



Optimización de recursos en la explotación ganadera de recría y cebo (UF2169)

Optimización de recursos en la explotación ganadera de cría y cebo (UF2169)

Duración: 80 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.

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:

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:

1. Nutrición de animales de recría y cebo
 - 1.1. Principios nutritivos de los alimentos.
 - 1.1.1. Características nutricionales de las principales materias primas y materiales susceptibles de utilizarse como alimento.
 - 1.1.2. Tipos y presentaciones de alimentos.
 - 1.1.3. Especies vegetales y variedades forrajeras.
 - 1.1.4. Conservación de forrajes: Ensilados y henificación.
 - 1.1.5. Cuidados, conservación y mantenimiento de alimentos.
 - 1.1.6. Piensos compuestos.
 - 1.1.7. Bases para la realización de racionamientos.
 - 1.1.8. Necesidades nutritivas de los animales.
 - 1.1.9. Nutrición de los monogástricos.
 - 1.1.10. Nutrición de rumiantes.
 - 1.1.11. Necesidades hídricas de los animales.
 - 1.1.12. Dosificación alimenticia.
 - 1.1.13. Digestión y digestibilidad de los alimentos.
 - 1.1.14. Estrategias de distribución de alimentos.
 - 1.1.15. Significación de muestras de alimentos.
 - 1.1.16. Trazabilidad en la alimentación animal.
 2. Preparación y administración de alimentos a animales de recría y cebo
 - 2.1. Programación para la adquisición y optimización de recursos.
 - 2.2. Logística y gestión de compras de alimentos y otros insumos.
 - 2.3. Alimentación líquida.
 - 2.4. Bases de alimentación según especie, raza y orientación productiva.

- 2.5. Formulación y cálculo de raciones optimizadas, en rumiantes.
- 2.6. Cálculo optimizado de fórmulas de piensos compuestos para monogástricos.
- 2.7. Parámetros indicativos de la calidad del alimento.
- 2.8. Ensilaje de forrajes y subproductos.
- 2.9. Henificación de forrajes.
- 2.10. Metodología de pesadas y sistemas de control de consumo de alimentos.
- 2.11. Preparación y suministro de alimentos en granja.
- 2.12. Manejo de equipos de preparación, mezcla y distribución de forrajes.
- 2.13. Métodos y criterios de control de calidad de materias primas y otros insumos.
- 2.14. Sistemas y pautas de distribución de alimentos.
- 2.15. Conservación, limpieza y mantenimiento de silos y almacenes.
- 2.16. Toma de muestras representativas de alimentos.
- 2.17. Calidad del agua:
 - 2.17.1. Importancia en la alimentación.
- 2.18. Métodos de distribución y dosificación de agua potable:
 - 2.18.1. Cálculo y justificación de puntos de distribución en la granja según especie y estado productivo.
- 2.19. Obtención de datos traza.
- 2.20. Protocolo para verificación de cumplimiento de programa de almacenamiento, distribución y consumo, con aplicación de APPCC en todo el proceso de fabricación de alimentos.
- 2.21. Autocontroles de índices productivos, según especie y orientación productiva.
- 2.22. Aplicación de medidas laborales preventivas en el proceso de elaboración y suministro de alimentos.
3. Organización y supervisión del personal de la explotación
 - 3.1. Control de índices productivos.
 - 3.2. Calendario anual de actuaciones.
 - 3.3. Métodos generales de trabajo:
 - 3.3.1. Rutinas.
 - 3.4. Programación semanal de actividades.
 - 3.5. Cálculo de necesidades de personal.
 - 3.6. Organización y asignación de trabajos.
 - 3.7. Elaboración de informes y partes de trabajo.
 - 3.8. Asesoramiento y supervisión del personal.
 - 3.9. Distribución y asignación de responsabilidades.
 - 3.10. Solución de problemas y conflictos laborales.
 - 3.11. Estudio de la eficiencia económica del programa de trabajo establecido.
 - 3.12. Plan de autoprotección y emergencias.
4. Empleo de programas y soluciones informáticas específicas
 - 4.1. La informática como herramienta en producción animal.
 - 4.2. Aplicaciones informáticas genéricas y específicas de gestión de explotaciones ganaderas (producción ganadera).
 - 4.3. Otras soluciones informáticas.
 - 4.4. Integración de sistemas lectura de identificadores electrónicos en herramientas informáticas.
 - 4.5. Transmisión telemática de datos.

4.6. Otros programas informáticos.

5. Aplicación de la normativa específica relacionada con la optimización de recursos en la explotación ganadera de recría y cebo

5.1. Normativa específica de ganadería sobre producción de animales de recría y cebo.

5.2. Normativa legal sobre ayudas a la ganadería.

5.2.1. Páginas de enlace.

5.3. Normativa legal sobre ferias, concursos, subastas y certámenes oficiales de ganado.

5.4. Normativa legal sobre agrupaciones de productores y comercialización de los productos ganaderos.