



Nombre de alumno: Eduardo Pulido

**Nombre del profesor: Nayeli Morales
Gomez**

**Nombre del trabajo: Manejo
reproductivo de empadre en bovinos**

Materia: Seminario de tesis

Grado: 7°

Grupo: Único

Comitán de Domínguez Chiapas a 07 de Febrero de 2024.

1. Planteamiento del problema

El empadre corto consiste en mantener al semental separado de las hembras durante la mayor parte del año y únicamente permitir el contacto de este con las hembras en un periodo determinado para que las preñe y los partos ocurran en un periodo corto del año, que de manera general es de 60 a 90 días.

Al implementar un empadre corto en la ganadería de bovinos de carne, presenta ventajas tales como, programar que los partos ocurran en las épocas de mayor disponibilidad y calidad de forraje en el agostadero, se tiene un periodo programado de partos, lo que permite dar mayor atención a las hembras por parir, permite evaluar de manera indirecta la fertilidad de cada uno de los machos, reducir días abiertos post-parto teniendo un becerro por vaca al año y en vaquillonas reducir el tiempo de edad al primer servicio.

El empadre en México es una tecnología que se está comenzando a implementar en los ranchos ganaderos productores de carne, ya que no es una actividad muy reconocida, pero gracias a capacitaciones, simposios, cursos, platicas, entre otras ya es un tema que se esta dando a conocer por los excelentes resultados que esta tecnología nos brinda.

Los estados de México que comenzaron a utilizar estas nuevas tecnologías son Sonora, Chihuahua y Nuevo León. Ya que en estos estados de la Republica fueron las primeras regiones en recibir esta información y capacitarse sobre esta nueva técnica del empadre corto en bovinos, teniendo los mejores resultados en la producción de su hato ganadero.

En ranchos ganaderos productores de carne como lo son Finca el Refugio y Rancho la Guadalupe se presentan diferentes problemáticas sobre la producción de becerros cárnicos, ya que en la actualidad no se tiene un control sobre los días de partos y por consecuencia se tiende a tener mayor cantidad de días abiertos, al igual en vaquillonas tienden a presentar su primer servicio

a los 3 años de edad, y como resultado obtenemos perdidas económicas ya que son días donde los vientres se encuentran vacíos cuando podrían ser vientres gestantes.

Al ejecutar esta nueva tecnología del empadre corto en bovinos resolvemos todos esos problemas productivos y reproductivos que encontramos en nuestro hato ganadero, ya que tendiendo un control sobre los días de partos obtenemos lotes de becerros homogéneos, nacimientos en las épocas de mayor disponibilidad de forraje verde en el agostadero, a las vaquillonas les reducimos el tiempo de edad de su primer servicio, al igual que acortamos los días abiertos post-parto y como consecuencia tenemos una cría por Vaca al año que es el principal objetivo del empadre en bovinos. Y para poder obtener estos excelentes resultados tenemos que tener en cuenta la sanidad, alimentación, instalaciones, manejo y genética de nuestro hato ganadero.