

Especialista en Patologías Animales Veterinarias

Especialista en Patologías Animales Veterinarias

Duración: 60 horas

Precio: consultar euros.

Modalidad: e-learning

Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

© icaformación2026

Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licencidos/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadodores/as sociales etc…

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

-Por el aula virtual, si su curso es on line
-Por e-mail
-Por teléfono

Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



© icaformación2026

Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Programa del curso:

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PATOLOGÍAS NEUROLÓGICAS

1. Introducción
2. Análisis del líquido cefalorraquídeo
3. - Líquido cefalorraquídeo: definición
4. - Procedimiento para la obtención de LCR
5. Mielografía
6. - Definición
7. - Técnica mielográfica
8. Intervención quirúrgica en neurocirugía: Instrumentos
9. - Material
10. - Aparataje
11. - Partes de un instrumento quirúrgico
12. - Material quirúrgico
13. - Mantenimiento del material quirúrgico
14. - Vestuario y complementos del personal de quirófano
15. Intervención quirúrgica en neurocirugía: preparación del paciente
16. - Condiciones para que un animal sea intervenido de neurocirugía
17. - Patología quirúrgica
18. - Preparación del paciente para la intervención quirúrgica
19. - Posicionamiento del paciente en la mesa de cirugía
20. Manejo post-quirúrgico de la cirugía de columna
21. - Introducción
22. - Analgesia
23. - Hidratación/Nutrición
24. - Función respiratoria
25. - Manejo de la vejiga urinaria
26. - Cama y úlceras de decúbito
27. Rehabilitación en el paciente neurológico
28. - Valoración general del estado del paciente
29. - Métodos de fisioterapia
30. - Tratamiento en casa o con la participación del propietario

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR

1. Introducción
2. - Breve repaso sobre la anatomía del corazón
3. Exploración y examen físico
4. - Introducción
5. - Reseña
6. - Anamnesis
7. - Examen físico
8. - Conclusión
9. Patologías cardíacas

© icaformación2026

10. La electrocardiografía
11. Ecocardiografía
12. - Modo-M
13. - Modo-B
14. - Colocación del paciente

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PATOLOGÍAS DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Introducción
2. Datos clínicos
3. - Fisiología del paciente
4. - Factores ambientales
5. - Síntomas
6. Sistema defensivo del aparato respiratorio
7. - Acondicionamiento y depuración del aire inspirado
8. - Tos
9. - Otros mecanismos
10. Disnea
11. - Tipos de disnea

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PATOLOGÍAS DEL APARATO DIGESTIVO

1. Introducción
2. Patologías digestivas
3. Procedimientos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PATOLOGÍAS DEL SISTEMA URINARIO

1. Introducción
2. Patologías renales y urinarias
3. - Insuficiencia renal
4. - Pielonefritis
5. - Infecciones del tracto urinario inferior
6. - Infecciones del tracto urinario inferior felino
7. - Urolitiasis
8. Toma de muestras y aplicación clínica
9. Parámetros biológicos de enfermedad renal y urinaria
10. - Análisis de sangre
11. - Uranálisis
12. Tratamiento
13. - Insuficiencia renal aguda
14. - Insuficiencia renal crónica
15. - Enfermedad del tracto urinario inferior felino
16. - Pielonefritis e infección del tracto urinario inferior
17. - Urolitiasis

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PATOLOGÍAS DEL APARATO REPRODUCTOR

1. Introducción
2. Técnicas de reproducción
3. - Citología vaginal
4. - Determinación de progesterona sérica
5. Gestación
6. - Diagnóstico de gestación
7. - Nutrición
8. Parto
9. - Alteraciones uterinas en el momento del parto
10. - Alteraciones de la glándula mamaria
11. - Eclampsia o hipocalcemia
12. - Alteraciones de comportamiento
13. Cesárea
14. - Reanimación del neonato
15. - Cuidado del neonato huérfano

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ONCOLOGÍA

1. Introducción
2. Biología del cáncer
3. Diagnóstico
4. Tipos de tratamientos de cáncer
5. - Cirugía
6. - Quimioterapia
7. - Radioterapia

© icaformación2026

8. - Terapia de soporte
9. - Eutanasia

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PATOLOGÍAS DERMATOLÓGICAS

1. Introducción
2. Historia del paciente
3. - Patologías dermatológicas asociadas a la predisposición racial
4. - Patologías dermatológicas predispuestas por la edad
5. - Patologías dermatológicas asociadas al sexo
6. - Procesos sistémicos con patología cutánea
7. - Historia dermatológica
8. Examen dermatológico
9. Clasificación de las lesiones
10. - Lesiones primarias
11. - Lesiones secundarias
12. - Lesiones según el momento de la aparición
13. Enfermedades producidas por bacterias
14. Enfermedades producidas por hongos o micosis
15. Enfermedades producidas por parásitos
16. Procesos alérgicos
17. - Alergia a las pulgas (DAPP)
18. - Alergia por inhalación (ATOPIA)
19. - Alergia por contacto
20. - Alergia a los fármacos
21. Dermatosis autoinmunes
22. - Complejo pénfigo
23. - Lupus eritematoso
24. - Reacciones a fármacos
25. Dermatosis endocrina
26. Nódulos cutáneos. Categorías
27. - Nódulos cutáneos debido a alteraciones en el desarrollo
28. - Nódulos cutáneos de origen inflamatorio
29. - Nódulos cutáneos de origen neoplásico
30. Dermatosis congénita y hereditaria
31. - Astenia cutánea o síndrome de Ehlers Danlos
32. - Aplasia cutis
33. - Epidermolisis ampollosa
34. - Seno dermoide
35. - Alopecia congénita hereditaria
36. Desórdenes de la queratización
37. - Hiperqueratosis nasodigital
38. - Seborrea canina primaria
39. - Acné canino

UNIDAD DIDÁCTICA 9. OFTALMOLOGÍA

1. La exploración oftalmológica
2. - Fases y etapas de la exploración oftalmológica
3. Farmacología oftalmológica
4. - Administración de fármacos
5. - Tipos de fármacos
6. Preparación del campo quirúrgico
7. - Tipos de cirugías
8. - Equipo necesario
9. - Consideraciones anestésicas
10. - Preparación del ojo
11. - Posicionamiento del animal

UNIDAD DIDÁCTICA 10. OTOLOGÍA Y ETOLOGÍA

1. Introducción
2. Otología
3. - Otitis
4. Etología
5. - Conductas problemáticas frecuentes en perros
6. - Conductas problemáticas frecuentes en gatos

UNIDAD DIDÁCTICA 11. TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA

1. Principios generales
2. - Examen clínico
3. - Pruebas complementarias

© icaformación2026

4. Las fracturas
5. - Tipos de consolidación
6. - Sistemas de fijación en fracturas
7. Fundamentos articulares. Las prótesis
8. - Prótesis cementadas
9. - Prótesis no cementadas
10. - Nueva técnica de cementación
11. - Prótesis híbridas
12. - Injertos y sustitutivos óseos

© icaformación2026