

Objetivo: Identificar las adaptaciones conductuales o de comportamiento de los animales.

Cuartos básicos



Copia en tu cuaderno:

Adaptaciones conductuales de los animales

Las **adaptaciones conductuales**, como su nombre lo indica hacen referencia a las alteraciones de la conducta de un **animal**. Estos cambios en su comportamiento se pueden producir por diversos motivos, desde su reproducción para asegurar la salvación de su especie, hasta disputas por la ansiada comida.

Algunos seres vivos modifican sus conductas en respuesta a cambios ambientales, sociales y de supervivencia. Veamos algunos ejemplos de las adaptaciones más comunes entre los animales.

Las migraciones

El desplazamiento de los animales hacia otros lugares tiene diversas causas y entre las más comunes se encuentran la búsqueda de condiciones favorables para vivir, defenderse de sus depredadores, buscar alimento, asegurar la reproducción, regular su temperatura, entre otras.

Moverse a un nuevo lugar trae ventajas obvias a los individuos que realicen dicho desplazamiento, por lo que su frecuencia incrementará su población. Dentro de estos grupos encontramos migración de aves, de peces, de insectos y de mamíferos.



El Infanticidio

El infanticidio es un comportamiento animal que puede ser usado por los machos para competir entre sí. En los leones, por ejemplo, ocurre este fenómeno.

La unidad básica de estos felinos es la manada, formada por un grupo de hembras con relaciones cercanas de parentesco y sus respectivas crías. Los machos no son tan abundantes en la manada, generalmente son dos o tres.

Los machos pueden “mudarse” a otra manada, tarea muy traumática en la mayoría de los casos. Cuando llega el nuevo integrante existen dos posibilidades: pueden ser violentamente rechazados o, después de un arduo combate, ganan el puesto y se convierten en nuevos integrantes de la manada, dando muerte a las crías que no les pertenecen.



El Cortejo

Uno de los espectáculos más grandes de la naturaleza son las danzas de cortejo que desarrollan por ejemplo las aves para atraer a sus parejas. Todo el gasto de energía en complejos bailes, despliegue de colores y de sonidos tiene un único fin: la reproducción.

Distintos machos se encargan de exhibirse a las hembras y estas escogen al que consideren “el mejor”. La decisión de la hembra ha sido ampliamente estudiada y los autores han propuesto distintas hipótesis.

Puede que las exhibiciones desplegadas por los machos sean indicadores de “buenos genes”. Así, las hembras serán muy selectivas para asegurar estos genes a sus descendientes.



La sociedad

El hecho de ser social no es algo exclusivo de los seres humanos, sino que en el mundo animal existen numerosas especies que demuestran diferentes casos de comportamiento social entre los individuos. Hay animales que se relacionan entre sí, que interactúan, que conviven con el fin de sentirse acompañado, seguro, defenderse de sus depredadores y buscar el alimento con más facilidad. Si pensamos en algún ejemplo de animal que refleje este tipo de acciones, tenemos el caso del chimpancé o el elefante, animales sociales por naturaleza que mediante sus acciones representan este tipo de comportamiento.



La caza

La **caza en manada** es practicada por depredadores que han evolucionado para cazar su presa mediante el trabajo conjunto con otros miembros de su especie. Normalmente, estos animales están estrechamente relacionados entre sí. El cazador en grupo más conocido es el lobo.

La imagen de lobos cazando en manada puede evocar sentimientos de miedo y ansiedad. Sin embargo, es precisamente este acto de colaboración, la complejidad de sus relaciones sociales, y el uso del lenguaje corporal para transmitir las reglas de la manada, lo que nos hace detenernos y reflexionar acerca de la magnitud de la inteligencia y la profundidad de las emociones en estos animales.



ACTIVIDAD: TRABAJA EN TU CUADERNO

1. Escribe los siguientes enunciados y responde con una V si es verdadero o una F si es falso. (Justifica las falsas).

1. ____ Las adaptaciones conductuales están relacionadas con el comportamiento del animal.
2. ____ La migración corresponde a la estadía de los animales en un mismo lugar.
3. ____ El infanticidio es un comportamiento de los machos para competir entre sí.
4. ____ El único fin del cortejo en los animales es la obtención del alimento.
5. ____ El chimpancé y el elefante son animales que tienen la necesidad de vivir en sociedad.
6. ____ El lobo es un animal que se caracteriza por cazar de manera solitaria.
7. ____ Las adaptaciones de los animales se clasifican en estructurales, fisiológicas y conductuales.

Büeh
Trabaj!