

Medicina Veterinaria y Zootecnia



¿QUÉ HACE UN MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA?

Es el profesional que atiende la salud y bienestar de los animales. **Previene, detecta, diagnostica, trata y controla las enfermedades, sean o no transmisibles al ser humano.** El Médico Veterinario Zootecnista conoce el manejo de empresas ganaderas y **es capaz de producir alimentos de calidad de origen animal para el consumo humano.**

¿CUÁL ES EL CAMPO DE TRABAJO DE UN MÉDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA?

PREVIENE, DETECTA Y ATIENDE enfermedades en animales de compañía y animales de producción. Realiza curaciones, operaciones, controla su reproducción y alimentación; se dedica a la crianza de animales para obtener alimentos de calidad; establece estrategias para la prevención, control y erradicación de enfermedades; plantea soluciones innovadoras considerando el bienestar animal; administra y toma decisiones respecto a los procesos productivos ganaderos.

Puede trabajar en la consulta privada o en clínicas y hospitales veterinarios, empresas o instituciones vinculadas al sector agropecuario. Se puede insertar en el sector público, en instituciones del sector ganadero. Por otro lado, también existen la docencia e investigación como áreas de inserción laboral.

¿POR QUÉ ESTUDIAR MÉDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA EN LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE BAJÍO?

- **La carrera cuenta** con más de 35 años de experiencia.
- **Podrás realizar tus prácticas** en nuestro Hospital Veterinario para Pequeñas Especies, con quirófanos completamente equipados, laboratorios multidisciplinarios y anfiteatro.
- **Acudirás al Centro Agropecuario de Experimentación**, una superficie de 16 hectáreas con instalaciones pecuarias y área agrícola de 57 hectáreas para cultivos forrajeros, y un Centro Lechero equipado con tecnología de última generación en el que se ponen en práctica los conocimientos que se imparten en el aula y en el que podrás desarrollar proyectos académico-productivos, estudiantiles y de investigación.

- **Realizarás prácticas e intervenciones** en casos reales en ranchos y empresas agropecuarias; asistirás a congresos nacionales e internacionales; colaborarás en proyectos y convocatorias de investigación, participarás en concursos y exhibiciones caninas y exposiciones ganaderas del Estado.
- **Contamos con convenios** con empresas en el ramo, como son: la Federación Canófila Mexicana, la Asociación Nacional de Bovinos; y con entidades de Gobierno como las Secretarías de Salud del Estado y Municipio, el Zoológico de León, Rastros, Asociaciones de Ganaderos, etc.
- **Podrás viajar de Intercambio Académico** nacional o internacional, pues contamos con una amplia lista de Universidades en convenio, lo que te proporcionará una experiencia inolvidable durante tu carrera.

¿QUÉ MATERIAS SE CURSAN EN LA CARRERA?

Con reconocimiento de Validez Oficial de Estudios conforme al acuerdo No. 2002196 con fecha 18 de agosto de 2000 ante la Secretaría de Educación Pública.

PRIMER SEMESTRE

Bioquímica
Anatomía Comparada
Fisicoquímica
Etología
Introducción a la Veterinaria
Contexto Mundial y Nacional
Optativa de Lengua Extranjera I

SEGUNDO SEMESTRE

Metabolismo Animal
Anatomía Topográfica
Biología Tisular
Ecología Agropecuaria
Comunicación Profesional
Antropología Filosófica
Optativa de Lengua Extranjera II

TERCER SEMESTRE

Genética Veterinaria
Fisiología General
Bacteriología y Micología Veterinaria
Zootecnia Canina y Felina
Producción de Especies no Convencionales
El Humanismo
Optativa de Lengua Extranjera III

CUARTO SEMESTRE

Fisiología Sistémica
Parasitología Veterinaria
Producción de Alimentos Pecuarios
Bromatología
Imagenología
Religión, Cultura y Trascendencia
Optativa de Lengua Extranjera IV

QUINTO SEMESTRE

Inmunología
Enfermedades Infecciosas
Producción de Aves
Nutrición y Alimentos de Monogástricos
Diagnóstico Clínico Veterinario
Patología General
El Mundo desde la Perspectiva Cristiana

SEXTO SEMESTRE

Virología
Nutrición y Alimentación de Rumiantes
Patología Clínica
Patología Sistémica
Principios de Cirugía
La Comunidad Cristiana en la Posmodernidad

SÉPTIMO SEMESTRE

Farmacología
Reproducción Básica
Medicina Alternativa
Terapéutica Quirúrgica
Bioestadística
Ciudadanía y Responsabilidad Social
Metodología de la Investigación



OCTAVO SEMESTRE

Optativa de Veterinaria I
Optativa de Veterinaria II
Optativa de Veterinaria III
Medicina y Zootecnia de Fauna Silvestre
Inocuidad y Calidad de los Productos de Origen Animal
Ética
Taller de Investigación

NOVENO SEMESTRE

Producción de Bovinos de Leche
Producción de Bovinos de Carne
Producción Porcina
Medicina de Equinos I
Medicina de Pequeñas Especies I
Desarrollo de Negocios I
Ciencia, Tecnología y Sociedad

DÉCIMO SEMESTRE

Optativa de Veterinaria IV
Optativa de Veterinaria V
Optativa de Veterinaria VI
Salud Pública y Epidemiología
Desarrollo de Negocios II

OPTATIVAS OCTAVO SEMESTRE

Anestesiología de Animales de Compañía
Anestesiología de Animales de Producción
Imagenología de Animales de Compañía
Medicina Productiva de Aves
Reproducción y Mejoramiento Genético de Animales de Compañía
Reproducción y Mejoramiento Genético de Animales de Producción

OPTATIVAS DÉCIMO SEMESTRE

Medicina de Equinos II
Medicina Productiva de Bovinos
Producción de Ovinos y Caprinos
Medicina Productiva de Porcinos
Medicina de Pequeñas Especies II
Medicina Productiva de Ovinos y Caprinos



¿QUÉ HABILIDADES, ACTITUDES Y VALORES DEBES POSEER COMO ASPIRANTE A ESTA CARRERA?

HABILIDADES:

Observación, análisis, de diagnóstico y ejecución, habilidad manual, toma de decisiones.

ACTITUDES Y VALORES:

Compromiso, respeto por la vida y la naturaleza, responsabilidad honestidad y ética.



**Sigue el código QR para visitar nuestro canal de youtube
y ver el video del programa.**

CENTROS DE APOYO

- Centro de Cómputo con más de 600 equipos a disposición de nuestros alumnos.
- Centro de Lenguas que imparte los idiomas de inglés, francés e italiano.
- Biblioteca con más de 110 mil volúmenes de consulta especializada y de esparcimiento.
- Contamos con equipamiento y recursos audiovisuales en nuestras aulas, necesarios para que tomes clases de manera interactiva.
- Todas las áreas comunes al aire libre cuentan con red inalámbrica de internet.
- Clínicas, Talleres y Laboratorios especializados para el desarrollo de tus prácticas.
- Contamos con 4 Centros Agropecuarios de Experimentación (CADELS).

DURACIÓN DE LA CARRERA: Diez Semestres

HORARIOS Y TURNOS EN LOS QUE SE OFRECE:

Mixto

CAMPUS EN LOS QUE SE IMPARTE: Campestre

CAMPUS CAMPESTRE ESCUELA DE VETERINARIA

Av. Universidad 602, Col. Lomas del Campestre, León, Gto. México
Tel. (477) 7 10 85 76
c_veterinaria@delasalle.edu.mx • informes@delasalle.edu.mx

*¿Te gustaría conocer las instalaciones del Campus y despejar dudas?
Visítanos en nuestra página:
www.delasalle.edu.mx y solicita tu Visita De La Salle.*



La  **Salle**
Red de Universidades
México

INTERNACIONAL ASSOCIATION
La Salle
UNIVERSITIES