

UDS
Universidad del Sureste
Campus TAPACHULA

Medicina Veterinaria y Zootecnia

FUNDAMENTOS DE LA ETOLOGÍA Y
SUJECIÓN

Ensayo



Médico Roberto Sedano

Alumno: Roberto Orozco Hernández
Fecha de entrega: 22/01/23

¿Qué es Etología?

Se dice que la etología es el estudio del comportamiento animal en todas sus facetas.

Una de las principales funciones de la etología es el estudio del instinto (comportamientos que los animales heredan y muestran sin razón) frente al aprendizaje (comportamientos que los animales desarrollan durante su vida).

Además, estudia otras ramas como la comunicación animal, la depredación, la defensa, la agresión, el apareamiento, los patrones de acción fijos y los liberadores, y la migración.

Esta ciencia también trata de identificar el nivel de conciencia de los animales, que varía según las especies.

Y además estudia el comportamiento de los animales para garantizar su supervivencia en su entorno natural tanto los comportamientos que son innatos, instintivos, como los que se aprenden en relación con el entorno o con otros animales.

Sus mayores aportes son incrementar el bienestar animal, optimizar la producción, realizar el diagnóstico de enfermedades, fomentar la supervivencia de especies en peligro de extinción. Además, su estudio aporta herramientas para terapias asistidas con animales.

El primer etólogo del mundo fue Charles Darwin, con sus contribuciones a la comprensión de la evolución, la selección natural y el éxito reproductivo han sido de gran importancia para trabajos posteriores.

Charles Darwin publicó en 1872 un libro titulado “La expresión de las emociones en el hombre y los animales” en el cual se tocan temas sobre etología y se describe el comportamiento de algunas especies animales.

Se puede decir que la etología está relacionada tanto con la zoología como con la psicología humana.

Los estudios suelen realizarse normalmente con el animal en su entorno natural, aunque también hay experimentos en entornos controlados como laboratorios o granjas.

Por ejemplo, los científicos han identificado que algunos animales practican la monogamia para preservar la especie, ya que ambos progenitores se encargarán de las crías. Este es el caso, por ejemplo, de los pingüinos.

Se diferencia del conductismo en que no considera que el comportamiento del animal pueda explicarse siempre como una respuesta a un estímulo.

Importancia de la Etología en la Medicina Veterinaria

Algunos ejemplos en los cuales podemos aplicar la etología son los siguientes:

El adiestramiento de mascotas

Cualquiera que tenga un nuevo cachorro o gatito sabe que el adiestramiento puede ser difícil. Al comprender el comportamiento natural de los animales de determinadas especies y razas, se puede entender mejor cómo fomentar los comportamientos deseables y desalentar los indeseables.

Bienestar y conservación de los animales

La etología es un campo vital para cualquiera que trabaje en la protección de especies vulnerables: si entiendes los comportamientos naturales de una especie animal, sabrás cómo mantenerla a salvo

Seguridad humana

Tener unos conocimientos básicos de etología puede ayudarte a mantenerte a salvo cuando te encuentres con animales en cualquier situación, ya sea que veas un oso, una serpiente de cascabel o una araña venenosa.