



# Curso Práctico de Bienestar Animal para Ganaderos

## Modalidad:

e-learning con una duración 112 horas

## Objetivos:

- Conocer los aspectos fundamentales sobre el bienestar de los animales.
- Conocer las técnicas de ganadería esenciales sobre el cuidado de animales, aplicando su conocimiento para mejorar la salud de estos.

NOTA. Este curso no conlleva la certificación oficial en materia de Bienestar Animal.

## Contenidos:

### MÓDULO 1. OPERACIONES AUXILIARES EN EL CUIDADO, TRANSPORTE Y MANEJO DE ANIMALES

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. NOCIONES BÁSICAS SOBRE ALIMENTACIÓN ANIMAL.

Tipos de alimentos para rumiantes, cerdos, conejos, caballos y aves.

Sistemas y pautas de distribución de alimentos para rumiantes, cerdos, conejos, caballos y aves.

Características e importancia del agua en la alimentación para animales.

Desinfección del agua.

Especies y variedades forrajeras y alimentos concentrados más importantes en la alimentación del ganado.

Nociones básicas de conservación de forrajes: Henificación y ensilado.

Equipos de preparación, mezcla y distribución de forrajes.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONCEPTOS BÁSICOS DE MORFOLOGÍA Y FISIOLOGÍA DE LOS RUMIANTES, CERDOS, CONEJOS, CABALLOS Y AVES.



Morfología externa.

Nociones sobre el aparato digestivo: Identificación de las principales partes del aparato digestivo.

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MANEJO E IDENTIFICACIÓN DE ANIMALES.

Tareas de recepción y lotificación.

Adecuación y control ambiental de las instalaciones.

Sistemas de identificación.

Sistemas de lectura (identificación electrónica, código de barras, etc.).

Listas de control y registro de animales.

Organización del trabajo y rutinas en animales de cría y de cebo.

Inmovilización animal.

Normativa vigente al respecto.

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS DE LA EXPLOTACIÓN.

Periodicidad en la recogida.

Sistemas de recogida: equipo de ordeño, recogida de huevos, etc.

Colocación y transporte de los productos y subproductos.

Limpieza de los sistemas de recogida.

Almacenamiento y conservación de los productos y subproductos de la explotación.

Almacenes y cámaras de conservación.

### UNIDAD DIDÁCTICA 5. NORMATIVA BÁSICA VIGENTE EN EL ÁMBITO EUROPEO, NACIONAL, AUTONÓMICO Y LOCAL RELACIONADA CON ESTE MÓDULO.

Normativa sobre prevención de riesgos laborales, sobre bienestar animal, sobre seguridad alimentaria, sobre seguridad e higiene en las operaciones de producción ganadera y en la manipulación de productos.

## MÓDULO 2. OPERACIONES BÁSICAS DE CONTROL SANITARIO DE ANIMALES

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES DE ANIMALES.

Tratamientos higiénico-sanitarios para animales.

Aplicación de programas vacunales y antiparasitarios en animales de reposición, crías, producción de leche y huevos.

Aplicación de tratamientos preventivos a la llegada de animales a la explotación.

Observación de animales enfermos.

Aplicación de tratamientos preventivos y/o curativos.



Registro de tratamientos.  
Pérdida de bienestar de los animales: situaciones de estrés.  
Medidas de actuación ante animales muertos en la explotación.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. NORMATIVA BÁSICA VIGENTE EN EL ÁMBITO EUROPEO, NACIONAL, AUTONÓMICO Y LOCAL RELACIONADA CON ESTE MÓDULO.

Normativa sobre prevención de riesgos laborales, sobre bienestar animal y sobre sanidad animal.  
**MÓDULO 3. OPERACIONES AUXILIARES DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES Y MANEJO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS EN EXPLOTACIONES GANADERAS**

## UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACONDICIONAMIENTO DE INSTALACIONES DE LA EXPLOTACIÓN GANADERA. COMPONENTES Y EQUIPOS.

Instalaciones de almacenaje, preparación y distribución para alimentación sólida y/o líquida.  
Instalaciones de almacenaje y conservación de otros insumos.  
Otras instalaciones y utillaje.  
Equipos, materiales y productos de limpieza y desinfección: características, componentes, regulación y mantenimiento.

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. ELIMINACIÓN DE SUBPRODUCTOS GANADEROS.

Sistemas de eliminación, problemas medioambientales que plantea.  
Equipos para la limpieza, desinfección, almacenaje, gestión de subproductos y eliminación de residuos.

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. RIESGOS Y PREVENCIÓN DE ACCIDENTES Y DAÑOS EN EL USO DE INSTALACIONES DE LA EXPLOTACIÓN.

Procedimientos seguros en la utilización de instalaciones.  
Elementos de protección de las instalaciones y personales.  
Manipulación y almacenaje de productos tóxicos y peligrosos.

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LA EXPLOTACIÓN GANADERA.

Tipos, componentes, regulación básica.  
Mantenimiento básico de maquinaria y equipos sencillos de la explotación ganadera.  
Materiales y utillaje básico para el mantenimiento de primer nivel de maquinaria y equipos de la explotación ganadera.



## UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCEDIMIENTOS SEGUROS EN UTILIZACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPOS DE LA EXPLOTACIÓN GANADERA.

Riesgos y prevención de accidentes y daños en el uso de maquinaria y equipos.

Elementos de protección en maquinaria y equipos.

Preservación del medio ambiente en el uso de maquinaria y equipos.

Higiene y protección personal en el uso de maquinaria y equipos.

## UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMATIVA VIGENTE EN EL ÁMBITO EUROPEO, NACIONAL, AUTONÓMICO Y LOCAL RELACIONADA CON ESTE MÓDULO.

Normativa sobre protección del medio ambiente, de prevención de riesgos laborales y sobre instalaciones y equipos ganaderos.