



MF0725_2 Manejo Racional del Ganado en Explotaciones Ecológicas

MF0725_2 Manejo Racional del Ganado en Explotaciones Ecológicas

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 acceso a una plataforma de teleformación de última generación con 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.

Requisitos previos:

No hay requisitos previos ni profesionales ni formativos

Salidas profesionales:

Esta formación está encaminada a obtener una mejor cualificación y competencia profesional.

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, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/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.

Titulación:

Al finalizar el curso obtendrás un certificado de realización y aprovechamiento del curso según el siguiente modelo:



Programa del curso:

1. MÓDULO 1. MANEJO RACIONAL DEL GANADO EN EXPLOTACIONES ECOLÓGICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANEJO DEL GANADO ECOLÓGICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RAZAS DE MAMÍFEROS Y AVES DE INTERÉS EN GANADERÍA ECOLÓGICA

1. Características generales de las razas.
2. Morfología externa.
3. Nociones sobre el aparato digestivo:
4. - Identificación de las principales partes del aparato digestivo.
5. - Digestión y digestibilidad de los alimentos.
6. Nociones básicas del aparato respiratorio, circulatorio, locomotor y de la piel

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO BÁSICO DE ANIMALES EN GANADERÍA ECOLÓGICA

1. Nociones básicas de comportamiento animal.
2. Nociones generales de manejo animal.
3. Identificación animal:
4. - Sistemas y registros.
5. Bienestar animal en el transporte.
6. Fundamentos zootécnicos de la lotificación de animales.
7. Sistemas, equipos y técnicas de esquila.
8. Pérdida del bienestar animal:
9. - Manejo defectuoso.
10. - Situaciones de estrés.
11. Métodos generales de trabajo:
12. - Rutinas.
13. Sistemas de inmovilización animal.
14. Organización y rutinas de trabajo.

AGROFORESTALES.3. LA GANADERÍA ECOLÓGICA COMO FORMA DE APROVECHAMIENTO EN SISTEMAS

1. Búsqueda del equilibrio ganadería-naturaleza con el fin de evitar el deterioro del
2. suelo.
3. Régimen de libertad de animales.
4. Razas autóctonas adaptadas al medio.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANALIZAR Y CONSTITUIR POR PRIMERA VEZ EL REBAÑO O GANADERÍA ECOLÓGICA.

1. Topologías dentro del ganado:
2. - Equino
3. - Porcino
4. - Avícola
5. - Ovino

ECOLÓGICA. UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON EL MANEJO DE GANADO EN EXPLOTACIONES

1. Legislación de producción ecológica.
2. Normativa medioambiental.
3. Normativa de prevención de riesgos laborales.
4. Fichas y partes de trabajo de los procesos productivos.

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN DEL GANADO ECOLÓGICO

1. Especies y variedades forrajeras y alimentos concentrados más importantes utilizados en ganadería ecológica.
2. Nociones básicas de conservación de forrajes:
3. - Henificación y ensilado.
4. Equipos de preparación, mezcla y distribución de forrajes.
5. Sistemas y pautas de distribución de alimentos.
6. Características e importancia del agua.
7. Cálculo y necesidades.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VARIEDADES EN LA ALIMENTACIÓN

1. Requisitos nutritivos en las diversas etapas.
2. Mamíferos jóvenes. Periodos mínimos de alimentación láctea:
3. - Bovino, Equino, Ovino, Caprino y Porcino.
4. Alimentación diaria del ganado ecológico:
5. - Alimentos básicos de herbívoros.
6. - Alimentos de cerdos y aves de corral.
7. Sistema de rotación en pastos del ganado ecológico.
8. Alimentación en el periodo previo a la época reproductiva.
9. Alimentación en el periodo reproductivo.
10. Alimentación en época de destete.
11. Ración diaria de alimentación del ganado.

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CICLO REPRODUCTIVO DEL GANADO ECOLÓGICO

1. Nociones generales del aparato reproductor.
2. Introducción a la fisiología de la reproducción.
3. Pubertad:
4. - Factores que la regulan.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CICLO OVÁRICO

1. Duración y características del ciclo ovárico.
2. - Celo - Ovulación.
3. - Trastornos funcionales más comunes en la ovulación.
4. Sistemas naturales de sincronización de celos.
5. Métodos de detección de celo.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA CUBRICIÓN

1. Momento y sistema de cubrición.
2. Monta natural.
3. Métodos naturales de la producción.
4. Inseminación artificial:
5. - Ventajas e inconvenientes.
6. - Técnicas de inseminación artificial.
7. Preparación de la hembra para la monta.
8. Causas de infertilidad y esterilidad.
9. Manejo en el periodo post-cubrición.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA GESTACIÓN

1. Diagnóstico precoz de gestación.
2. Metodología.
3. Seguimiento.
4. Cuidados en la gestación.

5. Manejo en el pre-parto.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL PARTO.

1. Signos y síntomas del parto.
2. Etapas del parto.
3. Parto distócico.
4. Puerperio.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LACTACIÓN

1. Duración de la lactación.
2. Cuidados específicos de la lactación.
3. Manejo del destete.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. APARATO REPRODUCTOR MASCULINO

1. Nociones generales del aparato reproductor masculino.
2. Introducción a la fisiología de la reproducción:
3. Factores que afectan a la fertilidad.
4. Cuidados de los sementales.
5. Factores etológicos en el comportamiento reproductivo de los sementales.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. REPRODUCCIÓN EN AVES

1. Edad óptima de las reproductoras para la incubación de sus huevos.
2. Puesta.
3. Manejo de la incubadora y hacedora.
4. Protocolos.

UNIDAD FORMATIVA 1. CONTROL SANITARIO Y APLICACIÓN EN GANADO ECOLÓGICO ECOLÓGICA. CTICA 1. ACTUACIONES PRÁCTICAS EN LA PRESERVACIÓN DE LA SANIDAD DE LA GANADERÍA

1. Inspección y observación de los animales.
2. Nociones sobre las enfermedades más frecuentes del ganado.
3. Detección de animales enfermos.
4. Registro de tratamientos.
5. Requisitos para la toma de muestras.
6. Sistemas y modos de aplicación de medicamentos.
7. Periodo de supresión de los tratamientos medicamentosos.
8. Nociones sobre residuos de compuestos farmacológicos:
9. - Periodos de supresión.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO Y CONTROL SANITARIO

1. Concepto de sanidad animal.
2. Terapia curativa: productos fitoterapéuticos y homeopáticos.
3. Prevención y control sanitario.
4. Terapia curativa: Productos fitoterapéuticos, productos homeopáticos y oligoelementos autorizados.
5. Lucha contra enfermedades infecciosas.
6. Prevención ante enfermedades.
7. Vigilancia Sanitaria.
8. Medidas de control biológico.
9. Medida higiénico- sanitarias.
10. Tratamientos higiénicos sanitarios propedéuticos y terapéuticos.
11. Aplicación de tratamientos obligatorios.
12. Aplicación de programas sanitarios obligatorios.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN ANTE ENFERMEDADES

1. Prevención, control y tratamiento de enfermedades.
2. Administración de medicamentos
3. Fundamentos de la prevención sanitaria.
4. Vigilancia sanitaria.
5. Medidas de control biológico.
6. Medidas higiénico- sanitarias.

ECOLÓGICA. CTICA 4. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON EL MANEJO DE GANADO EN EXPLOTACIONES

1. Normativa sobre seguridad alimentaria en la producción de productos ganaderos.
2. Normativa sobre calidad y trazabilidad.
3. Normativa de prevención de riesgos laborales.
4. Fichas y partes de trabajo de los procesos productivos.

