

# Comportamiento Animal

DOCENTE: Leonardo González Galli

---

## Objetivos

Que los/as estudiantes

- Conozcan y comprendan algunas de las principales teorías científicas sobre el comportamiento animal.
- Que puedan revisar críticamente algunas concepciones muy difundidas sobre el comportamiento animal.
- Qué puedan utilizar el conocimiento de las teorías etológicas para interpretar las conductas observadas en animales en libertad.

## Contenidos mínimos

- Orígenes históricos de la etología: psicología conductista, etología clásica europea.
- Tipos de preguntas sobre el comportamiento animal (“los cuatro porqués de Tinbergen”).
- Distinción entre causas próximas y causas últimas del comportamiento.
- Causas próximas del comportamiento animal: el rol de los genes. Evidencias de la influencia de los genes en el comportamiento.
- Causas próximas del comportamiento animal: el rol del ambiente. Tipos de aprendizaje.
- Interacción entre genes y ambientes en la causación del comportamiento.
- Causas últimas del comportamiento animal. El comportamiento como producto de la selección natural, el enfoque adaptacionista y la “ecología del comportamiento animal”.
- Causas últimas del comportamiento animal. El problema del altruismo. El problema de los niveles de selección. Selección por parentesco y altruismo recíproco.
- Causas últimas del comportamiento animal. Comportamientos asociados a la reproducción sexual. Evolución del dimorfismo sexual. Selección intersexual y selección intrasexual. Diversidad de conductas sexuales en la naturaleza.

## Bibliografía de consulta

- Carranza, J. (Ed.). 2016. Etología adaptativa. El comportamiento como producto de la selección natural. 2016. UCO Press / Universidad de Extremadura.
- Davies, N., Krebs, J. y West, S. 2012. An introduction to behavioral ecology. Wiley-Blackwell.
- Rubenstein, D. y Alcock, J. 2019. Animal behavior. Sinauer.
- Dugatkin, L. 2009. Principles of Animal Behavior. W. W. Norton & Company.

