



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS TAPACHULA**

UDS

ENSAYO: Etologia, que es, para que sirve, como se realiza

- **CHRISTIAN VALERIA FIGUEROA VICTORIA**
- **MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA**
- **2do CUATRIMESTRE**
- **MVZ. ROBERTO BARREDA SEDANO GARCIA**

La Etología es una rama de la Biología que aborda el estudio de la conducta espontánea de los animales en su medio natural, es una disciplina relativamente nueva dentro de la ciencia animal, aunque algunos de sus principios han sido usados en la producción animal durante años.

Ampliamente, la Etología es el estudio científico del comportamiento de los animales en su ambiente común o habitual. Las condiciones ambientales más habituales en los animales domésticos, son claramente, la domesticación.

La domesticación se instauró como el estudio objetivo del comportamiento animal, individual y colectivamente; Entendemos por comportamiento el modo en el que el animal media dinámicamente con su medio ambiente y cómo éste puede afectarlo. Teniendo así reacciones, en ocasiones un poco obvias, se manifiestan normalmente en forma de movimiento o cese de actividad de todo el cuerpo o parte de él, el comportamiento puede involucrar la respuesta de un solo individuo reaccionando a un estímulo o cambio fisiológico, pero también puede referirse a dos individuos respondiendo uno a las acciones del otro.

La etología veterinaria se utiliza para:

- Evaluación del bienestar animal
- Optimización de la reproducción
- Control de conducta

El comportamiento animal preside muchos aspectos de la Zootecnia por:

a) Para criar y producir: es necesario conocer tanto las características físicas como etológicas de los animales:

- detección y sincronización de celos
- reproducción asistida

b) Para incrementar la productividad: para producir carne, leche o fibra, un animal debe estar bien alimentado y su comportamiento social interactúa con el ingestivo: los animales aislados pueden no comer bien porque les falta facilitación social, y en

la cría en grupo, los que ocupan un lugar social bajo pueden tener impedido el acceso a la comida

c) Para estimar la heredabilidad de determinados comportamientos: En animales de granja es muy importante la docilidad en el manejo, el comportamiento maternal, la capacidad de adaptación a los sistemas de cría y alimentación en grupo, etc.

Tipos de comportamiento:

1. ingestivo
2. sexual
3. eliminativo
4. epimeletico
5. agonístico
6. abrigo
7. investigación
8. orden social
9. alimentación
10. sueño y descanso

El comportamiento de los animales puede ser estudiado a través de la descripción de patrones de comportamiento involucrados en los diferentes tipos de adaptación o ajuste. Cada especie tiene su patrón de comportamiento básico característico el cual puede ser parcialmente suprimido o exagerado bajo condiciones de domesticación. Sin embargo, la domesticación no ha producido nuevos patrones, sino que solamente ha modificado el antiguo. Entendemos así que la comprensión de los patrones de comportamiento característicos de una especie es una parte esencial del cuidado y manejo exitoso.