

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

Auxiliar de Veterinaria en Granjas

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Los veterinarios diagnostican y tratan enfermedades, dolencias y lesiones en todo tipo de animales, y aconsejan sobre acciones preventivas. Por este motivo, han adquirido gran importancia en el sector ganadero. El presente curso de Auxiliar de Veterinaria en Granjas aporta los conocimientos necesarios para formar a técnicos auxiliares de veterinaria especializados en animales de granja.

CONTENIDOS

MÓDULO 1. ASPECTOS BÁSICOS DE LOS PRINCIPALES ANIMALES EN GRANJAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES BÁSICAS SOBRE ALIMENTACIÓN ANIMAL EN LAS GRANJAS

1. Tipos de alimentos para rumiantes, cerdos, conejos, caballos y aves
2. Sistemas y pautas de distribución de alimentos para rumiantes, cerdos, conejos, caballos y aves
3. Características e importancia del agua en la alimentación para animales

4. Desinfección del agua
5. Especies y variedades forrajeras y alimentos concentrados más importantes en la alimentación del ganado
6. Nociones básicas de conservación de forrajes: henificación y ensilado
7. Equipos de preparación, mezcla y distribución de forrajes

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS BÁSICOS DE MORFOLOGÍA Y FISIOLOGÍA DE LOS PRINCIPALES ANIMALES EN GRANJAS

1. Morfología externa
2. Nociones sobre el aparato digestivo: identificación de las principales partes del aparato digestivo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANEJO E IDENTIFICACIÓN DE ANIMALES EN LA GRANJA

1. Tareas de recepción y lotificación
2. Adecuación y control ambiental de las instalaciones
3. Sistemas de identificación
4. Sistemas de lectura (identificación electrónica, código de barras, etc...)
5. Listas de control y registro de animales
6. Organización del trabajo y rutinas en animales de cría y de cebo
7. Inmovilización animal
8. Normativa vigente al respecto

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL CICLO REPRODUCTIVO EN LA HEMBRA

1. Nociones básicas del aparato reproductor
2. Duración y características del ciclo ovárico: Celo - Ovulación
3. Métodos de detección del celo
4. La cubrición
5. - Momento y sistemas de cubrición

6. - Monta natural e inseminación artificial
7. Preparación de la hembra para la monta
8. Manejo en el periodo post-cubrición
9. La gestación
10. - Seguimiento y cuidados en la gestación
11. - Manejo en el pre-parto
12. El parto
13. - Signos y síntomas del parto
14. - Etapas del parto
15. - Parto distócico
16. Lactación
17. - Duración de la lactación
18. - Cuidados básicos en la lactación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MANEJO DE LAS CRÍAS

1. Manejo del destete: Las crías, nacimiento
2. Comportamiento y características al nacimiento, cuidados en los recién nacidos, identificación y registro, encalostramiento, normas de ahijamiento
3. Operaciones especiales de manejo de las crías
4. - Procedimiento de descornado
5. - Descolmillado
6. - Raboteo
7. - Corte de picos
8. Manejo del destete
9. Enfermedades comunes en las crías

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL CICLO REPRODUCTIVO DE LOS SEMENTALES

1. Nociones básicas del aparato reproductor masculino
2. Cuidados básicos de los sementales

UNIDAD DIDÁCTICA 7. OPERACIONES RUTINARIAS

1. En animales de reposición, reproductores y sus crías
2. Inmovilización animal
3. Códigos de buenas prácticas de manejo en la producción animal
4. Nociones básicas sobre alimentación de los animales

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE ANIMALES

1. Tratamientos higiénico-sanitarios para animales
2. Aplicación de programas vacunales y antiparasitarios en animales de reposición, crías, producción de leche y huevos
3. Aplicación de tratamientos preventivos a la llegada de animales a la explotación
4. Observación de animales enfermos
5. Aplicación de tratamientos preventivos y/o curativos
6. Registro de tratamientos
7. Pérdida de bienestar de los animales: situaciones de estrés
8. Medidas de actuación ante animales muertos en la explotación

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EUTANASIA

1. Concepto y justificación de la eutanasia
2. - Características
3. - Objetivos
4. - Signos del dolor, angustia y muerte
5. - Los auxiliares
6. - Manejo e inmovilización del animal

7. Comunicar malas noticias
8. Pena y necesidades de los propietarios
9. Consentimiento informado
10. Cómo debe actuar el auxiliar frente a situaciones delicadas
11. Métodos aceptables de eutanasia
12. Clientes que se niegan a la eutanasia
13. Legislación sobre protección animal y práctica de la eutanasia

MÓDULO 2. CLÍNICAS VETERINARIAS DE ANIMALES EN GRANJAS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. INTRODUCCIÓN A LA CLÍNICA VETERINARIA

1. El equipo veterinario
2. La figura del auxiliar de veterinaria
3. - Características de comportamiento
4. - Tareas y funciones del auxiliar veterinario
5. Calidad y atención al cliente
6. - La atención al cliente
7. - Comunicación y contacto con el cliente
8. - Consejos para conseguir y mantener la satisfacción del cliente

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ELABORACIÓN DE DIAGNÓSTICOS

1. Elaboración general de diagnósticos
2. Elaboración de diagnósticos específicos
3. Elaboración de diagnósticos por imagen

UNIDAD DIDÁCTICA 12. TÉCNICAS DE EXPLORACIÓN CLÍNICA

1. Exploración clínica
2. - Clima
3. - Exploración del medio ambiente

4. - Exploración del paciente
5. Técnicas de exploración
6. Constantes vitales
7. - Temperatura
8. - La frecuencia cardiaca (pulso)
9. - La frecuencia respiratoria

UNIDAD DIDÁCTICA 13. TÉCNICAS DE LABORATORIO

1. Normas básicas de seguridad
2. Recogida de muestras
3. Equipo de laboratorio
4. Tipos de análisis
5. - Análisis de sangre
6. - Análisis de orina
7. - Análisis de heces

UNIDAD DIDÁCTICA 14. LIMPIEZA, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN

1. Principales conceptos
2. Limpieza del material
3. - Principios básicos de limpieza
4. - Procedimiento para la limpieza del material
5. Desinfección
6. - Clasificación de los desinfectantes
7. - Factores que afectan la efectividad del proceso de desinfección
8. Esterilización
9. - Principios básicos de esterilización

UNIDAD DIDÁCTICA 15. INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO

1. Maniobras quirúrgicas básicas

2. - Apertura
3. - Disección
4. - Hemostasia
5. - Cierre
6. - Separación
7. Partes de un instrumento quirúrgico
8. Clasificación del instrumental quirúrgico
9. Instrumental quirúrgico general
10. - Instrumental de diéresis
11. - Instrumental de disección
12. - Instrumental de separación
13. - Instrumental de hemostasia
14. - Instrumental de síntesis
15. - Instrumental de campo

UNIDAD DIDÁCTICA 16. NORMATIVA BÁSICA VIGENTE EN EL ÁMBITO EUROPEO, NACIONAL, AUTONÓMICO Y LOCAL RELACIONADO CON LOS ANIMALES DE GRANJAS

1. Normativa sobre prevención de riesgos laborales, sobre bienestar animal y sobre sanidad animal



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es