



Historia de la
**FACULTAD DE MEDICINA
VETERINARIA Y ZOOTECNIA**
de la Universidad Autónoma del Estado de México

Dr. Antonio Eduardo Gómez Díaz



PRESENTACIÓN

El presente material fue elaborado en apoyo didáctico para el desarrollo del tema 1.1.3: Historia de la FMVZ de la UAEM, correspondiente al tema principal 1.1: Historia y Deontología de la Medicina Veterinaria de la Unidad 1: Historia y evolución de la Medicina Veterinaria en la Unidad de Aprendizaje: Fundamentos y Deontología Veterinaria del Plan de Estudios 2015 de la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia que ofrece la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma del Estado de México

OJETIVO

Apoyar la exposición del tema referente a la Historia de la FMVZ de la UAEM, brindándole al alumno la información correspondiente al proceso evolutivo que ha seguido la Facultad desde su creación hasta el momento actual, así como de las personas que la han dirigido a lo largo de sus 47 años de existencia y de la estructura organizativa y funcional de la misma, como Organismo Académico dependiente de la Universidad Autónoma del Estado de México

HISTORIA

- ❖ La **Universidad Autónoma del Estado de México**, data del **XIX**.
- ❖ Su origen se remonta **al año 1828** cuando se fundó el Literario del Estado de México y después la Autonomía del Instituto Científico y Literario del Estado de México en 1943 (ICLA); fue promovido como Universidad Autónoma del Estado de México (UAEM) en 1956.





❖ En su inicio la UAEM, estaba constituida por seis escuelas y facultades; la educación preparatoria, Medicina, Jurisprudencia, Comercio, Enfermería y Pedagogía Superior. En la actualidad se albergan 8 Planteles de la Escuela Preparatoria, 11 Centros Universitarios, 4 Unidades Académicas Profesionales y 21 Organismos Académicos, en las que se ofertan más de 60 licenciaturas, 36 especialidades, 33 maestrías y 12 doctorados; dentro de las que se encuentran las relativas a las Ciencias Veterinarias y Zootécnicas.

Los inicios de la enseñanza de la medicina veterinaria en la UAEM, se registra en la Ley Orgánica del Instituto Literario del Estado de México a partir de 1870. El Plan de estudios del ICLA incluía los estudios de preparatoria, medicina, enfermería, jurisprudencia, pedagogía, artes y oficios, comercio y administración, ingenieros, agricultura y veterinaria.

Esta última enseñaba principalmente materias específicas de agricultura, y dedicaba una parte de su programa a la enseñanza de nociones generales de veterinaria, sobre todo de zoología, anatomía, higiene y zootecnia, la duración de estos estudios era de tres años.

Catorce años después de la creación de la UAEM (1970), se establece el Instituto de Ciencias de la Salud (ICS) aprobándose un nuevo plan de estudios en el que se incluyen además de las carreras de medicina y odontología, a las carreras de enfermería, biología y medicina veterinaria y zootecnia (MVZ), administradas bajo un esquema de coordinaciones.



1972

Se crea la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAEM.



MISIÓN

Formar profesionistas e investigadores de calidad, altamente competitivos y responsables con su quehacer, capaces de generar y aplicar conocimientos adquiridos en el ámbito nacional e internacional, con un sentido creativo, humanista, innovador y con un alto sentido de responsabilidad social.



VISIÓN

- Ser un organismo de alta calidad académica, con un alto reconocimiento social dentro del sistema nacional de educación superior, comprometido con la calidad, flexible, dinámica y proactiva que coadyuve al desarrollo sustentable y a mejorar la calidad de vida de sus egresados.
- La Facultad de medicina Veterinaria y Zootecnia, se guiará por los principios de inclusión, calidad, equidad, pertinencia, cobertura y humanismo.



ESCUDO DE LA FMVZ



ELEMENTOS DE COMPOSICIÓN

CINTURÓN

Símbolo de unión. Es la atadura y la fuerza con que las partes a las que envuelve se encuentran unidas. El nombre completo de la facultad abraza a los elementos que la conforman y finalmente es unida por las letras UAEM que representan la base y los altos valores sobre lo que el todo esta sustentado.



CADUCEO

Utilizado como símbolo de la profesión medica , su forma expansiva representa la vida desde su origen hasta la culminación filosófica en el fin mismo de la existencia que es el conocimiento, la trascendencia, la sabiduría y el desarrollo de la humanidad por medio de la ciencia representada por la estrella envuelta en un circulo, representación del bien común.

LA SERPIENTE

Se compone de 3 partes que representan el desarrollo de la vida:

- **Parte inferior** (que al igual que el caduceo) apuntan hacia el sur, hacia la tierra que es donde comienza y termina la vida, es su relación con lo terrenal.

- **Sección intermedia** es el crecimiento, la etapa de la vida en donde se crea y se descubre.

- **Parte superior** envuelve a las dos inferiores y culmina con la cabeza de la serpiente, esta parte representa la responsabilidad que genera el conocimiento y la conciencia de la vida, esta sección envuelve al caduceo y la estrella del conocimiento las protege.

La cabeza de la serpiente **mira hacia el oeste**, hacia atrás, hacia el pasado, no significa retroceso, es la **preservación del conocimiento adquirido**.



La serpiente parece envolverse en el caduceo en **dirección noroeste**, representación del **futuro y de la esperanza**. Su dirección expansiva que va de pequeña a más grande, **es la importancia de cada etapa de la vida**.

Por ultimo **la forma general** de la serpiente representa **el fuego**, es la **pasión interna** que lleva a los seres humanos **al descubrimiento y que ilumina su existencia**.



LA "V"

Simboliza, en una forma severa que se enclava en lo terrenal, es la conexión misma con la tierra y los seres vivos. Representa la **responsabilidad terrenal** del practicante, la **disciplina** y el papel que juega éste en el desarrollo de la humanidad.

Cada brazo de la "V" tiene diferente **grosor**, representando las **pequeñas y grandes especies**.

El medallón de la FMVZ ocupa por requerimientos universitarios la parte central del escudo.

PLANES DE ESTUDIO

PRIMER PLAN DE ESTUDIOS

1972

Se deriva de un tronco común constituido por dos primeros años en el que se abordaban materias comunes para las licenciaturas de medicina, odontología y Medicina Veterinaria y Zootecnia; y posteriormente en los dos últimos años se ofrecían materias específicas de cada licenciatura.

En 1973 fue modificado instrumentando la estructura curricular propia e incluyendo materias de la carrera desde el primer año.



TERCER PLAN DE ESTUDIOS

1976

Se modifica extendiéndose a 10 semestres, incluyendo materias complementarias, este plan estuvo vigente hasta 1986.

Durante los primeros 14 años de vida de la FMVZ se realizaron cambios importantes acordes a la sociedad. Uno de los más significativos fue el de 1973.

Se ejerce de 1986 a 1993.



QUINTO PLAN DE ESTUDIOS

1993 - 2004



En 1993 inició el ciclo escolar con el quinto plan de estudios que tuvo vigencia hasta el 2004.

En este plan de estudios de la licenciatura de MVZ de la UAEM, se vierten conceptos y elementos de la modernización de la docencia por la que transitaba la educación superior en México.

Se incluyeron materias nuevas, se programó la seriación de materias, se reestructuró el orden de las asignaturas.

SEXTO PLAN DE ESTUDIOS

2004

Se atienden los rezagos y se enfoca a disminuir la brecha que existe en la diversidad de la enseñanza de esta disciplina, atendiendo la propuesta de homologación de la enseñanza veterinaria en México, en América Latina y otras partes del orbe.



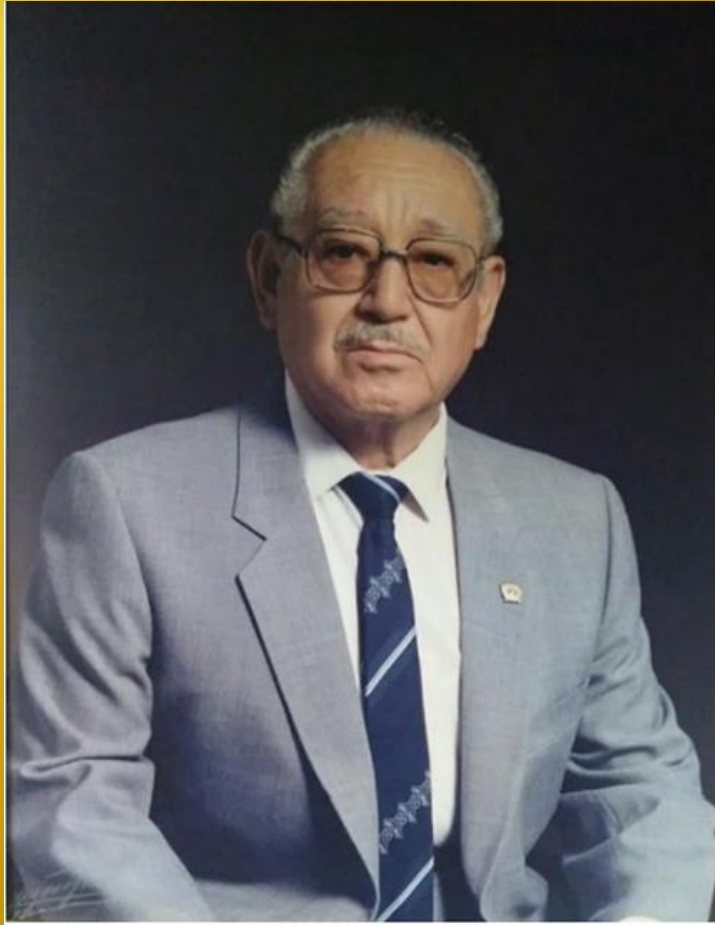
PLAN DE ESTUDIOS 2015 (ACTUAL)

Responde a la necesidad de los tiempos de la educación contemporánea que conlleva la aplicación de un modelo educativo que visualiza al aprendizaje de **manera independiente, con la incorporación y uso de nuevas tecnologías, estrategias didácticas innovadoras, consolidación de cuerpos y redes académicas,** seguimiento de egresados y la conformación de un sistema de créditos.

DIRECTORES

DE LA FMVZ

M.V.Z. HUMBERTO GÓMEZ ESCAMILLA

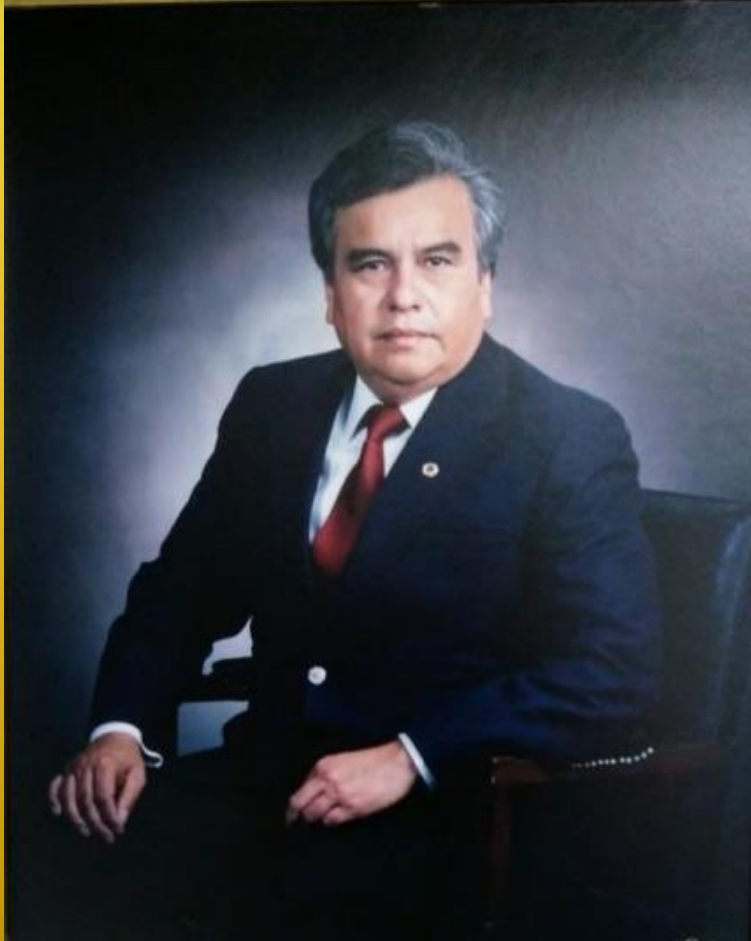


Fundador de los estudios de Medicina Veterinaria y Zootecnia en la Universidad Autónoma del Estado de México.

Coordinador de los estudios de MVZ 1972-1976,
Primer Director de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1976-1979.

❖ El 15 de septiembre de 1998, a la edad de 80 años, el Maestro Humberto Gómez Escamilla fallece de un paro cardíaco.

M. EN C. POMPOSO FERNANDEZ ROSAS



Segundo Director de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1979-1983

❖ Durante su gestión, por primera vez se dio una profunda remodelación a la Posta Zootécnica.

M. EN P.A. JOSE GABRIEL ABRAHAM JALIL



Tercer Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1983-1987

- ❖ Fundador y director del primer Boletín Informativo de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la U.A.E.M.
- ❖ Durante su gestión la Escuela fue elevada a rango de Facultad por acuerdo del H. Consejo Universitario el 29 de agosto de 1984 e

M.V.Z. CARLOS SERGIO MARTINEZ REAL

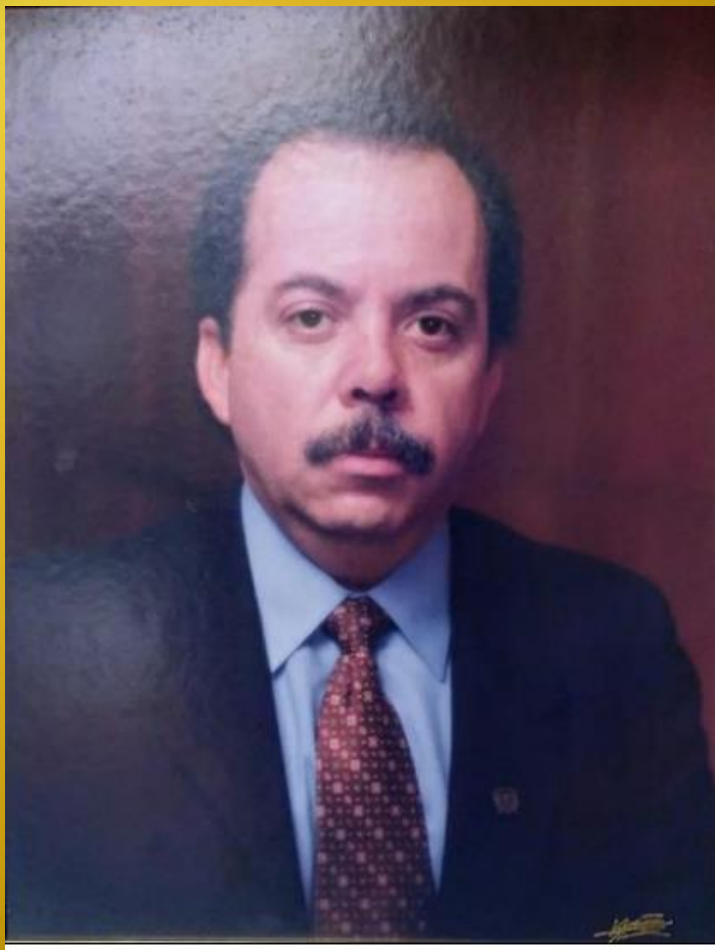


Cuarto Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1987- 1991

❖ Consolido e inicio la construcción de la Granja Porcina, Hospital para Pequeñas Especies, el Centro de Diagnóstico en Salud Animal, el Programa de Intercambio Académico con las Universidades de Quebec, Montreal y el Consejo Británico

❖ En 1988, da inicio el servicio de la Biblioteca de Área, El Cerrillo Piedras Blancas

DR. EN C. D. H. ANTONIO EDUARDO GOMEZ DIAZ



Quinto Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1991- 1995

❖ Fue reconocido con Mención Honorífica por la calidad de su tesis y su brillante desempeño en su examen para la obtención del Grado Académico de Doctor.

❖ Realizó un adiestramiento especializado en técnicas de diagnóstico microbiológico y serológico de la brucelosis animal y humana en el Centro Panamericano de Zoonosis de la OPS/OMS en Buenos Aires, Argentina de Julio a octubre de 1990.

❖ Fue Jefe del área de diagnóstico en hematología y serología del Laboratorio de Patología Animal, Comisión Coordinadora para el Desarrollo Agrícola y Ganadero del Gobierno del Estado de México.

DR. EN C. EDUARDO EUGENIO GASCA PLIEGO



Sexto Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1995- 1999.

- ❖ Se aprueba que la Facultad tenga bajo su administración el proyecto del "Centro de Mejoramiento Genético Ovino", SEDAGRO-UAEM
- ❖ En su administración se crean los Estudios de Doctorado con énfasis en Salud Animal.

M. EN A. FRANCISCO HOLGUIN GARCIA



Séptimo Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 1999-2002

- ❖ En agosto de 2000 se le hace entrega de las instalaciones concluidas del CeMeGO
- ❖ Organizador y coordinador de múltiples congresos dentro de la FMVZ.

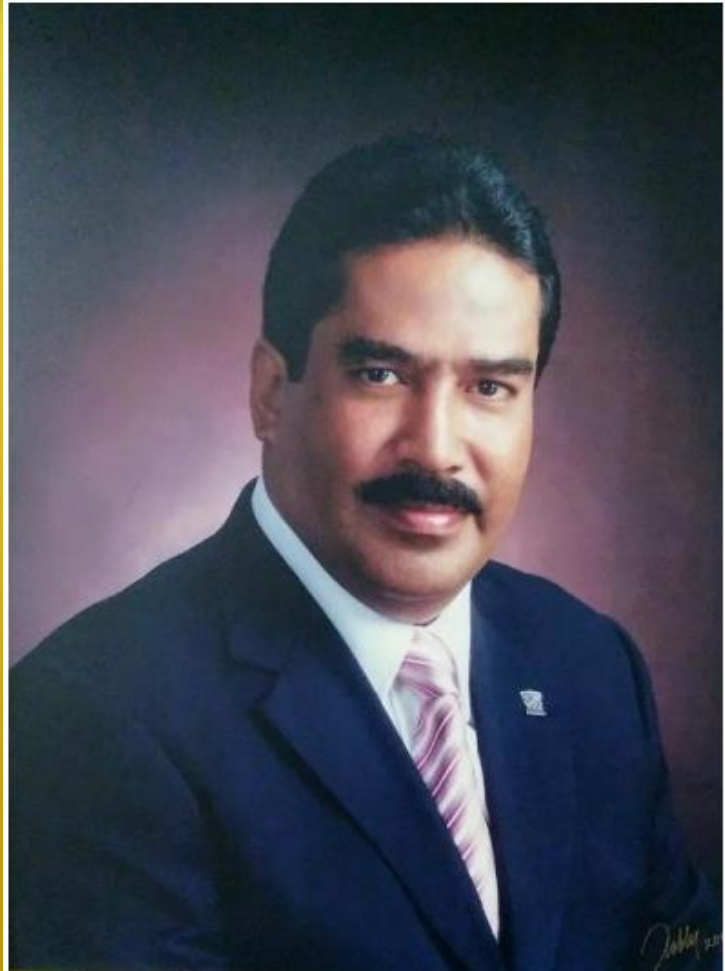
M. EN A. TERESITA DEL NIÑO JESUS BURGOS GONZALEZ



Octava Directora de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 2002-2003

- ❖ Es la primera mujer egresada de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la UAEM.
- ❖ Participo en la elaboración y reestructuración de 4 Currículas FMVZ.
- ❖ Durante su período, el 100% de los estudiantes de la licenciatura recibían tutoría académica de los profesores

DR. EN C.A. R. N. JAIME NICOLAS JARAMILLO PANIAGUA



Noveno Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 2003-2007

❖ Desde el mes de marzo del año de 1985 se ha desempeñado como catedrático en la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

DR. EN C. IGNACIO ARTURO DOMINGUEZ VARA



Décimo Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 2007-2011

- ❖ En su gestión como Director, se logró la Tercera Acreditación del Programa de Licenciatura de Los Directores de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia ante el Consejo Nacional de la Educación Veterinaria, CONEVET en 2008.

- ❖ Se obtuvo la segunda Acreditación del Programa de Especialización en Producción Ovina en el Padrón Nacional de Posgrados del CONACYT en 2010

- ❖ Se desarrolló y gestionó el proyecto para la ampliación del edificio A y construcción del edificio C del Hospital Veterinario de Pequeñas Especies.

- ❖ Se construyó el animalario del CIESA, la Unidad de Experimentación en Producción Animal, así como la adquisición e instalación de la Planta de Luz.

DR. EN C.V. JOSE MAURO VICTORIA MORA



Décimo Primer Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 2011-2015

- ❖ Académico fundador del Hospital Veterinario para Pequeñas Especies de la UAEM en febrero 1992.
- ❖ Jefe del área de Cirugía del Hospital Médico Veterinario para Pequeñas Especies de 1993 a 1995.

DR. ROBERTO MONTES DE OCA JIMENEZ



Décimo Segundo Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia 2015-2019

- ❖ Doctorado en Veterinaria por la Universidad de Murcia, España. 1996 a 2000.
- ❖ Responsable de más de 28 Proyectos de investigación con financiamiento de la UAEM, SEP, CONACYT, ICAMEX y UNAM.



**M. EN C.V. TRINIDAD
BELTRÁN LEÓN
(ACTUAL)**

ORGANIGRAMA

DE LA FMVZ

DIRECCIÓN

M. en C. Trinidad Beltrán León

- Dirigir, organizar, coordinar y controlar el desarrollo de las actividades y funciones de la Facultad

SUBDIRECCIÓN ACADEMICA

M. en Ed. Rodrigo Lòpez Islas

- Planear, coordinar y controlar las actividades académicas de la Facultad

SUBDIRECCIÓN ADMINISTRATIVA

Dr. Sergio Recillas Morales

- Planear, controlar y hacer uso eficiente de los recursos, materiales, técnicos y financieros, así como coordinar las acciones referentes al capital humano, en un marco de disciplina y rendición de cuentas, para el cumplimiento de los fines que tiene asignados la Facultad

COORDINACIÒN DE DOCENCIA DE LA LICENCIATURA

M.V.Z Desiderio Rodríguez Velázquez

- Coordinar y planear las actividades académicas, promover acciones para la actualización continua

COORDINACIÒN DE INVESTIGACIÒN

Dr. Ignacio Arturo Domínguez Vara

- Promover la investigación científica y tecnológica, y apoyar la planta académica para la consolidación de los cuerpos académicos y el fortalecimiento de los PE que se ofrecen en la Facultad.

COORDINACIÒN DE ESTUDIOS AVANZADOS

Dr. Martin Talavera Rojas

- Formular, instrumentar, desarrollar y ejercer programas con pertinencia social, con el fin de formar recursos humanos de alto nivel académico y científico.

COORDINACIÒN DE DIFUSIÒN CULTURAL

Dr. Pedro Sànchez Aparicio

- Planear, programar y organizar eventos académicos, culturales, artísticos y deportivos que se realicen en la Facultad.

COORDINACIÒN DE EXTENSIÒN Y VINCULACIÒN

M. en C. Guadalupe Constanza Mèndez Villalobos

- Promover la vinculación de la Facultad con los diferentes sectores de la sociedad, mediante la formulación, instrumentación y ejecución de convenios y otros instrumentos que contribuyan al desarrollo de los procesos académicos, científicos, tecnológicos y artístico-culturales.

COORDINACIÒN DE PLANEACIÒN

M. en P. A. Arturo Garcia Alvarez

- Promover la cultura de planeación en la Facultad a través de la aplicación del modelo de planeación estratégica y institucional, y generar sistemas de información que vinculen la programación y el presupuesto para la toma de decisiones.

COORDINACIÓN DEL DENTRO DE INVESTIGACIÓN Y ESTUDIOS AVANZADOS EN SALUD ANIMAL

Dr. Valente Velázquez Ordoñez

Desarrollar e impulsar los servicios de diagnóstico en salud animal; así como apoyar a las actividades de docencia y de investigación de la Facultad.

COORDINACIÓN DEL HOSPITAL VETERINARIO PEQUEÑAS ESPECIES

Dr. José Mauro Victoria Mora

- Formar médicos veterinarios especialistas en medicina y cirugía de pequeñas especies; así como brindar servicios de atención médica general y especializada en el mismo ramo.

COORDINACIÓN DEL HOSPITAL VETERINARIO GRANDES ESPECIES

Dr. José Antonio Ibancovich Camarillo

- Desarrollar e impulsar los servicios de atención médica, clínica y de cirugía de grandes especies; así como apoyar a las actividades de docencia y de investigación de la Facultad.

COORDINACIÓN DEL CENTRO DE MEJORAMIENTO GÈNETICO OVINO

Dr. Jorge Osorio Àvalos

- Desarrollar y estandarizar las técnicas para el programa de Mejoramiento Genético Ovino en el Estado de México, operado por la Secretaria de Desarrollo Agropecuario del Estado de México en conjunto con la UAEM, apoyando las actividades académicas, de investigación y de extensión de la Facultad.

COORDINACIÒN DE PRODUCCIÒN

M.V.Z. Bulmaro Valdés Ramírez

- Desarrollar y operar modelos productivos de las principales especies domésticas, en apoyo a las actividades académicas, de investigación, difusión y extensión que se realizan en la Facultad.

COORDINACIÓN DE DOCENCIA DE LA LICENCIATURA

M.V.Z. Desiderio Rodríguez Velázquez

DEPARTAMENTO DE CONTROL ESCOLAR

M. en C. Fátima Ingrid López Vivas

- Registro y control del ingreso, permanencia y egreso de los alumnos, emitir documentación oficial que avale y certifique los estudios realizados en la Facultad.

DEPARTAMENTO DE DESARROLLO ACADÉMICO Y ESTUDIANTIL

Dr. Adriana del Carmen Gutiérrez Castillo

- Promover el desarrollo integral de los alumnos, potencializar su desempeño y contribuir al abatimiento de los índices de reprobación rezago y deserción; promover actividades de actualización y mejora de competencias docentes.

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN PROFESIONAL Y SEGUIMIENTO A EGRESADOS

Dr. Jorge Antonio Varela Guerrero y Dr. Antonio Eduardo Gómez Díaz

- Planear, coordinar y supervisar actividades de evaluación profesional para que los egresados obtengan el grado académico correspondiente.

DEPARTAMENTO DE MOVILIDAD ACADEMICA

Dr. María Uxúa Alonso Fresán

- Promover la movilidad de Licenciatura, estudios avanzados y académicos a Instituciones de Educación Superior nacionales o internacionales, para cursar periodos académicos por homologación, prácticas profesionales, estancias cortas y estancias de investigación.

DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUCTURA ACADÈMICA

- Coordinar técnica y normativamente el funcionamiento de los laboratorios, talleres, quirófanos y otros espacios de apoyo a la enseñanza

DEPARTAMENTO DE EDUCACIÒN CONTINUA Y A DISTANCIA

M. En C. Benjamín Valladares Carranza

- Promover educación continua integral, desarrollando programas en las áreas de las ciencias veterinarias y zootécnicas, en las modalidades presencial y a distancia.

COORDINACIÒN DE INVESTIGACIÒN

Dr. Ignacio Arturo Dominguez Vara

DEPARTAMENTO DE NUTRICIÒN ANIMAL

Dr. Ernesto Morales Almaráz

- Desarrollar e implementar técnicas de laboratorio certificadas, aplicadas al estudio de los alimentos y la nutrición de los animales para el apoyo de las actividades académicas y de investigación en la formación de profesionistas e investigadores en el área de la medicina veterinaria y la zootecnia.

DEPARTAMENTO DE REPRODUCCIÒN ANIMAL

Dr. Nazario Pescador Salas

- Apoyar el trabajo de investigación de los estudiantes; así como el de los profesores de tiempo completo en el área de la biología de la reproducción, mediante la instrumentación de técnicas de laboratorio de vanguardia y tradicionales para una respuesta social.

DEPARTAMENTO DE BIENESTAR ANIMAL, ETOLOGÌ Y FAUNA SILVESTRE

M. en C. Arturo Luna Blasio

- Fomentar los preceptos del bienestar animal en la formación profesional del MVZ y en la investigación, impulsando la conservación y aprovechamiento de la fauna silvestre cautiva y en vida libre, en un marco de sustentabilidad.

DEPARTAMENTO DE ANATOMÍA Y FISIOLÓGIA

Dr. Jorge Arredondo Ramos

- Desarrollar el espacio de enseñanza, la práctica profesional, el servicio social y la investigación en el área de la anatomía y fisiología animal.

COORDINACIÓN DE EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN
M. en C. Guadalupe Constanza Méndez Villalobos

DEPARTAMENTO DE CONVENIOS Y EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

M. en C. Guadalupe C. Méndez Villalobos

- Gestionar y evaluar los convenios y otros instrumentos de colaboración que se generan en los diferentes espacios académicos de la Facultad.

DEPARTAMENTO DE PRACTICAS PROFESIONALES

M. en C. Roberto Mendoza Vilchis

- Asegurar que los estudiantes realicen las actividades correspondientes a las UA, prácticas profesionales de la Licenciatura en los diferentes espacios receptores.

DEPARTAMENTO DE SERVICIO SOCIAL

MVZ. EPO. María Luisa Serrato Granados

- Vigilar el cumplimiento del Reglamento de Servicio Social de la UAEM, regulando las actividades profesionales que realizan los alumnos o egresados en beneficio de la sociedad; con la finalidad de enriquecer la formación profesional del prestador de servicio y brindar un servicio comunitario efectivo.

DEPARTAMENTO DE BECAS.

M. en C. Jorge Estrada Botello

- Observar el cumplimiento del indicador institucional y vigilar que se cumpla con la normatividad del reglamento de becas de la UAEM, para la gestión y administración en el otorgamiento de las becas en sus diferentes modalidades, en función del presupuesto otorgado a la Facultad..

COORDINACIÓN DE ESTUDIOS AVANZADOS

Dr. Martín Talavera Rojas

ESPECIALIDAD EN MEDICINA Y CIRUGÍA EN PERROS Y GATOS

Dr. Jaime Jaramillo Paniagua

- Formar y fortalecer el desarrollo de profesionales dedicados a la promoción de la salud de los perros y gatos, mediante la profundización y actualización del conocimiento de la medicina y cirugía aplicada a la rehabilitación y prevención de las enfermedades que aquejan a estos animales con un sentido ético y humanístico.

ESPECIALIDAD EN PRODUCCIÓN OVINA

Dr. José Luis Borquez Gastelum

- Actualizar al profesional en las bases y fundamentos técnico-científicos y desarrollo de habilidades en la producción tecnificada de ovinos y el manejo de sus productos.
- Desarrollar en el profesional, habilidades y criterios para el diagnóstico y aplicación integral del conocimiento, siguiendo procesos de análisis y síntesis, tanto de la información técnica, disponible, como de situaciones específicas.

INSTALACIONES

DE LA FMVZ

BIBLIOTECA DEL ÁREA ACADEMICA “EL CERRILLO”

- Fac. de Ciencias
- Fac. de Ciencias Agrícolas
- Fac. de Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Fac. de Química.

Planear, instrumentar y controlar mecanismos permanentes para atender las necesidades de información de la comunidad estudiantil.





- *Préstamo en sala,
- *Préstamo a domicilio,
- *Cubículos de estudio en grupo, con 11 cubículos con capacidad máxima para 6 personas
- *Dos sala de video con capacidad de 10 personas
- *Auditorio con capacidad para 170 personas,
- *Salón Electrónico



CENTRO DE MEJORAMIENTO GENETICO OVINO CeMeGO

Está considerado por la SAGARPA como Laboratorio y Centro de Procesamiento de Semen, procedente de carneros de las razas de mayor difusión, atendiendo a la demanda de los productores de ganado ovino del Estado.



CENTRO DE MEJORAMIENTO GENETICO OVINO CeMeGO



Inducción y/o sincronización del estro.

- Obtención, evaluación, procesamiento y venta de dosis de semen fresco, refrigerado y/o congelado.
- Inseminación artificial intrauterina.
- Diagnóstico de gestación por ultrasonido.
- Evaluación indirecta de la fertilidad.
- Asesoría a técnicos y productores.



CENTRO DE INVESTIGACION Y ESTUDIOS AVANZADOS EN SALUD ANIMAL CIESA

Realiza investigación, docencia, extensión y vinculación con la sociedad en las áreas de Salud Animal y Sanidad Acuícola.

El servicio del CIESA se lleva a cabo a través de exámenes patológicos y pruebas de laboratorio que contribuyen al diagnóstico de enfermedades en las poblaciones animales y de importancia en la Salud Pública en el área de influencia.



CENTRO INFANTIL DE REHABILITACIÓN CON ASISTENCIA CANINA (CIRAC)

Entre sus principales objetivos encontramos los siguientes:

1. Brindar servicios de rehabilitación mediante la terapia asistida con perros, para niños con discapacidad de bajos recursos económicos.
2. Desarrollar la rehabilitación conductual de los perros seleccionados para la terapia asistida.



CENTRO INFANTIL DE REHABILITACIÓN CON ASISTENCIA CANINA (CIRAC)

3. Adiestrar a los perros seleccionados para incorporarlos a las terapias asistidas.

4. Promover la adopción y tenencia responsable de los perros rehabilitados, que no cumplan con los requerimientos mínimos para incorporarlos a las terapias asistidas.



PROGRAMAS DE ESTERILIZACION DE PERROS Y GATOS



HIPICO UNIVERSITARIO

Ofrece la práctica del deporte de equitación a los universitarios de las diferentes Escuelas y Facultades de la UAEM, en su calidad de alumnos, maestros y personal administrativo.



HOSPITAL VETERINARIO GRANDES ESPECIES (HVGE)

El Hospital Veterinario Grandes Especies fue Inaugurado el 7 de Abril del 2011 por, el entonces Rector de nuestra Universidad, el Dr. Eduardo Gasca Pliego siendo director el Dr. Ignacio Arturo Domínguez Vara.



HOSPITAL VETERINARIO GRANDES ESPECIES (HVGE)

Es una unidad académica en el área clínico quirúrgica en equinos, bovinos, ovinos y cerdos.



De igual forma es de resaltar que en este espacio se llevan a cabo actividades de investigación para obtener y difundir información científica aplicable en distintos ámbitos de la sociedad.

ÁREAS

- Fachada
- Recepción
- Caballerizas
- Auditorio
- Quirófano
- Área de diagnóstico
- Oficinas



HOSPITAL VETERINARIO PEQUEÑAS ESPECIES (HVPE)

Se gestiona por el entonces Director de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, el MVZ. Carlos Sergio Martínez Real en 1987 e inicio sus actividades el 14 de febrero de 1992.



**HOSPITAL VETERINARIO
PEQUEÑAS ESPECIES**

FMVZ - UAEM

ÁREAS

- Fachada
- Recepción
- Estancias
- Salas de estudio
- Quirófano
- Consultorios
- Laboratorio
- Imagenología
- Oficinas



POSTA ZOOTÉCNICA



UNIDADES DE PRODUCCIÓN



- Porcinos
- Bovinos
- Ovinos
- Conejos
- Abejas
- Área agrícola



REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- Abraham Jalil, José Gabriel (2007), Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, 35 Aniversario 1972-2007, El Cerrillo Piedras Blancas, Toluca, Universidad Autónoma del Estado de México.
- Abraham Jalil, José Gabriel (2014) La enseñanza de la Veterinaria en el Instituto Literario del Estado de México, Universidad Autónoma del Estado de México.
- Arrizabalaga Amarelo, Ramón. (1972), El Instituto de Ciencias de la Salud de la Universidad Autónoma del Estado de México. Revista de la Educación Superior Número 1, Volumen 1 • Enero - Marzo de 1972.
- Asociación Mexicana de Escuelas y facultades de MVZ (AMEFMVZ) (2010); "Historia de la Educación Veterinaria en México", México D. F.
- Boletín Informativo de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia (1973), año 1, N° 1, Toluca, UAEM. Cárdenas M.A.; Martínez Vilchis, E. (1977) La FMVZ 25 años de Vida e Historia, Tesis de Licenciatura de Medicina Veterinaria, FMVZ-UAEM.