



**LA SECRETARÍA ACADÉMICA
DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO**

a través de

La Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Facultad de Ciencias Naturales

Convoca

A todos los interesados a cursar el **“5º Diplomado en Diagnóstico Veterinario Integral”**

Finalidad del diplomado: Desarrollar y/o mejorar las competencias y habilidades que se requieren en proceso de la metodología del diagnóstico en las diferentes especies domésticas.

Horas totales: 130

Inicio y conclusión de actividades: Inicia el viernes 5 de septiembre y finaliza el sábado 6 de diciembre del 2025.

Horario de sesiones: Los viernes de 15:00 a 20:00 horas y los días sábados de 09:00 a 14:00 horas.

Sede: Facultad de Ciencias Naturales de la Universidad Autónoma de Querétaro, Campus Juriquilla (FCN-UAQ).

Dirigido a: Pasantes que deseen titularse por la modalidad de “Cursos y Diplomados de Actualización y Profundización Disciplinaria”, recién egresados o MVZ titulados.

Número de participantes: 20 personas

Modalidad: Híbrida

- Virtual: plataforma zoom
- Presencial: FCN-UAQ

Cupo máximo: 20

Cupo mínimo: 10

Duración: tres meses

Número de semanas: 13

Número de horas por sesión: 5 horas

Diploma: Se entregará diploma con validez oficial y reconocimiento del CONCERVET.



Costo total del diplomado (en moneda nacional): \$15,000.00 (Quince mil pesos 00/100 M.N.).

Descripción del pago		Costo del recibo de pago (da clic sobre el costo)	Fecha límite de pago
Pago único (Enlace 1)		\$ 15,000.00 (quince mil pesos 00/100 MN)	04/09/25
Pagos diferidos			
Enlace 2	Primer pago	\$ 6,000.00 (seis mil pesos 00/100 MN)	05/09/25
	Segundo pago	\$ 6,000.00 (seis mil pesos 00/100 MN)	24/10/25
Enlace 3	Tercer pago	\$ 3,000.00 (tres mil pesos 00/100 MN)	28/11/25

Se otorgará beca del 25% a los primeros cinco estudiantes de la UAQ que se comuniquen y cuenten con promedio de 8 en la carrera de MVZ. (Correo: alejandro.enriquez@uaq.mx , Tel. 442 19212 00 ext. 5376).

Descripción del pago		Costo del recibo de pago	Fecha límite de pago
Pago único		\$ 11,250.00 (once mil doscientos cincuenta pesos 00/100 M.N.)	04/09/25
Pagos diferidos			
	Primer pago	\$ 4,500.00 (cuatro mil quinientos pesos 00/100 M.N.)	05/09/25
	Segundo pago	\$ 4,500.00 (cuatro mil quinientos pesos 00/100 M.N.)	24/10/25
	Tercer pago	\$ 2,250.00 (dos mil doscientos cincuenta pesos 00/100 M.N.)	28/11/25

- **No se podrá realizar reembolso bajo ninguna circunstancia.**

Introducción:

Todo profesional de la salud lleva a cabo en su práctica profesional el ejercicio del diagnóstico. Adquirir la habilidad de emitir un diagnóstico preciso y oportuno es una competencia fundamental en la práctica de la Medicina Veterinaria para el control, tratamiento, erradicación y prevención de enfermedades en los animales domésticos. Esta importante tarea tiene además un impacto a



nivel ecosistema y en el enfoque de UNA SOLA SALUD.

Para obtener las competencias en este ejercicio, se requiere de la recopilación de la información y/o evidencias, además de conocimientos y habilidades de observación, análisis, razonamiento, integración, reflexión y toma de decisiones, esto, acompañado de actualización y aprendizaje continuos, así como de una colaboración multidisciplinaria.

El planteamiento del presente curso deriva de la finalidad de apoyar en la calidad del servicio médico veterinario otorgando un diagnóstico certero, oportuno y basado en evidencias.

Justificación:

Los estudiantes de la Licenciatura en Medicina Veterinaria, requieren integrar conocimientos para interpretar los resultados obtenidos que en el ejercicio profesional son indispensables para otorgar diagnósticos confiables y oportunos que se reflejen en la calidad de atención médica que se otorga.

Objetivo general:

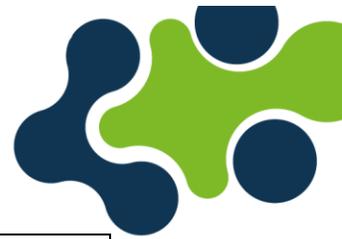
Obtener las competencias y habilidades en la práctica de la metodología diagnóstica en las diferentes especies domésticas.

Objetivos particulares

- Conocer las herramientas más comunes de diagnóstico, así como sus fundamentos, interpretación e integración, que apoyen la emisión de un diagnóstico veraz y oportuno en la práctica profesional.
- Desarrollar y/o mejorar las competencias y habilidades en la práctica de la metodología del diagnóstico mediante la enseñanza activa apoyada en el aprendizaje basado en problemas y diagnóstico basado en evidencias.
- Obtener el conocimiento y criterios de diagnóstico para solicitar las pruebas necesarias que les apoyen a obtener un diagnóstico confiable.

Programa.

SEMANA	MÓDULO/ACTIVIDAD	DOCENTE
Semana 1 5 y 6 de septiembre	Introducción a la metodología diagnóstica.	<ul style="list-style-type: none"> • MVZ. Esp. Arturo Medina Sánchez • Profesores invitados en las diferentes especies domésticas (de acuerdo a intereses de estudiantes).



Semana 2 12 y 13 de septiembre	Introducción. Toma y envío de muestras.	<ul style="list-style-type: none"> MSPAS. Alejandro Enríquez Vázquez. MSPAS. Roberto Ilwikatzin Guerrero Solorio.
Semana 3 19 y 20 de septiembre	Interpretación de los diagnósticos morfológicos macro y microscópicos	<ul style="list-style-type: none"> MSPAS Alejandro Enríquez Vázquez.
Semana 4 26 y 27 de septiembre	Patología clínica y el análisis en la interpretación de los resultados.	<ul style="list-style-type: none"> MMVZ. Luis Javier Ortega Hernández
Semana 5 3 y 4 de octubre	Fundamentos de la interpretación citológica en muestra sólidas y líquidas.	<ul style="list-style-type: none"> Dra. Xóchitl Zambrano Estrada MMVZ. Luis Javier Ortega Hernández
Semana 6 10 y 11 de octubre	Diagnóstico Parasitológico	<ul style="list-style-type: none"> MSPAS. Roberto Ilwikatzin Guerrero Solorio.
Semana 7 17 y 18 de octubre	Imagenología	<ul style="list-style-type: none"> MVZ. Esp. Arturo Medina Sánchez
Semana 8 24 y 25 de octubre	Carcinogénesis y marcadores moleculares de valor pronóstico en neoplasias.	<ul style="list-style-type: none"> Dra. Xóchitl Zambrano Estrada.
Semana 9 7 y 8 de noviembre	1er Seminario de integración (autosimulacro)	<ul style="list-style-type: none"> Dra. Xóchitl Zambrano Estrada MMVZ. Luis Javier Ortega Hernández. MSPAS. Alejandro Enríquez Vázquez. MSPAS. Roberto Ilwikatzin Guerrero Solorio MVZ. Esp. Arturo Medina Sánchez
Semana 10 14 y 15 de noviembre	Diagnóstico Microbiológico	<ul style="list-style-type: none"> MSPAS. Aída Olguín Barrera. EDV. MCA. Myrna Alicia Vicencio Mallén
Semana 11 21 y 22 de noviembre	Serología	<ul style="list-style-type: none"> MSPAS. Aída Olguín Barrera. EDV. MCA. Myrna Alicia Vicencio Mallén
Semana 12 28 y 29 de noviembre	Diagnóstico molecular 2º seminario integración ejercicios de microbiología, serología, pruebas moleculares.	<ul style="list-style-type: none"> MSPAS. Aída Olguín Barrera. EDV. MCA. Myrna Alicia Vicencio Mallén
Semana 13 5 y 6 de diciembre	3er Seminario de integración (autosimulacro) Evaluación, clausura y entrega de constancias	<ul style="list-style-type: none"> Todos los docentes

Bibliografía básica o complementaria

- Cada docente proporcionará la bibliografía básica del módulo correspondiente.



Metodología de enseñanza-aprendizaje

- Exposición de temas básicos para su aplicación e integración posterior, así como explicar los fundamentos de las diferentes pruebas de laboratorio más importantes en la práctica profesional.
- Discusión de artículos.
- Aprendizaje basado en problemas.
 - Observación, abstracción, razonamiento, análisis, integración de conocimientos con otras disciplinas o especialidades. discusión y síntesis con el objetivo de que los estudiantes defiendan sus criterios de diagnóstico.
 - Analizar, interpretar e integrar los resultados de laboratorio mediante casos clínico patológicos.
- Búsqueda y análisis de la información.
- Aplicación de los conocimientos teóricos.
- Capacidad creativa.
- Comunicación oral y escrita.

Requisitos de ingreso.

- Copia de título y/o cedula de Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Para egresados, documento que avale sus estudios en Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Para los estudiantes que deseen titularse por la modalidad de “Cursos y Diplomados de Actualización y Profundización Disciplinaria”:

Trámite para la modalidad de “cursos y diplomados de actualización y profundización disciplinaria”

Para el proceso de titulación es indispensable cumplir con los lineamientos de acuerdo con el punto V del artículo 95 del reglamento de estudiantes de la Universidad Autónoma de Querétaro. Previo a la inscripción, los egresados deberán de informarse sobre el "Procedimiento para la titulación por Cursos y Diplomados de Actualización y Profundización Disciplinaria" del manual de titulación de la UAQ

(https://fcn.uaq.mx/pdfs/V_Titulacion_por_Cursos_y_Diplomados.pdf).

Revisa el calendario de Consejo interno de la Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia para enviar los siguientes documentos:

1. Solicitud de opción de titulación.
2. Programa académico del Curso o Diplomado, que indique: contenido temático, horas totales, criterios de evaluación e institución que lo ofrece.

Para dudas acude o comunícate a la Coordinación de la Licenciatura en Medicina

Página 5 de 8



Veterinaria y Zootecnia (Tel. 442 19212 00 ext. 5311).

- Enviar dichos comprobantes y solicitar entrevista al correo patologiveterinaria@uaq.mx.
- Incluir en el correo nombre completo y número de teléfono.
- Realizar registro en el siguiente enlace: [Registro: 5º Diplomado en Diagnóstico Veterinario Integral](#)

Evaluación

- Las evaluaciones se entregan durante y al final del diplomado.

CONCEPTOS PARA LA EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE	
TIPO DE EVALUACIÓN (Número)	% DE LA CALIFICACIÓN TOTAL
Prácticas y actividades de los módulos	10
Integración e interpretación en los seminarios	30
Defensa en los seminarios	20
Evaluación final	40
SUMA	100

Evaluación final.

Antes de ingresar los estudiantes serán entrevistados para conocer los intereses profesionales de cada uno con respecto a la especie en la que se encuentran laborando o piensan laborar.

Su examen final consistirá en un caso clínico personalizado en donde requerirán de resultados de por lo menos tres pruebas de diagnóstico diferentes para que las integren y lleguen a un diagnóstico concluyente mediante una metodología diagnóstica que deberán explicar.

Requisitos de permanencia:

- Realizar prácticas y actividades de los módulos.
- Asistencia mínima del 80%.
- Pagos puntuales en las fechas establecidas.

Requisitos para la entrega del diploma:

- Cursar el diplomado completo con un 80% de asistencia.
- Participar en los seminarios de integración.
- Calificación mínima final de 8.0.
- Cubrir el pago total del diplomado.



Informes e inscripciones:

- Al correo: patologiveterinaria@uaq.mx
- **Periodo de inscripción: 1 de agosto al 5 de septiembre del 2025.**

Coordinadores:

- MSPAS Alejandro Enríquez Vázquez
- Dra. Xóchitl Zambrano Estrada.

Resumen curricular de los participantes:

- MSPAS Alejandro Enríquez Vázquez Coordinador del Diplomado.
 - Patólogo Certificado y Docente de Tiempo Libre, UAQ.
 - Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable UAQ.
 - Certificación en Patología Veterinaria, CONCERVET. Desde 2016.
- Dra. Xóchitl Zambrano Estrada Co-coordinadora del Diplomado.
 - Patóloga Certificada y Docente de Tiempo Libre, UAQ.
 - Doctorado en Ciencias de la Producción y de la Salud Animal (Patología de enfermedades no infecciosas – Oncología Veterinaria. FMVZ, UNAM.
 - Certificación en Patología Veterinaria, CONCERVET. Desde 2003.
- MSPAS Roberto Ilwikatzin Guerrero Solorio.
 - Docente del Laboratorio de Parasitología Veterinaria, UAQ.
 - Maestría en Salud y Producción Animal Sustentable: Universidad Autónoma de Querétaro.
- MSPAS Aída Olguín Barrera.
 - Docente de la LMVZ-FCN-UAQ.
 - Maestría. Salud y Producción Animal Sustentable. Universidad Autónoma de Querétaro.
- MMVZ Luis Javier Ortega Hernández
 - Patólogo clínico y dueño de laboratorio BIOCEL.
 - Certificación en Patología Clínica Veterinaria otorgada por CONCERVET.
 - Maestría en Medicina Veterinaria y Zootecnia en Patología Clínica Veterinaria.
- EDV. MCA. Myrna Alicia Vicencio Mallén.
 - Técnico académico en CEIEPAA, FMVZ/UNAM.
 - Maestría en Ciencias Agropecuarias. División de Ciencias Biológicas y de la Salud. UAM-Xochimilco.
 - Médico responsable Autorizado en el área de Rumiantes, SENASICA SAGARPA.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES
LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



- MVZ. Esp. Arturo Medina Sánchez
 - Medicina y Cirugía de Perros y Gatos en Centro Veterinario México.
 - Certificación Urgencias Sociedad Latinoamericana de Medicina Veterinaria de Emergencias y Cuidados Intensivos (Laveccs).
 - Labora en el Centro Veterinario México. Medicina interna, imagenología, jefe en turno de hospital y equipo de coordinadores médicos, 2021- a la fecha.

CONVOCATORIA DADA A CONOCER EL 23 DE JUNIO DEL 2025

ATENTAMENTE

“EDUCO EN LA VERDAD Y EN EL HONOR”

DRA. OLIVA SOLÍS HERNÁNDEZ
SECRETARIA ACADÉMICO