



UNIVERSIDAD DEL SURESTE  
CAMPUS BERRIOZABAL



MATERIA: ZOOTECNIA DE OVINOS Y CAPRINOS

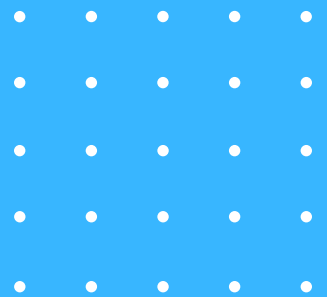
MVZ: JOSÉ LUIS FLORES GUTIERREZ

ALUMNO: ALEJANDRO DANIEL ÁLVAREZ VAZQUEZ

SEPTIMO CUATRIMESTRE

TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS

NOVIEMBRE 2, 2024



# Reproductores (Machos y Hembras)

- Manejo: Los reproductores requieren una preparación antes de la época de apareamiento, lo que incluye revisión veterinaria, vacunación y chequeo de salud.

## Alimentación:

- Machos: La alimentación debe enfocarse en mantener una condición corporal adecuada (ni muy delgados ni muy obesos). Antes de la época de monta, se incrementa el aporte de energía y proteínas para mejorar la fertilidad.
- Hembras: Previo a la monta, es común realizar un “flushing” (incremento en la energía de la dieta) para estimular la ovulación y mejorar la tasa de concepción. Se utilizan suplementos energéticos o forrajes de buena calidad.

# Gestación

- **Manejo:** Durante la gestación, especialmente en los últimos 6-8 semanas, es esencial reducir el estrés y brindar un entorno seguro. Las hembras deben separarse de los otros grupos para evitar peleas o estrés.
- **Alimentación:** La demanda de nutrientes aumenta en el último tercio de la gestación. Se requieren alimentos ricos en energía y proteínas, así como minerales como calcio y fósforo. Se usa forraje de buena calidad complementado con concentrados..

# Lactancia

- **Manejo:** Las madres deben tener un espacio tranquilo y adecuado para la lactancia y estar en un lugar que permita observar el crecimiento y la salud de los corderos.
- **Alimentación:** La lactancia requiere una dieta rica en proteínas y energía para producir leche de buena calidad y en suficiente cantidad. Se recomienda un buen aporte de forraje y un suplemento de concentrados.

# Corderos en Crecimiento

- **Manejo:** A partir de las primeras semanas, se les introduce a una dieta sólida para facilitar el destete. Es importante mantener a los corderos en un ambiente limpio y seco.
- **Alimentación:** Además de la leche materna, se ofrece un alimento de iniciación (creep feeding) a base de concentrados ricos en energía y proteínas, lo que estimula el desarrollo del rumen. A partir de las 4-6 semanas, se aumenta gradualmente la cantidad de alimento sólido.

# Engorde

- **Manejo:** Los ovinos en etapa de engorde deben tener espacio suficiente para moverse, además de un monitoreo constante de peso y salud.
- **Alimentación:** Para maximizar la ganancia de peso, se utiliza una dieta alta en energía y proteínas, a menudo basada en concentrados y forraje de alta calidad. Se pueden incluir granos y forrajes energéticos como maíz y heno.

# MANTENIMIENTO

- Manejo: Las ovejas fuera de producción requieren menor atención nutricional, aunque es importante mantenerlas saludables y en un peso adecuado.
- Alimentación: Una dieta básica de forraje, como pasto o heno, suele ser suficiente. Se les da una cantidad moderada de proteínas y energía para mantener su condición corporal

# **CRIANZA ARTIFICIAL DE CORDEROS**

**La crianza artificial de corderos se realiza cuando la madre no puede amamantar (por muerte, enfermedad o rechazo) o en casos de parto múltiple. Este método requiere atención a varios factores:**



## **a) Alimentación**

- **Calostro:** Los corderos deben recibir calostro en las primeras 24 horas, ya que les proporciona inmunidad y nutrientes esenciales. Si no hay calostro de la madre, puede utilizarse calostro congelado o un sustituto comercial.
- **Leche de reemplazo:** Después del calostro, se les ofrece una fórmula de leche de reemplazo específica para corderos. La leche debe suministrarse tibia (aproximadamente a 37°C) y en porciones adecuadas, evitando sobrealimentación.
- **Creep feeding:** A las 2-3 semanas, se introduce alimento de iniciación para estimular el desarrollo del rumen y preparar el destete.

## **b) Frecuencia de Alimentación**

- **Primeras 1-2 semanas: Los corderos suelen alimentarse cada 3-4 horas, reduciendo gradualmente la frecuencia.**
- **A partir de la semana 3: La frecuencia puede reducirse a 2-3 veces al día, mientras se aumenta la cantidad de leche y se introduce alimento sólido.**

## **c) Manejo del Entorno**

- **Temperatura:** Los corderos necesitan un ambiente cálido (idealmente a 18-21°C) durante las primeras semanas, ya que son sensibles al frío.
- **Higiene:** Las botellas o biberones deben limpiarse después de cada alimentación para evitar infecciones. Además, el lugar debe ser seco y limpio.
- **Monitoreo:** Es esencial revisar regularmente el peso y la salud de los corderos para asegurarse de que están creciendo bien.

## **d) Destete**

- Se realiza alrededor de las 8-10 semanas, cuando los corderos ya consumen suficiente alimento sólido y pueden obtener los nutrientes necesarios sin leche. El destete debe hacerse de manera gradual, reduciendo la cantidad de leche mientras se incrementa la oferta de alimento sólido.