

Código: 55606
Curso: Manejo Racional del Ganado en Explotaciones Ecológicas
Modalidad: ONLINE
Duración: 90h.

Metodología

El Curso está desarrollado con una metodología a distancia/online. Este sistema de enseñanza está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales. También permite el acceso al curso a aquellas personas que viven en zonas rurales y que tienen interés en continuar formándose.
El alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a su disponibilidad de tiempo.

Se 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 50% del total de las respuestas acertadas. Durante todo el transcurso de la formación, dispondrá de la atención de los tutores, así como la posibilidad de realizar consultas a través de la plataforma de teleformación para cursos online. Entre el material entregado en este curso, se adjunta un documento llamado *Guía didáctica del alumno* donde aparece el horario de tutorías y demás información relevante.

El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá de la modalidad elegida y de las horas de formación. La titulación será remitida por correo una vez corregido su examen, o puesta a su disposición en la plataforma de teleformación una vez finalizado el curso.

Profesorado, medios y titulación

Nuestro centro de formación ha sido fundado en 1996 y en la actualidad, tiene presencia a nivel nacional disponiendo de una plantilla de más de 800 docentes entre personal laboral y freelance. Todos ellos son especialistas en diferentes familias profesionales y les acreditan los numerosos cursos que han impartido para nuestro grupo empresarial. Entre nuestro staff de formadores se encuentran ingenieros, arquitectos, economistas, informáticos, publicistas, diseñadores, médicos, enfermeros, veterinarios, fisioterapeutas, psicólogos, sociólogos, periodistas, filólogos, abogados, cocineros, licenciados en administración de empresas, licenciados en actividades físicas y deportivas, jardineros, peluqueros, educadores sociales, etc.

En todos nuestros cursos, independientemente de la metodología, se ponen a disposición del alumno los medios y materiales docentes necesarios para el desarrollo del mismo.
En los cursos en modalidad e-learning, las consultas y tutorías se pueden realizar a través de teléfono, email y la propia plataforma de teleformación.

En cuanto a la titulación, mostramos a continuación, el modelo de diploma que obtendrás a la finalización del curso:



Fundación Estatal
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO

DIPLOMA
ACREDITATIVO

D./Dña. **XXXXX XXXXX XXXXX** con D.N.I. **11111111H**, ha realizado, con pleno aprovechamiento, el curso titulado **Curso Intensivo de Inglés B2**, con Código **19656** Grupo **30694**, entre los días **29/06/2023** y**30/08/2023**, con una duración total de **56** horas, en la modalidad formativa **ONLINE**

Contenidos impartidos (Ver Dorso)

Firma y sello de la entidad responsable de impartir la formación

securs@
CONSULTORÍA DE FORMACIÓN
Avda. Ramón Nieto nº 133, Bajo
36208 - VIGO
Telf.: 986912815

Fecha de expedición
31 AGO 2023

Firma del alumno

Requistos previos

No hay requisitos previos, ni formativos ni profesionales.

Salidas profesionales

Este curso está específicamente diseñado para incrementar la cualificación profesional en la familia o sector correspondiente.

Objetivos

Este curso tiene como objetivo permitir al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para realizar operaciones de manejo racional del ganado en explotaciones ecológicas.

Contenidos

MÓDULO 1. MANEJO RACIONAL DEL GANADO EN EXPLOTACIONES ECOLÓGICAS
UNIDAD FORMATIVA 1. MANEJO DEL GANADO ECOLÓGICO
UNIDAD DIDÁCTICA 1. RAZAS DE MAMÍFEROS Y AVES DE INTERÉS EN GANADERÍA ECOLÓGICA
Características generales de las razas.
Morfología externa.
Nociones sobre el aparato digestivo:
- Identificación de las principales partes del aparato digestivo.
- Digestión y digestibilidad de los alimentos.
Nociones básicas del aparato respiratorio, circulatorio, locomotor y de la piel
UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO BÁSICO DE ANIMALES EN GANADERÍA ECOLÓGICA
Nociones básicas de comportamiento animal.
Nociones generales de manejo animal.
Identificación animal:
- Sistemas y registros.
Bienestar animal en el transporte.
Fundamentos zootécnicos de la lotificación de animales.
Sistemas, equipos y técnicas de esquileo.
Pérdida del bienestar animal:
- Manejo defectuoso.
- Situaciones de estrés.
Métodos generales de trabajo:
- Rutinas.
Sistemas de inmovilización animal.
Organización y rutinas de trabajo.
UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA GANADERÍA ECOLÓGICA COMO FORMA DE APROVECHAMIENTO EN SISTEMAS AGROFORESTALES.
Búsqueda del equilibrio ganadería-naturaleza con el fin de evitar el deterioro del suelo.
Régimen de libertad de animales.
Razas autóctonas adaptadas al medio.
UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANALIZAR Y CONSTITUIR POR PRIMERA VEZ EL REBAÑO O GANADERÍA ECOLÓGICA.
Topologías dentro del ganado:
- Equino
- Porcino
- Avícola
- Ovino
UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON EL MANEJO DE GANADO EN EXPLOTACIONES ECOLÓGICAS.
Legislación de producción ecológica.
Normativa medioambiental.

Normativa de prevención de riesgos laborales.
Fichas y partes de trabajo de los procesos productivos.
UNIDAD FORMATIVA 2. ALIMENTACIÓN DEL GANADO ECOLÓGICO
UNIDAD DIDÁCTICA 1. ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN
Especies y variedades forrajeras y alimentos concentrados más importantes utilizados en ganadería ecológica.
Nociones básicas de conservación de forrajes:
- Henificación y ensilado.
Equipos de preparación, mezcla y distribución de forrajes.
Sistemas y pautas de distribución de alimentos.
Características e importancia del agua.
Cálculo y necesidades.
UNIDAD DIDÁCTICA 2. VARIEDADES EN LA ALIMENTACIÓN
Requisitos nutritivos en las diversas etapas.
Mamíferos jóvenes. Periodos mínimos de alimentación láctea:
- Bovino, Equino, Ovino, Caprino y Porcino.
Alimentación diaria del ganado ecológico:
- Alimentos básicos de herbívoros.
- Alimentos de cerdos y aves de corral.
Sistema de rotación en pastos del ganado ecológico.
Alimentación en el periodo previo a la época reproductiva.
Alimentación en el periodo reproductivo.
Alimentación en época de destete.
Ración diaria de alimentación del ganado.
UNIDAD FORMATIVA 3. CONTROL DE LA REPRODUCCIÓN
UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CICLO REPRODUCTIVO
Nociones generales del aparato reproductor.
Introducción a la fisiología de la reproducción.
Pubertad:
- Factores que la regulan.
UNIDAD DIDÁCTICA 2. CICLO OVÁRICO
Duración y características del ciclo ovárico.
- Celo - Ovulación.
- Trastornos funcionales más comunes en la ovulación.
Sistemas naturales de sincronización de celos.
Métodos de detección de celo.
UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA CUBRICIÓN
Momento y sistema de cubrición.
Monta natural.
Métodos naturales de la producción.
Inseminación artificial:
- Ventajas e inconvenientes.
- Técnicas de inseminación artificial.
Preparación de la hembra para la monta.
Causas de infertilidad y esterilidad.
Manejo en el periodo post-cubrición.
UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA GESTACIÓN
Diagnóstico precoz de gestación.

Metodología.
Seguimiento.
Cuidados en la gestación.
Manejo en el pre-parto.
UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL PARTO.
Signos y síntomas del parto.
Etapas del parto.
Parto distócico.
Puerperio.
UNIDAD DIDÁCTICA 6. LACTACIÓN
Duración de la lactación.
Cuidados específicos de la lactación.
Manejo del destete.
UNIDAD DIDÁCTICA 7. APARATO REPRODUCTOR MASCULINO
Nociones generales del aparato reproductor masculino.
Introducción a la fisiología de la reproducción:
Factores que afectan a la fertilidad.
Cuidados de los sementales.
Factores etológicos en el comportamiento reproductivo de los sementales.
UNIDAD DIDÁCTICA 8. REPRODUCCIÓN EN AVES
Edad óptima de las reproductoras para la incubación de sus huevos.
Puesta.
Manejo de la incubadora y hacedora.
Protocolos.
UNIDAD FORMATIVA 4. CONTRO SANITARIO Y APLICACIÓN EN GANADO ECOLÓGICO
UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACTUACIONES PRÁCTICAS EN LA PRESERVACIÓN DE LA SANIDAD DE LA GANADERÍA ECOLÓGICA.
Inspección y observación de los animales.
Nociones sobre las enfermedades más frecuentes del ganado.
Detección de animales enfermos.
Registro de tratamientos.
Requisitos para la toma de muestras.
Sistemas y modos de aplicación de medicamentos.
Periodo de supresión de los tratamientos medicamentosos.
Nociones sobre residuos de compuestos farmacológicos:
- Periodos de supresión.
UNIDAD DIDÁCTICA 2. MANEJO Y CONTROL SANITARIO
Concepto de sanidad animal.
Terapia curativa: productos fitoterapéuticos y homeopáticos.
Prevención y control sanitario.
Terapia curativa: Productos fitoterapeuticos, productos homeopáticos y oligoelementos autorizados.
Lucha contra enfermedades infecciosas.
Prevención ante enfermedades.
Vigilancia Sanitaria.
Medidas de control biológico.
Medida higiénico- sanitarias.

Tratamientos higiénicos sanitarios propedéuticos y terapéuticos.
Aplicación de tratamientos obligatorios.
Aplicación de programas sanitarios obligatorios.
UNIDAD DIDÁCTICA 3. PREVENCIÓN ANTE ENFERMEDADES
Prevención, control y tratamiento de enfermedades.
Administración de medicamentos
Fundamentos de la prevención sanitaria.
Vigilancia sanitaria.
Medidas de control biológico.
Medidas higiénico- sanitarias.
UNIDAD DIDÁCTICA 4. NORMATIVA BÁSICA RELACIONADA CON EL MANEJO DE GANADO EN EXPLOTACIONES ECOLÓGICAS
Normativa sobre seguridad alimentaria en la producción de productos ganaderos.
Normativa sobre calidad y trazabilidad.
Normativa de prevención de riesgos laborales.
Fichas y partes de trabajo de los procesos productivos.