" y es obra de la diseñadora gráfica, fotógrafa y artista visual Alejandra Díaz, cuyo trabajo en la fotografía se basa en la cultura *underground* de la Ciudad de México, especialmente en la cultura Drag y la actividad de



Miembros de la Comisión de Equidad de Género y conferenciantes.

la primera compañía de Drag Queens "Las hermanas vampiro". La muestra intenta hacer visibles a las mujeres que, desde el punto de vista de la artista, no han sido del todo valoradas en los campos de la

pintura, fotografía, cine, música, teatro, televisión, ciencia, etcétera. Como artista visual, Alejandra desarrolla diferentes series y técnicas: su obra combina desde el collage análogo, digital y la manipulación de imágenes.

En torno de las conferencias y mesas redondas, éstas abordaron temas como Género y equidad, Experiencias de la comunidad LGBTIQ,

Violencia sexual hacia las mujeres y La comunidad LGBTIQ en los medios de comunicación.

Durante los días que duró el evento (27 y 28 de agosto), en el pasillo central de la Facultad organizaciones no gubernamentales, así como ASPAR (Asesoría de Pares, un Espacio entre Iguales) y Checcos (Comité humanitario de esfuerzo compartido contra el Sida) proporcionaron información y material impreso sobre salud sexual.

La CEG tiene como objetivos: difundir información concerniente a la igualdad de género; favorecer entre la comunidad el conocimiento de la normatividad institucional sobre aspectos de igualdad de género y no discriminación; promover acciones a favor de la igualdad de género y fomentar su práctica entre la comunidad, e impulsar la equidad de género en los diversos ámbitos de la FMVZ.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.





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

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*

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.

CONTRIBUIR AL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN PECUARIA Y ACUÍCOLA, OBJETIVO DEL DÍA DEL GANADERO-CEIEGT

CON el objetivo de compartir el conocimiento y los resultados de la investigación, así como difundir tecnologías sustentables para que los productores de la región mejoren sus sistemas de producción animal en los ámbitos económico, ecológico y técnico, el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la UNAM, ubicado en Tlapacoyan, Veracruz, llevó a cabo la 27 edición del Día del Ganadero.

Como cada año, fueron cientos los productores veracruzanos y de otras entidades aledañas los que acudieron al Centro para participar en este tradicional evento, en el que académicos

y alumnos de la Facultad no solo comparten sus experiencias, sino también hacen propuestas encaminadas a hacer más eficientes las unidades de producción pecuaria y acuícola y, por ende, incrementar la calidad de vida de los productores.

En esta ocasión, las pláticas demostrativas realizadas en las llamadas estaciones giraron en torno de cuatro temas: Botón de oro: alternativa de complementación para ovinos en pastoreo, 2) Evaluación de la salud reproductiva del toro, 3) Importancia de los arneses en los équidos de trabajo, y 4) Tilapia Pargo-UNAM, manejo reproductivo y un esquema de producción de autoconsumo.



A la actividad asistieron ganaderos de Veracruz y de entidades aledañas.

Durante su estancia en el CEIEGT, los productores formaron grupos que guiados por estudiantes visitaron cada una de las estaciones, en donde tuvieron la oportunidad de plantear preguntas e inquietudes, así como intercambiar experiencias y exponer los retos que enfrentan.

En la clausura de la actividad —que incluyó una exposición de la industria, el director técnico del Centro, doctor Miguel Ángel Alonso Díaz, señaló que este evento festeja su 27 aniversario gracias a la entusiasta participación de los productores, así como al trabajo y esfuerzo de alumnos, personal académico y administrativo.

Dijo que todos los días, a través de la FMVZ y del CEIEGT, la UNAM cumple con una de sus funciones sustantivas, el extensionismo; sin embargo, el Día del Ganadero es especial porque la FMVZ abre sus puertas a cientos de invitados en quienes pretende dejar huella respecto de la labor que desarrollan en sus unidades de producción, para mejorarlas sin causar impacto ecológico negativo.

Acompañado en el presidium por el director de la Facultad, doctor Francisco Suárez Güemes, entre otras personalidades, el director técnico aseguró que esta actividad también es buena para los estudiantes, pues “el que quienes efectúan su servicio social, práctica profesional, tesis, etcétera, tengan la oportunidad de interactuar y conocer las necesidades de los productores, es relevante para su formación”.

Uno de los invitados especiales fue el MVZ Humberto Amador Zaragoza, subsecretario de Ganadería y Pesca del Estado de Veracruz, quien resaltó el trabajo que conjuntamente desde hace varios años efectúan la FMVZ de la UNAM y la Secretaría de Desarrollo Agropecuario,



Transferencia de tecnología, uno de los objetivos del evento.

Rural y Pesca de la entidad, en beneficio de los productores.

Para nuestra secretaría y para el CEIEGT los productores son uno de los sectores trascendentales para el desarrollo del país, de ahí la importancia de hacerles llegar el conocimiento y transferirles tecnología: “Este tipo de eventos brindan la posibilidad de que los productores den a conocer sus requerimientos y necesidades, y de que los académicos les compartan sus propuestas para mejorar en el trabajo”.

Otro invitado especial fue el doctor Eduardo Bárzana García, miembro de la Junta de Gobierno de la UNAM, quien se dijo sorprendido por la magnitud del evento y del propio CEIEGT: “Tengo 44 años de antigüedad en la UNAM y pensé que la conocía ampliamente, pero al venir aquí me he dado cuenta que aún me falta mucho por conocer”.

“Es un honor conocer a todas las personas que laboran en el CEIEGT, universitarios comprometidos con el avance de la nación y con las funciones

sustantivas de nuestra Institución: enseñanza e investigación se hace mucho en la UNAM, pero no es lo mismo con el extensionismo, que aquí se desarrolla de manera excelente en beneficio de la producción de alimentos de origen animal, sin dañar la naturaleza”.

También encabezaron la clausura los doctores Andrés Aluja Schunemann, coordinador general de Cooperación Internacional de la Universidad Autónoma de Yucatán, Ángel Pulido Albores, director de Ganadería del Estado de Veracruz y el señor Noel Martínez Álvarez, síndico único del Ayuntamiento de Tlapacoyan, Veracruz, entre otros.

Cabe destacar que el doctor Andrés Aluja Schunemann fue académico de la FMVZ y que durante su gestión al frente de la Dirección Técnica del CEIEGT se instauró el Día del Ganadero; asimismo, cabe resaltar que el actual director de Ganadería de Veracruz es académico de la Facultad.

Información, redacción y fotos: Virginia Galván Pintor.

En este número



página

4

La FMVZ fue sede del encuentro “Los desafíos de la academia y de la industria en los alimentos de origen animal”, en el que participaron expertos de los sectores académico, gubernamental, privado y gremial del país.

Vemos a los integrantes del presidium, en la inauguración.



página

7

Por sus contribuciones al avance de la MVZ, el doctor Jorge Cárdenas Lara, fundador del actual DMPySP de la FMVZ, fue homenajeado. Esto en el marco de las 1as. Jornadas Académicas de Salud Pública Veterinaria. *Vemos al director de la Facultad (izq.) y al doctor Cárdenas.*



página

9

La Comisión de Equidad de Género del Consejo Técnico de la FMVZ realizó las IV Jornadas de Equidad de Género, que en este 2019 giraron en torno del tema Diversidad sexual y género. *Vemos a miembros de dicha Comisión y público en general, en la inauguración de una muestra fotográfica, parte de la jornada.*



página

10

A fin de compartir el conocimiento y los resultados de la investigación, así como difundir tecnologías sustentables, el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical efectuó la 27 edición del Día del Ganadero. *Vemos a ganaderos en una de las prácticas demostrativas.*