

**La Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios
Zootecnistas de México, A.C. y la Asociación Mexicana de Médicos
Veterinarios Zootecnistas Especialistas en Economía,
Administración y Desarrollo Rural**

Convoca al:

CURSO EN LÍNEA
ECONOMÍA DE LA SALUD ANIMAL

OBJETIVO:

Los participantes aplicarán principios y herramientas económicas para tomar decisiones informadas sobre la gestión sanitaria de los animales a nivel de granja.

DIRIGIDO A:

Médicos Veterinarios Zootecnistas y Estudiantes de Medicina Veterinaria y Zootecnia interesados en el área de producción y la salud animal.

Registrado ante el:



INFORMES:

Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C., vía WhatsApp (55) 5264-7695 y al correo: fedmvzmx@federacionmvz.org

Asociación Mexicana de Médicos Veterinarios Zootecnistas Especialistas en Economía, Administración y Desarrollo Rural al correo: amvedra@gmail.com

Realiza tu registro y envío de documentos para curso:

REGISTRO EN LÍNEA

JUSTIFICACIÓN:

El cambio climático, la globalización de la economía y los cambios en las percepciones de la sociedad con relación al bienestar animal, están redefiniendo el perfil del profesional de la producción animal. Conforme la temperatura del planeta se eleva y se modifican las condiciones climáticas, nuevas enfermedades del ganado aparecen en zonas en las que antes no existían y, además, con la intensa movilidad de mercancías y animales, la probabilidad de que se transmitan de un país o región a otra es cada vez mayor. Por otro lado, la sociedad es cada vez más consciente de la importancia de brindar condiciones de bienestar a los animales con los que se producen los alimentos que consume. En este contexto, tanto organismos nacionales como internacionales resaltan la importancia de formar médicos veterinarios zootecnistas con habilidades en la gestión y el análisis de los riesgos asociados a las enfermedades de los animales. La economía de la salud es una disciplina indispensable para este fin, pues provee un marco teórico, herramientas metodológicas y datos para auxiliar a la toma de decisiones sobre la optimización del manejo sanitario de los animales. Esta disciplina ha tenido un importante desarrollo reciente y se justifica en la cada vez más urgente necesidad de aplicar criterios económicos en la toma de decisiones sobre los presupuestos públicos.

Aunque se trata de un área sumamente importante, su desarrollo en México se encuentra actualmente muy rezagado, pues no existe en ninguna de las escuelas y facultades que imparten la carrera, un área de especialización al respecto. Adicionalmente, existen pocas publicaciones sobre las enfermedades del ganado que incluyan análisis económicos de su impacto y de las medidas de control y prevención.

La ganadería nacional es una actividad muy importante en varias dimensiones. Por un lado, representa una fuente de ingresos para un importante número de familias del medio rural, es la fuente principal de proteína en la dieta de los mexicanos y, además, ocupa 102 millones de hectáreas de pastos para su mantenimiento. La salud del ganado está vinculada con todos estos aspectos, pues el ganado enfermo es menos productivo, genera menos riqueza; con relación al tema ecológico, los hatos improductivos tienen un impacto ambiental mayor por unidad de proteína producida. El análisis de los métodos de prevención, control y

erradicación de las enfermedades del ganado no puede hacerse sin incluir la perspectiva económica, pues las medidas que se toman deben ser auto financiables y contribuir a mejorar la sostenibilidad económica de la unidad de producción mediante la optimización de su rentabilidad.

El conocimiento de los impactos económicos de las enfermedades es indispensable en varios sentidos, no solo porque es el que permite la toma de decisiones informadas al interior de las empresas, sino porqué ello se aplica también a los apoyos que las empresas reciben eventualmente del estado, e inclusive para este último ya que los presupuestos asignados a las instituciones para el manejo de las enfermedades exigen su justificación económica además de la técnica.

Por lo tanto, el que se capacite a los futuros profesionistas en la evaluación económica de las enfermedades animales contribuye a su formación en aspectos con los que se tendrá que enfrentar en su vida profesional.

DURACIÓN:

El Curso tendrá una duración de 18 horas teóricas distribuidas en 03 semanas a través de 06 sesiones. Se realizarán 02 sesiones de manera semanal (martes y jueves), con una duración de 03 horas diarias.

- **Fecha de Inicio:** 26 de enero del 2021.
- **Fecha de Término:** 11 de febrero del 2021.
- **Fechas de sesiones:** 26 y 28 de enero; 02, 04, 09 y 11 de febrero del 2021.
- **Horario:** 09:00 a 12:00 horas

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN:

Al momento de realizar tu registro deberás adjuntar los siguientes documentos, el registro se encuentra disponible en <https://www.federacionmvz.org/cursos> a partir de la publicación de la presente convocatoria y hasta el **17 de enero del 2021**.

Los documentos deberán ser adjuntados en Formato PDF por separado, utilizando la nomenclatura correspondiente, guion bajo y el nombre completo del solicitante en mayúsculas,

Ejemplo: archivo de la Cédula Profesional: *CP_JUAN PÉREZ PÉREZ*

DOCUMENTOS QUE DEBERÁ ENVIAR	NOMENCLATURA
1.- MVZ titulados: Cédula profesional (legible por ambos lados). Estudiantes: Credencial o comprobante de estudios vigente.	CP
2.- Identificación oficial vigente (legible por ambos lados).	INE
3.- Comprobante de depósito o transferencia bancaria por Cuota de recuperación.	PC

COSTO Y MODALIDADES DE PAGO:

El Costo del Curso es de **\$ 2,500.00 (dos mil quinientos pesos 00/100 M.N.)**.

Los **MVZ afiliados a los Colegios o Asociaciones socios de la FedMVZ, A.C., contarán con una beca del 45%**. Para hacer válida la beca será necesario adjuntar al momento de la inscripción la carta emitida por el Colegio o Asociación en la cual se detalle que es miembro activo o vigente, con ello se considerará un costo total de **\$ 1,375.00 (mil trescientos setenta y cinco pesos 00/100 M.N.)**.

DATOS BANCARIOS

BANCO BANCOMER

A nombre de: Federación de Colegios y Asociaciones de Médicos Veterinarios Zootecnistas de México, A.C.

N° cuenta: 0103535878

CLABE: 012180001035358786

El comprobante del depósito deberá tener visible: FECHA, REFERENCIA, CUENTA, BANCO e IMPORTE

PROGRAMA GENERAL:

1. Justificación.
2. Conceptos básicos de microeconomía y su aplicación al análisis de decisiones en la empresa pecuaria.
3. Principios de costos aplicados a la producción pecuaria.
4. Identificación, cuantificación y valuación de beneficios y costos asociados a las enfermedades y al manejo sanitario del ganado.
5. Técnicas de análisis económico en salud animal.
 - a. Presupuestos parciales.

- b. Técnicas de flujos descontados
 - i. Valor actual neto.
 - ii. Relación beneficio/costo
 - iii. Tasa interna de rentabilidad
 - iv. Costo anual equivalente.
 - c. Análisis de sensibilidad.
 - d. Árboles de decisión.
6. Enfoques en el análisis económico de la salud animal.
- a. Descripción de costos
 - b. Descripción de costos y consecuencia.
 - c. Análisis de costos.
 - d. Costo efectividad.
 - e. Costo minimización.
 - f. Costo utilidad.
 - g. Beneficio Costo.
7. Comparación entre animales sanos y enfermos
8. Análisis financiero
- a. El valor del dinero en el tiempo
 - b. Medidas de flujos descontados (RBC, VAN, TIR, VAEq...)
 - c. Análisis "sin" – "con"
 - d. Análisis de sensibilidad
9. Análisis económico

EMISIÓN DE CONSTANCIAS:

La emisión y entrega de constancias de capacitación a cada asistente, estará sujeta al cumplimiento de lo siguiente:

1. Asistir virtualmente a todas las sesiones de Videoconferencia programadas durante la totalidad del tiempo programado.
2. Realizar las actividades que se generen durante el Curso.