



# info Vet

Órgano informativo de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

## En este número:

Nuestra última edición del 2007

Editorial.

PUMA, orgullo universitario

Página 4.

Entrevista con el profesor emérito Héctor Quiroz

Página 7.

AgendaVET

Página 9.

Homenaje a Delmiro Bernal

Contraportada.



La Universidad Nacional Autónoma de México —a través de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia— y la Universidad Estatal de Kansas —por medio del Colegio de Medicina Veterinaria— firmaron una Carta de Intención en la cual manifiestan su deseo de trabajar de manera conjunta, a fin de impulsar el avance de la enseñanza, la investigación y la extensión de la cultura en ambas instituciones. La firma del documento se realizó el pasado 14 de noviembre en Ciudad Universitaria, en un acto presidido por la secretaria de Desarrollo Institucional de la UNAM, Rosaura Ruiz Gutiérrez y la gobernadora del Estado de Kansas, Estados Unidos, Kathleen Sebellius. Antes de este acto, las autoridades del país vecino, acompañadas por representantes del Departamento de Comercio Exterior y de la industria farmacéutica, realizaron un recorrido por nuestra Facultad.

Información en las páginas 3 y 4. Fotos: Virginia Galván Pintor.

## Los compromisos de Infovet

Con su edición número 138, Infovet se despide temporalmente de sus lectores, deseándoles que disfruten del período vacacional decembrino y que el cada vez más cercano 2008 sea un año plagado de éxitos personales, académicos, profesionales y laborales.

Para quienes elaboramos Infovet es muy grato despedir el 2007 refrendando el compromiso de divulgar —tanto al interior como al exterior de la Universidad Nacional Autónoma de México— las actividades que lleva a cabo nuestra comunidad en la docencia, la investigación, la extensión, la vida colegiada, la cultura y el deporte, entre otros ámbitos, así como dar a conocer el trabajo que en coordinación con instituciones públicas y privadas, y organismos nacionales e internacionales, efectúa la Facultad en pro del avance de la medicina veterinaria y zootecnia, área estratégica para el desarrollo del país.

Asimismo, refrendamos nuestro compromiso de —en concordancia con la política de nuestra Máxima Casa de Estudios— mantener informada de manera clara, precisa y oportuna a nuestros lectores, respecto del trabajo que día tras día se realiza en nuestra Facultad, a fin de mantenerla como la mejor de América Latina.

En virtud de que Infovet se publica no sólo de manera impresa, sino también en formato electrónico, entre sus lectores podemos contar a miembros de diversos sectores del país e incluso del extranjero, involucrados o interesados en la medicina veterinaria y zootecnia; ante ellos refrendamos también los compromisos señalados.

Uno de los objetivos principales de Infovet es satisfacer las necesidades de información, tanto dentro como fuera de la UNAM; en este sentido, seguiremos trabajando con la valiosa colaboración de quienes, cada quince días, son los protagonistas de nuestras notas informativas, reportajes, entrevistas, crónicas, etcétera: los profesores, investigadores, autoridades, alumnos y trabajadores administrativos.

A todos ellos, gracias, y una invitación a que sigan apareciendo en las páginas de Infovet dando a conocer sus proyectos, logros, retos y perspectivas.

## DIRECTORIO



**UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO**

**Dr. José Narro Robles**  
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

# Firman Carta de Intención la FMVZ y el Colegio de Medicina Veterinaria de la Universidad de Kansas

- En la carta, ambas instituciones manifiestan su deseo de trabajar de manera conjunta para impulsar el avance de la enseñanza, la investigación y la extensión de la cultura

La Universidad Nacional Autónoma de México –a través de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia– y la Universidad Estatal de Kansas –por medio del Colegio de Medicina Veterinaria– firmaron una Carta de Intención en la cual manifiestan su deseo de trabajar de manera conjunta, a fin de impulsar el avance de la enseñanza, la investigación y la extensión de la cultura en ambas instituciones.

En la Carta se reconoce un especial interés en el campo de la medicina veterinaria y zootecnia; sin embargo, también se establece que la colaboración puede extenderse a todas las áreas y disciplinas en las que ambas universidades se identifiquen y compartan intereses.

El acto de firma del documento se llevó a cabo el pasado 14 de noviembre en Ciudad Universitaria y fue presidido por la secretaria de Desarrollo Institucional de la UNAM, Rosaura Ruiz Gutiérrez y la gobernadora del Estado de Kansas, Estados Unidos, Kathleen Sebelius, así como por los directores de la FMVZ y del Colegio de Medicina Veterinaria, Francisco Trigo Tavera y Ralph Richardson, respectivamente.

Cabe destacar que en este acto, la Facultad de Arquitectura de la UNAM y el Colegio de Arquitectura de la Universidad Estatal de Kansas firmaron también una Carta de Intención.

De acuerdo con la Carta suscrita entre la FMVZ y el Colegio de Medicina Veterinaria, ambas instituciones tienen la intención de unir esfuerzos para desarrollar programas en áreas como: formación de recursos humanos, actualización de profesionales, intercambio de profesores y alumnos, sistemas de educación regional y a distancia, e intercambio de información, material académico y publicaciones escolares.

También de acuerdo con esta Carta, para el desarrollo de dichos programas se trabajará con base en la planeación estratégica, en la estructuración de proyectos, así como en la exploración conjunta de oportunidades.

Uno de los aspectos en que pone énfasis el documento, es que para el desarrollo de acuerdos financieros y proyectos en áreas específicas (áreas de especialidad de la MVZ), deberán firmarse convenios de colaboración que comprometan a ambas instituciones.

En la Carta de Intención aparecen las rúbricas del licenciado Enrique del Val Blanco, secretario General de la UNAM, de la gobernadora del Estado de Kansas, así como de los directores de la FMVZ y del Colegio de Medicina Veterinaria.

## La visita a la FMVZ

Antes de la firma del documento, las autoridades del Gobierno y de la Universidad de Kansas realizaron una visita a la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, acompañadas por representantes del Departamento de Comercio Exterior y de la Industria Farmacéutica de ese estado.

Todos ellos fueron recibidos por el director Francisco Trigo Tavera, quien en el auditorio Pablo Zierold Reyes les dio una explicación sobre el desarrollo de nuestra Facultad, desde su fundación en 1853 como la primera Escuela de Medicina Veterinaria del Continente Americano, hasta nuestros días como



Izquierda a derecha: Kathleen Sebelius, Rosaura Ruiz y Francisco Trigo, luego de la firma de la Carta de Intención. Foto: Virginia Galván Pintor.

# PUMA, emblema de los universitarios



la mejor Facultad de MVZ de México, de América Latina y de otras naciones, que cuenta con la acreditación de organismos nacionales e internacionales.

Luego de la explicación del director—quien estuvo acompañado por otras autoridades de la Facultad— los distinguidos visitantes disfrutaron de un video mediante el cual conocieron la misión, visión, objetivos y funciones de la FMVZ, así como el trabajo que llevan a cabo sus profesores, investigadores, alumnos y trabajadores administrativos en las aulas, laboratorios, hospitales, clínicas ambulatorias, etcétera, en beneficio de la sociedad mexicana.

Hablado totalmente en inglés, el video da a conocer el trabajo realizado en la FMVZ en la docencia, la investigación, la extensión de la cultura y los servicios al público, a través de sus diferentes áreas académico-administrativas. Asimismo, muestra la infraestructura, la tecnología y el equipo con que cuenta tanto en sus instalaciones de Ciudad Universitaria, como en sus Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIEs).

Plan de estudios de licenciatura; programas de posgrado; actividades de educación continua; enseñanza práctica; sistema de bibliotecas; departamentos académicos; formación integral del alumno de licenciatura; objetivos y funciones de los CEIEs; vinculación con otras instituciones educativas del país y del extranjero; vinculación con instituciones gubernamentales y privadas de México, y enseñanza del idioma inglés son, entre muchos otros, los temas abordados en el video, elaborado y producido en la Secretaría de Comunicación de la Facultad.

Al término de la proyección, los visitantes—quienes formaron cuatro grupos— efectuaron un recorrido por nuestras instalaciones, visitando las siguientes áreas: Museo de Anatómo-Patología, Hospital Veterinario de Especialidades, departamentos de Nutrición Animal, de Reproducción, de Microbiología e Inmunología, Biblioteca “MV José de la Luz Gómez” y la Coordinación de Inglés.

## El mote PUMAS

Seguramente, una gran cantidad de universitarios saben que fue en 1946 cuando el famoso Roberto Méndez Ramírez, “El Tapatío”, dio el mote de PUMAS a los integrantes del equipo de fútbol americano de la Universidad Nacional Autónoma de México, a quienes antes de ese año—según los anales de la historia— se les denominaba Canarios u Osos.

Roberto “El Tapatío” Méndez fue jugador de fútbol americano y, posteriormente, entrenador; él falleció en 1994, sin embargo, hasta la fecha se le sigue recordando como uno de los grandes innovadores de la práctica del fútbol americano no sólo en la UNAM, sino en México.

En muchas declaraciones y entrevistas dadas a la prensa, así como en pláticas informales, “El Tapatío” explicó que escogió el nombre de PUMAS—que durante más de 60 años ha distinguido a los atletas y deportistas universitarios— porque el puma es un felino astuto, ágil, rápido e inteligente que sale victorioso incluso al enfrentarse a rivales físicamente superiores; es un animal que nunca teme y cuando pelea aparenta huir, pero, cuando más descuidado está el enemigo, ataca de improviso.

Esas son las características que todo deportista universitario debe poseer, decía “El Tapatío”, a quien la UNAM rinde homenaje de manera permanente a través del Estadio de Prácticas que lleva su nombre y el busto que, sobre su persona, fue colocado en 1993 a un costado de la pista de atletismo del Estadio Olímpico Universitario.



## El logo PUMA

En 1974—después de 25 años de utilizar el nombre de PUMAS para referirse a los deportistas universitarios— el entonces rector de la Máxima Casa de Estudios del país, doctor Guillermo Soberón Acevedo, encargó al historiador, escultor y pintor Manuel Andrade Rodríguez, apodado “El Pajarito”, el logotipo oficial del deporte universitario.

En aquel entonces, “El Pajarito” se desempeñaba como jefe del área de Promoción y Desarrollo de la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas (DGADyR) y, de acuerdo con sus propias palabras—retomadas en un sin fin de documentos y grabaciones— desde el día en que el doctor Soberón Acevedo le hizo tal encargo, se dio a la tarea de estudiar minuciosamente las características del puma y de observar durante largas horas a este félido que ya se había consolidado como emblema de los atletas de la institución.

Así, el 20 de abril de 1974, “El Pajarito” entrega el logo PUMA que, de acuerdo con la DGADyR, reúne en una sola

expresión dos elementos contradictorios: la U —forma geométrica abstracta— y la cara del puma —forma figurativa—.

En su acervo histórico, la DGADyR señala que el logotipo contiene los elementos aleatorios —los colores azul y oro— del deporte universitario, y que está representado gráficamente por la cara estilizada del puma, formando la U de la Universidad a partir de los ojos y la nariz del animal, y el triángulo, que simboliza las tres subdirecciones de la DGADyR.

El mismo 20 de abril de 1974, el rector Guillermo Soberón presentó de manera oficial ante la comunidad universitaria el logo PUMA, ese que hemos visto durante más de 30 años no sólo en los uniformes y banderas de los deportistas y atletas, sino también en chamarras, playeras, pantalones, mochilas, tenis, cuadernos, etcétera, de académicos, autoridades, alumnos, egresados, trabajadores administrativos y todo aquel que, sin ser universitario, se identifica con el simbolismo del PUMA.

### El emblema vivo

Como mencionamos en párrafos anteriores, fue en 1946 cuando Roberto “El Tapatío” Méndez adoptó el mote de PUMAS para los deportistas universitarios; bien, pues fue también en la década de los 40 cuando el equipo de fútbol americano apareció por primera vez, en el Clásico UNAM-IPN de 1947, acompañado de un hermoso mamífero carnívoro, perteneciente a la familia *felidae*, al que llamaban Casti (*nombre científico: felis concolor*).

De acuerdo con un documento publicado por la Secretaría de Servicios a la Comunidad, Casti fue donado al equipo de fútbol americano de la UNAM por una familia duranguense y su nombre fue en honor del entonces capitán del conjunto, Guillermo **Castilleja**.

El puma Casti vivió algún tiempo en la entonces Escuela Nacional de Medicina

Veterinaria y Zootecnia (hoy FMVZ) ubicada en San Jacinto y, posteriormente, a fin de proporcionarle mejores condiciones de vida, fue trasladado al Zoológico de Chapultepec, de donde salía sólo para acompañar a los deportistas universitarios.

Casti acompañó por última vez a los jugadores de fútbol americano en 1954, en el partido UNAM-IPN, en la recién inaugurada Ciudad Universitaria.

Según el citado documento, en 1959 el famoso porrista preparatoriano Luis Rodríguez, “Palillo”, llevó a la Universidad Nacional a otro felino, regalo de quien en ese tiempo fungía como regente de la Ciudad de México, Ernesto Uruchurtu.

Por obvias razones, a ese animal se le dio el nombre de Pallillo, vivió en la Escuela Nacional de Medicina Veterinaria y Zootecnia y, tras acompañar a los deportistas en múltiples ocasiones, murió en 1965. Actualmente, su cuerpo, disecado, se encuentra en el Salón de la Fama de Fútbol Americano de México.

De acuerdo con el ex jugador del equipo de fútbol americano Ciencias Químicas-Veterinaria, Agustín Ugalde, de 1967 a 1972 un puma propiedad de un libanés que tenía bodegas en La Merced, Ravi Otre, acompañó a los deportistas universitarios en sus contiendas.

Se desconoce porqué a este felido se le dio el nombre de Ulises, pero se sabe que vivió en la azotea de la casa del bodeguero Ravi y que era muy dócil y tranquilo.

En 1984, el doctor Octavio Rivero Serrano, quien se encontraba al frente de la Rectoría, adquirió para la UNAM un puma que había sido decomisado en una aduana; como en ese tiempo la FMVZ carecía de un lugar adecuado para tener al animal, éste fue trasladado al Zoológico de Aragón.

A este animal se le conoció como El Pibe, pues era de origen argentino y desde 1986, aproximadamente, vivió en el Centro Ovino del Programa de Extensionismo Agropecuario (COPEA) de

⇒



Durante 15 años o más, Toshka fue el símbolo no sólo del deporte, sino de los universitarios en su conjunto. Foto de archivo.



la FMVZ, hoy Centro de Enseñanza, Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal (CEPIPSA), ubicado en el kilómetro 28.5 de la carretera federal México-Cuernavaca, en donde se construyó un lugar idóneo para las necesidades del felido.

A El Pibe se le buscó una pareja para reproducirse, Maya, una hermosa puma con la que procreó, en una primera camada, a un macho y una hembra que, de acuerdo con algunos documentos de la DGADyR, fueron cambiados al parque Zoofari por una felina de cuatro años, domesticada, de nombre Toshka, de la cual hablaremos más adelante.

Del romance entre El Pibe y Maya, los cuales fueron trasladados al Zoológico de Aragón, nació también Elmer, un puma que vivió en el CEPIPSA de 1990 A 1998 y al cual, quienes lo conocieron, lo recuerdan como un felino de carácter temperamental y gruñón.

Todo parece indicar que durante algunos años, Elmer —que fue donado a un programa de reproducción de Querétaro— compartió con Toshka la representación del símbolo universitario vivo.

### **Toshka, la consentida**

En algunos documentos de la DGADyR se dice que Toshka llegó a la Universidad Nacional en 1989, con cuatro años de edad, domesticada y procedente del parque Zoofari; sin embargo, en ediciones pasadas de Gaceta UNAM y en algunos documentos de la FMVZ, se asegura que Toshka fue donada a nuestra Casa de Estudios en 1985, por la República de Argentina y que llegó al CEPIPSA a los dos meses de edad; por otra parte, varios universitarios, entre ellos académicos de la FMVZ, afirman que la puma arribó al CEPIPSA en 1990 y que fue en este lugar donde aprendió a convi-

vir con la gente y donde se entrenó para asistir a actividades tanto deportivas como sociales.

Años más, años menos, producto de una donación o de un convenio, el hecho es que durante 15 años o más Toshka fue el símbolo no sólo del deporte, sino de los universitarios en su conjunto, pues las actividades que realizó iban desde acompañar a los deportistas en sus contiendas, hasta fungir como testigo en el abanderamiento de las escuadras PUMA participantes en juegos nacionales e internacionales, o fotografiarse con un sin fin de generaciones de alumnos de las diferentes escuelas y facultades.

Desde su llegada a la Universidad, Toshka vivió en el CEPIPSA, en donde recibió siempre atención especializada, así como un trato gentil y cordial; ella murió el 21 de abril del 2005, a los 18 años de edad, víctima de un cuadro de diabetes aguda (según expertos de la

FMVZ, estos animales llegan a vivir hasta 20 años, en cautiverio).

Aunque Toshka murió en el 2005, desde el 2003 fue retirada de sus actividades deportivas y sociales, pues a raíz de su edad, necesitaba llevar una vida más relajada y tranquila.

Ante lo anterior, la Secretaría de Producción Animal de la FMVZ se dio a la tarea de buscar a la o al sustituto de Toshka, por lo que en septiembre del 2003 presentó de manera oficial a Miztli, una cachorra de escasos cinco meses de edad que ya vivía en el CEPIPSA.

Miztli —que en náhuatl significa puma— nació el 24 de mayo del 2003 en un criadero legal del estado de Guerrero, fue adquirida por la UNAM a través del Grupo Fauna Salvaje y cuenta con su registro ante la Dirección General de Vida Silvestre de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).



*Miztli llegó a la FMVZ, específicamente al Centro de Enseñanza, Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal, a los cinco meses de edad. Foto de archivo.*

# Héctor Quiróz Romero: una vida dedicada a la Veterinaria

**S**iempre he considerado que ésta es una gran profesión, de la cual me siento sumamente orgulloso de ser miembro. La voz del doctor Héctor Quiróz Romero rezuma una seguridad y fortaleza que sólo pudieron ser decantadas a lo largo de una vida dedicada a la Veterinaria. Más, cuando comenta con emoción contenida: "he estado vinculado toda mi vida a ella y no termino de aprender..." Esa, advierte, quizá sea la explicación de por qué me mantengo en activo y cerca de otro gran pilar que da base a mi existencia: la Universidad Nacional Autónoma de México, de la cual sólo me alejo en contadas ocasiones y de manera por demás circunstancial.

A muy temprana edad, la UNAM me acogió bajo su manto. Aquí mucho por méritos propios logré ser buen estudiante; posteriormente profesor, luego investigador y pasados algunos años director y maestro emérito; sin embargo, nada ni nadie me quita el placer inmenso que produce en mí participar en la enseñanza práctica de mis alumnos, aunque siempre con la angustia, la responsabilidad y el placer que provoca estar frente a un grupo, tal y como si fuera mi primer día...

A pregunta expresa, señala que algunas de sus máximas satisfacciones dieron inicio con exámenes de oposición de los cuales resultó ganador, pasando por la asignación de becas y el otorgamiento de estancias y residencias nacionales y extranjeras, hasta desembocar en distinciones y honores profesionales como lo fueron en su momento los nombramientos de investigador nacional y director de su *alma mater*: la FMVz.

La lista de lo acumulado es prueba de ello: beca del gobierno francés para realizar estudios de especialización en parasitología veterinaria (Alfort), su ingreso al Instituto Nacional de Investigaciones



*De acuerdo con el profesor emérito, la Universidad Nacional Autónoma de México es un gran pilar que da base a su existencia. Foto de archivo.*

Pecuarías; una segunda beca de la administración gala otorgada para escribir un libro de texto (Lyon); el nombramiento de investigador nacional concedido por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas de España, con un momento culminante cuando por decisión del Consejo Universitario pasó a ser profesor emérito (1998). Reacio a entrar en el detalle, hace mayor énfasis en la posibilidad consustancial a los distintos cargos para poder incidir en la mejora de la enseñanza y la investigación de la que fuera su casa todo este tiempo.

Generoso como suele ser, comparte con otros los créditos de sus propios logros: comenzando por sus primeros maestros: sus padres y su venerable abuela materna; después, menciona a mentores de primer orden, como lo fueron allá en sus inicios los enfermeros y médicos veterinarios de las caballerizas del Ejército Mexicano, del

cual había recibido una primera beca; más tarde, a profesores de la UNAM y otras entidades educativas que, en diversas circunstancias, asumieron ese mismo rol. Los que a continuación vinieron, se antoja una lista interminable: el médico veterinario Manuel Chavarría Chavarría, el doctor (?) Saiz (parasitólogo alemán), los doctores Eduardo Caballero y Bernardo Villa; dos sorprendentes mujeres y muy completas profesionistas, como tuvo a bien hacer referencia de ellas, las doctoras Aline S. de Aluja (emérita, 1985) y Aurora Velázquez Echegaray (emérito, 1989).

Por las mismas razones, el general MV Manuel Cabrera Valtierra y los doctores Bernardo Izaguirre y Manuel Ramírez Valenzuela (emérito, 1981); los franceses J. Guihon y Jacques Euzéby y los españoles Yolanda Manga y Miguel Cordero del Campillo, todos una cantera de futuros

⇒

⇒

profesores eméritos, quienes, unos más otros menos, todos sembraron una impronta profesional y una profunda huella personal en el entrevistado que ya nunca más lo abandonaron.

Ellos hicieron de mí el profesionista y profesor que soy hoy, aunque a la distancia siga considerando que “nunca se está suficientemente preparado para enseñar”; por lo cual, siempre “me he propuesto compensarlo con mucha voluntad, mucho interés de superarme a mí mismo, con una entrega y un compromiso totales así como con una actitud frente a los alumnos prácticamente de compañero, tan sólo un poquito más adelantado que ellos...”, dice con profunda convicción académica.

Casi medio siglo después, recuerda no sin cierto rubor su primer día como docente. “fue la clase más larga de mi vida, no por el tiempo real de duración sino por la cantidad de adrenalina” destilada y consumida a lo largo de la misma. Y como no hay mal que por bien no venga, el doctor Quiróz no se dejó amilanar y sí asistió a sus primeros cursos de metodología educativa —después vendrían muchos más— de donde extrajo cosas nuevas que de inmediato puso en práctica. Ejemplo de ello, fue la elaboración del primer Manual de Prácticas de Parasitología Veterinaria, del cual han sido publicadas varias ediciones corregidas y aumentadas por el propio autor. A partir de entonces, dice con una voz que domina la expresión de su cuerpo, cada clase contribuía para darme cuenta de la enorme responsabilidad que recae en quien aspira dedicarse a la enseñanza; pero, entonces también, aprendí a reconocer el cúmulo de conocimientos y el venero de satisfacciones que esperan a quien elige dicha profesión.

Al calificativo de excelente profesor, surgido de las permanentes evaluaciones institucionales y expresado por generaciones y generaciones de alumnos que han pasado por sus grupos y cubículo, sin asomo de modestia mal entendida, inquiera sobre qué cosas ha hecho para merecer tal distinción, para casi inmediatamente después

agregar: no deja de ser “...un gran honor que se recibe con mucho gusto y agradecimiento para con aquellos que así lo consideran”. En todo caso, se sobreentiende que dicho gusto y agradecimiento se traducen en la satisfacción que brinda el sentimiento de la labor cumplida...

Ante la insistencia del entrevistador, el doctor Quiróz reflexiona y enumera algunas de las características esenciales en todo buen profesor. Es una sinergia de factores intrínsecos —dice— como son el carácter, la personalidad, el temperamento, la vocación, la inteligencia y la actitud, y, extrínsecos, sobre la base de que un buen profesor se ve favorecido por factores genéticos que lo impelen como una predisposición para dedicarse a la enseñanza. De entre éstos últimos, en algunos casos es el propio azar, la fortuna; en suma, la suerte de haberse encontrado tanto a los buenos como a los malos maestros, lo que nos da siempre la posibilidad de comparar e ir tomando lo bueno de cada uno...

En todo caso, concluye, considero que la respuesta que espera de mí no es posible ofrecerla en blanco y negro sino más bien como un abanico de proporciones, donde la voluntad del profesor puede contar en grado superlativo para mejorar en el oficio. Lo que si puedo decirle con toda certeza, es que existe un enemigo público número uno para nosotros los docentes, que está representado por las actitudes de soberbia, la prepotencia y la suficiencia mal entendida, al concebirnos como el que todo lo sabe; y, tu, mi alumno, eres el ignorante, el que aprende y si no aprendes, se debe a tus incapacidades, a tu flojera, sentenciamos las más de las veces. Si con tales actitudes nos conducimos por la vida y regimos nuestros actos profesionales, los resultados están pronto a la vista...

La propuesta didáctica y pedagógica del doctor Quiróz es poco convencional y lo sentimos orgulloso de ello, cuando externa: “como profesor universitario en una facultad con carácter científico y tecnológico, debemos propiciar nutrarnos con conocimientos científicos sí, pero también

humanísticos y hasta filosóficos. La Universidad, en su carácter de ente universal, reúne la diversidad de todos los conocimientos que el ingenio humano ha sabido generar y acumular.

Si justipreciamos lo anterior, entonces, el profesor universitario tiene el deber de conocer y comprender su entorno: en un justo equilibrio entre las ciencias y las humanidades, para tratar de comprender la realidad y la más que compleja naturaleza humana. En la medida en que logremos entender éstos campos, que operemos con ellos y que los pongamos en práctica en los ámbitos de la enseñanza y en la relación que establecemos con los demás, en esa misma medida disfrutamos mucho más nuestro trabajo y por ende somos mejores profesores.

En cuanto a su última pregunta, la verdad es que yo no podría decir con certeza si los planes de estudio de ahora son mejores que los de hace 40 o 50 años, ya que cada uno de ellos debe responder a las necesidades profesionales de una sociedad en un momento dado. No obstante, creo que favorecería mucho en su diseño e instrumentación el que hubiera cuerpos o grupos de profesores, exalumnos, autoridades institucionales y gubernamentales, ganaderos, avicultores y representantes de la sociedad —que son quienes emplean al veterinario— actuando como grupos de trabajo, que permitieran no sólo la evaluación sino la prospectiva para ver de qué forma y con cuánto de nuestros conocimientos somos capaces de coadyuvar a la resolución de los grandes problemas nacionales.

Agradezco mucho al Departamento de Apoyo Educativo su interés por sacar éstas páginas del recuerdo, espero no les resulten aburridas a sus posibles lectores y puedan ser de alguna utilidad a los interesados: gracias.

#### **Colaboración**

Departamento de Apoyo Educativo:  
MVZ MES S: S. Genaro Jardón Herrera.  
M en C.P. Victoriano Ramírez Caudillo.



## Actividades de Educación Continua

### VI Foro Nacional de Brucelosis

Fecha: 26 y 27 de noviembre

Sede: auditorio Pablo Zierold Reyes, FMVZ-UNAM.

Conferenciantes: José Ma. Blasco, de la Unidad de Sanidad Animal de Zaragoza, España; Menachem Banal, del Departamento de Bacteriología del Kimron Veterinary Institute, Israel; Pablo Kuri Morales, director general del Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades, Secretaría de Salud; Ricardo Flores Castro, del CENID-Microbiología, Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP); Francisco Velarde García, director general de Salud Animal; Enrique Sánchez Cruz, director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad de los Alimentos (Senasica); Moderador de la mesa redonda: Everardo González Padilla, coordinador general de Ganadería, Sagarpa.

Cuotas: \$250.00 (incluye memorias en CD, constancia y box lunch el día 26), estudiantes: \$150.00.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, así como el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y la Secretaría de Agricultura, Ganadería Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa).

### Conferencia "Coaching para profesores"

Fecha: 27 de noviembre, 9 horas.

Sede: auditorio Aline S. de Aluja, FMVZ-UNAM.

Una forma inteligente, sensible y metódica de ayudar a que los individuos y las organizaciones logren mejores resultados (AJCD). Imparte: doctor Alberto J. Calderón Danel. Entrada libre.

Invita: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología.

### Producción de Becerras y Vaquillas Lecheras

Fecha: 29 y 30 de noviembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (pino #20, Ex Hacienda de Santillán, Tequisquiapan, Querétaro).

Temas: "Bienestar animal, alojamientos y seguridad", "Protocolos de vacunación y protección de la vaquilla durante y después de la preñez", "Enfermedades de la crianza: tratamiento e impacto sobre la producción futura del hato lechero", "Pérdidas perinatales, neonatales, del crecimiento y alternativas de solución", "Falla en la transferencia de la inmunidad, pasteurización y manejo de calostros", "Nutrición y crecimiento acelerado", "Manejo reproductivo, operación de un macrocentro de crianza".

Cuota: profesionales: \$600.00 antes del 16 de noviembre y \$750.00 a partir del 17 de noviembre; estudiantes con credencial actualizada: \$250.00.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, así como los departamentos de Reproducción y Producción Animal: Rumiantes.

### Curso de Nutrición y Alimentación de la Cabra Lechera

Fecha: 3 al 5 de diciembre.

Sede: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en el Altiplano (CEIEPAA), ubicado en pino #20, Ex Hacienda de Santillán, Tequisquiapan, Querétaro.

Duración: sesión teórica: 20 horas; sesión práctica: 6 horas.

Cupo limitado: sesiones teóricas: 60 personas; sesiones prácticas de estimación de requerimientos y balanceo de raciones: 25 personas.

Cuota: curso teórico: profesionales: \$1,200.00; socios AMMVECA: \$900.00; estudiantes: \$600.00; estudiantes AMMVECA: \$400.00.

Cuota: curso teórico-práctico: profesionales: \$1,700.00; socios AMMVECA: \$1,300.00; estudiantes: \$1,050.00; estudiantes AMMVECA: \$750.00.

Invitan: la FMVZ de la UNAM, a través de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, los departamentos de Producción Animal: Rumiantes y de Nutrición Animal, así como el CEIEPAA, el Centro de Enseñanza, Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal (CEIPSA) y el Claustro de Producción Caprina.

### Mayores informes e inscripciones:

Secretaría de Tecnología y Educación Continua, FMVZ-UNAM. Edificio de posgrado, primer piso, Ciudad Universitaria. Circuito Exterior, Coyoacán, CP 04510, México, DF. Teléfonos: (5) 622 5852 y 53. Teléfono y fax: (5) 622 5851. Correo electrónico: [decvet@fmvz.unam.mx](mailto:decvet@fmvz.unam.mx) <http://www.fmvz.unam.mx>

La Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Coordinación de Universidad Abierta y Educación a Distancia y la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

**INVITA** a ver todos los martes, hasta el 11 de diciembre

La Serie

**"De pelos, plumas, garras y algo más".**

**9 horas.**

**Canal 22** de televisión abierta, en cobertura nacional.

**Canal 16** de EDUSAT, a todo el Continente Americano.

### Programas:

- Influenza Aviar (noviembre 27).
- Mitos y realidades de la carne de pollo y el huevo (diciembre 4).
- El bienestar animal en relación con el humano (diciembre 11).

## Homenajean las facultades...

(viene de la página 12)

al ex capitán del equipo y al representante del grupo promotor. "Cuántas vivencias tuvimos con Jaime y Sergio, cuando entrenábamos, cuando teníamos partido, cuando ganábamos, cuando perdíamos...", dice un ex jugador, en voz baja, a sus compañeros, a la vez que exhala un suspiro.

El director de la FQ sube al podium, desde donde da la bienvenida a los asistentes y señala: Delmiro Bernal fue un mexicano ejemplar en una época en que la consolidación de la universidad pública como parte fundamental del desarrollo de México era muy importante, tanto como ha sido la consolidación de un modelo en el cual la actividad deportiva complementa la formación académica.

Agrega que esta triada de la formación académica, la actividad deportiva y la recreación es un sustento que sólo una universidad como la nuestra puede dar a sus estudiantes y, en este sentido, Delmiro fue un forjador, formador y generador de modelos que produjeron ciudadanos y profesionistas exitosos y comprometidos con el país.

De pie al lado de un cartel que muestra la imagen de Delmiro cuando era coach, Eduardo Bárzana asegura que la labor del homenajeado al frente del equipo de Ciencias Químicas-Veterinaria condujo a ambas facultades a trabajar, aún en nuestros días, de manera conjunta en diversas esferas.

Añadió que, como coach, Delmiro logró algo que difícilmente se replicará: llevó al equipo de Ciencias Químicas-Veterinaria a ser campeón en ocho ocasiones, cinco de manera consecutiva, de 1966 a 1970, lo cual habla de la consistencia del equipo, el cual fue fuente inagotable de jugadores para el representativo de la UNAM de aquellos años".

A la intervención del director de la FQ sigue la de Arnulfo Villareal, integrante del Grupo Promotor del Equipo "Ciencias Químicas-Veterinaria", quien lee una semblanza del homenajeado. Lo que sigue es parte de esa semblanza:

Delmiro Bernal nació en Morelia, Michoacán, en 1924 y falleció en Guadalajara, Jalisco, en el 2006. Fue un gran compañero en las aulas y en el campo deportivo. Practicó lucha libre y posteriormente fútbol americano; fue grande en la victoria, en la derrota y en la superación constante. Como técnico de fútbol supo compartir sus conocimientos con sus ayudantes, así como corregir y guiar a quienes jugaban bajo su órdenes; dirigió excelentemente a sus equipos, con base en la estrategia y en el trato a sus compañeros; fue un coach fuera de serie. Se inició en el fútbol americano en la preparatoria, como jugador de la juvenil (1943-44), posteriormente participó en la intermedia y llegó a la liga mayor en 1947, donde permaneció hasta 1952. En el equipo representativo de la UNAM jugó en la ofensiva, usando siempre el número 13. En 1952 participó en la justa con la que se inauguró el Estadio Olímpico de Ciudad Universitaria, el Clásico UNAM-IPN.



Los integrantes de la mesa de honor, en el Jardín de las Ardillas.  
Foto: Virginia Galván Pintor.

Su carrera como entrenador de fútbol americano comenzó con Omar Cardona, en la preparatoria. En 1953 fue llamado por Roberto "El Tapatío" Méndez para formar parte de su staff de entrenadores. Alrededor de 1954 se convirtió en head coach del equipo Universidad Blanco y a partir de 1959 lo fue del equipo Ciencias Químicas-Veterinaria. Sus mayores logros con éste último equipo fueron los siguientes: 1959- campeón, 1964-subcampeón, 1966, 1967 y 1968-campeón invicto. En 1969 fue invitado a coordinar todos los equipos de la Universidad, en la liga intermedia, por lo que dejó en su lugar al MVZ Hilario Canseco, quien respondió bastante bien al compromiso llevando al equipo, una vez más, al campeonato. En 1970, otra vez como coach, colocó al binomio Ciencias Químicas-Veterinaria como campeón invicto. Durante algún tiempo trabajó en el Colegio Tepeyac, en donde condujo a los equipos juveniles al campeonato, en diversas ocasiones. Fue gran semillero de futbolistas, tanto en el Instituto Politécnico Nacional como en nuestra Máxima Casa de Estudios.

Luego de su destacada actuación en la UNAM, Delmiro emigró a Jalisco, en donde fomentó el fútbol americano en la Universidad Autónoma de Guadalajara. Ahí repitió su hazaña al colocar como campeón a su equipo, en la Liga Intermedia Nacional, en la que participaban escuadras de ciudades como Monterrey, Guadalajara y el Distrito Federal. En 1977, en esa misma liga, le quitó lo invicto a pumitas. En el terreno de la lucha libre fue gran competidor y, siendo el mejor en su peso, participó en la Olimpiada de Londres en 1948. En 1968 fue llamado a ser juez de esa disciplina. Edelmiro fue un maestro y un auténtico líder para la juventud, a la que brindó todos sus conocimientos y esfuerzos.

El acto en la FQ concluye con la develación de una placa —en memoria de Delmiro Bernal— que quedará por siempre en el Jardín de las Ardillas. La develación la hacen los directores de las facultades anfitrionas, así como la esposa del homenajeado. Acto seguido, el maestro de ceremonia invita a la concurrencia a dirigirse a la FMVZ, en donde se llevará a cabo la segunda parte del evento. Autoridades, organizadores, ex jugadores, invitados especiales, etcétera, comienzan a caminar hacia la citada facultad,

acompañados en todo momento por la Estudiantina de la Facultad de Química que, durante el trayecto, entre pasillos, explanadas y avenidas, interpreta diversas canciones.

### **Doce horas con quince minutos**

El contingente llega al auditorio Pablo Zierold Reyes de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, en donde, para su sorpresa, lo esperan no sólo autoridades y académicos, sino también los integrantes del actual equipo de fútbol americano de la Facultad, los “Carneros de Veterinaria”, así como el grupo de porristas. Ambos grupos portan sus uniformes verde-blanco, lo cual da un toque especial a la ceremonia.

Los integrantes de la mesa de honor toman sus lugares al frente del auditorio, son los mismos que presidieron el acto en la FQ, aunque con una persona de más, Antonio Miguel Lara, jefe de los Servicios Médicos de los PUMAS.

El director de la FMVZ toma la batuta y desde el podium da la bienvenida a los invitados, a quienes explica: “Hace aproximadamente dos meses un grupo de ex integrantes del equipo Ciencias Químicas-Veterinaria nos vinieron a ver para plantearnos el proyecto de realizar un homenaje a Delmiro Bernal. He de decir que esto fue muy grato para mí, pero más grato fue todavía el constatar la alegría, el compañerismo y la hermandad que existe en este grupo, a pesar de que han transcurrido más de 30 años que se desempeñó como uno de los más importantes equipos de fútbol americano de la UNAM”.

“Creo que esa hermandad que se percibe en cada uno de los ex jugadores es producto de las enseñanzas y guía de Delmiro Bernal, un hombre que durante varios años tuvo un gran impacto no sólo en el deporte, sino también en la formación académica de sus pupilos.”

“Los triunfos del equipo Ciencias Químicas-Veterinaria, durante la dirección de Delmiro, forman parte ya de la historia del deporte en la Universidad Nacional, por lo cual este homenaje es más que merecido; sin embargo, en esta ceremonia reconocemos no sólo al Delmiro deportista o entrenador, sino también a un hombre que guió y dirigió de tal manera a sus jugadores, que hasta la fecha éstos se mantienen unidos”.

“Esto habla muy bien del trabajo realizado por nuestro homenajeado, quien formó deportistas de alto nivel y, a la vez, hombres útiles a su país, orgullosos de su profesión y de su alma mater”.

El doctor Trigo Tavera concluye su intervención, por lo que el maestro de ceremonia invita a los presentes a ponerse cómodos para disfrutar de un video sobre la vida y obra de Delmiro Bernal.

Elaborado y producido por personal de la Secretaría de Comunicación de la FMVZ —la cual tuvo a su cargo gran parte de la organización del homenaje— el video presenta una serie de entrevistas con ex jugadores del equipo Ciencias Químicas-Veterinaria, quienes relatan anécdotas y experiencias de los días de gloria con Delmiro Bernal como *head coach*.

Cómo dirigía al equipo, cómo entrenaba a sus jugadores, cuáles eran sus sueños y aspiraciones como representante del deporte universitario, cómo logró llevar al equipo a tantas y tantas victorias, cómo fue su vida como estudiante, esposo y padre... De estos y muchos otros aspectos se habla en el video, en el cual se muestran diversas fotografías de Delmiro, de sus jugadores, de los entrenamientos, de batallas ganadas y perdidas, etcétera. Algunas de estas fotos se aprecian ya amarillentas por el paso del tiempo; no obstante, su valor es incalculable.

En el video se exhiben también recortes de periódicos —en donde se habla de los triunfos del binomio Ciencias Químicas-Veterinaria, así como reconocimientos escritos y trofeos. En algunos momentos la proyección de estas imágenes tiene como marco —en alusión al paso del tiempo— imágenes nuevas, recientes, de los equipos de fútbol americano de las facultades de Medicina Veterinaria y Química, que desde hace mucho actúan de forma independiente.

La conclusión del video provoca la euforia del público, que entre aplausos y expresiones de júbilo hace todo tipo de comentarios sobre lo visto. En respuesta a esta explosión de alegría, la FMVZ anuncia, a través del maestro de ceremonia, que a todos los ex jugadores se les obsequiará una copia del video.

La ceremonia está por concluir, la esposa de Delmiro sube al podium, desde donde, con sus palabras, hace recordar y revivir viejos tiempos: “El coach Bernal no ha muerto, mientras viva en los corazones de todos los que lo queremos”, señala, con voz entrecortada, María Eugenia Vázquez.

Finalmente, se lleva a cabo la presentación de la placa que será colocada en las instalaciones deportivas de la FMVZ (a inaugurarse en el 2008), en memoria del gran Delmiro Bernal.

El acto concluye con la entonación del Himno Universitario, goyas al desaparecido equipo y a la Universidad, y la presentación de la Estudiantina de la FMVZ que, por cierto, está hermanada con la Estudiantina de la FQ.



Los invitados disfrutaron de un video sobre la vida y obra del homenajeado. Foto: Virginia Galván Pintor.

# Homenajean las facultades de Veterinaria y Química al *coach* Delmiro Bernal

- Delmiro dirigió al equipo de fútbol americano más exitoso de la década de los 60: Ciencias Químicas-Veterinaria

## **Viernes 9 de noviembre, 11 horas**

Una gran cantidad de personas se encuentran reunidas en el Jardín de las Ardillas de la Facultad de Química (FQ), un espacio dedicado a los alumnos, pero que en esta ocasión se ha acondicionado para ser sede de la primera parte del homenaje a un hombre que —por sus hazañas como jugador y *head coach*— constituye una leyenda en el ámbito del fútbol americano universitario: Delmiro Bernal (1924-2006).

La ceremonia aún no comienza, por lo que los invitados —en su mayoría ex jugadores del desaparecido equipo de fútbol americano Ciencias-Químicas-Veterinaria, así como familiares de Delmiro Bernal— se saludan efusivamente; se les ve contentos, entusiasmados y, sobre todo, muy emocionados; pareciera que a través de un apretón de manos, un abrazo o una palabra quisieran transmitir la dicha que sienten al reunirse, como en los viejos tiempos, en su casa de estudios, en donde compartieron triunfos y fracasos en el terreno deportivo.

Diez minutos después de la hora acordada, el maestro de ceremonia anuncia que el homenaje está por comenzar y presenta a las personas que se encuentran en la mesa de honor: Francisco Trigo Tavera y Eduardo Bárzana García, directores de la FMVZ y de la FQ, respectivamente, Luis Regueiro Urquiola, titular de la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas (DGADyR), María Eugenia Vázquez de Bernal, esposa de Delmiro Bernal, Jaime Antoniano Mateos, capitán del equipo Ciencias Químicas-Veterinaria en 1969 y Sergio Terán Vega, miembro del Grupo Promotor del citado equipo.

El público aplaude a cada uno de los miembros del presidium; sin embargo, incrementa los aplausos cuando nombran

(sigue en la página 10)



El homenaje inició en el Jardín de las Ardillas de la Facultad de Química, a donde acudieron una gran cantidad de ex jugadores. Foto: Virginia Galván Pintor.



Izquierda a derecha: Eduardo Bárzana, Ma. Eugenia Vázquez y Francisco Trigo en el auditorio Pablo Zierold Reyes, durante la presentación de la placa en homenaje a Delmiro Bernal. Foto: Virginia Galván Pintor.