



Nombre de alumno: José Ángel Hernández
Moreno

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte
Aguilar

Nombre del trabajo: súper nota

Materia: Introducción a la historia de la MVZ

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: primer cuatrimestre

Grupo: “A”

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de noviembre de 2022.

FACTORES BÁSICOS DE LA PRODUCCIÓN GANADERA

Existen una serie de factores que condicionan la obtención de cualquier producto animal.

b) Factor técnica de producción: Racionalización de los apareamientos, Obtención de crías y productos, Demandas del mercado, Producción en cantidad y calidad de acuerdo con la demanda y economía.

a) Factor animal o factor materia prima viva: Se estudia desde varios aspectos: -Genética y mejora genética -Estudios etnológicos -Etología



c) Factor de medio ecológico o ambiente: Alojamiento, iluminación, calor, frío, radiaciones, lluvia, pastos, nutrimentos (alimentación racional, sistemas de pastoreo).



d) Factor económico: con la conjunción de los tres factores anteriormente reseñados obtenemos el producto de origen animal (leche, carne, huevos, pieles, lana, miel, velocidad, acometividad).



División de la zootecnia con fines didácticos. A efectos didácticos y dada su amplitud y complejidad, los conocimientos zootécnicos se recogen en diversas materias o asignaturas, de entre las que podemos reseñar: Biología, Anatomía, Fisiología, Etnología, Genética, Alimentación, Agricultura, Reproducción, Etología, Producción Animal

TIERRA:
Es fundamental el terreno porque es el espacio o la finca en la cual se va a llevar a cabo el sistema de producción.

MANO DE OBRA:
Haciendo referencia a la capacitación y la interacción de los trabajadores de la ganadería.

REBAÑO:
Son los animales que conforman el hato ganadero, son los encargados de producir la leche.

TECNOLOGÍA:
La más simple como la división de potreros hasta las de última generación como los sistemas de instalaciones más sofisticados.

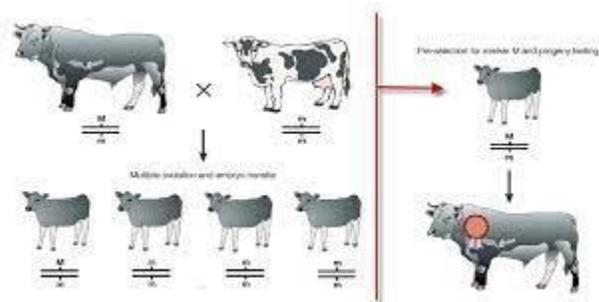
Sistemas productivos

En México, las actividades productivas se dan, en términos generales, bajo tres sistemas de producción. Los sistemas son: el tecnificado, el semi tecnificado y el familiar, al que también le llegan a nombrar rural, periurbano.



Sistema de producción de doble propósito.

Una característica importante del sistema de producción de doble propósito es que el objeto de producción no lo constituye únicamente la leche, sino también la carne.



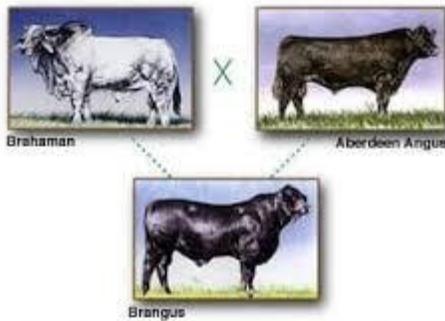
Manejo y aprovechamiento del material genético.

Para el manejo adecuado de la genética en una unidad de producción, es importante considerar algunos puntos, como los siguientes: 1) Sistemas de identificación. 2) Registros de producción.

Genética.

La genética es el estudio de la herencia, el proceso en el cual un padre le transmite ciertos genes a sus hijos. La apariencia de una persona (estatura, color del cabello, de piel y de los ojos) está determinada por los genes.

Selección. En los programas de mejoramiento genético, la selección es el principal método para cambiar la productividad en la población. Ésta ocurre cuando se eligen ciertos animales para permanecer y reproducirse. Hay tres formas fundamentales de selección: direccional, estabilizante y divergente



Ejemplo de cruce entre diferentes razas.

