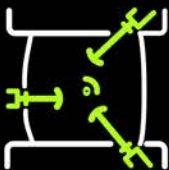


vanguardia
veterinaria
Presenta



1ER DIPLOMADO INTERNACIONAL DE ENDOSCOPIA Y CIRUGIA DE MÍNIMA INVASION VETERINARIA

ON LINE



6 MESES



CLASES
GRABADAS



DIPLOMA



ON LINE



17 PONENTES



MVZ

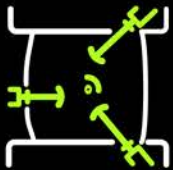
Fecha de Inicio: 1o de junio 2025 |
Inscríbese ahora en:

www.vanguardiaveterinaria.com.mx

vanguardia
veterinaria
Presenta



1ER DIPLOMADO INTERNACIONAL DE ENDOSCOPIA Y CIRUGIA DE MÍNIMA INVASIÓN VETERINARIA



ON LINE



El principal objetivo del Diplomado es desarrollar en los profesionales veterinarios un conocimiento profundo y actualizado sobre las técnicas avanzadas de endoscopia y cirugía de mínima invasión en animales, abordando de manera efectiva y segura las patologías de las vías respiratorias, urinarias, tracto gastrointestinal, cavidad abdominal, tórax y articulaciones, bajo la guía de ponentes internacionales reconocidos por su excelencia, promoviendo una atención clínica de alta calidad y un mejor bienestar animal, mientras se construyen bases sólidas para su aplicación futura en la práctica profesional.

www.vanguardiaveterinaria.com.mx

1ER DIPLOMADO INTERNACIONAL DE ENDOSCOPIA Y CIRUGIA DE MÍNIMA INVASIÓN VETERINARIA

ON LINE



MVZ

Dirigido a Médicos Veterinarios,
Jefes de Hospital.



ON LINE

Modalidad ON LINE.
Las Clases serán en VIVO o podrá ver
su retransmisión en el Sitio Web.



DIPLOMA

Diplomado avalado por
CONCERVET



6 MESES

Duración 6 Meses.
Más de 50 horas de contenido.
Fecha de Inicio: 1o. de Junio 2025

www.vanguardiaveterinaria.com.mx

1ER DIPLOMADO INTERNACIONAL DE ENDOSCOPIA Y CIRUGIA DE MÍNIMA INVASIÓN VETERINARIA

ON LINE



19 PONENTES

Destacados Profesionales en la práctica veterinaria en Europa y América Latina



CLASES
GRABADAS

Completamente grabadas para poderlas visualizar en el horario que Usted más prefiera.



ESPECIALIDADES

Geriatría, Etología, Inmunología, Radiología, Oftalmología, Anestesiología, Farmacología, Medicina Regenerativa, Medicina Complementaria, Gastroenterología, Medicina Nutrigenómica, Medicina Felina



4 EVALUACIONES

Evaluaciones. Una por cada módulo.
Costo por Examen de Recuperación
\$400.00.

www.vanguardiaveterinaria.com.mx

1ER DIPLOMADO INTERNACIONAL DE ENDOSCOPIA Y CIRUGIA DE MÍNIMA INVASIÓN VETERINARIA

ON LINE



OBJETIVOS PARTICULARES

- Contribuir al estado de salud de la población canina y felina envejecida, con la formación de recursos de calidad en el campo de la geriatría que promueva un mejor conocimiento de la atención de los perros y gatos envejecidos.
- Formar médicos con un conocimiento especializado capaz de desempeñarse en las diversas áreas de la medicina donde se pueda instaurar un servicio de geriatría; ya sea en hospitales, clínicas y/o consultorios para una interacción multidisciplinaria.
- Formar un recurso humano que le permita convertirse en practicantes de una especialidad en desarrollo, fomentando su participación en la preparación de futuras generaciones de médicos enfocados al área.



www.vanguardiaveterinaria.com.mx



**PONENTES
DIPLOMADO**



Nos complace presentar un distinguido grupo de especialistas altamente reconocidos en el ámbito de la medicina veterinaria, quienes, con su vasta trayectoria profesional y académica, enriquecerán el contenido de este Diplomado.



MANUEL JIMÉNEZ PELÁEZ
LV, MRCVS, DIPL. ECVS

- Especialista Europeo en Cirugía de Pequeños Animales
- Socio fundador, Co-Director y Jefe del Servicio de Cirugía
- Aúna Especialidades Veterinarias - IVC Evidencia – Valencia (España)
- Malagueño, Licenciado por la Facultad de Veterinaria de Córdoba (promoción 94-99).
- Es Especialista Europeo en Cirugía de Pequeños Animales Dipl. E.C.V.S. (European College of Veterinary Surgeons).



FEDERICO MASSARI GP CERT

- Graduado en marzo de 2005 en la Universidad de Milán, realizó una pasantía de dos años. En 2007 comenzó el programa de actuación del Colegio Europeo de Cirujanos Veterinarios y en 2013 obtuvo el Diplomado del Colegio Europeo de Cirugía Veterinaria. Desde 2018 es GPCert (SASTS).
- Asistió a numerosos congresos nacionales e internacionales, presentando casos clínicos e investigaciones publicadas. Desde 2009 fue disertante e instructor en congresos y cursos nacionales e internacionales sobre Cirugía de Tejidos Blandos y Cirugía Mininvasiva. Tiene publicaciones en revistas indexadas nacionales e internacionales. Es autor de capítulos de libros sobre tejidos blandos y cirugía mininvasiva. Desde 2011 forma parte del Comité de Credenciales de la Sociedad Italiana de Cirugía Veterinaria (SCVI) y es presidente desde 2017 hasta 2021. Desde 2022 es el Presidente de la Sociedad Italiana de Cirugía Veterinaria Mininvasiva (SICMIV).
- Fue miembro del Comité de Credenciales de la Sociedad Cultural Veterinaria Italiana (SCIVAC) con más de 8000 miembros desde 2016 y se convirtió en Presidente en 2022.
- Es miembro de VES (Sociedad de Endoscopia Veterinaria), VSSO (Sociedad Veterinaria de Oncología Quirúrgica), ISFGS (Sociedad Internacional de Cirugía Guiada por Fluorescencia).
- Desde 2006 trabaja en la Clínica Veterinaria de Nerviano con especial interés en Cirugía de Tejidos Blandos, Oncológica y Mininvasiva. En 2018-2019 fue profesor asistente en la Universidad de Zurich.

FRANCISCO JULIÁN PÉREZ DUARTE, DVM, PHD.

- DVM, PhD, Secretario del grupo de trabajo de endoscopia de AVEPA y mínima invasión (GEAMI). Investigador de la unidad de laparoscopia del Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMIJU) desde el año 2005 hasta Noviembre de 2015. Realizó su tesis doctoral en el ámbito de la cirugía laparoscópica, obteniendo una calificación de sobresaliente "cum laude".
- Autor de múltiples trabajos científicos en revistas nacionales e internacionales con índice de impacto, así como capítulos de libros y monografías en cirugía veterinaria.
- Ha sido profesor en más de 150 cursos de cirugía de mínima invasión enfocados a veterinaria y cirugía humana, presentando más de 70 trabajos en congresos nacionales e internacionales.
- En 2012 fue cofundador del Servicio Móvil de Cirugía Veterinaria "Vetmi", donde desarrolla actualmente su actividad profesional.
- Desde 2023 también ejerce como Profesor Asociado de la Facultad de Veterinaria de la UAX.





MAURICI BATALLA, DVM

- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Autónoma de Barcelona en 1992.
 - En 1990, cuando todavía estaba estudiando la carrera, asistió a un curso de laparoscopia dirigido a médicos. Eran los inicios de la cirugía de mínima invasión. Ya quería ser cirujano y en ese momento tuvo claro que se dedicaría a la mínima invasión.
 - Es uno de los pioneros en Cirugía de Mínima Invasión veterinaria en Europa.
 - Autor y colaborador en numerosos congresos, artículos, libros y publicaciones científicas.
- Su dedicación a la endoscopia abarca desde la endourología, laparoscopia, toracoscopia, endoscopia digestiva y respiratoria, hasta la artroscopia.
 - En 2000 creó el primer servicio de endoscopia móvil en España, "Endoscopia Veterinaria Móvil". En 2022 crea el Centro Veterinario de Mínima Invasión "Maurici Batalla Veterinaris".
 - Expresidente y fundador de MINIMAL, Asociación Ibérica de Mínima Invasión Veterinaria.
 - Miembro honorario de SICEV Società Italiana di Chirurgia Endoscopica Veterinaria
 - Miembro fundador de European Veterinary Endoscopy Clinical Cases Conference (EVENDOC).
 - Miembro del Grupo de Endoscopia y Cirugía Endoscópica de la Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales (AVEPA, GEA).
 - Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Endoscopia Veterinaria (SLEV).
 - Miembro de la Veterinary Endoscopy Society (VES).
 - Miembro de la Veterinary Interventional Radiology and Interventional Endoscopy Society (VIRIES).

www.vanguardiaveterinaria.com.mx



DIEGO LUIS CASAS GARCÍA, DVM, Spec. VEaMIS

- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (España) y doctor por la Universidad de Extremadura (España).
- Certificado en Medicina Interna (GPCertSAM) por la European School of Veterinary Postgraduate Studies (ESVPS) y Especialista Universitario en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión en Pequeños Animales (Spec EaMIS), certificado por la Universidad de Extremadura y el Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMIJU).
- Codirector del Centro Veterinario de Mínima Invasión Canarias – CVMIC en Las Palmas de Gran Canaria (España) y responsable de sus servicios de Endoscopia, CMI y Terapia Endoluminal.
- Miembro de la Asociación Ibérica de Mínima Invasión Veterinaria (MINIMAL), del Grupo de Endoscopia y Mínima Invasión de AVEPA (GEAMI), de la Sociedad Latinoamericana de Endoscopia Veterinaria (SLEV), de la Veterinary Endoscopy Society (VES) y de la Veterinary Interventional Radiology and Interventional Endoscopy Society (VIRIES).



MVZ CERT. ESV DIPL. JESÚS VILLALOBOS GÓMEZ

- Médico Veterinario y Zootecnista por la FMVZ de la UNAM.
- Diplomado en Cirugía de Mínima Invasión y Microcirugía por el Hospital American British Cowdray, UNAM, IMSS en el área Humana
- Diplomado en Medicina y Cirugía de Pequeñas Especies SUA- UNAM
- Certificación para la práctica de Endoscopia y Endocirugía Veterinaria, otorgado por Improve / European School of Veterinary Postgraduate Studies, Madrid, España.
- Actualmente cursando la Maestría en Ciencias en la Universidad Autónoma del Estado de México

ESTHER MORCILLO MARTÍN, LV, PHD.

- Médico Veterinaria por la Universidad de Extremadura y Doctora Internacional en Ciencias de la Salud. Fundadora de MIA veterinaria, servicio ambulante de Endoscopia, Intervencionismo y Mínima Invasión. Posgrado universitario en Clínica de Pequeños Animales y en Radiología Intervencionista.
- Miembro de la Asociación Ibérica de Mínima Invasión Veterinaria (MINIMAL), de la Sociedad Latinoamericana de Endoscopia Veterinaria (SLEV) y de la Veterinary Interventional Radiology and Interventional Endoscopy Society (VIRIES).





DAVID GARCÍA RUBIO, DVM, VEaMIS

- Licenciado en veterinaria en 2008 por la Universidad de Zaragoza, continuó ligado a la misma mediante la realización de un internado de tres años en el Hospital Veterinario de la Universidad de Zaragoza. En 2013 funda ECIVET, servicio ambulante de cirugía y endoscopia en Zaragoza y alrededores. En 2014 pasa a trabajar a tiempo completo en el Hospital Veterinario AniCura San Fermín en Pamplona como responsable de los servicios de Diagnóstico por Imagen y Cirugía de Tejidos blandos, con especial dedicación a la cirugía de mínima invasión.
- Es especialista en Mínima Invasión por el centro Jesús Usón de Cáceres, Acreditado por AVEPA en cirugía de tejidos blandos y autor y ponente de múltiples trabajos, artículos y capítulos de libros enfocados en torno a la mínima invasión.
- Miembro de los grupos de endoscopia y mínima invasión (GEAMI) y de cirugía de tejidos blandos (GECIRA) de AVEPA y secretario de la Sociedad Ibérica de Mínima Invasión (MINIMAL).



JORGE GUTIÉRREZ DEL SOL, DVM, MSc, VETMI

- DVM, Msc, actualmente se encuentra realizando el doctorado en el ámbito de la cirugía en la Universidad de Extremadura (UEX).
- Realizó estancias en el Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMIJU), colaborando en cursos sobre cirugía de mínima invasión en medicina veterinaria y humana.
- Colaborador docente del departamento de cirugía de la UEX. Socio fundador y actual presidente de la Sociedad Ibérica de Mínima Invasión MINIMAL.
- Miembro del grupo de trabajo de endoscopia de Avepa (GEA). Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Endoscopia (SLEV).
- Autor de múltiples trabajos científicos en revistas nacionales e internacionales, así como capítulos de libros y monografías en cirugía veterinaria.
- Ha sido profesor en más de 100 cursos de cirugía de mínima invasión enfocados a veterinaria y cirugía humana, presentando más de 50 trabajos en congresos nacionales e internacionales.
- En 2012 fue cofundador del servicio móvil de cirugía veterinaria (VETMI), que actualmente presta sus servicios a más de 120 clínicas en España y Portugal, habiendo llevado a cabo con éxito desde entonces cirugías laparoscópicas nunca antes descritas en medicina veterinaria.



MAURO GONÇÁLVES MOURA, DVM, Cert Esp. EaMIS

- DVM, Cert. Espec. Especialista en Endoscopia y Cirugía Mínimamente Invasiva EaMIS
- Licenciado en Medicina Veterinaria por la Escuela Universitaria Vasco da Gama (Coimbra) en 2007, donde ingresó en 2001. En 2008-2009 cursó la primera edición del Programa de Postgrado en Cirugía de Animales de Compañía, celebrado en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Lusófona de Humanidades y Tecnologías.
- En 2012 asistió al Curso Intensivo de Endoscopia y Cirugía Mínimamente Invasiva para Pequeños Animales en el Centro Storz - Fundación Vive de Valencia.
- En 2013-14 obtuvo el título de especialista universitario en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión en Pequeños Animales por la Universidad de Extremadura y el Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón.
- Desde 2017 trabaja como cirujano veterinario y director clínico en Fozcanis (Hospital Veterinario Figueira da Foz), donde es responsable de las áreas de Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión y cirugía de tejidos blandos.
- Ha sido el principal formador de varios cursos en el campo de la endoscopia y la cirugía mínimamente invasiva. Desde 2022 es Profesor Adjunto de Patología Quirúrgica e Imagen en la Escuela Universitaria Vasco da Gama.
- Socio cofundador de VetEndoMIS, empresa que presta servicios de endoscopia y cirugía mínimamente invasiva a otros CAMV, desde 2017.
- Es miembro de varias asociaciones en el campo de la endoscopia y la cirugía mínimamente invasiva, a saber, VES, la Sociedad de Endoscopia Veterinaria, y Minimal - la Asociación Ibérica de Mínima Invasión, de la que es Vicepresidente.



MIGUEL ÁNGEL SÁNCHEZ HURTADO, DVM, PHD.

- Es Doctor en Veterinaria por la Universidad de Extremadura, con experiencia clínica en mínima invasión desde 2013. Cofundador de VETMI, servicio móvil de cirugía veterinaria de mínima invasión (Cáceres) y del grupo ENDOTRAINING, dedicado a la organización de cursos de formación de cirugía de mínima invasión en diversas especialidades de medicina humana y veterinaria.
- Desde 2005 tiene experiencia en simulación laparoscópica y en cirugía experimental. Trabajó como investigador en el CCMIJU de Cáceres. Experiencia investigadora en convocatorias nacionales e internacionales. Ha disfrutado de contratos en convocatorias regionales (Beca de colaboración de la Universidad de Extremadura) y nacionales (Subprograma Torres Quevedo-Ministerio de Ciencia e Innovación).
- Miembro del Grupo S de investigación de BIOMARCADORES del Instituto INIBICA (Cádiz).
- Revisor en revistas internacionales, autor de libros, capítulos de libros y monografías, coinventor de patentes y modelos de utilidad, autor/coautor en 45 referencias en revistas nacionales/internacionales y 130 comunicaciones y participaciones a congresos y reuniones nacionales e internacionales.
- Profesor y director en más de 200 actividades de formación quirúrgica.
- Docente en actividades de posgrado de títulos de especialista y másteres universitarios relacionados con la medicina veterinaria y humana.
- Miembro de la Asociación Ibérica de Mínima Invasión Veterinaria (MINIMAL) y del grupo de trabajo de Endoscopia AVEPA y Mínima Invasión (GEAMI).
- Creador del canal de Instagram de divulgación sobre mínima invasión.



ISABEL MONTENEGRO, DVM

- Licenciada en Veterinaria en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid en 2005 y Diploma de Estudios Avanzados por la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid en 2008.
- Residencia en distintas especialidades en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Complutense de Madrid (2008-2010) y en el Servicio de Anestesia y Analgesia en el Hospital Clínico Veterinario de la Universidad Complutense de Madrid (2010-2011).
- Certificación F Veterinario Designado para experimentación animal en 2024.
- Actual miembro de la SEAAV (Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria, GAVA (Grupo de Anestesia de AVEPA) y de AVEPA (Asociación de Veterinarios Españoles Especialistas en Pequeños Animales).
- Codirectora del Centro Veterinario de Mínima Invasión Canarias (CVMIC) y responsable del Servicio de Anestesia y Analgesia del CVMIC.



ÁNGELO E. TAPIA-ARAYA, DVM, MSC, PHD

- Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Chile (2006).
- Certificado en cirugía por el European School of Veterinary Postgraduate Studies (ESVPS) (2010), máster en Ciencias por la UAB (2011) y título de especialista en endoscopia y cirugía de mínima invasión concedido por la UEX (2013).
- Doctor por la Universidad Autónoma de Barcelona (UAB) en colaboración con el CCMIJU (2015).
- Es fundador del servicio LAPAROENDOVET (Servicio de Laparoscopia y Endoscopia Veterinaria Móvil) y compagina este servicio con la docencia en cursos universitarios y no universitarios relacionados con la cirugía de mínima invasión (laparoscopia).
- Miembro acreditado de AVEPA en Cirugía de tejidos blandos y miembro activo de diferentes asociaciones de mínima invasión y endoscopia (SLEV, VES, MINIMAL, AEVMI).
- Autor de artículos científicos y capítulos de libros relacionados con estas materias



DR. JAVIER DEL ÁNGEL CARAZA

- Es Médico Veterinario Zootecnista, con Residencia-Especialidad en Medicina y Cirugía en Perros y Gatos, y Doctorado en Medicina y Cirugía Animal (PhD).
- Profesor Investigador de la Sección de Medicina Interna del Hospital Veterinario para Pequeñas Especies de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma del Estado de México.
- Sus áreas de trabajo profesional, investigación y docencia son la medicina interna en perros y gatos especializándose en la nefrología y urología. Miembro de la American Society of Veterinary Nephrology and Urology (ASVNU), Sociedad Latinoamericana de Endoscopía Veterinaria (SLEV).
- Sistema Nacional de Investigadores del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de México (SNICONACyT).
- Certificado por el Consejo Nacional de Certificación en Medicina Veterinaria y Zootecnia, A.C., en Medicina y Zootecnia en Perros y Gatos (CONCERVET).
- Ha impartido más de 300 cursos de actualización, conferencias magistrales y ponente en múltiples foros nacionales e internacionales en países de América latina, USA y Europa.
- Es autor de artículos científicos indexados, de divulgación y capítulos de libro; así como revisor invitado de las revistas científicas internacionales.



MVZ. CHRISTIAN TAPIA RESPONSABLE ACADÉMICO

- Licenciatura en medicina veterinaria y zootecnia por la universidad la Salle Bajío.
- Especialista en medicina y cirugía de pequeñas especies por la Universidad Lassalle Bajío.
- Curso la maestría en endoscopia y cirugía de mínima invasión por el centro de cirugía mínima invasión Jesús Usón.
- Co director y fundador de MINVET mínima invasión veterinaria, servicio de endoscopia y cirugía de mínima invasión.
- Miembro de la Sociedad Latinoamericana de Endoscopia Veterinaria (SLEV).



TEMARIO + CALENDARIO

Módulo 1	Fecha	Duración	Ponente
Anestesia en procedimientos de mínima invasión: <ul style="list-style-type: none">• Vías respiratorias• Endoscopia del sistema digestivo• Procedimientos en laparoscopia.• Procedimientos en toracoscopia.	Lunes 2 de Junio	1 hora	Isabel Montenegro Martínez, DVM.
Módulo 2	Fecha	Duración	Ponente
Manejo anestésico de las técnicas endoluminales <ul style="list-style-type: none">• Procedimientos en sistema gastrointestinal.• Procedimientos en vías respiratorias• Procedimientos en vías urinarias.	Jueves 5 de Junio	1 hora	Isabel Montenegro Martínez, DVM.
Módulo 3	Fecha	Duración	Ponente
Equipo para cirugía de mínima invasión y endoscopia flexible <ul style="list-style-type: none">• Instrumentos quirúrgicos• Endoscopia flexible.• Trocares.• Ópticas rígidas. Diversos instrumentos quirúrgicos.• Equipo especial para realizar cirugía de incisión única por laparoscopia.• Sistemas de imagen.• Fuente de luz.• Cables para transmitir la luz.• Cámara.• Insuflador Monitores.• Equipo de grabación	Lunes 9 de Junio	1 hora	Miguel Ángel Sánchez Hurtado, DVM, PhD.

Módulo 4	Fecha	Duración	Ponente
Hemostasia <ul style="list-style-type: none"> • Grapas, clips y equipo para electro cirugía 	Jueves 12 de Junio	1 hora	Miguel Ángel Sánchez Hurtado, DVM, PhD.
Módulo 5	Fecha	Duración	Ponente
Endoscopia Gastrointestinal. Endoscopia flexible del sistema gastro intestinal. Esofagoscopia. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos, estenosis esofágica). Gastroscopia. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos).	Lunes 16 de Junio	1 hora	Mauro Gonçalves Moura, DVM, Cert. Esp. CMI
Examinación del intestino delgado. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos). Colonoscopia. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos).	Jueves 19 de Junio	1 hora	Mauro Gonçalves Moura, DVM, Cert. Esp. CMI
Toma de biopsias. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos). Extracción de cuerpos extraños del tracto Gastrointestinal. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones)	Lunes 23 de Junio	1 hora	Mauro Gonçalves Moura, DVM, Cert. Esp. CMI
Tubos de alimentación. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos).	Jueves 26 de Junio	1 hora	Miguel Ángel Sánchez Hurtado, DVM, PhD.

Módulo 5	Fecha	Duración	Ponente
Tubos de alimentación. (indicaciones, preparación del paciente, técnica, complicaciones, contraindicaciones, hallazgos normales y patológicos).	Jueves 26 de Junio	1 hora	Miguel Ángel Sánchez Hurtado, DVM, PhD.

Módulo 6	Fecha	Duración	Ponente
Vías respiratorias. Rinoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Indicaciones • Instrumentación • Preparación del paciente • Rinoscopia frontal y caudal. • Patologías de la cavidad nasal. 	Lunes 30 de Junio	1 hora	Diego Luis Casas García, DVM, Spec. CEaMIS.

Módulo 7	Fecha	Duración	Ponente
Vías respiratorias. Traqueobroncoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Equipo. • Indicaciones y contraindicaciones. • Hallazgos normales y anormales. • Colocación de stent traqueal. 	Jueves 3 de Julio	1 hora	Diego Luis Casas García, DVM, Spec. CEaMIS.

Módulo 8	Fecha	Duración	Ponente
Síndrome obstructivo de vías respiratorias altas en braquiocefálicos	Lunes 7 de Julio	1 hora	Diego Luis Casas García, DVM, Spec. CEaMIS.
Síndrome obstructivo de vías respiratorias altas en braquiocefálicos			

Módulo 9	Fecha	Duración	Ponente
Uretrocistoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Técnicas de acceso al tracto urinario inferior • Uretrocistoscopia transuretral rígida. • Uretrocistoscopia transuretral flexible. • Cistoscopia anterógrada (percutánea/asistida por laparoscopia). • Uretrocistoscopia perineal. • Cateterización suprapúbica de la vejiga de la orina. 	Jueves 10 de Julio	1 hora	Esther Morcillo Martín, DVM, PhD.
Módulo 10	Fecha	Duración	Ponente
Técnicas Diagnósticas y terapéuticas en la vía urinaria inferior <ul style="list-style-type: none"> • Cistitis y alteraciones inflamatorias • Valoración endoscópica del paciente con hematuria y opciones de tratamiento endourológico • Neoplasias, resección de masas/pólipos y UGELAB 	Lunes 14 de Julio	1 hora	Esther Morcillo Martín, DVM, PhD.
Alteraciones congénitas-uréteres ectópicos.	Jueves 17 de Julio	1 hora	Jorge Gutiérrez del Sol, DVM, MSc.
Evaluación de la incontinencia urinaria, inyección de agentes. <ul style="list-style-type: none"> • Evaluación y tratamiento endourológico de estenosis uretrales – Stent uretral. 	Lunes 21 de Julio	1 hora	Esther Morcillo Martín, DVM, PhD.
Módulo 11	Fecha	Duración	Ponente
Vía urinaria superior. Equipamiento y técnicas de acceso al tracto urinario superior. <ul style="list-style-type: none"> • Abordaje retrógrado • Acceso fluoroscópico (endoscópico y asistido por cirugía). • Ureteroscopia retrógrada. Abordaje anterógrado • Acceso fluoroscópico (percutáneo y asistido por cirugía). • Nefroscopia. 	Jueves 24 de Julio	1 hora	Esther Morcillo Martín, DVM, PhD.

Módulo 12	Fecha	Duración	Ponente
<p>Técnicas guiadas por imagen en el tracto urinario superior Manejo de la uropatía obstructiva superior:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toma de decisión. • Catéteres ureterales doble J.Bypass ureteral. • Litotricia láser. • Estenosis ureterales. • Tratamiento de la hematuria renal idiopática. 	Lunes 28 de Julio	1 hora	Esther Morcillo Martín, DVM, PhD.
Módulo 13	Fecha	Duración	Ponente
<p>Urolitiásis</p> <ul style="list-style-type: none"> • PCCL. • Cestas. • Otros manejos 	Jueves 31 de Julio	1 hora	Dr. Javier Del Angel Caraza
Módulo 14	Fecha	Duración	Ponente
<p>Laparoscopia. Técnicas de acceso laparoscópico y principios en la triangulación en laparoscopia y toracoscopia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Técnica abierta • Técnica cerrada. • Angulo de la óptica e instrumental • Triangulación y distancia de los trocares. 	Lunes 4 de Agosto	1 hora	Miguel Ángel Sánchez Hurtado, DVM, PhD
Módulo 15	Fecha	Duración	Ponente
<p>Sutura en laparoscopia intracorpórea y extracorpórea Instrumentos y equipo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Entrenamiento en sutura laparoscópica. • Materiales de sutura. • Tipos y patrones de sutura. • Sutura laparoscópica intracorporea. • Sutura laparoscópica extracorpórea. 	Jueves 7 de Agosto	1 hora	Miguel Ángel Sánchez Hurtado, DVM, PhD

Módulo 16	Fecha	Duración	Ponente
Toma de biopsias mediante laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Biopsia hepática. • Colecistocentesis. • Biopsia pancreática. • Biopsia renal. • Biopsia prostática. 	Lunes 11 de Agosto	1 hora	Angelo E. Tapia Araya, DVM, PhD, GPCert.
Módulo 17	Fecha	Duración	Ponente
Cirugía del aparato genital. Ovariectomía laparoscópica <ul style="list-style-type: none"> • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones 	Jueves 14 de Agosto	30 mins	Angelo E. Tapia Araya, DVM, PhD, GPCert.
Módulo 18	Fecha	Duración	Ponente
Síndrome de ovario remanente mediante laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 14 de Agosto	30 mins	Angelo E. Tapia Araya, DVM, PhD, GPCert.
Módulo 19	Fecha	Duración	Ponente
Ovariohisterectomía mediante laparoscopia Indicaciones. <ul style="list-style-type: none"> • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Lunes 18 de Agosto	30 mins	Angelo E. Tapia Araya, DVM, PhD, GPCert.

Módulo 20	Fecha	Duración	Ponente
Criptorquidectomía laparoscópica <ul style="list-style-type: none"> • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Lunes 18 de Agosto	30 mins	Angelo E. Tapia Araya, DVM, PhD, GPCert.

Módulo 21	Fecha	Duración	Ponente
Nefrotomía mediante laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Jueves 21 de Agosto	1 hora	David García Rubio, DVM, VEaMIS.

Módulo 22	Fecha	Duración	Ponente
Ureteronefrectomía mediante laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Lunes 25 de Agosto	1 hora	David García Rubio, DVM, VEaMIS.

Módulo 23	Fecha	Duración	Ponente
Abordaje laparoscópico de ureterolitiasis <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Jueves 28 de Agosto	1 hora	David García Rubio, DVM, VEaMIS.

Módulo 24	Fecha	Duración	Ponente
Neoureterocistotomía mediante laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Lunes 1o de Septiembre	1 hora	Jorge Gutiérrez del Sol, DVM, MSc.
Módulo 25	Fecha	Duración	Ponente
Cistotomía asistida por laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. • 	Lunes 8 de Septiembre	1 hora	Jorge Gutiérrez del Sol, DVM, MSc.
Módulo 26	Fecha	Duración	Ponente
Implantación Laparoscópica de esfínter uretral artificial <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. Complicaciones. • Técnicas. 	Jueves 11 de Septiembre	1 hora	Jorge Gutiérrez del Sol, DVM, MSc.
Módulo 27	Fecha	Duración	Ponente
Omentalización de quistes prostáticos mediante laparoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Jueves 18 de Septiembre	1 hora	Angelo E. Tapia Araya, DVM, PhD, GPCert.

Módulo 28	Fecha	Duración	Ponente
<p>Gastropexia por puerto único, gastropexia asistida y gastropexia pura mediante laparoscopia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Lunes 22 de Septiembre	1 hora	Manu Jiménez Peláez, LV, MRCVS, Dipl. ECVS
Módulo 29	Fecha	Duración	Ponente
<p>Cirugía de hígado mediante laparoscopia. (Neoplasias, abceso, hepatectomía).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Jueves 25 de Septiembre	1 hora	Manu Jiménez Peláez, LV, MRCVS, Dipl. ECVS
Módulo 30	Fecha	Duración	Ponente
<p>Shunt portosistémico intra y extrahepático mediante laparoscopia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Técnicas. • Contraindicaciones. 	Lunes 29 de Septiembre y Jueves 2 de Octubre	2 horas	David García Rubio, DVM, VEaMIS.
Módulo 31	Fecha	Duración	Ponente
<p>Colecistectomía mediante laparoscopia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 6 de Octubre	1 hora	Jorge Gutiérrez del Sol, DVM, MSc.

Módulo 32	Fecha	Duración	Ponente
Cirugía pancreática mediante laparoscopia. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 9 de Octubre	1 hora	David García Rubio, DVM, VEaMIS.

Módulo 33	Fecha	Duración	Ponente
Esplenectomía laparoscópica <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 13 de Octubre	1 hora	Jorge Gutiérrez del Sol, DVM, MSc.

Módulo 34	Fecha	Duración	Ponente
Adrenalectomía mediante laparoscopia. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 16 de Octubre	1 hora	Manu Jiménez Peláez, LV, MRCVS, Dipl. ECVS.

Módulo 35	Fecha	Duración	Ponente
Diafragma <ul style="list-style-type: none"> • Herniorrafía diafragmática mediante laparoscopia • Herniorrafía hiatal mediante laparoscopia. 	Lunes 20 de Octubre	1 hora	Federico Massari, DVM

Módulo 36	Fecha	Duración	Ponente
Principios y Biopsias vía toracoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 23 de Octubre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 37	Fecha	Duración	Ponente
Lobectomía pulmonar parcial mediante toracoscopia. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. • 	Lunes 27 de Octubre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 38	Fecha	Duración	Ponente
Lobectomía pulmonar total mediante toracoscopia <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 30 de Octubre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 39	Fecha	Duración	Ponente
Procedimientos video asistidos. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 3 de Noviembre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 40	Fecha	Duración	Ponente
Pericardiectomía y ventana pericárdica mediante toracoscopia. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 6 de Noviembre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 41	Fecha	Duración	Ponente
Oclusión del conducto torácico. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 10 de Noviembre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 42	Fecha	Duración	Ponente
Abordaje de las anomalías de los anillos vasculares mediante toracoscopia. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 13 de Noviembre	1 hora	Francisco Julián Pérez Duarte, DVM, PhD.

Módulo 43	Fecha	Duración	Ponente
Masas mediastínicas <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 17 de Noviembre	1 hora	Federico Massari, DVM

Módulo 44	Fecha	Duración	Ponente
Cirugía con fluorescencia. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 20 de Noviembre	1 hora	Federico Massari, DVM

Módulo 45	Fecha	Duración	Ponente
Artroscopia en miembro torácico. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 24 de Noviembre	30 mins	Maurici Batalla, DVM

Módulo 46	Fecha	Duración	Ponente
Artroscopia miembro pélvico. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Lunes 24 de Noviembre	30 mins	Maurici Batalla, DVM

Módulo 47	Fecha	Duración	Ponente
Manejo de ligamento cruzado mediante mínima invasión. <ul style="list-style-type: none"> • Colocación de puertos. • Indicaciones. • Preparación del paciente. • Técnicas. • Complicaciones. • Contraindicaciones. 	Jueves 27 de Noviembre	1 hora	Maurici Batalla, DVM



Costo del Diplomado

\$23,000.00 MX*
\$1,150.00 USD**

Obtenga el máximo descuento y elija pagar a meses sin intereses

Mes	Descuento	Mercado pago	PayPal
Febrero	\$ 19,000 MX \$ 950 USD	Tarjeta de Crédito 3 Meses sin Intereses	Alumnos Nacionales y Extranjeros
Marzo	\$ 20,000 MX \$ 980 USD	Tarjeta de Crédito 3 Meses sin Intereses	Alumnos Nacionales y Extranjeros
Abril	\$ 22,000 MX \$ 1,080 USD	Tarjeta de Crédito 3 Meses sin Intereses	Alumnos Nacionales y Extranjeros
Mayo	\$ 23,000 MX \$ 1,150 USD	Tarjeta de Crédito 3 Meses sin Intereses	Alumnos Nacionales y Extranjeros
Junio	Iniciamos	Tarjeta de Crédito 3 Meses sin Intereses	Alumnos Nacionales y Extranjeros



www.vanguardiaveterinaria.com.mx