

Materia: Etología, fundamentos de zootecnia y sujeción

Docente: MVZ. José Luis Flores Gutiérrez

Alumno: EMVZ. Jared Abdiel Santos Osorio

Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia

Trabajo: Cuadro sinóptico

Fecha: 20/01/2023

Robert Bakewel (1760) promovió el rendimiento animal para aumentar la producción en la revolución Industrial.

Aristóteles (384 A.C- 322 A.C.) se consideró como el primer zoólogo de la historia al crear la taxonomía.

**Historia**

Charles Darwin (1809-1882) realizó aportes a la zoología con la teoría de la "Evolución de las especies”

Se cree que la domesticación del ganado tuvo lugar en 12 zonas distintas del mundo.

La domesticación comenzó con la cacería de los animales adultos y la captura de algunas crías.

América central: pavos y patos criollos.

**Zootecnia**

Se deriva de los vocablos griegos “zoon” (animal) y “téchinia” (técnica)

África nor-oriental bovinos y asnos.

**Domesticación**

Europa central: cardo y conejos.

**Selección de los animales de producción**

Selección natural

La selección es la acción mediante la cual, ciertos Individuos en una población son preferidos sobre otros para la producción de la generación siguiente.

Proceso mediante el cual los animales que están mejor a su entorno tienen mayor cambio para sobrevivir y producir más descendencia.

El resultado da a animales con un genotipo deseado que dejarán mayor descendencia.

Hay 2 tipos de selección

Está dirigida a la utilidad del hombre y en que la transformación, resulta en una transformación más rápida de algunas características fenotípicas.

La selección de los animales se hace en 2 pasos

Selección artificial

Aumento de la proporción de genes destacables con efectos aditivos.

2- Estos animales deben servir como padres para la nueva generación.

1.- Los animales con un genotipo superior son identificados.

Estudia el comportamiento de los animales en su medio ambiente

**Desde el punto de vista biológico**

El Animal defiende su territorio con el mínimo uso de la fuerza

Como el comportamiento territorial

Se dedica al estudio científico del carácter humano y animal, así como sus modos de comportamiento

**Desde el punto de vista psicológico**

Aprendizaje

Desarrollando respuestas basadas en la experiencia y jugando un papel importante en la modificación del comportamiento para adecuarlo a las circunstancias determinadas.

Instinto

Acciones regidas por patrones de comportamiento instalados en el sistema nervioso

La base genética del comportamiento dependiendo del funcionamiento de los sistemas nerviosos y hormonales

Analiza

**Etología**

Estudio científico del comportamiento humano y animal.

**Bibliografía**

**Zootecnia**

[**http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci\_arttext&pid=S2311-25812014000100004**](http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2311-25812014000100004)

[**https://zoovetesmipasion.com/que-es-la-zootecnia**](https://zoovetesmipasion.com/que-es-la-zootecnia)

**Etología**

[**http://www.hvmolins.com/es/content/etologia#:~:text=La%20etolog%C3%ADa%20es%20la%20ciencia,equilibrio%20de%20las%20relaciones%20sociales**](http://www.hvmolins.com/es/content/etologia#:~:text=La%20etolog%C3%ADa%20es%20la%20ciencia,equilibrio%20de%20las%20relaciones%20sociales)**.**

[**https://www.uco.es/organiza/departamentos/prod-animal/economia/aula/img/pictorex/06\_07\_01\_TEMA\_5.pdf**](https://www.uco.es/organiza/departamentos/prod-animal/economia/aula/img/pictorex/06_07_01_TEMA_5.pdf)