



UDS

Mi universidad

Alumna:

PAOLA ELIZABETH MALDONADO CANCINO

Materia:

ETIOLOGIA

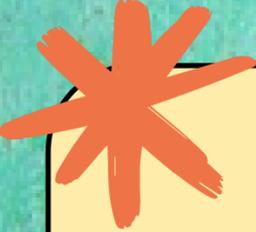
Profesor:

GONZALO RODRÍGUEZ

Licenciatura:

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE #2



CONCEPTO ETIOLÓGICO

Etiología a la ciencia encargada del estudio y análisis de las causas o procedencias de las cosas. En la medicina para de esta forma detectar la causa de las enfermedades partiendo del punto de haber conocido sus efectos y el por qué de los mismos. La enfermedad por la cual asiste el paciente

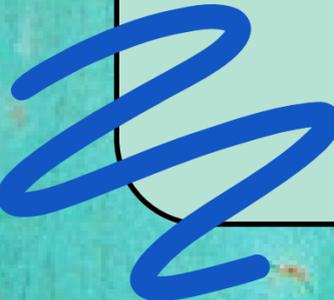


IMPORTANCIA DE LOS ESTUDIOS ETIOLÓGICOS EN LA MEDICINA VETERINARIA

La importancia del estudio de la Etología Bovina para su aplicación en la práctica del manejo de ganado, radica en que los animales que son tratados con la mayor aproximación a las condiciones naturales de su especie, alcanzan un máximo rendimiento debido a la mínima presencia o a la ausencia total de stress que pudiera afectar el equilibrio productivo, ocasionando grandes pérdidas en cantidad y calidad. La ganadería podría obtener grandes beneficios si solo se le diera la importancia adecuada a las necesidades del animal, con la firme convicción de que esto le proporcionará al productor las recompensas esperadas en todo sistema de producción bovino.



ETIOLOGIA, FUNDAMENTOS DE ZOOTECNIA Y SUJECCIÓN



RELACIÓN DE LA DOMESTICACIÓN

La domesticación ha fascinado a los naturalistas y biólogos por mucho tiempo. Así, hay diferentes trabajos clásicos sobre la domesticación de plantas y animales, entre los que destacan los estudios de Charles Darwin (1809-1882). Si recuerda el lector, sus ejemplos de selección en el Origen de las Especies (1859) se refieren a casos de selección artificial por los humanos y a partir de ellos deduce y ejemplifica que un proceso similar debe ocurrir en especies silvestres, que es la selección natural.



SISTEMA DE PRODUCCIÓN

Es el conjunto de plantas y animales que en condiciones ambientales determinadas son manejados por el hombre con técnicas y herramientas específicas que le permiten obtener un producto útil a la sociedad. Puede decirse además, que es la forma equilibrada y armónica en que se combinan los factores de producción para lograr productos o servicios de forma eficiente. En el sistema intervienen elementos ambientales, técnicos y socioeconómicos, cada elemento del sistema tiene influencia sobre los demás. Cada sistema de producción presenta su dinámica propia.

ETOLOGIA

La aplicación de la etología a la ganadería permite mejorar la eficiencia de producción a través del manejo sin estrés de los animales. El uso de estos criterios permite minimizar el impacto de procesos estresantes sobre el rendimiento del animal y la calidad del producto.

Aquí se tratan también los resultados obtenidos por investigadores de la Universidad de Utah sobre el comportamiento del ganado en pastoreos de corta duración y su impacto sobre la pastura.

