



Etología

GARCÍA GONZÁLEZ VALERIA ANGÉLICA

MVZ Barreada Roberto García Sedano.

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Licenciatura Veterinaria y Zootecnia

Etiología fundamentos de la zootecnia

Tapachula, Chiapas

20 de enero del 2024

Introducción

A lo largo de la historia de la humanidad, el interés por observar, reconocer y comprender el comportamiento animal ha sido una de las profesiones más relevantes. La etología es la ciencia que estudia el comportamiento normal de los animales salvajes. Hoy en día, la domesticación de los animales les ha hecho sufrir los clásicos problemas de convivencia, y aunque la convivencia existe desde hace miles de años, todavía está lejos de ser ideal para las tres especies que nos importan: humanos, perros y gatos.

Para abordar estas situaciones, la etología nos sirve como una herramienta que nos ayuda a comprender a nuestras mascotas, ya sean perros o gatos, y comprender los orígenes de su comportamiento, qué lo provoca, la situación y nuestro comportamiento así que debemos tomar medidas para poner fin a la situación y poder disfrutar más de su vida con nosotros.

Desarrollo

La etología es el estudio de la psicobiología, presta atención a las conductas espontáneas de los animales en su entorno. Esta considera que la conducta es un conjunto de rasgos fenotípicos, que está influenciado en parte a los genes que se han heredado de las generaciones pasadas. Podemos decir que la etología estudia la conducta natural, explica cómo esta se produce, qué función adaptativa tiene y cuál es su evolución a lo largo de las generaciones.

Para investigar la etología de un animal se deben inspeccionar algunos rasgos, como por ejemplo, los patrones de comportamiento que estos llevan, estos son segmentos organizados de comportamiento teniendo una función especial, estos son generalmente ocasionados por conductas hereditarias, este puede ser modificado con entrenamiento y aprendizaje hacia el animal. Al conocer estos patrones de comportamiento nos permiten utilizar dispositivos o sistemas que nos pueden ahorrar tiempo. Cada patrón de comportamiento tiene alguna suerte de estímulo primario en el cual se exhiben el comportamiento en ausencia de cualquier

experiencia previa. Así que podemos decir que los animales organizan su comportamiento fundamental a través de procesos de aprendizajes.

Al observar el comportamiento de los animales que viven en condiciones típicas de domesticación, descubrimos que a menudo hacen las mismas cosas a horas fijas, día tras día.

Dado que la conducta es una actividad, debe involucrar funciones fisiológicas. Cualquier tipo de conducta implica la recepción de estimulación a través de los órganos de los sentidos, la conversión de esta estimulación en actividad neuronal, la acción combinada del sistema nervioso y, finalmente, la actividad de diversos órganos motores externos e internos. Para estos mecanismos fisiológicos, cada patrón de comportamiento especial puede tener su propia función fisiológica especial, activada por estímulos externos específicos, que se transforman y transmiten a través de vías neuronales específicas, produciendo así actividades integradas.

Muchas personas tratan a los animales como a los humanos y se sorprenden cuando los animales reaccionan a los estímulos de manera diferente que los humanos. Por ejemplo, a muchos animales no les gusta que les acaricien la cabeza o les rasquen las sienes. Algunas especies consideran que extender la mano y tocar la cabeza de un animal para acariciarlo es una amenaza.

Por tanto la etología juega un rol muy importante para la medicina veterinaria pues se necesita saber y estudiar a fondo los comportamientos y reacciones que tendrán los animales en alguna acción de nosotros como humanos o mediante una circunstancia fuera de lo normal o cotidiana para ellos, por ello esta ciencia es de suma relevancia y se debe considerar que la ciencia es una forma de saber y entender con profundidad.

Conclusión

Esta rama de la medicina veterinaria es una gran herramienta para toda la sociedad y en especial para los dueños de animales, ya sea de granja, salvajes o domésticos, pues podremos saber cómo reaccionar o que hacer en algunas situaciones fuera de lo común y no cometer un error y evitar accidentes, por tal motivo se debe considerar algo fundamental para el conocimiento de los humanos.

Bibliografía

<https://www.etologiaveterinaria.net/inicio/qu%C3%A9-es-la-etolog%C3%ADa/>

https://www.produccion-animal.com.ar/etologia_y_bienestar/etologia_en_general/10-Etologia_y_comportamiento.pdf

https://www.produccion-animal.com.ar/etologia_y_bienestar/etologia_en_general/07-etologia.pdf