



# FUNDAMENTOS DE ACUACULTURA.

UNIDAD II

GERARDO DE JESUS CERIBELLI SANTIAGO 9A

---

Los moluscos son un filo de animales invertebrados que habitan en ambientes acuáticos y terrestres. Son conocidos por su gran diversidad, tanto en forma como en hábitat. Se caracterizan por tener cuerpo blando, aunque muchos poseen conchas protectoras.

Características Generales:

- **Simetría bilateral:** Su cuerpo se puede dividir en dos mitades iguales.
1. **Cuerpo blando:** Protegido por una concha (externa o interna).
  2. **División corporal en tres partes:**
  3. **Cabeza:** con órganos sensoriales y la boca.
  4. **Pie muscular:** utilizado para el movimiento o anclaje.
  5. **Masa visceral:** contiene órganos internos.
- **Sistema circulatorio abierto** (en la mayoría), pero cerrado en los cefalópodos como el pulpo.
  - **Sistema nervioso desarrollado** en especies como calamares y pulpos.
  - **Sistema digestivo completo**, con boca, estómago e intestinos.
  - **Sistema respiratorio:** branquial (acuáticos) o pulmonar (terrestres).
  - **Reproducción sexual:** muchos son dioicos (sexos separados) y algunos hermafroditas.
  - **Hábitat:** marinos, dulciacuícolas y terrestres húmedos.

