



**Nombre del alumno: Leonardo Rafael Pinto Santos**

**Nombre del profesor: JOSE MAURICIO PADILLA GOMEZ**

**Nombre del trabajo: mapa conceptual**

**Materia: Zootecnia en ovinos y caprinos**

**Grado: 7**

**Grupo: A**

**Comitán de Domínguez Chiapas a 04 de agosto de 2024.**

# Reproducción

## Manejo reproductivo

IDENTIFICACIÓN DE CICLOS DE CELO

• TÉCNICAS PARA PREPARAR ANIMALES  
DETECTORES Quirúrgicos:

a) Vasectomía  
b) Desviación del órgano reproductivo

No Quirúrgicos:

a) Machos intactos con protectores que evitan la monta

b) Administración de inyecciones de testosterona a hembras maduras.

## Nutrición

Cuando los animales enfrenten una falta prolongada de alimento, pueden verse alterados el comienzo y la duración de la temporada reproductiva, además de incrementar el número de ovulaciones silenciosas.

CONDICIONES CLIMÁTICAS:  
Las temperaturas extremas pueden impactar negativamente los índices de fertilidad y prolificidad en las ovejas.

## Inseminación artificial

La Inseminación Artificial (IA) es una técnica reproductiva en la que se recolecta el semen del macho y se inserta en el sistema reproductor de la hembra utilizando herramientas específicas.

# Reproducción

## Lactancia

Se describe como el periodo que pasa desde el nacimiento hasta el destete.

**RELEVANCIA DEL CALOSTRO:** El calostro es la primera secreción producida por la glándula mamaria, con una duración aproximada de 4 a 5 días antes de convertirse en leche.

## ANESTRO POSPARTO

El anestro postparto se ve afectado por factores ambientales, genéticos, metabólicos; y fisiológicos. Abarcando; aspectos como, época de reproducción, nivel nutricional, tiempo de amamantamiento, tiempo de involución uterina, tasa de desarrollo folicular.

## MORTALIDAD DE LOS CORDEROS

Del nacimiento a los 7 días de edad es el lapso más crítico pues ocurre la mayoría de las pérdidas por corderos muertos. Muchos factores contribuyen a estas pérdidas, el vigor del cordero, el número de crías, comportamiento maternal, producción de leche y exposición a las enfermedades.

# Bibliografía

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/libro/LMV/3a7e304ed80e3a49707dc15ac45eef54-LC-LMV703-ZOOTECNIA%20DE%20OVINOS%20Y%20CAPRINOS.pdf>