



infoVet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

En este número:



- En el 2007 Infovet refrenda su compromiso con la información Editorial.
- Curso "Citología Diagnóstica Veterinaria", evidencia de los avances y beneficios del Sistema de Enseñanza en Línea Páginas 4 y 5.
- Ovejas Pelibuey con actividad reproductiva continua Página 6.
- Analizan situación actual y perspectivas de la producción caprina nacional, en la Séptima Semana de la Caprinocultura Página 7.
- Reflexiones, salud y buenos hábitos (por la MVZ Verónica Fernández Saavedra) Página 8.
- Y la comunidad de la FMVZ se puso a bailar Página 9
- Agendavet Página 10.
- Homenaje a jubilados Contraportada.



La Universidad Nacional Autónoma de México y la Unión Nacional de Avicultores (UNA) firmaron un convenio de colaboración para fortalecer la enseñanza que, en el área de las aves, imparte la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, así como impulsar el desarrollo de la investigación en beneficio del sector avícola del país. Entre los compromisos asumidos por ambas partes destacan: la creación de becas de apoyo económico para alumnos que efectúen rotaciones prácticas y de un fondo de ayuda para los estudiantes que sustenten los mejores proyectos de tesis de licenciatura, así como la instauración del Premio "Unión Nacional de Avicultores" para los alumnos que desarrollen el mejor Trabajo Profesional en las áreas de Producción Avícola y Clínica de las Aves. En la foto principal vemos a Francisco Trigo Tavera, director de la FMVZ y Justo López Martínez, presidente de la UNA, durante la firma del convenio. Información en la página 3. Foto principal: Virginia Galván Pintor. El resto de las imágenes forman parte del archivo fotográfico de la Secretaría de Comunicación.

UNAM
ideas en Libertad

Un futuro prometedor

Un nuevo horizonte se despliega ante nosotros, la oportunidad de emprender nuevas tareas que pongan de manifiesto nuestras diferentes capacidades y que sometan nuestras habilidades a nuevos retos en el campo del conocimiento, de la investigación, de la organización, de la dinámica gremial y, sobre todo, de los resultados del trabajo y del compromiso personal como célula de la labor colectiva.

Inicia un nuevo año que se muestra como el espacio en donde habremos de dejar huella de nuestro paso por la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, nuestra casa, el lugar que nosotros, de *motu proprio*, decidimos llamar *alma mater* y del cual obtenemos el abanico de conocimientos que nos brinda la libertad para ser lo que algún día ansiamos.

Un nuevo año durante el cual Infovet seguirá cumpliendo con su compromiso de informar sobre los logros, retos, avances y exponentes destacados en todas las ramas de la cultura (academia, investigación, deporte, arte), porque la nuestra es una comunidad y una profesión que se supera día tras día y que, en ese esfuerzo cotidiano, escribe la historia de nuestra profesión, una historia que sustenta un presente de trabajo y entrega, para afianzar un futuro prometedor.

En la actualidad, nuestro mundo es un mar de información, producto de la acción constante de diversos personajes que con su actuar en los diversos terrenos del desarrollo humano se esfuerzan por darnos lo mejor de su intelecto, teniendo como resultado el conocimiento, el cual requiere de un soporte estructural y un cauce que pueda exponer estos avances ante nosotros mismos; de ahí la necesidad de informar y de mantener ese vínculo de comunicación estrecha con todos los sectores que conforman nuestra institución; ese es el objetivo de Infovet, estrechar los lazos de unión, a través de la información, en beneficio de académicos, investigadores, estudiantes, trabajadores y sociedad en general.

¿Quiénes somos, de dónde venimos, a dónde vamos, cuáles son nuestras capacidades, cuáles nuestras alternativas, cuáles nuestros compromisos? Todos los tenemos establecidos desde el momento en que decidimos incorporarnos de manera activa a esta grandiosa Facultad.

Un año nuevo ha iniciado; es la página en blanco que habremos de escribir cada día, desde nuestros espacios, desde nuestros objetivos y, sobre todo, desde el fondo de nuestro ser, donde reside la voluntad que nos impulsa a superar nuestras metas y a trascender como universitarios.

DIRECTORIO



UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO

Dr. Juan Ramón de la Fuente
Rector

Lic. Enrique del Val Blanco
Secretario General

Mtro. Daniel Barrera Pérez
Secretario Administrativo

Dra. Rosaura Ruiz Gutiérrez
Secretaria de Desarrollo Institucional

Mtro. José Antonio Vela Capdevila
Secretario de Servicios a la Comunidad Universitaria

Mtro. Jorge Islas López
Abogado General



FACULTAD DE MEDICINA
VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Dr. Francisco Trigo Tavera
Director

Dra. Silvia Elena Buntinx Dios
Secretaria General

Lic. Alfonso Ayala Rico
Secretario Administrativo

MVZ Verónica Fernández Saavedra
Secretaria de Comunicación

Virginia Galván Pintor
Responsable de Infovet
Reportera, Información y Redacción

Lic. Edgar Emmanuel Herrera López
Diseño y formación

Secretaría de Comunicación
Impresión

Infovet es una publicación quincenal de la Dirección de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM. Aparece los lunes. Oficina: Edificio 2, planta baja, FMVZ-UNAM. Avenida Universidad # 3000, Coyoacán, México D.F. 04510. Teléfonos: 56225949 y 09. Fax: 5616 65 36

Convenio UNAM-UNA para fortalecer la enseñanza en la MVZ dedicada a las aves

- Becas de apoyo económico para alumnos de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, e instauración de un premio para el Trabajo Profesional de excelencia, entre los compromisos asumidos por las partes

La Universidad Nacional Autónoma de México y la Unión Nacional de Avicultores (UNA) firmaron un convenio de colaboración a fin de fortalecer la enseñanza que, tanto a nivel licenciatura como posgrado, imparte la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en el área de las aves, así como impulsar el desarrollo de proyectos de investigación que coadyuven al avance del sector avícola del país.

Varios son los compromisos asumidos por las partes firmantes, entre ellos que la UNA –organismo que desde hace más de 40 años agrupa a los productores de huevo, pollo y pavo de México– apoyará la creación de 10 becas, de 2 mil pesos cada una, que se otorgarán a los estudiantes de licenciatura que, en el marco de la asignatura Práctica en Medicina y Zootecnia Avícola, efectúen rotaciones.

Asimismo, la agrupación hará un donativo de 80 mil pesos a la FMVZ, que será utilizado para realizar mejoras en el Departamento de Producción Animal: Aves, como reparar o adquirir equipos y reactivos de diagnóstico, y elaborar material didáctico, entre otros aspectos.

Generosa con la institución de educación superior más importante del país, la UNA otorgará un apoyo económico de 30 mil pesos a la Facultad, con el objeto de sentar las bases para la creación de un fondo de ayuda para los alumnos que sustenten los mejores proyectos de tesis de licenciatura, por supuesto en el área de las aves. Este fondo servirá para comprar materiales,

animales, alimento y otros recursos necesarios para el adecuado desarrollo del proyecto.

También a través del convenio, la UNA anuncia la instauración del Premio “Unión Nacional de Avicultores” –apoyo económico de 10 mil pesos y diploma–, para alumnos de esta Facultad que desarrollen el mejor Trabajo Profesional (TP-modalidad de titulación) en las áreas de Producción Avícola y Clínica de las Aves. El premio (uno por cada área) se entregará anualmente en el marco de las Jornadas Médico Avícolas de la FMVZ.

Por su parte, la FMVZ de la UNAM tiene el compromiso de, a través de sus académicos, impartir conferencias técnicas en empresas y foros pertenecientes o de interés para la UNA, en temas como enfermedades, vacunación, bioseguridad e inocuidad de los productos avícolas, por mencionar algunos.

Igualmente, la FMVZ contribuirá al desarrollo científico, técnico y cultural de los miembros de la UNA, mediante la impartición de cursos de especialización, la realización de congresos científicos y seminarios, y el fomento a las publicaciones, entre otras acciones y actividades.

Desarrollar conjuntamente proyectos de investigación, orientar a la opinión pública y al gobierno federal respecto de los programas y proyectos relacionados con las ciencias avícolas, así como impulsar el intercambio de profesionales y especialistas en esta importante área de la medicina veterinaria y zootecnia, son otros compromisos

establecidos en el convenio, el cual adquiere especial relevancia si tomamos en cuenta que actualmente la industria avícola es considerada como la actividad pecuaria más importante de México, con una tasa de crecimiento anual sostenida de alrededor de 5 por ciento, y una producción de 33 por ciento en pollo, 30.1 por ciento en huevo y 0.2 por ciento en pavo, adjudicándose 63.21 por ciento del total de la producción pecuaria. En cuanto al consumo, es de resaltar que nuestro país ocupa el primer lugar, a nivel mundial, en huevo, y el sexto lugar, también en el ámbito internacional, en pollo.

Firman el convenio por parte de la UNAM: el licenciado Enrique del Val Blanco, secretario general de la institución, así como el doctor Francisco Trigo Tavera, director de la FMVZ. Por parte de la UNA, los licenciados Justo López Martínez y Sergio J. Chávez, presidente y director general, respectivamente.

Cabe destacar que a fin de normar y supervisar las actividades establecidas en el convenio, la UNAM y la UNA acordaron crear un Comité de Evaluación y Seguimiento, integrado por el doctor Francisco Trigo Tavera y el licenciado Justo López Martínez.

En el acto de firma del convenio, efectuado en diciembre en las oficinas de la UNA, estuvieron presentes los doctores Javier Flores Covarrubias y José Antonio Quintana López, titular de la Coordinación de Enseñanza Práctica y académico del Departamento de Producción Animal: Aves de la Facultad, respectivamente.

Citología diagnóstica veterinaria y enseñanza en línea

- Concluye con éxito el Primer Curso en Línea “Citología Diagnóstica Veterinaria”, en el cual participaron médicos veterinarios zootecnistas radicados en 19 entidades del país y en el extranjero
- El curso incluyó documentos de hipertexto con imágenes, exámenes, foros abiertos con casos clínicos y videoconferencia, entre otras actividades
- La utilización de nuevas tecnologías en beneficio de la enseñanza, acierto de la FMVZ, señala la académica Nuria de Buen

En números anteriores de Infovet hemos dado a conocer los avances del Sistema de Enseñanza en Línea de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, puesto en operación a principios del 2006 por la Secretaría de Tecnología en Apoyo a la Docencia, con los objetivos primordiales de coadyuvar al mejoramiento y fortalecimiento de la educación, así como apoyar la actualización y formación permanente de los profesionales del área.

A tan sólo un año de operatividad, el sistema ha registrado diversos avances, pues a través de éste se han aplicado exámenes en línea del Diplomado a Distancia en Medicina, Cirugía y Zootecnia

de Perros y Gatos, se han impartido una gran cantidad de cursos libres en varias asignaturas y temas de MVZ, y se han realizado, incluso de manera sistemática, exámenes en línea bajo la modalidad presencial en grupos de licenciatura de materias como Patología General Veterinaria y Anatomía Veterinaria.

A lo anterior hay que agregar que el sistema —que funciona las 24 horas del día, los 365 días del año— registró entre enero y noviembre del 2006 alrededor de 5 mil 400 usuarios, y que ofrece servicios como venta de libros en línea y ligas a otros sitios que contienen información de calidad relacionada con la MVZ.

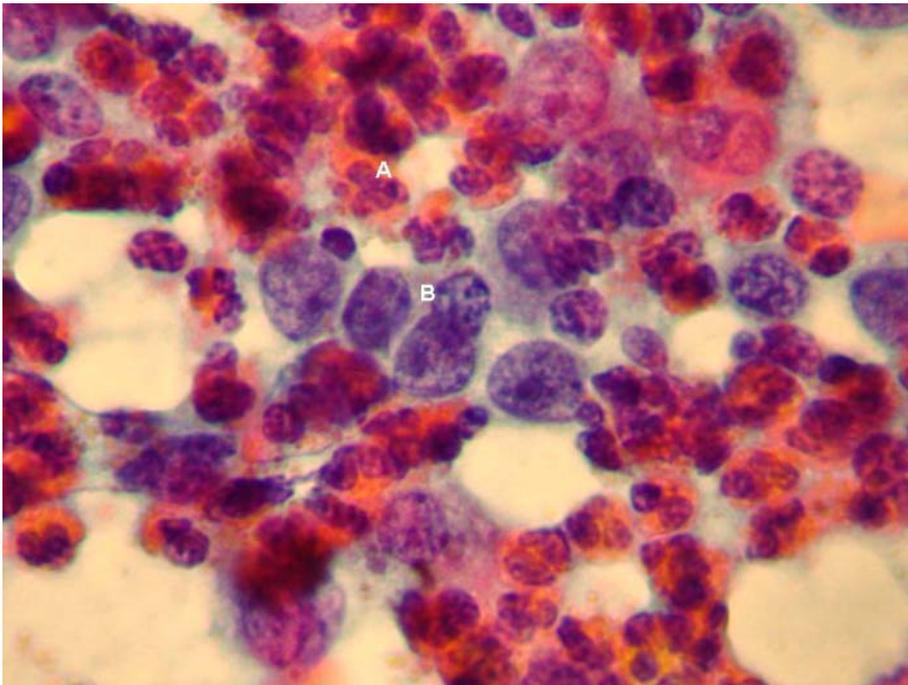
Pero, sin lugar a dudas, en el año que acaba de concluir uno de los mayores logros de este sistema fue la impartición del Primer Curso en Línea “Citología Diagnóstica Veterinaria”, el cual inició en agosto y concluyó en noviembre del 2006, y fue el primero formal, es decir, no libre, que se imparte en el marco del Sistema de Enseñanza en Línea de la FMVZ.

El curso incluyó los temas: Líquidos, Piel, Pulmón y Vaginal, y estuvo dirigido a profesionales de la medicina veterinaria y zootecnia involucrados o interesados en la patología.

Coordinado por la doctora Nuria de Buen de Argüero, en la parte académica, así como por la Secretaría de Tecnología en Apoyo a la Docencia y la Secretaría Técnica de Educación Continua, en los ámbitos técnico y administrativo, respectivamente, el curso implicó una intensa actividad para los alumnos, quienes:

- Tuvieron acceso a contenidos en documentos PDF y documentos de hipertexto con imágenes.
- Efectuaron cuatro exámenes preliminares y cuatro exámenes finales.
- Realizaron tareas.
- Participaron en tres foros abiertos, con un caso clínico cada uno de ellos, así como en una videoconferencia.

Para conocer un poco más sobre este curso, que contó con la participación de alumnos radicados en 19 estados del país y en el Distrito Federal, así como en Chile e Inglaterra, Infovet entrevistó a la doctora Nuria de Buen, quien expresó su satisfacción porque el arduo trabajo que implicó



Durante el curso, los alumnos tuvieron acceso a documentos de hipertexto con imágenes de la más alta calidad. En la imagen vemos numerosos eosinófilos (A) y células sebadas (B). Mastocitoma, tinción de papanicolau.

fungir como coordinadora y profesora del curso, rindió grandes frutos.

En su cubículo del Departamento de Patología, la doctora comentó que para la FMVZ de la UNAM es un deber y una prioridad impulsar y apoyar la actualización de los médicos veterinarios zootecnistas de todo el país, incluso del extranjero y, en este sentido, "el Sistema de Enseñanza en Línea es una herramienta de gran valía, pues permite impartir cursos a distancia, estar en contacto con los alumnos a través del chat, realizar foros abiertos, etcétera, es decir, nos permite llegar a los lugares más recónditos de la República".

Agregó que la utilización de las nuevas tecnologías en beneficio de la enseñanza es un gran acierto de nuestra Facultad, la cual lleva a cabo una noble y gran labor al impartir cursos como éste, pues hay una gran cantidad de colegas que debido a sus compromisos de trabajo o lugar de residencia, no tienen otra opción para actualizarse.

Tras señalar que en el curso desempeñaron un papel fundamental las doctoras Patricia Alonso de Ruiz, Nassira Martínez de Larios y Laura Romero Romero, quienes fungieron como profesoras, mencionó que la matrícula fue una verdadera sorpresa para ella y para otros coordinadores del curso: "La citología diagnóstica requiere de observación al microscopio, por lo que me aseguré de que las imágenes presentadas en los documentos fueran de la más alta calidad, a fin de que los alumnos pudieran interpretarlas correctamente; sin embargo, cuando pensaba en la ausen-



cia de actividad en el microscopio, imaginaba una inscripción baja".

Pero sucedió lo contrario y el curso rebasó nuestras expectativas al registrar un total de 80 alumnos inscritos.

Al referirse a las diversas actividades efectuadas dentro del curso, comentó que los foros fueron muy importantes, pues en éstos se expusieron casos clínicos que los alumnos tuvieron que resolver; además, propiciaron un intercambio de opiniones, dudas, propuestas e ideas muy enriquecedor. Igual de importantes fueron los exámenes preliminares y finales, por medio de los cuales los alumnos pudieron constatar sus avances en cada tema.

El curso concluyó con una videoconferencia realizada en el auditorio Pablo Zierold Reyes de la Unidad de Posgrado e Investigación, a la que lograron conectarse una cantidad importante de alumnos: "Fue el doctor Francisco Trigo Tavera, director de la Facultad, quien dio la bienvenida a la videoconferencia, la cual fue coordinada por el doctor Carlos Esquivel Lacroix, secretario técnico de Educación Continua. En el evento estuvieron

presentes el doctor Germán Valero Elizondo, titular de la Secretaría de Tecnología en Apoyo a la Docencia, así como la técnica en informática Emma Serrano, quien recibió las preguntas de los alumnos, a las que una servidora y la doctora Laura Romero dimos respuesta".

El apoyo de la Secretaría de Tecnología en Apoyo a la Docencia fue fundamental para avanzar en el proyecto, en el cual se explotaron al 100 por ciento los recursos del Sistema de Enseñanza en Línea, precisó Nuria de Buen, quien externó un especial agradecimiento a Emma Serrano: "Ella y el doctor Germán Valero Elizondo estuvieron al frente del soporte en el sistema".

Finalmente, comentó que aunque el curso concluyó en noviembre, ella sigue en contacto con los alumnos, quienes vía internet externan sus dudas e inquietudes: "Para el Departamento de Patología es un orgullo haber sido el primero en realizar un curso de esta naturaleza, en la Facultad, en beneficio de los profesionales de la MVZ, de la UNAM y del país".

Ovejas continuas

■ Representa la oveja Pelibuey la mitad de la población ovina nacional

En la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM se realizan estudios tendientes a identificar ovejas Pelibuey con actividad reproductiva continua.

El doctor Javier Valencia Méndez, del Departamento de Reproducción de la Facultad, explicó que la oveja Pelibuey –denominada así por tener pelo en lugar de lana– es un recurso pecuario sumamente importante para el país: “Actualmente, esta raza representa la mitad de la población ovina nacional y se ha extendido prácticamente a todas las zonas de la república mexicana”.

La popularidad de la Pelibuey se debe a su rusticidad, capacidad de adaptación a diferentes medios y a su reducida estacionalidad reproductiva; por esta razón, los productores la están usando como raza materna.

Normalmente, las ovejas de las razas europeas suspenden su actividad reproductiva –celos y ovulaciones– durante los meses de la primavera y el verano,

mientras que en la Pelibuey la época de inactividad o de “anestro” es más corta y abarca de febrero a mayo. Sin embargo, a diferencia de las demás razas, en la Pelibuey se observa que algunas ovejas continúan su actividad cíclica durante la época desfavorable del año.

Explicó el especialista que su grupo de trabajo, integrado por profesores de diferentes departamentos académicos y alumnos de la Facultad, ha estudiado a ese grupo de ovejas durante los últimos años, con el apoyo del Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT), de la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA).

Los trabajos iniciales se realizaron en el Centro de Enseñanza, Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal (CEPIPSA), localizado en San Miguel Topilejo, en donde se cuenta con un rebaño Pelibuey experimental: “Durante los primeros años se logró identificar ovejas Pelibuey que mantenían su actividad estral y ovulatoria durante los meses del anestro.

Estos trabajos mostraron que la proporción de ovejas continuas es mayor cuando éstas son expuestas diariamente a la presencia de un carnero celador, en comparación con hembras aisladas, lo que indica que el macho ejerce un efecto estimulador. No obstante, se desconocía el comportamiento de estas ovejas en los demás meses del año. Posteriormente, logramos identificar siete ovejas, de un grupo de 10, que tuvieron ovulaciones regulares durante dos años consecutivos, mientras que las ovejas Suffolk, que habían actuado como animales testigo, suspendieron su actividad ovulatoria de febrero a agosto. Estos hallazgos son de gran importancia porque permiten establecer esquemas de selección tendientes a fijar características y en el futuro contar con un rebaño Pelibuey de ovejas continuas.”

Los trabajos se han continuado en el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT), ubicado en Martínez de la Torre, Veracruz, en donde se cuenta con un rebaño de ovejas Pelibuey mantenidas en condiciones de cría extensiva: “En estos animales se pretende hacer un muestreo para determinar las concentraciones sanguíneas de progesterona durante abril, que es el mes de menor actividad reproductiva en esta raza. De esta forma será posible identificar las ovejas que durante varios años muestren actividad ovulatoria continua y seguir con esta línea de investigación”.

Adicionalmente, en el CEIEGT se investiga la influencia que ejerce la carga fisiológica que implica la gestación, el parto y la lactancia sobre la expresión de esta característica.

El tener una oveja continua –subrayó el doctor Valencia Méndez– representa ventajas no sólo desde el punto de vista productivo, sino que además constituye un modelo experimental único para investigar las bases neuroendocrinas de la estacionalidad reproductiva.



Semana de la Caprinocultura, séptima edición

Por séptimo año consecutivo, la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UNAM realizó la Semana de la Caprinocultura, la cual logró reunir a alumnos de ésta y otras facultades y escuelas de MVZ del país, así como a profesionales y productores.

Organizada por la División del Sistema Universidad Abierta y Educación Continua (DSUAEC) y el Departamento de Producción Animal: Rumiantes (DPA: Rumiantes) –a través del Claustro de Producción Caprina y los alumnos de las asignaturas de Producción, Medicina y Zootecnia Caprina– el evento incluyó el Simposio “Actualidad y perspectiva de la industria caprícola mexicana”, así como muestras y concursos de artes gastronómicas y plásticas.

La sede del simposio fue el auditorio Aline S. de Aluja, en donde durante tres días se analizó y debatió sobre la situación actual, los retos y las perspectivas de la producción caprina nacional, y se presentaron más de 10 ponencias con temas como La organización de los caprinocultores en México, Salas de ordeño, La industria de la elaboración de quesos, Relación del MVZ con el caprinocultor, y Mitos y realidades del comportamiento de las cabras, entre otros.

Contribuir al conocimiento y actualización en los aspectos relacionados con el presente y futuro de la producción caprina en México fue el objetivo fundamental del simposio, en cuyo marco se presentó el Sitio Web de Enseñanza Caprina, el cual pretende ser un medio de comunicación entre los académicos de la FMVZ, del área caprina, y los alumnos no sólo de nuestra Facultad, sino también de otras instituciones dedicadas a la enseñanza de la MVZ en



En la semana participaron alumnos de las asignaturas de Producción, Medicina y Zootecnia Caprina

el país, y el público en general involucrado e interesado en la producción caprina.

La dirección del sitio web es el siguiente: amaltea.fmvz.unam.mx/INDEX.htm, y en éste los usuarios pueden encontrar información relacionada con: clases en línea, asignaturas del área, cursos, eventos, servicio social y documentos periodísticos, entre otra.

Respecto de las actividades culturales, éstas se llevaron a cabo en la Explanada de El Quijote y consistieron en tres muestras-concursos de artes gastronómicas y plásticas. Los ganadores de los concursos fueron:

Artes Gastronómicas (platillos salados)

En este concurso hubo tres categorías – cabrito, carne adulto y queso– y los ganadores de los primeros lugares fueron:

Cintha Aja Flores, Martha Hernández Bautista y Salvador Reyes Zúñiga, con el platillo “Cabrito Azteca”; Luis Gabriel Figueroa Martínez, Alfredo Hernández Bautista y Heladio Moreno, con “Pastel de carne estilo árabe”; Francisco Christian Arévalo Altamirano, con “Brochetas de queso de cabra en serranos”.

Artes Gastronómicas (platillos dulces)

Primer lugar: Adriana Ortega Ornelas y Úrsula Hershberger del Arenal, con el platillo “Escalones de queso y pera al vino tinto”.

Artes plásticas

Primer lugar: Marco Antonio Allende López y Claudia Grisel Velazquilla Martínez, con la obra “Mushu” (figura de una cabra elaborada en papel maché).

Reflexiones, Salud y Buenos Hábitos

La verdad sobre el “éxtasis”

El éxtasis fue desarrollado por la compañía farmacéutica Merk en 1912. En su forma original, el éxtasis se fabricó a partir de la metilendioximetanfetamina (MDMA), una droga psicoactiva que posee las mismas propiedades estimulantes que la metanfetamina. La MDMA fue usada en 1953 por el ejército de Estados Unidos en tests de guerra psicológica y volvió a surgir en la década de 1960 como medicamento de psicoterapia para “disminuir inhibiciones”. No fue sino hasta la década de 1970 que la MDMA apareció como droga para fiestas.

Para principios de la década de 1980, la MDMA se promovía como “lo más excitante y nuevo en la continua búsqueda de la felicidad a través de la química”. Siendo aún legal en 1984, la MDMA se vendía con la marca éxtasis, pero para 1985 se prohibió su venta por motivos de seguridad.

Desde finales de los 80’s “éxtasis” se ha vuelto un término de *marketing* que engloba a otras drogas, de hecho, actualmente el éxtasis puede contener muy poco o nada de MDMA y aunque la MDMA puede causar efectos perjudiciales, lo que hoy se conoce como éxtasis puede contener LSD, cocaína, heroína, anfetaminas, metanfetaminas, cafeína, veneno para ratas, sustancias para desparasitar perros etcétera, así que el consumidor nunca sabe lo que está consumiendo.

En muchas ocasiones el consumidor incrementa las dosis buscando un efecto mayor al anterior, sin saber que están consumiendo una combinación de drogas totalmente diferente.

Se han reportado casos de jóvenes muertos con la primera vez que lo consumen.

Comúnmente viene en forma de píldora pero también se puede inyectar o tomar de

otras formas. El éxtasis líquido es GHB (Gamma Hydroxybutyrate), un depresivo del sistema nervioso, una sustancia que también se puede encontrar en el limpiador de caños, el líquido para quitar la cera del suelo o solventes para la grasa.

Nombres callejeros: cadillac, adán, ju-días, amanecer de California, claridad, e, exta, elefantes, eva, abrazo, droga del abrazo, pirulí, cerdito rosa, píldora del amor, sonrisa, droga melosa, bola de nieve, xe, xtc.

Testimonio: “En una fiesta rave, vi a un chico que había consumido éxtasis repetir durante horas: soy una naranja, no me peles, soy una naranja, no me peles...”

Otro chico pensaba que era una mosca y no dejaba de golpear su cabeza contra la ventana...”

- Lisa

Referencia: Campaña internacional “un mundo sin drogas”.

¡Ropa, mochilas, gorras y más... con el sello de la FMVZ!



Artículo

Precio

Camisa/blusa de mezclilla	180.00
Capa tejida	325.00
Sweter	325.00
Chamarras deportivas de mujer	230.00
Gorra	70.00
Mochila grande	200.00
Mochila pequeña	180.00
Llavero	60.00
Pluma	12.00
Taza mate	100.00
Taza brillante	90.00



A la venta en la Secretaría de Comunicación de la Facultad, edificio 2, planta baja.

Convivencia y esparcimiento en el *Primer concurso y exhibición de baile*



En el marco del Día Institucional de Tutoría, se llevó a cabo el Primer concurso y exhibición de baile de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en el cual participaron parejas y grupos que ejecutaron ritmos tan actuales como el hip hop o el reguetón, hasta aquellos que han hecho historia como el tango o el danzón.



El lugar del evento fue la explanada de El Quijote, en donde se concentraron una gran cantidad de académicos, trabajadores administrativos y alumnos de nuestra Facultad, quienes por espacio de tres horas aplaudieron y vitorearon a los participantes tanto del concurso como de la exhibición, los cuales abarcaron todo tipo de ritmos: danza,

cumbia, merengue, salsa, rap, rock and roll y quebradita, entre otros.

Organizado por los académicos Cristina Guerrero Molina y Luis Fernando de Juan Guzmán, el evento logró conjuntar la convivencia y el esparcimiento en un ambiente de orden y tranquilidad característico de la comunidad de la FMVZ.

Los grupos y parejas que participaron en la exhibición son: Macuilxóchitl (folklórico), Rugido Danza (jazz), Salsa y Oro de la UNAM, Taller Coreográfico de la FMVZ (hip hop), Compañía Black Soul (hip hop) y Rocabilly. Asimismo, Luis Fernando de Juan Guzmán y Marwa de Juan (danzón), Dianina López León y Jorge Israel Toledo (tango); Oscar Martínez Arteaga y Marwa de Juan (mezcla de ritmos), Adriana Alejandra Jungo Ramos y Xiao Puón Pérez (salsa), así como Alma Delia González Rodríguez y Miguel Medrano Buenrostro (salsa).

Los ganadores del concurso fueron: Iliana Agudelo Suárez y Guillermo Salazar Mendoza (rock and roll), Cristina Rodríguez Gámez y Erick Almaraz Boyzo (salsa), así como Pamela Gutiérrez Mejía y Víctor Hugo Palomares Salgado (quebradita). Cabe destacar que a petición del público, esta última pareja repitió su número, con lo cual dio por concluido el evento.

El jurado calificador estuvo integrado por la profesora Pilar Pérez Cuevas, de la Dirección General de Servicios Técnicos de la SEP, la MVZ Cinthia Nogada, bailarina de jazz, y el bailarín y coreógrafo Antonio Aceves.



Homenaje a trabajadores académicos y administrativos jubilados

Gota a gota se crean los mares, se lee en la portada y contraportada del documento intitulado "Reconocimiento por los años de labor", en cuyas páginas se encuentran las semblanzas de 16 trabajadores académicos y administrativos que a finales del 2005 y durante el 2006, luego de muchos años de labor en la Universidad Nacional Autónoma de México, decidieron jubilarse.

A esos 16 trabajadores, nuestra comunidad les rindió un merecido homenaje en el que se habló de su labor en las aulas, los laboratorios, los centros de enseñanza, los hospitales, la biblioteca, en fin, en las diferentes áreas académicas y administrativas que conforman nuestra Facultad, y en las que confluyen todo tipo de vocaciones, desde la carpintería hasta la investigación.

La organización del homenaje estuvo a cargo de la Secretaría de Comunicación de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, la cual no dejó pasar ni un solo detalle para hacer sentir bien a los homenajeados, mujeres y hombres que durante su estancia en la Facultad demostraron su entrega y compromiso con su oficio o profesión, con la comunidad de la cual siguen y seguirán formando parte, y con la institución de enseñanza superior más importante de México.

La ceremonia se llevó a cabo en el auditorio Aline S, de Aluja, a donde acudieron colegas, compañeros de trabajo, familiares y amigos de los

festejados, quienes recibieron un reconocimiento por parte de la Dirección de la Facultad, pero, sobre todo, recibieron el cariño y el aplauso del público que, de esta manera, parecía decirles: gracias por tantos y tantos años al servicio de la Universidad Nacional Autónoma de México y de la FMVZ.

El acto fue sencillo; primero, el maestro de ceremonia presentaba a la persona que leería la semblanza del homenajeadado, quien posteriormente subía al estrado para recibir, de manos del director de la Facultad, doctor Francisco Trigo Tavera, su reconocimiento.

La lectura de las semblanzas, en las que no sólo se dieron datos curriculares de los jubilados, sino también se recordaron anécdotas, vivencias y experiencias, hizo brotar las lágrimas en varias personas presentes en el auditorio, lágrimas de nostalgia y de alegría que hicieron muy emotivo el momento.

Apretones de mano, abrazos y besos estuvieron a la orden del día en el auditorio Aline S. de Aluja, en un acto que, como señaló el doctor Francisco Trigo Tavera en su mensaje, pretende agradecer a los jubilados su esfuerzo, dedicación y trabajo en beneficio de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia más importante de América Latina.

Acompañaron al director en el presidium, la MVZ Verónica Fernández Saavedra y el licenciado

Alfonso Ayala Rico, titulares de las secretarías de Comunicación y Administrativa, respectivamente. Los nombres de los festejados son:

Académicos

María Luisa Ordóñez Badillo, del Departamento de Patología, Rosa María Parra Hernández, de la División de Educación Continua, Víctor Manuel Casas Pérez, del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Agrosilvopastoril (CEIEPASP).

Administrativos

Abel Zavaleta Aguilar, del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT), Alfredo Guzmán Sanvicente, del Sistema de Bibliotecas, Antonio Huertas Camacho, del Centro de Enseñanza, Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal (CEPIPSA), Carlos López Alarcón, del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (CEIEPAA), Luis Javier Herrera Ramírez, del Sistema de Bibliotecas, Jorge Ovilla López, del Bioterio, José Baldemar Ramírez Onofre, del Departamento de Intendencia, Luis Ignacio Aguilera González, del Departamento de Servicios Generales, Luis Pérez Godínez, del Departamento de Intendencia, Marcelo Márquez Martínez, del CEIEGT, María Teresa Aquino, del Sistema de Bibliotecas, Sergio Zavaleta Aguilar, del CEIEGT, y Víctor Manuel Rincón Vázquez, del Cuerpo de Vigilantes.

