

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ)

Dra. María Elena Trujillo Ortega

Directora

Febrero de 2012

El liderazgo de la Facultad se ha intensificado y su presencia es cada vez mayor ante la sociedad. Esto se ha evidenciado a través de la firma de convenios y acuerdos de cooperación académica en la que se incluyen investigación, desarrollo de materiales, capacitación o actualización, tanto a nivel nacional como internacional, con instituciones públicas y privadas; además de la participación en diversas asociaciones gremiales, colegios y organismos, siendo que en 14 de las 22 existentes académicos de la FMVZ son presidentes, vicepresidentes o miembros de la asamblea.

También la presencia de la FMVZ se continuó fortaleciendo entre la sociedad mediante los servicios, como los que ofrecen las clínicas móviles de perros y gatos y de los équidos, así como los proporcionados por los departamentos, hospitales y diversas áreas que apoyan en la prevención y diagnóstico de enfermedades.

Con respecto a las acreditaciones del programa de Licenciatura por parte del Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia AC (Conevet), durante el mes de diciembre se concluyó el trabajo de autoevaluación y fue entregado a este organismo, para que en febrero de 2014 se realice la visita a la Facultad.

De la acreditación internacional que se tiene con la American Veterinary Medical Association (AVMA), en el mes de marzo de 2013 se recibió el resultado a la evaluación anual, donde se menciona que la FMVZ ha cumplido con la segunda y última observación que se tenía en el estándar denominado Ingreso de los alumnos a la Licenciatura. Con esto se cumplen los 11 estándares que la AVMA estipula.

PERSONAL ACADÉMICO

En la Facultad, en el periodo que se reporta, el personal académico está conformado por 843 personas que ocuparon 982 nombramientos, distribuidos de la siguiente forma: 225 profesores de carrera (22.9 por ciento), 296 profesores de asignatura (30.1 por ciento), 141 técnicos académicos

en docencia (14.4 por ciento), 311 ayudantes de profesor (31.7 por ciento), un técnico académico en investigación, un docente jubilado y siete de otras categorías.

En 2013 la Rectoría de la UNAM apoyó con la creación de tres nuevas plazas de profesor de carrera y cinco plazas de técnicos académicos para continuar fortaleciendo las actividades que se desarrollan en el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP), el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Agro Silvo-Pastoril (CEIEPASP), el Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Ovina (CEIEPO), los Departamentos de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Equinos, Parasitología y para el Programa Puma.

Del total de los profesores de carrera, su escolaridad máxima fue de: 47.1 por ciento con doctorado, 38.2 por ciento con maestría, 8.0 por ciento con licenciatura y 6.7 por ciento con especialidad.

Los estímulos otorgados al personal académico durante el 2013 se distribuyeron de la siguiente forma: 347 profesores de carrera y técnicos académicos participaron en el Programa de Primas al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE), dentro del Programa del Fomento a la Docencia para Profesores de Carrera (FOMDOC) se apoyó a 148, en el Programa de Estímulos a la Productividad y al Rendimiento del Personal Académico de Asignatura (PEPASIG) participaron 139 y dos en el Programa de Apoyo a la Incorporación de Personal Académico de Tiempo Completo (PAIPA).

El fortalecimiento de la planta académica en el año que se informa incluyó la realización de 23 concursos de oposición abiertos en los que participaron 69 aspirantes. Además, 24 académicos realizaron concursos de oposición cerrados, en los que 22 obtuvieron su promoción y 10 su definitividad.

Igualmente, se otorgaron 193 apoyos (92 por ciento destinados a viáticos y ocho por ciento al pago de inscripción), para que académicos de la Facultad participaran como ponentes o asistentes en 141 eventos nacionales y 52 internacionales; por categoría, la distribución fue de 66 por ciento a profesores de carrera, 20 por ciento a técnicos académicos y 14 por ciento a profesores de asignatura.

Durante este año se realizó el diplomado de Estrategias de enseñanza aprendizaje en la medicina veterinaria, mismo que constó de siete módulos y una duración de 160 horas y contó con la participación de 20 académicos. También se realizaron los cursos Básico de docencia, dirigido a profesores de asignatura y donde asistieron 20 académicos, e Iniciación a la docencia para ayudantes de profesor, contando con la participación de 51 nuevos ayudantes.

LICENCIATURA

En la FMVZ se cuenta con una carrera en el sistema escolarizado, en la cual se otorga el título de Médico Veterinario Zootecnista, misma que está acreditada, hasta junio de 2014, por el Consejo Nacional de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia AC (Conevet). En 2010 la Asociación Americana de Medicina Veterinaria (AVMA por siglas en inglés), considerada el organismo acreditador más estricto y riguroso en el mundo, otorgó la acreditación completa por siete años.

Durante el ciclo escolar 2012-2013 la Facultad contó con 3 225 alumnos, siendo 598 de primer ingreso y 2 627 de reingreso; del total de alumnos, el 63.8 por ciento pertenece al género femenino y el 36.2 por ciento al masculino.

Durante 2013 se realizaron diversas actividades para informar a los estudiantes de bachillerato sobre la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia, en los siguientes programas: Jóvenes hacia la Investigación, Institucional de Orientación Vocacional, El Estudiante Orienta al Estudiante 2013, Mejoramiento de la Licenciatura; se participó también en la Jornada de Orientación Vocacional en la FMVZ “Las escuelas y facultades de la UNAM abren sus puertas”, a la cual asistieron 491 alumnos, y en la XVII exposición de orientación vocacional Al Encuentro del Mañana 2013, donde se calcula que aproximadamente 45 mil visitantes asistieron al local de exhibición de la FMVZ.

En el programa de tutoría para la licenciatura permanecieron 544 alumnos fuera de su semestre obligatorio.

Con el inicio del semestre 2013-2, en enero de 2013, se comenzó con el programa de Becas alimenticias FMVZ, financiado por Banfield, y a partir de agosto de 2013 (semestre 2014-1), Fundación UNAM brinda también ayuda a alumnos con el Programa de Apoyo Nutricional, el cual benefició a 147 alumnos de segundo a séptimo semestre.

El 7 de octubre de 2013 el H. Consejo Técnico aprobó la modificación al Reglamento de Titulación para la Licenciatura de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el cual incorpora entre sus principales cambios tiempos definidos para presentar los trabajos finales para titulación, y que de ese modo los egresados concluyan con el trámite en un tiempo menor.

En el Trabajo profesional se aprobó la modalidad Actividad de investigación y, con ello, se abre la posibilidad de que los alumnos comiencen con ésta a partir del quinto semestre, con el fin de que tengan más tiempo para concluir su trabajo.

En el periodo reportado la opción de titulación más demandada fue la de Trabajo profesional, graduándose por este medio 153 alumnos, seguido de la modalidad de Tesis con 81. Se promueven constantemente nuevos programas de Trabajo profesional.

En el mes de abril se realizó una reunión con los académicos de la FMVZ, en la que se acordó la conveniencia de revisar y actualizar los contenidos temáticos de todas las asignaturas. En sus sesiones, el H. Consejo Técnico aprobó un total de 180 asignaturas del Plan de estudios 2006.

POSGRADO

El Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal, la Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal y la Maestría en Medicina Veterinaria y Zootecnia se encuentran dentro del Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

El posgrado en la Facultad, en el ciclo escolar 2012-2013, tuvo una población de 391 alumnos en el nivel maestría y 91 en doctorado. Además, se tienen registrados 43 tutores de doctorado, 40 de la Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal y 105 de la Maestría en Medicina Veterinaria y Zootecnia; cabe señalar que un académico puede ser tutor en más de un plan de estudios.

Durante el año 2013 se titularon 63 alumnos de la Maestría en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal, 38 alumnos de la Maestría en Medicina Veterinaria y Zootecnia obtuvieron el grado y se titularon ocho estudiantes del Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal.

Los alumnos que requieran apoyo económico para presentar trabajos en congresos y que soliciten ayuda al Programa de Apoyo a Estudios de Posgrado (PAEP), deben anotar en el resumen que están inscritos en el Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y la Salud Animal. En ese sentido, se apoyó a 59 alumnos, 28 de ellos a nivel internacional para la asistencia a congresos y otros foros científicos y 31 a nivel nacional, en diversos estados de la República.

En el mes de octubre de 2013 se realizó la modificación al programa de Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia, en la que se incorporan dos nuevos campos del conocimiento: Organismos Acuáticos y Etología Clínica, en las áreas de Producción Animal y Medicina y Cirugía Veterinarias respectivamente, misma que fue aprobada por el Consejo de Estudios de Posgrado y por el Consejo Académico del Área de las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud de la UNAM. En el ciclo escolar 2012-2013 se inscribieron 106 alumnos en las especializaciones, en sistema escolarizado y abierto. En el año se graduaron 106 especialistas, donde 67 médicos lo hicieron en la modalidad abierta y 39 en la presencial.

Durante el año 2013 se finalizaron los trabajos relacionados con el acopio, organización e incorporación de la información requerida por el Conacyt concerniente al ingreso del Programa de Especialización de la Facultad al PNPC –del plan de estudios en Medicina y Cirugía Veterinarias– el cual fue incorporado a este Programa a partir del mes de septiembre.

EDUCACIÓN CONTINUA

Actualmente las tecnologías de la información y comunicación (TIC) juegan un papel importante en lo que respecta a la difusión de los distintos eventos, la Facultad cuenta con su página principal actualizada, donde recibe más de 450 visitas diarias, al tiempo que la Secretaría de Educación Continua y Tecnología cuenta con un portal para la difusión de sus actividades. Es importante destacar el uso de Facebook y Twitter, donde la Facultad cuenta con más de 21 mil seguidores.

Con la coordinación de la Secretaría de Educación Continua y Tecnología, durante el 2013 se impartieron: 211 cursos, 31 seminarios, 106 conferencias, ocho cursos de la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA) y 10 diplomados. Es importante resaltar que algunos de estos ya cuentan con un nuevo diseño visual e instruccional, lo que permite estar a la vanguardia en estos eventos.

Los programas de diplomados y cursos en línea brindan la oportunidad de actualización y formación continua, tratando temas novedosos que respondan a las necesidades de los participantes, teniendo valor curricular y además de que cuentan con un Registro ante el Consejo Nacional de Certificación en Medicina Veterinaria y Zootecnia AC (Concervet).

Para el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria se impartieron dos cursos en línea: el Básico de Salud animal, sanidad acuícola y pesquera, y el curso Intermedio de Salud animal, sanidad acuícola y pesquera: diagnóstico y constatación, donde se atendieron 183 participantes.

Para el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria se impartieron dos diplomados en línea: en Inspección y control de la inocuidad y en Calidad de los alimentos de origen animal en los establecimientos tipo inspección federal (TIF), con la participación de 57 servidores públicos.

En 2013 se firmaron convenios de colaboración con diferentes dependencias públicas, entre las que se puede citar el realizado para el Comité del Fomento y Protección Pecuaria del Estado de Veracruz, para el

cual se impartieron los diplomados de Epidemiología Básica y Epidemiología Aplicada, dando atención a 167 servidores públicos.

COOPERACIÓN, COLABORACIÓN Y/O INTERCAMBIO ACADÉMICO

Durante el año se realizaron las gestiones en la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA) para apoyar a tres académicos, uno para realizar estancias sabáticas en el extranjero y dos solicitudes de apoyo para estudios de doctorado a nivel nacional. Dentro del Programa de Apoyos para la Superación del Personal Académico de la UNAM (PASPA) se tramitaron tres estancias posdoctorales, dos nuevas y una renovación.

Igualmente, un total de seis alumnos de posgrado pudieron hacer estancias de capacitación en el extranjero, en España, Estados Unidos y República Checa.

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

En agosto de 2013, en el marco de los festejos de los 160 años de la enseñanza de la MVZ, la Facultad organizó el Primer Foro Latinoamericano de Estudiantes de Educación de la Medicina Veterinaria y Zootecnia, el cual contó con la presencia del doctor José Narro, rector de la UNAM, los vicepresidentes de la AVMA y de Banfield, la participación de 27 directores de las diversas escuelas y facultades de MVZ y Agronomía del país, así como de estudiantes de dichas universidades, y 10 alumnos de instituciones educativas de Latinoamérica. En este evento se dieron a conocer opiniones y propuestas para coadyuvar a elevar la calidad de la enseñanza de la MVZ en México y América Latina.

La Facultad, comprometida con la sociedad, implementó el programa Educavet, dirigido al público en general y tiene como objetivo informar de manera sencilla sobre temas de interés general; son de corta duración y bajo costo. En 2013 se ofrecieron 90 cursos desde julio hasta diciembre, con la participación de 368 asistentes.

Ya se cuenta con el portal del egresado desde febrero de 2013, y en abril del mismo año se abrió una página en Facebook llamada Egresados FMVZ, la cual ha dado buenos resultados ya que se recabaron 1 792 cuestionarios correspondientes al mismo número de exalumnos de la FMVZ-UNAM.

En 2013 se logró que el 100 por ciento de los programas de servicio social de la Facultad causaran un impacto directo para la sociedad. Durante ese año se registraron 41 programas internos y 78 externos.

Se inscribieron cinco proyectos en el Instituto Mexicano de la Juventud para obtener becas para alumnos de servicio social, de los cuales fue aprobado el denominado "Asesoría y asistencia técnica a jóvenes productores de bovinos, ovinos y aves de traspatio en las comunidades de Acolihuía, Acoculto y Pueblo Nuevo del municipio de Chignahuapan, Puebla", logrando un apoyo de \$800.00 mensuales para diez alumnos durante seis meses. Dentro de este proyecto se proporcionó información a los productores, con la intención de mejorar prácticas zootécnicas aplicables a la reproducción y alimentación del ganado y cómo intervienen para la obtención de algún producto (leche, carne, huevo y lana). Los prestadores del servicio social también elaboraron material de apoyo (trípticos, díptico, folletos) para sus asesorías.

Por parte de Departamento de Extensionismo se les ofrecieron a los prestadores de servicio social dos cursos de inducción sobre Trabajo comunitario. Con la finalidad de tener información de todas las actividades

de extensión realizadas, se diseñó un formato en el cual los alumnos deberán reportar su trabajo comunitario, además de tener parámetros de medición de impacto y seguimiento.

El 6 de mayo de 2013 fue aprobado por H. Consejo Técnico de la FMVZ el nuevo Reglamento de Servicio Social, en el cual sobresale un artículo que dice que todos los alumnos de la FMVZ deberán realizar por lo menos 260 horas de trabajo comunitario.

Así también, la Facultad ofreció diversos servicios en el año, mismos que incluyen atención por parte de las clínicas móviles (tanto a équidos como a perros y gatos), servicios de diagnóstico, consultas, análisis físicos, químicos y biológicos, servicios de incineración y venta de semovientes. Es importante mencionar que estos productos se publicitan en la página de la Facultad por cada área que los produce y también se venden en el Puma Gourmet, mismo que en este año se reubicó para tener una mayor accesibilidad.

INVESTIGACIÓN

Dentro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) hay 50 integrantes del personal académico, con los siguientes niveles: un Emérito, 11 nivel III, 10 nivel II, 26 nivel I y dos candidatos.

La publicación de artículos en revistas científicas especializadas sigue siendo un indicador importante de la investigación; de 100 artículos escritos por los académicos de la FMVZ, el 66 por ciento fue en revistas internacionales y el 34 por ciento en nacionales.

Dentro de los apoyos económicos obtenidos por los académicos para realizar investigación, el Programa de Apoyo a Proyectos de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT) brindó financiamiento a 12 proyectos nuevos por un total de \$2 518 844.00 y se renovaron 28 proyectos, obteniendo ingresos por \$4 983 187.00. El Conacyt otorgó también financiamiento para dos proyectos renovados, con un monto de \$1 666 500.00.

Durante el año 2013 se presentaron siete seminarios institucionales con el objetivo de promover un foro de discusión científica en donde se mostraron los avances en investigación generados en la Facultad. Se organizaron siete talleres para mejorar las habilidades de los académicos en esta área, como el de Redacción de manuscritos científicos en inglés, Taller de manejo de referencias por medio del programa EndNote, Análisis de citas y factor de impacto para los investigadores, Redacción de manuscritos científicos, etcétera.

Además, se realizó una encuesta a profesores de la Facultad para conocer la actividad de investigación y determinar los apoyos que la Institución puede ofrecer para fomentar y mejorar este proceso.

Considerando la necesidad de aumentar los proyectos de investigación en conjunto con la industria y los ganaderos, se promovió que los profesores de los Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE) propusieran investigaciones que fueran financiadas por la iniciativa privada. Se presentaron cinco proyectos provenientes de tres CEIE, dándose como inicio el desarrollo de una prueba de comportamiento en ovinos en crecimiento y engorda en el CEIEPO y otra prueba de comportamiento de cabritas en lactancia en CEIEPAA.

INFRAESTRUCTURA

En 2013 se construyó, equipó y comenzó a funcionar el nuevo mini expendio del Puma Gourmet, donde se comercializan los productos elaborados en los CEIE, en unas instalaciones más atractivas y accesibles.

Se realizó una primera intervención de habilitación y dignificación de las alas norte y oriente en el inmueble de la Antigua Escuela Veterinaria de San Jacinto. Estos espacios serán ocupados para las asociaciones de profesionales de la medicina veterinaria y la zootecnia, para cursos y seminarios. En la segunda intervención se restauraron los núcleos sanitarios, y en el ala oriente de la planta alta se restauraron todos los sanitarios de hombres y mujeres. En la tercera intervención se reparó el área de recepción del museo, que se encuentra en el ala sur de la planta baja, además de que se trabajó en el Salón de las Guirnaldas, llamado también de Actos Solemnes.

Por recomendación de diversas auditorías realizadas a la FMVZ se reubicaron las cajas de pago de servicios y nómina en dos plantas enfrente del edificio 2, con acceso por el pasillo central y el inferior, ocupando una superficie total de 53 metros cuadrados.

En el CEIEPO se realizó el mantenimiento correctivo de las instalaciones de los núcleos sanitarios de los trabajadores con el objetivo de dignificar dichos espacios. Creando además otro núcleo sanitario y un comedor.

Durante este año se realizó un levantamiento topográfico de la FMVZ para ordenar su crecimiento, si es que fuera necesario realizar nuevas instalaciones; asimismo, este ejercicio ayudó a identificar las áreas verdes y las necesidades futuras de reforestación. Ahora se sabe que la Facultad cuenta con una superficie total de 70412.47 metros cuadrados y 537 árboles.

La atención que brinda el personal de cómputo es fundamental, ya que administra más de 2300 nodos alámbricos e inalámbricos. Con una inversión superior a los 2.3 millones de pesos se reestructuró la arquitectura de red, logrando resolver los problemas de intermitencia y disponibilidad del servicio, aunado a esto se administran también las redes de los CEIE. Asimismo, durante el año se llevó a cabo el programa de sustitución de equipo obsoleto de cómputo. De manera adicional se atendieron 1500 solicitudes de apoyo técnico en cómputo, así como la revisión de 1420 medios de almacenamiento.

Durante el 2013 se adecuó el auditorio de Educación Continua para ser la Sala de Estereoscopia (3D) de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. Esta permitirá a los académicos realizar proyecciones en formato estereoscópico pasivo como apoyo a la enseñanza. Para estas actividades se adquirieron nuevos proyectores de alta definición y una pantalla de plata que permiten brindar una experiencia inmersiva. Actualmente a la sala solo le hace falta la instalación de aire acondicionado.

Se continúa trabajando en la telepresencia con videoconferencias y clases a distancia, así como la exploración de nuevas tecnologías que beneficien el proceso de enseñanza-aprendizaje de la comunidad.

En este año se han realizado otras obras de construcción y remodelación, entre las que se puede mencionar la impermeabilización del edificio 2, la barda perimetral del área de cuarentena de caballos y la construcción del hábitat del emblema universitario, en el campus de Ciudad Universitaria; el taller de cárnicos del CEIEPP; se concluyó la sala de ordeña del CEIEGT con la construcción de un laboratorio de control y núcleo sanitario y se terminó la barda del predio de El Cenzontle; se inició la construcción del auditorio de usos múltiples del CEIEPAv.

Con la partida 514, durante el año 2013 se llevó a cabo el programa de sustitución de 65 equipos obsoletos de cómputo, permitiendo a los alumnos tener un mejor acceso a las salas de genética y multimedia, así como al CEIEPASP, CEIEPP y la Unidad de Enseñanza Práctica ubicada en Tizayuca, Hidalgo, para ser atendidos con eficiencia y eficacia en servicios como inscripciones, trámites escolares, biblioteca, fotocopias y centros de cómputo.

La Facultad invirtió más de medio millón de pesos en el año 2013 en el equipamiento con proyectores para todos los salones de clase de los edificios 2 y 3 del campus de Ciudad Universitaria.

ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS, CULTURALES Y DEPORTIVOS

Con motivo de los 160 años de la Medicina Veterinaria y Zootecnia en México y América se publicó, en agosto de 2013, un libro digital conmemorativo. Dentro de la conservación electrónica del acervo cultural de la Facultad, en este año dio inicio la digitalización en alta definición de las estatuas y estructuras históricas que se encuentran dentro de las instalaciones.

Se ha realizado una amplia difusión de las actividades realizadas en la Facultad en la revista **Infovet**, tanto de actividades culturales, deportivas y de eventos de interés para la comunidad, e igualmente se diseñaron diversos posters y carteles que se colocan en las áreas de difusión de la FMVZ para que la comunidad participe.

Se difundieron nueve eventos culturales, los calendarios deportivos institucionales, tres eventos deportivos internos y 70 eventos de la UNAM.

En la FMVZ durante el 2013 se organizaron dos torneos de futbol soccer y uno de voleibol.

Los alumnos de la Facultad participaron en las verbenas con motivo de la celebración del Día del Médico Veterinario Zootecnista, en diciembre en el concurso de piñatas y en la semana de inducción para la bienvenida de los alumnos de nuevo ingreso.

Se realizó un concurso de fotografía en el CEIEPASP y dos exposiciones fotográficas más fueron montadas en la FMVZ. Además, se ejecutaron dos conciertos de música, un espectáculo de magia y se ofrecieron dos pláticas sobre alcoholismo y violencia en el noviazgo.

Con el fin de homogenizar a los equipos deportivos de la Facultad se realizó el concurso del logotipo oficial, resultando ganador el alumno Rafael Miranda Solís, quien participa en el equipo de futbol americano. El nombre oficial para todas las agrupaciones es el de carneros de veterinaria y los colores oficiales son el verde y el blanco.

Se participó en los torneos deportivos de la UNAM, el torneo Interfacultades y el torneo Garra Puma en las diferentes disciplinas y en las ramas varonil y femenil: futbol soccer, futbol americano, volibol y basquetbol, clasificando en los primeros tres lugares de los mismos.

PREMIOS Y DISTINCIONES

Académicos

La doctora Cristina Guerrero Molina, del Departamento de Parasitología, obtuvo el Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz 2013, que otorga la UNAM en el marco del Día Internacional de la Mujer.

El doctor Manuel Corro Morales, del Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT), se hizo merecedor del Premio al Servicio Social Dr. Gustavo Baz Prada 2012 –categoría asesor– que confiere la UNAM a los académicos que sobresalen al guiar y orientar a sus alumnos en programas de servicio social de gran impacto dirigidos a los sectores menos favorecidos de la población.

Fueron galardonados con medalla y diploma 98 académicos, ya que en 2013 cumplieron 10 y hasta 50 años de labor. La distinción la hicieron de manera conjunta la Dirección de la FMVZ y la Asociación del Personal Académico de la FMVZ. Entre los académicos que festejaron mayor número de años se encuentran: Alfredo Cortés y Arcos, y René Rosiles Martínez, con 50 y 45 años de trabajo respectivamente, así como Hilda Castro Gámez, Laura Patricia Noé Martínez, Jorge Ávila García y Santiago Aja Guardiola, con 40 años de labores.

En el marco del Premio Constantino Ordóñez a las Mejores Tesis de Licenciatura 2012, ocho académicos recibieron reconocimiento tras haber asesorado a los alumnos que ganaron el primer lugar en las diferentes áreas del concurso:

- » Médicas Básicas: Alfredo Castañeda Ramírez y Laura Patricia Noé Martínez, quienes asesoraron a Julia Aidé Hernández Pineda.
- » Médicas Aplicadas (se otorgaron dos primeros lugares): José Alfonso Barajas Rojas e Ivonne Cassigne Guasco, asesores de Karina Flores Pineda, y Ada Nelly Martínez Villalobos y Alejandro Vargas Sánchez, asesores de Habacuc Esquivel Pérez.
- » Zootecnia y Producción: Carlos Gutiérrez Olvera y Luis Fernando de Juan Guzmán, asesores de Elizabeth Chávez García.

El doctor José Antonio Quintana López, del Departamento de Medicina y Zootecnia para Aves, ingresó al Salón de la Fama de la Avicultura Latinoamericana por sus contribuciones al avance de la industria avícola de esta región del continente.

Alumnos

Ximena Arroyo Yllanes ganó el Premio al Servicio Social Dr. Gustavo Baz Prada 2012, que otorga la UNAM a sus alumnos de licenciatura que participan destacadamente en programas de servicio social.

Al obtener el promedio más alto de la Generación 2007-2011, Tania María Macías Macotela recibió la Medalla Gabino Barreda, máxima distinción que confiere la UNAM a sus alumnos de licenciatura.

Belén Pérez Márquez y Mara Yolitzin Rodríguez Espinoza recibieron el Reconocimiento de Alto Rendimiento Académico 2013, que confiere la UNAM a los alumnos de licenciatura que obtienen promedio de 10, en este caso en el ciclo escolar 2011-2012.

Dulce Castro se hizo merecedora de Mención Honorífica en la categoría de fotografía, en el Segundo Festival H2O: Efecto Esperado, organizado por la Dirección General de Atención a la Comunidad Universitaria y el Programa de Manejo, Uso y Reúso del Agua (Pumagua) en la UNAM.

El equipo de baloncesto Carneros de Veterinaria se colocó en el tercer lugar del torneo Garra Puma 2013, por lo que la Dirección General de Actividades Deportivas y Recreativas entregó medallas a sus integrantes.

Geraldine Pliego Moreno, alumna de primer semestre, ganó el tercer lugar en el torneo de natación Interfacultades 2013.

El equipo de fútbol americano Carneros de Veterinaria se coronó campeón en el tradicional Tazón del Bisturí 2013, en el cual año tras año se enfrenta a su similar de la Facultad de Medicina.

La FMVZ y el Fideicomiso Constantino Ordóñez entregaron los premios Constantino Ordóñez a las Mejores Tesis de Licenciatura 2012, en tres áreas:

- » Médicas Básicas: Julia Aidé Hernández Pineda, por la tesis "Efecto del bloqueo de la expresión de Sintaxina 4 sobre el tránsito intracelular de *Brucella melitensis*".
- » Médicas Aplicadas (dos primeros lugares): Karina Flores Pineda, por la tesis "Hallazgos serológicos e histopatológicos en un grupo de borregos berberiscos, *Ammotragus lervia*, en el municipio de Coyame, Chihuahua y su importancia en el Programa de Conservación del Borrego Cimarrón, *Ovis canadensis*". Y a Habacuc Esquivel Pérez, por la tesis "Evaluación de la inactivación de cisticercos de *Taenia solium* en carne de cerdo bajo condiciones de compostaje".
- » Zootecnia y Producción: Elizabeth Chávez García, por la tesis "Evaluación nutricional de perros y gatos ingresados al Hospital Veterinario de Especialidades UNAM (HVE-UNAM) durante el periodo de noviembre de 2007 a mayo de 2008".

OTRAS ACTIVIDADES RELEVANTES

Para la auditoría, el Sistema de Gestión de la Calidad de la FMVZ incluía 16 procesos en el 2012. Del 4 al 6 de diciembre de 2013, el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación AC (IMNC), auditó el Sistema de Gestión de la Calidad de la FMVZ. En esta ocasión, además de la Auditoría de Renovación de Certificado, se llevó a cabo una Auditoría de Ampliación del Alcance, en virtud de que fue solicitado que se incluyeran en el Sistema de Gestión el área de preparación de medios y reactivos, y el laboratorio de diagnóstico bacteriológicos del Departamento de Microbiología e Inmunología.

Coordinados por la Comisión Local de Seguridad se efectuaron dos cursos de capacitación, el primero en materia de protección civil, primeros auxilios y combate y prevención de siniestros, con un total de 18 brigadistas, el segundo en materia de atención de incendios y de derrames químicos. Se adquirieron 10 baumanómetros los cuales fueron distribuidos en los diferentes edificios y quedaron bajo el resguardo del jefe del mismo, también se compraron tres botiquines para el tratamiento pre-hospitalario de accidente ofídico, los cuales se encuentran distribuidos en el CEIEPASP, el CEIEPO y el CEIEGT.

Además, se instalaron dos receptores de alerta sísmica en el primer y tercer edificio y se acondicionaron más bocinas para una mayor recepción y se realizó una encuesta para constatar la funcionalidad de éstas.

