



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: Osvaldo López Velasco

Nombre del tema: etiología y sujeción

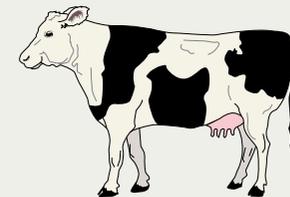
Parcial:1

Nombre de la Materia: Etiología, Fundamentos de Zootecnia y Sujeción

Nombre del profesor: Rodríguez Rodríguez Gonzalo

Nombre de la Licenciatura: Medicina veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre:2



ETIOLOGIA, FUNDAMENTOS DE ZOOTECNIA Y SUJECION

ETOLOGÍA, ORIGEN E IMPORTANCIA

La etología es una rama de la biología que estudia el comportamiento de los animales de su ambiente común o habitat. Tiene como objetivo describe como es el comportamiento de manera individual y colectiva.

ORIGEN

La etología surgió en la década de 1930 y 1940, como una disciplina científica que estudia el comportamiento de los animales. Los investigadores Konrad Lorenz y Niko Tinbergen son considerados los fundadores de la etología.

IMPORTANCIA

ayuda a entender la conducta de los animales salvajes y de las mascotas, y a comprender cómo los problemas medioambientales afectan a su vida, como la medicina veterinaria, la conservación y la producción animal.

CUATRO PLANTEAMIENTOS BÁSICOS DE LA ETOLOGÍA

Causalidad, Causas internas, Causas externas y Desarrollo

1. CAUSALIDAD 2. CAUSAS INTERNAS

1. Este planteamiento se enfoca en las causas internas y externas que desencadenan un comportamiento en los animales.
2. pueden ser cambios en las concentraciones de hormonas (fisiológicas)

3. CAUSAS EXTERNAS 4. DESARROLLO

3. pueden ser estímulos ambientales como la luz, el sonido, el olor, etc. (medio ambiente)
4. Este planteamiento se enfoca en cómo se desarrolla un comportamiento en los animales

INTRODUCCIÓN A LA ZOOTECNIA.

Zoo = animal
Tecnica = técnica

ES LA RAMA DE LA BIOLOGÍA

se preocupa del estudio científico, tecnológico de la cría, explotación y mejora de los animales domésticos a fin de recibir un rendimiento lucra. El objetivo principal de la zootecnia es mejorar la calidad de vida de los animales y garantizar su bienestar

RAMA DE LA CIENCIA ANIMAL

se enfoca en el estudio de la cría, mejoramiento y explotación sostenible de animales para lograr una máxima productividad de las especies para la adecuada explotación comercial.

SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Tipos de sistemas de producción

QUE ES

Un sistema de producción se define como el conjunto de elementos característicos e indispensables que interactúan para lograr un objetivo, en

TIPOS

1. Intensivo
2. Extensivo
3. Transhumantes
4. Sistemas por objetivos

SISTEMAS GANADEROS

Ganadería

CONCEPTO DE SISTEMA GANADERO

Una unidad de investigación que expresa una combinación en la que se interfieren elementos de orden natural, económico y social

GANADERIA

Es una actividad económica que consiste en el manejo de animales domesticables con fines de producción para aprovechamiento. Los principales tipos de ganados existentes son:

- Bovino
- Porcino
- Caprino

TECNICAS DE SUJECIÓN, DERRIBO FÍSICO Y QUÍMICO

se llevan a cabo para impedir o limitar los actos o movimientos defensivos de los animales, con el propósito de salvaguardar la integridad física del operador y sus ayudantes

DERRIBOS POR MEDIO FÍSICO

Se clasifican por:
1. No derivados o incruentos: son aquellos que utilizamos elementos como mecates, jaulas, o instrumental especializado
2. Derivados o cruentos: son aquellos en los que utilizamos instrumental específico, que causa dolor.

DERRIBOS POR MEDIOS QUÍMICOS

Son aquellos en los que nos apoyamos en la aplicación Mi Unive de drogas tranquilizantes o anestésicos; Es de vital importancia controlar la dosis de administración, ya que este tipo de fármacos se puede comportar de manera diferente según la cantidad de principio activo que subministraremos.

