



La Vida te ha retado a una dura batalla, pero no te preocupes, ¡TÚ puedes vencerla!

1. Identificación		
Docente: GLADYS CORTES PINZON		Celular: 316-7465464 Mail:gcortespinzon@yahoo.es
Área: TECNICA	Asignatura: Pecuaria	Grado:10-2 10-3
Tema: Razas de ganado bovino.		Trimestre: 1
Nombre del estudiante:		Curso:10-2 10-3
Fecha de Entrega:		Guía No. 2

2. Propósito
Objetivos Reconoce e identifica las razas de ganado que existe en su entorno.
Desempeños: <ul style="list-style-type: none">► Identificará las diferentes razas bovinas y las clasificará de acuerdo a su producción; mediante la observación y análisis en campo

3. Orientaciones generales para el desarrollo de la guía
Se explicaran los conceptos de ganado de carne ,doble propósito y razas criollas, luego de tener claridad se realizara un taller sobre la temática propuesta en las dos guías.

4. Contenido
<p>GANADO DE CARNE CARACTERISTICAS GENERALES Las razas de carne se caracterizan por:</p>  <ul style="list-style-type: none">► Por poseer gran masa muscular► Las extremidades de esta clase son cortas y juiciosas.► La piel es fina, elástica, suelta, suave y plegable.► Sus pelos son sedosos y finos.► Sus cuellos son cortos y gruesos.



El ganado de carne fue mejorado para producir una cantidad de leche apenas suficiente para amamantar a su cría y los nutrientes restantes son almacenados para la producción de carne y grasa

Son razas originarias de Europa conocidas por sus altos rendimientos cárnicos y la precocidad de sus crías.

RAZAS DE CARNE

HEREFORD



Originarias de Inglaterra e importadas a América en 1816. En Chile ha sido una de las razas introducidas con una mayor distribución, debido a su rusticidad y por lo tanto adaptación a una gran variedad de climas.

Es muy usada en cruza para mejorar las características de carne.

Características:

- Cara con pelo crespo
- Carne con infiltración de grasa

ABERDEEN ANGUS



Origen: Escocia (Aberdeenshire).

- Color: capa negra o colorada.
- Tamaño: pequeño y firme.
- Peso: Hembra; 750 kg.
- Macho; 950 kg.
- Rendimiento en canal: 58-68%.
- Habilidad materna: buena.



CHAROLAIS



Es una de las razas antiguas de Francia (más de 200 años), desarrollada en el distrito de Charoláis y llevada a los Estados Unidos en la década de los 30.

Características:

- Con o sin cuernos.
- De gran musculatura y alto rendimiento en canal
- Baja grasa intramuscular.

CHIANINA



Es una de las razas antiguas de Italia y del mundo, datada desde antes del Imperio Romano. Proviene del valle Chiana en el centro de Italia.

Fue introducida en Estados Unidos en 1971.

Características:

- Con o sin cuernos
- Extremidades muy altas y largas
- Habilidad materna muy buena.



SIMENTAL



Es la segunda raza más popular en el mundo, originaria del valle Simme en Suiza. Introducida en Canadá en 1967. Se considera una raza de doble propósito pero con más tendencia hacia carne.

Características:

- Conocida por sus cualidades maternas.
- De gran crecimiento y docilidad.
- Colores característicos: rojizo, amarillo, rojo oscuro o negro.

AZUL BELGA



Origen

Esta raza ha evolucionado a partir de tipos bovinos autóctonos que durante la segunda mitad del siglo se cruzaron repetidas veces con Frisones holandeses y Shorthorn ingleses. A principios del siglo algunas razas francesas de carne, en particular la Charolais, se cruzaron también con estos animales. Estos cruzamientos dieron el patrón característico de esta raza quedó establecido como la raza de Bélgica.

Características físicas

La capa cárdena con manchas blancas es la más común; este pelaje le da una tonalidad azul por lo que se conoce también a esta raza como Belga Azul. No es infrecuente el color blanco. El pelo es de longitud y rigidez media; nace en una piel bastante suelta y de grosor medio, con pigmentación clara. Los cuernos son pequeños y encorvados como en Frisones holandeses.



GYR



Origen

La península de Katiawar, al Oeste de la India, se identifica como su hábitat primario.

El primer ganado Gyr en América fue llevado a Brasil, país en donde se difundió ampliamente en las provincias centrales y sureñas. El ganado Gyr mexicano es de estirpe brasileña. Se le exportó de Brasil a Estados Unidos para formar el Brahaman Rojo.

Características físicas

Es una raza de talla media, siendo su distinción sobre las demás razas la conformación de su cabeza, que posee

LIMOUSIN



Origen

Esta raza se formó en el sudoeste de Francia, en la región Vasca; su nombre proviene de la antigua provincia de Limoges. Aunque no se sabe concretamente su origen, se cree que es una variedad de la raza aquitánica, del tipo de "Bos Taurus Frontosus".

Características físicas

El Limousin es más rústico que el Charolais y su conformación fue orientada mediante selección hacia la producción de carne; su color es amarillo claro (bayo). La cabeza es fuerte, de tamaño mediano, frente ancha y abultada, perfil convexilíneo; de pelo rizado. Color: pelaje amarillo claro o anaranjado, que cubre íntegramente el cuerpo del bovino y se aclara en las extremidades y en la cara inferior del vientre.



GUZERAT



Origen

Región Norte y Suroccidental de la India.

Con este nombre no existe raza alguna en la India y se supone correspondería a la Kankrej, que en ese país sería el representativo de un grupo importante y de antiguo linaje, cuya área geográfica es bastante extensa en el territorio de Bombay, al norte de Guzerat del que provendría la designación acordada en Brasil.

Características

físicas

Siendo la Kankrej una de las razas más pesadas de la India se explica a su vez que la Guzerat desarrolle un gran tamaño corporal, que a veces supera al del Nellore cuando adultos. Los animales de esta raza exhiben en ambos sexos una apariencia majestuosa y gran prestancia al andar, por llevar erguida la cabeza, con cuernos voluminosos y llamativos. cara recta y morro amplio pigmentado de negro; ojos grandes negros y de expresión mansa; cuernos largos bastante gruesos en forma de lira y terminados en dirección hacia atrás.

BRAHAMAN



Origen

La raza Brahman Americana tuvo su origen en el ganado vacuno importado en Estados Unidos desde la India. Este ganado indio se conoce con los nombres de Brahman o Cebú. Los animales de la raza Brahman constituyen el ganado sagrado de la India. Son muchos los hindúes que no comen carne, no permiten el sacrificio en su tierra nativa ni las venden a otros..

A Estados Unidos llegaron tres variedades o estirpes cebuinas que son: la Guzerat, Nellore y Gyr;

Características Físicas

Su talla es grande; cabeza ancha; perfil recto; cuello corto y grueso con papada grande; cuernos cortos que se proyectan hacia atrás y hacia afuera, orejas cortas y poco colgantes; vientre voluminoso; cruz alta con giba bien

NELORE



Origen

Se originó en los distritos de ese mismo nombre en la India, especialmente en la costa Sur, en la provincia de Madrás. Fue en el Brasil donde algunos autores lo empezaron a denominar Nellore, como sinónimo de Ongole, a un importante grupo étnico introducido desde ese distrito.

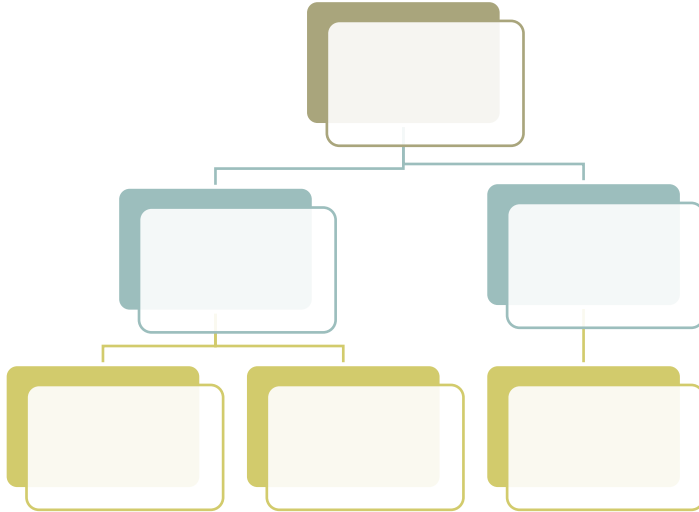
Características físicas

Son animales de aspecto vigoroso y con gran desarrollo muscular y corporal; cabeza no muy ancha, con cara alargada, frente ancha y morro fino; cráneo de perfil rectilíneo; ojos grandes de forma elíptica, con expresión de mansedumbre; orejas de tamaño mediano; cuernos cortos, gruesos y puntiagudos en el macho; en las hembras ligeramente inclinados hacia atrás. La raza Nellore es la que presenta los cuernos más pequeños de todas las razas Cebú. Cuello corto y grueso, con papada grande.



ACTIVIDAD

1.- Realice un cuadro sinóptico de la evolución de la ganadería



2.- Completar:

En qué periodo de la historia de la humanidad aparece la ganadería _____

3.- De acuerdo a ese periodo narre los acontecimientos más importantes sobre la ganadería.

4.- Nombre los países actuales donde nace la ganadería hace más de 10.000 años.

5.- Elabore en un cuadro las razas lecheras más importantes vista en la guía 1; resaltando sus características propias de la raza.

6.- De acuerdo a la imagen responda:

a.- Raza. _____

b.- país de origen. _____

c.- Bos Taurus- Bos indicus. _____





INSTITUTO TÉCNICO DE SABANA DE TORRES I.T.E.S.

RES. APROBACIÓN No. 017251 de Octubre 24 de 2011

Celular: 3186992098 Provincia - Sabana de Torres





INSTITUTO TÉCNICO DE SABANA DE TORRES I.T.E.S.
RES. APROBACIÓN No. 017251 de Octubre 24 de 2011
Celular: 3186992098 Provincia - Sabana de Torres

7.- Nombre las diferencias fenotípicas del bos tauros y del bos indicus

BOS TAURUS

BOS INDICUS

--	--



*INSTITUTO TÉCNICO DE SABANA DE TORRES I.T.E.S.
RES. APROBACIÓN No. 017251 de Octubre 24 de 2011
Celular: 3186992098 Provincia - Sabana de Torres*

5. Actividades a Realizar

Ya visto dos temas se presenta actividades que el estudiante debe realizar para fortalecer los contenidos estudiados en la guía 1 y 2

6. Proceso de evaluación

Se evaluará la actividad del taller 1 y 2, también los encuentros virtuales tendrán una calificación ponderada de acuerdo al número de ellos que se realice.

7. Bibliografía

<https://www.ganaderia.com/raza/Belga-Azul>
<https://www.ganaderia.com/raza/Nelore>
[.com/search?q=BRAHAMAN+ROJO&oq=B&aqs=chrome.0.69i59j69i57j69i59l2j69i60l4.4552j0j9&sourceid=chrome&ie=UTF-8](https://www.ganaderia.com/search?q=BRAHAMAN+ROJO&oq=B&aqs=chrome.0.69i59j69i57j69i59l2j69i60l4.4552j0j9&sourceid=chrome&ie=UTF-8)