



**Nombre del alumno: Yan Vázquez Calvo**

**Nombre del profesor: MVZ. Gonzálo Rodríguez Rodríguez**

**Nombre del trabajo: Mapa Conceptual**

**Materia: Zootecnia de Conejos**

**Grado: 7°**

**Grupo: "B"**

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de septiembre de 2024.

# GENÉTICA Y REPRODUCCIÓN

LOS

ANTECEDENTES HISTÓRICOS

SE

Define como Cunicultura al arte de la cría del conejo (*Oryctolagus Cuniculus*)

REPRESENTA

Al Octavo signo del calendario azteca, se relaciona con Xipe Totec Deidad del campo y de las buenas cosechas y en su cosmogonía lo relacionaban con Mextli, la luna.

LA

ANATOMÍA y FISIOLÓGÍA

ESTÁ

Conformado por: Pelo. Nos sirve para apreciar el estado de salud del animal

Y

Dientes: Un animal joven posee dientes cortos y blancos. El animal viejo los presenta largos, amarillos y curvos.  
Ojos: Deben ser vivos y no presentar lagrimeo, ni ningún tipo de exudación  
Uñas: cortas y apenas visibles

LAS

CARACTERÍSTICAS REPRODUCTIVAS

EL

Inicio de la reproducción de 18-20 semanas  
Ovulación inducida por la monta Útero bicornes

Y

Duración de la gestación: 30 días  
Número de crías: 10 gazapos  
Destete 28 días /promedio de destetados – 7.5-8  
Intervalo entre partos 40 días

LA

GENÉTICA

ES

El estudio de la herencia Por la transmisión de genes de padres e hijos

SUFRE

Afectaciones por la herencia como:  
Probabilidad de contraer ciertas enfermedades  
Capacidades mentales Talentos naturales

# GENETICA Y REPRODUCCION

EL

## MEJORAMIENTO GENETICO.

ES

Una operación compleja y costosa que requiere una especialización técnica.

Y

Permite a un ganadero aspirar a la alta productividad y, a alcanzar rentabilidad es necesario para incrementar la productividad en la granjas cunícolas.

LA

## VARIABILIDAD GENETICA.

ES

Una medida de la tendencia de los genotipos de una población a diferenciarse. Los individuos de una misma especie no son idénticos.

SE

Origina por mutaciones, recombinaciones y alteraciones en el cariotipo (el número, forma, tamaño y ordenación interna de los cromosomas.

LOS

## SISTEMAS DE APAREAMIENTO

SON

Raza pura ("purebreeding"): Se define como aquel que posee un pasado ancestral en común, y características similares  
Consanguíneo ("inbreeding"): Apareamiento entre animales con un grado de parentesco mayor

Y

Cercano ("closebreeding"): Se define como el apareamiento de parentesco muy cercano como el padre con la hija, hijo con la madre, hermano con hermana  
Lineal ("linebreeding"): Apareamiento de animales de parentesco menos íntimo  
Abierto ("outcrossing"): Entre miembros de una misma raza, pero que no tienen parentesco alguno entre sí  
Cruzado ("crossbreeding"): Es el apareamiento de animales de diferentes razas