



**Nombre del alumno: Jorge Uziel Del  
Ángel Vázquez**

**Nombre del profesor: Sandra Edith  
Moreno López**

**Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnista**

**Materia: Introducción a la historia de la medicina veterinaria y zootecnia**

PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del trabajo: zootecnia**

Ocosingo, Chiapas a 25 de noviembre del 2021

# Introducción a la zootecnia general

Origen

Egipto

Hace 3000 años a.C. el hombre confina al animal, le proporciona alimento y además aprende a seleccionar ciertas características deseables.

Origen en las dos etapas más importantes de la prehistoria.

Paleolítico

Neolítico

Edad de la Piedra Labrada: el humano dependía de los alimentos que le brindaba la naturaleza y no por la recolección.

Historia

Se deriva de los vocablos griegos: "zoon" (animal) y "technia" (técnica).

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

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

Robert Bakewell (1760) promovió el rendimiento animal para aumentar la producción en la revolución industrial.

Zonas más importantes

América central: pavos y patos criollos.

África nor-oriental: bovinos y asnos.

Europa central: cerdo y conejos.

Selección de los animales de producción

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

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

Hay dos tipos de selección

Selección natural

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

Selección artificial

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

Selección de los animales se realiza mediante 2 pasos

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

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

Domesticación

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

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

