



Nombre del alumno: Dulce lisbeth Mejia Morales

Nombre del profesor : Gonzalo Rodríguez Rodríguez

Materia: Etología

Licenciatura : Medicina veterinaria y zootecnia

2 cuatrimestre

Es

Etología , origen e importancia

LA ETOLOGÍA ES UNA RAMA DE LA BIOLOGÍA QUE ESTUDIA EL COMPORTAMIENTO ANIMAL DE SU AMBIENTE COMÚN O HABITUAL. TIENE COMO OBJETIVO DESCUBRIR COMO ES EL COMPORTAMIENTO DE MANERA INDIVIDUAL Y COLECTIVAMENTE. LOS CIENTÍFICOS DEDICADOS A LA ETOLOGÍA SE DENOMINAN ETÓLOGOS Y ESTUDIAN LAS CARACTERÍSTICAS CONDUCTUALES DISTINTIVAS DE UN GRUPO DETERMINADO Y CÓMO ÉSTAS EVOLUCIONAN PARA LA SUPERVIVENCIA DEL MISMO EN UN AMBIENTE DETERMINADO. LA IMPORTANCIA DE LA ETOLOGÍA RADICA EN QUE PERMITE COMPRENDER MEJOR EL COMPORTAMIENTO DE LOS ANIMALES Y, POR LO TANTO, MEJORAR SU BIENESTAR Y SU RELACIÓN CON LOS SERES HUMANOS.

El origen de los estudios etológicos y la consolidación de la etología como ciencia

En

En la década de 1930, dos investigadores, Konrad Lorenz y Niko Tinbergen, iniciaron una serie de estudios en los que aplicaron métodos rigurosos para observar y registrar el comportamiento animal en su entorno natural. Estos estudios marcaron el inicio de la etología moderna.

La

La etología se consolidó como una ciencia plena y distinta a la psicología comparada a partir de la segunda mitad del siglo pasado, gracias a los estudios sobre animales realizados por Lorenz y Tinbergen, que recibieron el Premio Nobel de Biología en el año 1973

Los

cuatro planteamientos básicos por los que se fundamenta el estudio de la Etología

Causalidad: Este planteamiento se enfoca en las causas internas y externas que desencadenan un comportamiento en los animales. Causas internas pueden ser cambios en las concentraciones de hormonas (fisiológicas) Causas externas pueden ser estímulos ambientales como la luz, el sonido, el olor, etc. (medio ambiente)

Desarrollo: Este planteamiento se enfoca en cómo se desarrolla un comportamiento en los animales. Los estudios etológicos han demostrado que muchos comportamientos son innatos, mientras que otros son aprendidos a través de la experiencia.

Es

Introducción a la zootecnia

Es la rama de la biología aplicada que se preocupa del estudio científico, tecnológico de la cría, explotación y mejora de los animales domésticos a fin de recibir un rendimiento lucrativo.

EL

Objetivo principal de la zootecnia es mejorar la calidad de vida de los animales y garantizar su bienestar, mientras se maximiza la producción de alimentos

La zootecnia es una rama de la ciencia animal que 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

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

son

SISTEMA EXTENSIVO

•Son los sistemas tradicionales o convencionales de la producción animal, además son los más comunes que se encuentran entre los ganaderos pequeños y medianos del sector rural, donde podemos encontrar pastos.

SISTEMAS INTENSIVOS.

•Estos sistemas son totalmente artificiales, creados por el hombre, y los animales están confinados, se le crean condiciones en la infraestructura destinada para este fin, como son condiciones de temperatura, luz y humedad principalmente.

SISTEMAS POR OBJETIVOS.

•Sera por el tipo de propósito que tenga el área o las instalaciones, como pueden ser:
•Simple.
•Doble.
•Triple.

SISTEMAS TRANSHUMANTES.

•Son aquellos donde los animales se rasladan de una zona a otra en busca de mejores condiciones medioambientales o el ganado se mueve en busca de zonas que ofrezca alimentación mejor

Sistemas ganaderos

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

Es

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

Las

Técnica de sujeción físico ,químico

Los distintos procedimientos que 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, evitar lesiones al paciente, y colocarlo en una posición mas

Son

TECNICAS DE CONTENCION.
•Consiste en mantenerlo en una determinada posición en la cual pueda ser examinado, sin peligro para el propio animal

Son

Técnica de sujeción físico, químico

DERRIBOS POR MEDIO FISICO.
Son aquellos en los que utilizamos elementos accesorios, como mecates, instrumentos especiales, etc.
•Clasificación:
•No derivativos o incruentes: son aquellos que utilizamos elementos como mecates, jaulas, o instrumental especializado que solo contienen a los animales por impedimento del movimiento de los mismos
•Derivativos o cruentes: son aquellos en los que utilizamos instrumental específico, que causa dolor, y el animal se queda inmobilizado para no sufrir mas dolor (mordazas, bozales, anillos, nariceras)

DERRIBOS POR MEDIOS QUIMICOS.
•Son aquellos en los que nos apoyamos en la aplicación 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 subministrémos. Así, pueden comportarse como anestésicos, analgésicos o tranquilizantes y sedantes