

FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

– FMVZ –

Dr. Carlos Guillermo Gutiérrez Aguilar
Director – desde febrero de 2024

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) se sometió a dos procesos de reacreditación de manera simultánea; el primero, con el Consejo Nacional de Medicina Veterinaria A.C. (CONEVET) en el ámbito nacional, y el segundo con el Consejo Panamericano de Medicina Veterinaria (COPEVET), este último de carácter internacional. En dicho contexto las autoridades universitarias, así como la administración de la facultad y su comunidad efectuaron diversas acciones con la finalidad de estar en condiciones de cumplir con los altos estándares de calidad que los organismos antes mencionados demandan. Ello dio como resultado la obtención de ambas acreditaciones, la otorgada por parte del CONEVET hasta el 16 de diciembre de 2029 y la del COPEVET hasta el 29 de enero de 2030.

La FMVZ, además de sus instalaciones en la unidad central, cuenta con siete Centros de Enseñanza, Investigación y Extensión (CEIE) ubicados en la Ciudad de México y en los estados de Morelos, Veracruz, Querétaro y México, denominados: Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Avícola (CEIEPAV); Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Animal en Altiplano (CEIEPAA); Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Ganadería Tropical (CEIEGT); Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Ovina (CEIEPO); Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Porcina (CEIEPP); Centro de Enseñanza, Investigación y Extensión en Producción Agro Silvo Pastoril (CEIEPASP) y el Centro de Enseñanza Práctica e Investigación en Producción y Salud Animal (CEPIPSA), que llevaron a cabo labores de docencia, investigación y extensión en este periodo.

PERSONAL ACADÉMICO

En 2024 la FMVZ se contó con 1065 nombramientos académicos distribuidos de la siguiente manera: 347 de profesor(a) de asignatura; 330 de ayudante de profesor; 224 de profesor(a) de carrera; 159 de técnica(o) académica(o) y cinco eméritos(as).

Se continuó con la sistematización y actualización de los expedientes de la planta académica, para lo cual se les solicitó copia de su último grado académico, logrando aproximadamente un 70% de respuesta. También en apoyo a la simplificación, la Secretaría de Planeación desarrolló un sistema de administración, con el objetivo de agilizar el proceso de actualización de los datos de la planta académica.

En 2024 se efectuaron 21 concursos de oposición cerrados (11 para profesores de tiempo completo y nueve técnicos académicos); se realizaron dos concursos de oposición abiertos para profesores de carrera y tres para técnicos académicos. También se incorporaron cinco profesores(as) de carrera, dos más a través del Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera (SIJA) y seis técnicos académicos.

El personal académico participó en cursos de docencia y de actualización, ya sea como asistentes o ponentes. El total de cursos fue de 1876, distribuidos de la siguiente forma: en cursos de formación académica y de docencia participaron en calidad de asistentes 90 profesores de asignatura, 130 profesores de tiempo completo y 79 técnicos académicos. En cursos de actualización en su área de formación, los profesores(as) de carrera intervinieron en 316 cursos en calidad de asistentes y en 185 como ponentes; el personal académico de asignatura participó en 202 cursos en calidad de asistentes y en 127 como ponentes, y entre los técnicos(as) académicos(as) fue de 346 como asistentes y 100 como ponentes.

Durante el periodo que se reporta, la FMVZ apoyó a los académicos para que se certificaran en su área de especialidad ante el Consejo Nacional de Certificación en Medicina Veterinaria y Zootecnia (Concervet), dicha ayuda consistió en cubrir el costo del proceso y apoyo administrativo. Derivado de lo anterior se logró que un número importante de académicos realizaran este proceso. Los profesores y profesoras que se certificaron o estaba vigentes en el año 2024 sumaron 266, los cuales se distribuyen en las siguientes áreas: ocho de abejas, 11 de animales de laboratorio, 21 de aves, 40 de bovinos, 13 de cabras, 17 de cerdos, 21 de economía, administración y desarrollo rural, 21 de epidemiología, 20 de equinos, siete de etología y bienestar animal, 12 de fauna silvestre, 19 ovinos, siete en parasitología, 17 en patología y 32 de perros y gatos.

El personal académico de la facultad tuvo presencia en 47 asociaciones internacionales, con 17 participantes en mesas directivas y 72 miembros numerarios. Mientras que en asociaciones nacionales la presencia fue en 88 organismos con 99 integrantes de mesas directivas y 505 socios numerarios. Como mención destacada, varios académicos de la FMVZ se han integrado a los comités del Consejo Técnico Consultivo Nacional de Sanidad Animal (CONASA), teniendo representación en 20 de los 22 comités, con un total de 97 participantes.

LICENCIATURA

En agosto de 2024 la FMVZ recibió a la Generación 2025. La población que solicitó ingreso fue de 4758 aspirantes, 4051 mediante concurso de selección y 707 por pase reglamentado; de los cuales fueron asignados 595 alumnos, 93 por concurso de selección y 501 por pase reglamentado, de estos últimos 261 provienen de la Escuela Nacional Preparatoria y 240 del Colegio de Ciencias y Humanidades. Adicionalmente, ingresaron tres alumnas de segunda carrera y un alumno por cambio de plantel ingreso. Posterior a la asignación, no concluyeron el proceso de inscripción tres alumnos y tres más correspondieron a ingresos indirectos a otra carrera. Finalmente, la generación 2025 quedó conformada por 592 alumnos, de los cuales 436 son mujeres (73.6%) y 156 hombres (26.4%).

Se llevó a cabo la Semana de Inducción para recibir a los estudiantes de la Generación 2025, con un acto de bienvenida presidido por el Dr. Carlos Guillermo Gutiérrez Aguilar, director de la FMVZ. Durante cinco días se realizaron actividades encaminadas a brindar al alumnado orientación necesaria para iniciar su actividad académica con pláticas informativas, aunado con la aplicación en línea de las siguientes pruebas: Instrumento de habilidades y aptitudes académicas, Examen Diagnóstico de Conocimientos, Examen de inglés y el TICómetro, instrumento de evaluación diagnóstica cuyo propósito es el de contar con información sobre el nivel de habilidades en el uso de TIC (tecnologías de información y comunicación) en los estudiantes de nuevo ingreso a la UNAM.

La facultad participó en tres eventos: el programa El Estudiante Orienta al Estudiante, que está dirigido a los estudiantes de bachillerato que se encuentran en proceso de elección de área, bloque de materias o elección de carrera. El objetivo es apoyar a las y los jóvenes de bachillerato en la toma de decisiones para la elección de carrera, mediante el diálogo entre estudiantes de licenciatura y bachillerato. Estudiantes de quinto semestre en adelante de la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia, de manera voluntaria, asistieron para intercambiar sus experiencias y motivar al estudiantado de bachillerato hacia la búsqueda de información vocacional. La facultad estuvo presente en los nueve planteles de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) y en los cinco planteles del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH).

Se llevó a cabo la Jornada Universitaria de Orientación Vocacional, evento con el que se busca que las y los estudiantes que están por concluir el bachillerato y que tengan interés por ingresar a la Licenciatura de Medicina Veterinaria y Zootecnia, puedan tener la oportunidad de conocer acerca de ella. En las instalaciones de la FMVZ se llevaron a cabo una variedad de actividades y se contó con la asistencia de 160 estudiantes

Se realizó el OrientaTÓN Vocacional 2024 “Tu futuro hoy”, experiencia híbrida donde la facultad participó en el webinar Al encuentro del mañana, cuyo propósito es apoyar en la elección de carrera a las y los estudiantes de nivel medio superior. El evento es organizado por la Dirección General de Orientación y Atención Educativa (DGOAE) junto con los responsables de orientación educativa de escuelas, facultades, centros e institutos de la Universidad, en colaboración con instituciones públicas de nivel medio superior y superior.

La Coordinación de Enseñanza Práctica continuó con el seguimiento puntual de las actividades de los alumnos durante sus prácticas, mediante bitácoras homologadas y listas de cotejo. En este periodo se realizó la actualización de 97 manuales de prácticas.

En el año escolar 2024 (semestres 2024-2 y 2025-1) se asignaron un total de 2821 becas en la FMVZ, distribuidas en los diferentes programas para los alumnos de licenciatura (2734 apoyos) y tres programas para exalumnos (87 apoyos). La beca con más alumnos beneficiados fue la de manutención UNAM con 2019 apoyos totales en ambos semestres. Seguida por el Sistema de Becas para Disminuir el Bajo Rendimiento Académico con 238 beneficiarios, y la beca del Programa de Apoyo Nutricional con 226 alumnos. Se otorgaron 94 becas de Fortalecimiento académico de los estudios de licenciatura y Beca de alta exigencia académica, de la Beca para jóvenes de grupos vulnerables provenientes de zonas marginadas del país se otorgaron 82, del Sistema de becas para estudiantes pertenecientes a pueblos indígenas y afroamericanos fueron 15.

Por otro lado, en el semestre 2025-1 se abrió por primera vez la beca Matilde Montoya Lafragua, que aceptó a 35 becarios con el fin de disminuir el rezago académico. También se otorgaron 23 becas para alumnos deportistas de equipos representativos de la UNAM, una del Programa de Becas para el Desarrollo del Deporte Universitario 24-25 y una para Formación de monitoras para el programa de activación física; de las becas otorgadas para egresados fueron dos para proyectos de investigación para la UNAM, 30 becas para titulación de egresados de alto rendimiento y se obtuvieron 55 becas para apoyar la titulación de egresados extemporáneos.

Se brindó asesoría y seguimiento a los alumnos hasta la realización del examen profesional. Esto permitió que en 2024 se titularan 497 pasantes, la opción de Ampliación y Profundización de Conocimientos (Diplomados) contó con la mayor captación de alumnos en proceso de titulación, con un 47.4% (186); las actividades prácticas, como Trabajo Profesional (TP) nacional, fue la segunda elección más frecuente con 26.2% (130) del total de titulados; el Examen General de Conocimientos con el 17.5% (87) y el desarrollo de Tesis con el 11.3% (56); se titularon 22 personas por Informe de Servicio Social en Área Rural (4.4%); por Totalidad de Créditos y Alto Nivel Académico fueron seis (1.2%), y en la modalidad de TP en el extranjero se titularon 10 pasantes (2.0%).

A nivel licenciatura, en el 2024 el departamento de inglés atendió a 277 alumnos en 23 cursos (ocho curriculares y 15 extracurriculares). Además, se aplicaron cinco exámenes filtro a un total de 772 alumnos. A partir del semestre 2025-1 se participó en el día institucional de tutoría, coordinando seis actividades a las que asistieron 60 alumnos.

El área de atención psicológica brinda apoyo al alumnado con sesiones breves en casos de crisis, en conjunto con la Unidad de Género. Cabe señalar que en el periodo que se reporta se atendió el mayor número de casos de alumnos que se consideran prioritarios, es decir aquellos en que los estudiantes señalaron en su solicitud haber tenido ideación y/o intento suicida. 105 fue el total de alumnos atendidos, de los cuales 56 correspondieron a casos prioritarios. También se atendieron 18 casos de urgencia, es decir alumnos que presentaban una crisis emocional estando en la facultad. En cuanto al rubro de salud mental y escucha a la comunidad, se llevaron a cabo 15 actividades entre las que destacan el curso de primeros auxilios psicológicos, la jornada de escucha a la comunidad del departamento de Patología y el taller Prevención del suicidio.

El servicio médico de la FMVZ es atendido por pasantes de Servicio Social de la Facultad de Medicina y la Escuela Nacional Enfermería y Obstetricia. En este periodo brindó atención médica de primer nivel a 608 personas. Los padecimientos más comunes fueron: malestares gastrointestinales, infecciones respiratorias, consulta ginecológica, lesiones musculoesqueléticas y alergias.

En coordinación con el personal del Instituto Mexicano del Seguro Social IMSS (Delegación Sur) se realizó una jornada de vacunación antirrábica dirigida al estudiantado y personal docente de la FMVZ, priorizando su aplicación por nivel de riesgo de exposición dependiendo de las actividades que realizan (prácticas en Fauna Silvestre, atención en el Hospital Perros y Gatos, en la Unidad Móvil para el Control Reproductivo de Perros y Gatos y los laboratorios de diagnóstico). Participaron 160 personas de las cuales 153 fueron estudiantes y siete docentes; el 97% completó el esquema preventivo, el cual consta de dos dosis.

POSGRADO

En el Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal (PMDCPSA) que oferta la FMVZ —junto con la FES Cuautitlán y el Instituto de Investigaciones Biomédicas— se inscribieron 202 estudiantes: 59 en el Doctorado en Ciencias (DC), 71 en la Maestría en Ciencias (MC) y 72 en la Maestría en Medicina Veterinaria y Zootecnia (MMVZ). En el mismo periodo se graduaron 65 alumnos, de los cuales fueron 13 de DC, 24 de MC y 28 de la MMVZ.

El Programa de Especialización en Medicina Veterinaria y Zootecnia forma parte del posgrado de la facultad; en el año 2024 tuvo un incremento de inscripción llegando a 195 alumnos en los diferentes campos del conocimiento y modalidades, con 104 en la modalidad a distancia y 91 en la modalidad presencial. El total de alumnos graduados de las especializaciones fue de 85, siendo tres del área de Diagnóstico veterinario, 52 de Producción animal y 30 de Medicina y cirugía veterinarias.

Con respecto a la página en Facebook de la Coordinación del Sistema de Universidad Abierta y Especializaciones, contó con 3.7 mil seguidores, con un alcance de 8561 y una interacción de 455, con respecto a Instagram contó con 591 seguidores y en X con 106. Ello ha contribuido de manera significativa a la difusión de las convocatorias y actividades para alumnos del SUA.

El Programa Único de Internado se ofrece en las áreas de: Anatomopatología, Équidos, Etología Clínica, Fauna Silvestre, Patología Clínica, y Perros y Gatos. En 2024 se contó con 46 alumnas(os) que concluyeron la estadía y 58 fueron aceptados para el periodo 2025.

El departamento de Inglés aplicó 26 exámenes a 386 alumnos de posgrado. 32 alumnos de maestría trabajaron en la sala de auto acceso para cubrir las 20 horas del requisito de inglés. Finalmente, se atendieron seis alumnos para cubrir el requisito de admisión del examen de inglés.

EDUCACIÓN CONTINUA

La Secretaría de Educación Continua de la FMVZ realizó diversos eventos académicos para complementar la formación curricular, así como profundizar y ampliar conocimientos en las diversas áreas de la medicina veterinaria y zootecnia, dirigido al personal académico, estudiantes y médicos veterinarios zootecnistas en el ejercicio libre de la profesión, en colaboración con el profesorado de los departamentos académicos y los CEIE. En 2024 se organizaron 430 actividades académicas presenciales que sumaron un total de 8238 horas de capacitación, las cuales se distribuyeron de la siguiente forma: 141 cursos, 163 seminarios, 48 conferencias, un simposio, un coloquio, 17 diplomados, 30 talleres, 14 jornadas, dos foros, una mesa redonda, un congreso internacional y 11 cursos compensatorios o de preparación para la presentación exámenes extraordinarios; dichos eventos beneficiaron a 15 159 usuarios. Las actividades antes mencionadas contaron con la participación de 1574 conferenciantes, de los cuales 26 fueron extranjeros.

Es importante destacar que de los 17 diplomados impartidos dos fueron para la modalidad de titulación, donde concluyeron 61 alumnos; ocho para actualización de

profesionistas de la medicina veterinaria con 189 alumnos que terminaron el curso; y siete diplomados con ambos propósitos, con 157 concluyentes, dando un total de 407 alumnos participantes de los que 218 obtuvieron el diploma correspondiente.

Actualmente la cobertura de los eventos se ha favorecido gracias al uso de plataformas digitales como Zoom y YouTube, donde se encuentra el canal de Videoconferencias FMVZ-UNAM que cuenta con 29 500 suscriptores; en 2024 se transmitieron 771 eventos y se registraron 247 067 visualizaciones, además de la difusión de los eventos realizada por Facebook.

COOPERACIÓN, COLABORACIÓN Y MOVILIDAD ACADÉMICA

Se mantuvieron cuatro convenios vigentes con instituciones educativas; diez con organismos del sector público, entre los que se encuentra la colaboración con el municipio de Tepotzotlán, Estado de México, a través del cual se fortalecieron las actividades de extensión del CEIEPP, mediante actividades de capacitación a porcicultores. Con el sector privado estuvieron vigentes 13 convenios, donde se incluyen tres nuevos acuerdos con la industria farmacéutica veterinaria, fabricantes de alimentos y expertos en nutrición animal, con el objetivo de fortalecer las oportunidades de innovación, así como la generación y transferencia de tecnología; además del que se celebró con el grupo MVS, lo que permitió realizar el primer festival “Amores de Garra”, enfocado a fomentar el bienestar animal en la ciudadanía tutora de perros y gatos. Igualmente, se gestionó la celebración de otros 14 convenios, de los cuales, cuatro ya están en proceso de firma.

El programa de Incubadora de Negocios en Veterinaria (IncuVet) participó en diversas actividades de difusión y formación de emprendedores, entre las que se encuentra la impartición de dos actividades de capacitación, siete seminarios pertenecientes al ciclo Forjando emprendedores, y seis talleres de capacitación en formación empresarial. Además, formó parte del programa de Emprendimiento Científico, Tecnológico y Social de la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México (SECTEI-CDMX). Asimismo, comenzó el proceso de incubación de la empresa “Pet Healthy Club” dedicada a brindar servicios para mascotas. Con respecto a la propiedad intelectual, se renovaron los registros de la marca del Hospital Veterinario de la FMVZ UNAM, así como del aviso comercial “Alimentos elaborados a conciencia”, y se tramitó el registro de marca “Patología FMVZ-UNAM”. A su vez, se trabajó con dos investigadores de la facultad para la posible generación de patentes de sus respectivas investigaciones. IncuVet también participó en la Feria del Servicio Social, así como en la Jornada del empleo y del emprendimiento de la FMVZ y en el Foro de Vinculación

FCA UNAM, donde haciendo presencia como parte de la red de Incubadoras de Empresas del Sistema InnovaUNAM, dio a conocer los servicios que ofrece a la comunidad emprendedora.

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Se registraron un total de 580 alumnos a los diversos programas de servicio social (SS) que se ofrecen, el mayor registro fue en los programas del campus central de la propia facultad, con 321 registros, seguido del SS en los Centros de Enseñanza de la facultad (90), en el sector público (86), en asociaciones civiles (40), en otras dependencias de la UNAM se inscribieron 37 alumnas(os) y las modalidades de menor demanda fueron la de Instituciones de Asistencia Privada con cuatro registros y por Reglamento Artículo 52, con solo dos inscripciones.

El Programa multidisciplinario de servicio social ha continuado su labor en el CEIEGT, en donde actualmente colabora un médico, una enfermera y una médica veterinaria zootecnista, la cual se dedicó exclusivamente a la atención de pequeñas especies como perros y gatos. Durante el año 2024 se trabajó activamente en la atención médica primaria, consejería sexual y en la promoción de la salud a través de pláticas, carteles informativos y medios electrónicos. En agosto de 2024 se implementó el mismo proyecto en el CEIEPAA, con la participación de una pasante de medicina la cual ha trabajado activamente para establecer un diagnóstico general del área, así como en la atención primaria y promoción de la salud para los alumnos que visitan el Centro.

Se realizó la Jornada La Medicina Veterinaria y el Bienestar Animal con sede en las Islas de Ciudad Universitaria, a la que asistió un aproximado de 2500 personas. Durante el evento se aplicaron 500 dosis de vacuna antirrábica, 596 desparasitaciones y 23 cirugías de control reproductivo, además de ofrecer diferentes servicios como: citologías vaginales, evaluación prostática por ultrasonido, diagnóstico de gestación, análisis clínicos y evaluaciones nutricionales (114 en perros y 20 en gatos). El evento contó con la participación de ocho stands de diferentes departamentos académicos de la FMVZ, así como módulos informativos de 35 asociaciones civiles dedicadas al rescate y organismos a favor del bienestar animal, entre los que destacan el Programa Universitario de Bioética (PUB), la Facultad de Medicina de la UNAM, la FES Cuautitlán de la UNAM, el Senasica, la Federación de Colegios y Asociaciones de MVZ de México (FedMVZ) y el Consejo Técnico Consultivo Nacional de Sanidad Animal (Conasa), así como módulos de adopción; se impartieron 15 pláticas divulgativas sobre bienestar animal y tenencia responsable de animales de compañía, además de tres eventos de exhibición.

La FMVZ, a través de la Secretaría de Medicina participó en la primera Feria de Servicios Comunidad UNAM 2024, brindando información sobre los servicios que se ofrecen

como el Puma Gourmet, el cual presentó productos elaborados en los diferentes CEIE con que cuenta la facultad. Así mismo, el Departamento de Inglés, las clínicas móviles, los centros de enseñanza, la red de hospitales que se encuentran dentro de la facultad, asesoraron a los alumnos sobre la carrera y el plan de estudios.

Se realizó la Jornada del Empleo y del Emprendimiento de la FMVZ-UNAM 2024, que contó con la colaboración de diferentes áreas de la facultad como la División de Estudios Profesionales, el Departamento de Egresados y el Departamento de Vinculación y Proyectos Especiales, con el objetivo de vincular a los estudiantes y egresados con los empleadores de empresas nacionales e internacionales; así como darles alternativas para emprender y crear su propio negocio. Durante el evento se ofrecieron pláticas relacionadas con la empleabilidad y participaron ocho empresas internacionales.

INVESTIGACIÓN

En la FMVZ se llevaron a cabo investigaciones que dieron lugar a la publicación de 161 artículos en revistas indizadas (Journal Citation Report, SciELO y Scopus). La distribución de los artículos por línea de investigación es la siguiente: 50 en Enfermedades infecciosas; 14 en Etología, bienestar animal y conservación; 16 en Farmacología, fisiología y terapéutica; ocho en Genética; 19 en Nutrición animal; 11 en Patología de enfermedades no infecciosas; 10 en Reproducción; 25 en Salud pública y epidemiología, y ocho en Sistemas de producción, atención clínica y educación. También el personal académico generó 131 artículos, los cuales se publicaron en revistas arbitradas y de difusión. También se efectuaron dos eventos con el objetivo de orientar a los estudiantes de posgrado e investigadores en la elección de revistas para publicar.

La FMVZ cuenta con la revista científica *Veterinaria México OA* (VMOA), la cual recibió un importante impulso gracias a las acciones de difusión y a la implementación de procedimientos de calidad; en 2024 se publicaron 25 artículos. La publicación continúa cumpliendo con los estándares requeridos por PubMed, consolidando su compromiso con la visibilidad y difusión a escala internacional. También la facultad cuenta con la revista *Clínica veterinaria: abordaje diagnóstico y terapéutico* la que, debido a su baja recepción de artículos, se encuentra bajo análisis con el objetivo de identificar áreas de mejora que permitan atraer un mayor número de contribuciones y que sea una plataforma útil y confiable para la publicación de casos clínicos en la comunidad médica veterinaria.

La Unidad de Investigación, perteneciente a la Secretaría de Posgrado e Investigación, ofreció apoyo a los diferentes responsables de proyectos con el préstamo de equipo e infraestructura especializada, al igual que con la impartición de cursos de capacitación y asesoría. Desarrolló cuatro proyectos de investigación y atendió a los usuarios de

nueve departamentos académicos, seis alumnos de licenciatura, dos de doctorado y ocho de maestría, además de 16 académicos de la FMVZ. También se asesoró a usuarios de siete entidades externas y ocho académicos de otras dependencias.

INFRAESTRUCTURA

Se dio continuidad al proyecto del nuevo hospital veterinario de especialidades para perros y gatos, donde se hicieron modificaciones al diseño con el objeto de optimizar los espacios delimitados en el proyecto original.

La facultad, a través de la Secretaría Administrativa y la Coordinación de Servicios Generales programó y llevó a cabo el mantenimiento a equipos de refrigeración, congelación, aires acondicionados y de laboratorio, tales como centrifugas, autoclaves, microscopios y balanzas, entre otros, por un monto total de \$4 982 389.55.

Se llevó a cabo mantenimiento en diferentes áreas del campo central, como la sustitución de 20 reflectores para alumbrado en diferentes áreas; reacondicionamiento de plafones e instalación de techumbre en el Departamento de Medicina, Cirugía y Zootecnia para Équidos; sustitución de muro en el Hospital de Aves de Ornato, Compañía y Silvestres y de losetas en los edificios 5, 6 y en Hospital Veterinario de Especialidades en Pequeñas Especies; se aplicó pintura, sellado y resane de junta constructiva en losa y muros; impermeabilización de canalones de los edificios 5, 7 y 8, azotea del edificio 10 del Hospital de Aves de Ornato, Compañía y Silvestres, del muro norte del laboratorio, del Departamento de Medicina y Zootecnia de Rumiantes y del pretil de azotea del edificio 11; cambio de fluxómetros en núcleos sanitarios de los edificios 2 y 3; elaboración y colocación de tapas de registros; instalación eléctrica en el edificio 3; mantenimiento a tableros del Almacén Farmacéutico; desazolve de líneas de drenaje; reparación y pintura en fachadas y en otras áreas de la facultad.

Así, se ejerció un monto de \$8 945 325.32 para mantenimiento, reacondicionamiento y rehabilitación de espacios en la facultad y sus CEIE, destacando la impermeabilización, reacondicionamiento de quirófanos de enseñanza; creación de un nuevo cubículo en el Departamento de Genética y Bioestadística y de un sistema de captación de agua pluvial en el CEIEPO, lo cual permite el aprovechamiento de un recurso natural para satisfacer las necesidades del centro; en el CEIEPASP se dio mantenimiento a cilindros de ferrocemento para captación de agua con lo cual se eliminan fugas en las instalaciones del bosque; en el CEIEPP se proporcionó mantenimiento a los dormitorios de alumnos, consistente en cambio de persianas y piso; se realizó la rehabilitación de un área de comedor en el Cenzontle, predio del CEIEGT, y obras en corrales en diferentes centros para proporcionar un mejor bienestar animal.

Con respecto al equipo de transportes se ejerció un monto de \$1 173 970.63 priorizando el mantenimiento preventivo del parque vehicular. En el rubro de adquisiciones, durante el año la FMVZ ejerció un monto de \$15 203 674.86, destacando la compra de antenas de la marca Cisco y Cisco meraki por un monto de \$6 651 674.02, las cuales se obtuvieron con apoyo de la Secretaría de Desarrollo Institucional. Dicha adquisición pondrá a la vanguardia a la facultad en comunicación remota. Cabe destacar que la FMVZ fue la pionera en el proyecto de PC Puma y la actualización y ampliación de los equipos, lo que permitirá que siga a la vanguardia en cuestión de tecnología y comunicación.

ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS, CULTURALES Y DEPORTIVOS

En el ámbito deportivo, en el transcurso del 2024 los alumnos de la FMVZ tuvieron una participación destacada en los Juegos Universitarios 2025-1, tanto en el número de disciplinas en que participaron como en las preseas conseguidas. En la rama femenil la facultad tuvo participación en las disciplinas de gimnasia, lima lama y karate y en la rama varonil se contó con participación en gimnasia, karate, bádminton y frontón, sumando entre ambas categorías la cantidad de 18 medallas (nueve de oro, cinco de plata y cuatro de bronce), colocando a la FMVZ en la décima posición del medallero general de educación superior en la UNAM.

En este contexto del deporte como actividad primordial, se llevó a cabo el tradicional Torneo del Pavo con un total de 40 horas y alrededor de 600 asistentes. En este torneo compiten equipos conformados por la comunidad estudiantil y personal de la plantilla administrativa de la FMVZ. Así mismo, se llevaron a cabo cuatro entrenamientos de flag con un total de 96 horas, 11 actividades del representativo de fútbol de la FMVZ tanto varonil y femenil (816 horas), 12 actividades del representativo de baloncesto (232 horas) y 12 actividades de voleibol varonil y femenil con un total de 332 horas.

Dentro de las actividades extracurriculares (culturales y recreativas) —cuyo objetivo es brindar a la comunidad espacios que les permiten expresarse, socializar, aprender y divertirse, además de mejorar su salud física y mental, su autoestima y su rendimiento académico—, en el año se organizaron en total 117 eventos con la participación de 9598 asistentes, entre los que destacan:

Cine y palomitas, con la proyección de 27 películas y 2176 asistentes, además de dos ciclos de cine por Zoom con la Filmoteca de la UNAM, con una participación de 41 asistentes. En teatro se organizaron cuatro obras con 381 asistentes, también se ofrecieron cuatro demostraciones de KPOP con una asistencia de 250 personas por evento

y el Ballet Folclórico Orquídea representativo de la FMVZ hizo dos demostraciones con una asistencia de 390 participantes. En lo que respecta a conferencias presenciales o por Zoom se organizaron 51, de las cuales 10 son de género, algunas de historia y el resto de diversos temas, con la participación de conferenciantes internacionales en algunas de ellas. La mayoría estas conferencias quedaron grabadas en el Canal de YouTube de Actividades Extracurriculares.

Personal de la facultad participó en eventos académicos, mismos que se reportaron en el informe de labores anual, donde las opciones fueron instructor, organizador, coordinador, moderador y ponente. En estas clasificaciones participaron 18 profesores de asignatura, 145 técnicos académicos y 138 profesores de tiempo completo.

PREMIOS Y DISTINCIONES

Entre los premios y distinciones otorgados a los alumnos están las medallas Gabino Barreda (máxima distinción que otorga la UNAM a los estudiantes de licenciatura) a las alumnas Yarett Paola Urbina Jiménez (Generación 2016-2020) y Sofia Leticia Merino Rivera (Generación 2018-2022); el reconocimiento al Mérito Universitario, otorgado por la DGAE a los mejores alumnos durante los años lectivos 2020 (33 alumnos) y 2022 (38 alumnos). Así mismo, se retomó la entrega de Diplomas para los cinco mejores promedios de la generación saliente, otorgados por la facultad, resultando merecedores de tal distinción 23 alumnos de las generaciones 2016-2020 a 2019-2023.

El Premio al Servicio Social Gustavo Baz Prada 2024 que otorga la UNAM fue entregado a David Cotarelo Cruz, por sus actividades durante el año 2023. También se otorgó el XXXII Premio Constantino Ordóñez a las tres mejores tesis de la Generación 2023, en las áreas de: Ciencias Médicas Básicas (Víctor Abraham Roldán Rodríguez); Ciencias Médicas Aplicadas DafneLegaria Ramírez); así como Zootecnia y Producción (Abdiel Jordan Alatorre Rosales).

Los premios otorgados a los académicos fueron: la Cátedra especial Dr. Don José E. Mota, cuyo reconocimiento fue para el MVZ Joaquín Arturo Quiroz Mercado y la cual tiene como objeto promover la superación del nivel académico de la institución mediante un incentivo a profesores de carrera que se hayan distinguido particularmente en el desempeño de sus actividades académicas.

La edición 2024 del Premio Manuel Chavarría Chavarría distinguió a los profesores de tiempo completo que, de acuerdo con la opinión del alumnado de licenciatura, tuvieron un excelente desempeño en el año. En el Ciclo Básico el primer lugar fue para el Dr. Víctor Hugo Del Río Araiza, el segundo lugar para la Dra. Yazmín Alcalá Canto y el

tercero para el Dr. Mario Pérez Martínez. En el ciclo Intermedio, el primer lugar fue para el Dr. Orbelín Soberanis Ramos, el segundo sitio lo ocupó la Dra. Rosa Elena Sarmiento Silva y el tercero fue para la Dra. Beatriz Arellano Reynoso. En el Ciclo Profesionalizante Teórico el primer lugar fue para la Dra. Valeria María Alanis Gallardo, el segundo para Dr. David A. Contreras Caro del Castillo y el tercero fue para el Dr. Enrique Jesús Delgado Suárez. En el Ciclo Profesionalizante Práctico, el primer lugar lo obtuvo la Dra. Valeria M. Alanis Gallardo, el segundo sitio fue para el Dr. Vicente Lemus Ramírez y el tercer lugar fue para el Dr. Omar Olvera de la Cruz. En el Ciclo de Profundización Teórico el primer lugar fue para la Dra. Rosa Berta Angulo Mejorada, el Dr. Félix Domingo Sánchez Godoy obtuvo el segundo lugar y el tercer puesto lo ganó el Dr. Javier Gutiérrez Molotla, y en el Ciclo de Profundización Práctico el primer lugar fue para la Dra. Irma Eugenia Candelosa Aranda, el segundo lugar lo obtuvieron cuatro académicos, las doctoras Laura Cobos Marín y Rosa E. Miranda Morales y los doctores Arturo Cortes Cuevas y Javier Gutiérrez Molotla, y el tercer lugar fue para la Dra. Ana Paola Velasco Espinosa.

El Premio Manuel Cabrera Valtierra se otorga a las profesoras y profesores de asignatura que, de acuerdo a la opinión del alumnado de licenciatura, tuvieron un excelente desempeño en el año. En su edición 2024, en el Ciclo Básico, el primer lugar fue para el Dr. Jesús Andrés Villalobos Díaz, el segundo sitio lo obtuvo el Dr. Ricardo Izcóatl Maldonado Resendíz y el tercero la Dra. Ángela Rodríguez Hernández. En el Ciclo Intermedio, el primer lugar fue para el Dr. Juan Miguel Pérez Enriquez, el segundo sitio lo obtuvo la Dra. Dulce María Puente Guzmán y el tercer lugar lo consiguió la Dra. Lorena Villafuerte García. En el Ciclo Profesionalizante Teórico el primer lugar fue para el Dr. José Antonio Romero López, el segundo sitio fue para el Dr. Jonathan Uribe Cortez y el tercero lo obtuvo la Dra. Diana Patricia Martínez Albarrán. En el Ciclo Profesionalizante Práctico, los ganadores fueron la Dra. Melanie Margarito Romero, el Dr. José Germán Lombardero Goldaracena y la Dra. Laura Ketzali Sánchez Reyes, en el primer, segundo y tercer lugar respectivamente. En la parte de Profundización Teórico, la Dra. Rosa Elena Riaño Marín, el Dr. Juan Julio César Cervantes Morali y la Dra. Alejandra Mercadillo Sierra, se galardonaron con el primero, segundo y tercer lugar respectivamente. Y Para el ciclo de Profundización Práctico, la Dra. Linda Marlene Maya Rodríguez, el Dr. Alonso Reyes Matute y la Dra. Esther Pandal Baños fueron los galardonados, en ese orden.

Así también por su destacada labor en la docencia, investigación y extensión de la cultura, la Dra. María Elena Trujillo Ortega fue distinguida con el reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz 2024. Y el Departamento de Nutrición Animal y Bioquímica (DNAB) realizó las XI Jornadas de Nutrición Animal Salomón Molerés, en cuyo marco se rindió homenaje al maestro Francisco Alejandro Castrejón Pineda, quien dedicó más de 40 años de su vida a la docencia e investigación en la FMVZ de la UNAM.

El Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) de la FMVZ es ya un modelo en otras dependencias de la UNAM, por lo que el 9 de diciembre se realizó la ceremonia de 20 años de la implementación del SGC en la FMVZ, siendo el auditorio Pablo Zierold Reyes la sede donde autoridades de la UNAM y de la FMVZ otorgaron el reconocimiento a más de 150 personas por la labor de mantener día a día los estándares de calidad y el compromiso con los valores institucionales.

OTRAS ACTIVIDADES

Durante 2024 el Sistema de Gestión de la Calidad (SGC) de la facultad realizó 13 reuniones de trabajo ordinarias y dos extraordinarias para garantizar la eficacia del sistema, atender riesgos y oportunidades, a modo de preservar la mejora continua de cada proceso certificado. Actualmente se cuenta con 26 procesos de diferentes áreas académicas y administrativas, así como dos Centros de Enseñanza certificados, fortaleciendo igualmente la cultura de la calidad ya distribuida ampliamente en la FMVZ.

La capacitación como parte fundamental para un SGC sostenible, con optimización de procesos, satisfacción de los usuarios y el uso adecuado de los recursos, incluyó a lo largo del año los siguientes eventos: Introducción al SGC de la FMVZ, Manejo y protección de datos personales del SGC de la FMVZ, Cómo generar el compromiso al SGC, La nueva ISO 56001 de Sistemas de Gestión para la Innovación, Realmente escucho la voz de mi usuario, Mejora de los procesos, Importancia del control de documentos en el SGC. Estos eventos fueron realizados tanto en formato presencial como a distancia, en la modalidad de talleres, cursos o conferencias y con la participación del personal de todos los procesos certificados, desarrollando acuerdos y manteniendo así un SGC fortalecido donde cada persona contribuye al cumplimiento de los objetivos.

Para verificar que se alcanzan los estándares de calidad, se llevó a cabo una auditoría interna a todos los procesos y en noviembre la auditoría de vigilancia por parte del organismo Certificación Mexicana, S.C., que incluyó procesos que el mismo organismo decidió aleatoriamente, considerando en este ejercicio el CEIEPP, el CEIEPAA y la Unidad Central. Se efectuó en tiempo y forma el programa de auditorías internas, demostrando el cumplimiento de los requisitos de la Norma Mexicana NMX-CC-9001-IM-NC-2015 (ISO 9001:2015) así como la identificación de las fortalezas y áreas de mejora.

Durante 2024 se llevaron a cabo diversas actividades orientadas a brindar atención e información a la comunidad de la FMVZ. Entre estos los talleres están los realizados con el apoyo y la participación de la Defensoría de los Derechos Universitarios, Igualdad y Atención de la Violencia de Género, donde los temas abordados incluyen la ruta de la denuncia, los tipos de consentimiento y las distintas formas y modalidades de violencia

de género. Igualmente, a través de la Coordinación de Atención a la Comunidad y en conjunto con la Comisión Interna para la Igualdad de Género y las Personas Orientadoras Comunitarias (POC), se llevaron a cabo actividades durante los días 11 de febrero, 8 de marzo y 25 de noviembre, fechas relevantes en cuanto a la igualdad de género. Lo anterior, en el contexto del fortalecimiento de la comunidad y el vínculo con las mujeres de la facultad, resultando en la creación de espacios de escucha y promoviendo redes de apoyo. Así mismo, se realizaron 18 actividades relacionadas con la igualdad de género entre las que se encuentran talleres, cursos y conferencias, así como mesas redondas y pláticas con un alto número de participación en la comunidad de la FMVZ.

La FMVZ organizó y llevó a cabo a través de la Comisión Local de Seguridad (CLS), 13 actividades en las que participaron un total de 147 integrantes de la comunidad, entre estudiantes, académicos y personal administrativo. También se hizo el simulacro nacional de sismo el 19 de septiembre, el cual tuvo una participación de 2150 integrantes de la comunidad de la facultad. Además, se llevaron a cabo revisiones de la señalética en materia de protección civil en la facultad y en los Centros de Enseñanza. Se surtieron todos los botiquines de primeros auxilios en todas las áreas y se revisaron y verificaron los extintores de la Unidad Central y Centros de Enseñanza.

