



**Medicina veterinaria y zootecnia**  
**Etologia, fundamentos de zootecnia y sujecion**  
**Alumno: Leonel Mendoza Jimenez**  
**Profe: Gonzalo Rodriguez Rodriguez**  
**Grado: 2do cuatrimestre**  
**Grupo: B**  
**Actividad: Mapa conceptual**

# Etologia

rama de la biología que estudia el comportamiento animal de su ambiente común o habitual. tiene sus antecedentes mas antiguos del Neolítico.

Sus historiadores fueron: Aristoteles 300 a.C. publico escritos con la observacion animal. Konrad Lorenz y Niko Tinbergen, aplicaron metodos rigurosos para observar y registrar el comportamiento animal en su entorno natural.

## Importancia

En el area de la medicina veterinaria, los estudios etologicos son importantes para comprender el comportamiento de los animales y mejorar su bienestar.

## planteamientos basicos.

**CASALIDAD:** se enfoca en las causas internas y externas que desencadena un comportamiento en los animales.  
**DESARROLLO:** se enfoca en como se desarrolla un comportamiento en los animales.  
**FUNCION:** se enfoca en la funcion que tiene un comportamiento en la supervivencia y reproduccion de los animales.  
**FILOGENIA:** se enfoca en la evolucion del comportamiento animal a lo largo del tiempo.

## Introduccion a la zootecnia

Hace millones de años los hominidos se desarrollaron de una forma distinta al resto de los seres que habitan su entorno, con gran capacidad de aprendizaje los llevo a una rapida evolucion, no solo fisica si no tambien intelectual. la zootecnia se enfoca en el estudio científico, tecnologico de la cría, explotación y mejora de los animales domesticos.

## Sistema de reproduccion

se define como el conjunto de elementos caracteristicos e indispensables que interactuan para lograr un objetivo, encontramos: Sistema extensivos, intensivos, transhuman tes, por objetivos.

## sistemas ganaderos

la forma equilibrada y armonica en que se combinan los factores de produccion para lograr unos productos o servicios de forma eficiente. Ganaderia: actividad economica que consiste en el manejo de animales domesticables con fines de produccion para aprovechamiento.

## tecnicas de sujecion

distintos procedimientos que se llevan acabo para impedir o limitar los actos o movimientos defencivos de los animales. **FISICO:** aquel en los que utilizamos accesorios como mecate, instrumentos especiales, etc. **QUIMICOS:** en los que utilizamos la aplicacion de drogas tranquilizantes o anestecicos.