



INESEM

BUSINESS SCHOOL

Curso en Ortopedia Canina

+ Información Gratis

titulación de formación continua bonificada expedida por el instituto europeo de estudios empresariales

Curso en Ortopedia Canina

duración total: 200 horas

horas teleformación: 100 horas

precio: 0 € *

modalidad: Online

* hasta 100 % bonificable para trabajadores.

descripción

Los perros son muy propensos a padecer lesiones a lo largo de su vida, una correcta prevención y rehabilitación es vital para garantizar la salud de nuestro querido compañero. En función del grado de lesión del perro puede ser necesaria una prótesis o no, ya sean protectores o elementos ortopédicos. Un veterinario debe de estar bien formado en la materia, y saber qué elemento aplicar para cada tipo de lesión o patología. Con el presente curso de Especialista en Ortopedia Canina conocerá las distintas prótesis disponibles para nuestros compañeros caninos, y aseo en las patas traseras, o protectores.



a quién va dirigido

Todos aquellos trabajadores y profesionales en activo que deseen adquirir o perfeccionar sus conocimientos técnicos en este área.

objetivos

- Cómo prevenir lesiones en los perros
- Conocer las lesiones más comunes en los perros.
- Conocer el arnés de rehabilitación.
- Conocer las prótesis biónicas para perros.

para qué te prepara

El presente curso le proporcionará la formación necesaria para conocer los distintos tipos de prótesis disponibles para nuestros compañeros caninos. Así como conocer las lesiones más comunes y como prevenirlas.

salidas laborales

Veterinario / Especialista en Rehabilitación para Perros

titulación

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por parte de INESEM vía correo postal, la Titulación Oficial que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

Esta titulación incluirá el nombre del curso/máster, la duración del mismo, el nombre y DNI del alumno, el nivel de aprovechamiento que acredita que el alumno superó las pruebas propuestas, las firmas del profesor y Director del centro, y los sellos de la instituciones que avalan la formación recibida (Instituto Europeo de Estudios Empresariales).



INSTITUTO EUROPEO DE ESTUDIOS EMPRESARIALES

como centro de Formación acreditado para la impartición a nivel nacional de formación
EXPIDE LA SIGUIENTE TITULACIÓN

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con D.N.I. XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación INESEM en la convocatoria de XXXX
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX- XXXX-XXXX-XXXXXX

Con una calificación de SOBRESALIENTE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a (día) de (mes) de (año)

La dirección General

MARIA MORENO HIDALGO

Firma del alumno/a

Sello

NOMBRE DEL ALUMNO/A



forma de bonificación

- Mediante descuento directo en el TC1, a cargo de los seguros sociales que la empresa paga cada mes a la Seguridad Social.

metodología

El alumno comienza su andadura en INESEM a través del Campus Virtual. Con nuestra metodología de aprendizaje online, el alumno debe avanzar a lo largo de las unidades didácticas del itinerario formativo, así como realizar las actividades y autoevaluaciones correspondientes. Al final del itinerario, el alumno se encontrará con el examen final, debiendo contestar correctamente un mínimo del 75% de las cuestiones planteadas para poder obtener el título.

Nuestro equipo docente y un tutor especializado harán un seguimiento exhaustivo, evaluando todos los progresos del alumno así como estableciendo una línea abierta para la resolución de consultas.

El alumno dispone de un espacio donde gestionar todos sus trámites administrativos, la Secretaría Virtual, y de un lugar de encuentro, Comunidad INESEM, donde fomentar su proceso de aprendizaje que enriquecerá su desarrollo profesional.

materiales didácticos

- Manual teórico 'Ortopedia Canina'



profesorado y servicio de tutorías

Nuestro equipo docente estará a su disposición para resolver cualquier consulta o ampliación de contenido que pueda necesitar relacionado con el curso. Podrá ponerse en contacto con nosotros a través de la propia plataforma o Chat, Email o Teléfono, en el horario que aparece en un documento denominado “Guía del Alumno” entregado junto al resto de materiales de estudio. Contamos con una extensa plantilla de profesores especializados en las distintas áreas formativas, con una amplia experiencia en el ámbito docente.

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas, así como solicitar información complementaria, fuentes bibliográficas y asesoramiento profesional. Podrá hacerlo de las siguientes formas:

- **Por e-mail:** El alumno podrá enviar sus dudas y consultas a cualquier hora y obtendrá respuesta en un plazo máximo de 48 horas.

- **Por teléfono:** Existe un horario para las tutorías telefónicas, dentro del cual el alumno podrá hablar directamente con su tutor.

- **A través del Campus Virtual:** El alumno/a puede contactar y enviar sus consultas a través del mismo, pudiendo tener acceso a Secretaría, agilizando cualquier proceso administrativo así como disponer de toda su documentación



plazo de finalización

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la misma duración del curso. Existe por tanto un calendario formativo con una fecha de inicio y una fecha de fin.

campus virtual online

especialmente dirigido a los alumnos matriculados en cursos de modalidad online, el campus virtual de inesem ofrece contenidos multimedia de alta calidad y ejercicios interactivos.

comunidad

servicio gratuito que permitirá al alumno formar parte de una extensa comunidad virtual que ya disfruta de múltiples ventajas: becas, descuentos y promociones en formación, viajes al extranjero para aprender idiomas...

revista digital

el alumno podrá descargar artículos sobre e-learning, publicaciones sobre formación a distancia, artículos de opinión, noticias sobre convocatorias de oposiciones, concursos públicos de la administración, ferias sobre formación, etc.

secretaría

Este sistema comunica al alumno directamente con nuestros asistentes, agilizando todo el proceso de matriculación, envío de documentación y solución de cualquier incidencia.

Además, a través de nuestro gestor documental, el alumno puede disponer de todos sus documentos, controlar las fechas de envío, finalización de sus acciones formativas y todo lo relacionado con la parte administrativa de sus cursos, teniendo la posibilidad de realizar un seguimiento personal de todos sus trámites con INESEM

programa formativo

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN: ORTOPEDIA VETERINARIA

- 1.El equipo veterinario
- 2.Regiones corporales del perro
- 3.Aparato locomotor: huesos, músculos, tendones
- 4.Realización de un diagnóstico del estado del perro
 - 1.- Valoración inicial
 - 2.- Valoración secundaria

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA CANINA

- 1.Las estructuras anatómicas y sus relaciones de proximidad
- 2.Estructuras anatómicas de los Mamíferos
- 3.Estructura anatómica del perro
 - 1.- Estructura ósea
 - 2.- Principales músculos del cuerpo del perro

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LESIONES MÁS COMUNES EN LOS PERROS

- 1.Principios generales
 - 1.- Examen clínico
 - 2.- Pruebas complementarias
- 2.Las fracturas
 - 1.- Tipos de consolidación
 - 2.- Sistemas de fijación en fracturas
- 3.Luxaciones
 - 1.- Displasia de cadera en perros

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MANEJO, INMOVILIZACIÓN Y HOSPITALIZACIÓN DEL PERRO

- 1.Inmovilización y manejo del perro
 - 1.- Manejo del perro
 - 2.- Inmovilización sobre la mesa
 - 3.- Técnicas de sujeción para la toma de muestras
- 2.Cuidados y hospitalización de perros
 - 1.- Cuidados del paciente
- 3.Administración de medicamentos
- 4.Traslado, normativa

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RAYOS X EN CENTROS VETERINARIOS

- 1.Principios físicos de la radiación. Propiedades de los rayos X
 - 1.- Propiedades de los Rayos X
- 2.Tipos de radiaciones. Espectro de radiaciones electromagnéticas
 - 1.- Espectro de radiaciones electromagnéticas
- 3.Legislación en materia de radioprotección. Cuidados y prevención en problemas para salud
 - 1.- Tipos de riesgos
 - 2.- Accidentes previsibles en la instalación radioactiva
 - 3.- Vigilancia y control de la radiación
 - 4.- Formas básicas de protección
 - 5.- Vigilancia y control del material radioactivo
 - 6.- Normas de manipulación
- 4.Equipos y sistemas productores de rayos X
 - 1.- Clasificación de los equipos de rayos X
- 5.Impresión de placas radiográficas
 - 1.- KVP; mA y mAs
 - 2.- Película radiográfica
 - 3.- Folios o Pantallas Intensificadoras

- 4.- Proceso de Formación de Imágenes
- 6.Relevado de las placas radiográficas
 - 1.- Revelado
 - 2.- Fijado
 - 3.- Lavado
 - 4.- Secado
 - 5.- El cuarto oscuro
- 7.Factores que condicionan la calidad de la imagen radiográfica
 - 1.- Conceptos
 - 2.- Calidad de imagen
 - 3.- Factores del sujeto
- 8.Resíduos biosanitarios: identificación y control

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INSTRUMENTAL Y PREPARACIÓN QUIRÚRGICA

- 1.Material quirúrgico
- 2.Material de sutura
 - 1.- Agujas de sutura
 - 2.- Hilo de sutura
- 3.Mantenimiento
 - 1.- Limpieza
 - 2.- Esterilización
- 4.Preparación del campo quirúrgico
- 5.Principios del tratamiento de heridas
 - 1.- Cura de heridas
 - 2.- Preparación de la herida crónica
 - 3.- Apósitos

UNIDAD DIDÁCTICA 7. ABRAZADERAS NO RÍGIDAS Y ARNÉS DE REHABILITACIÓN EN PERROS

- 1.Abrazaderas y arneses de rehabilitación
 - 1.- Tipos de arneses
- 2.Rehabilitación y fisioterapia canina
 - 1.- Técnicas utilizadas en fisioterapia canina

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PRÓTESIS Y FÉRULAS PARA PERROS

- 1.Fundamentos articulares. Las prótesis
 - 1.- Prótesis cementadas
 - 2.- Prótesis no cementadas
 - 3.- Nueva técnica de cementación
 - 4.- Prótesis híbridas
 - 5.- Injertos y sustitutivos óseos
- 2.Férulas
 - 1.- Cómo utilizar las férulas caninas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SILLAS DE RUEDAS Y PROTECTORES ARTICULARES PARA PERROS

- 1.Sillas de ruedas
- 2.Protectores
 - 1.- Aplicación de los protectores
 - 2.- Precauciones con los protectores caninos

UNIDAD DIDÁCTICA 10. LA IMPRESIÓN 3D EN LAS PRÓTESIS PARA PERROS

- 1.Concepto de impresión 3D
- 2.Fabricación
- 3.Influencia del diseño e impresión en la fabricación
 - 1.- Ventajas de la fabricación aditiva
 - 2.- Limitaciones de la fabricación aditiva
- 4.Trabajos previos a la fabricación

5. Calidad y terminación de la pieza

1.- Tratamientos mecánicos

2.- Tratamientos térmicos

3.- Tratamientos químicos

6. Impresión de prótesis en 3D