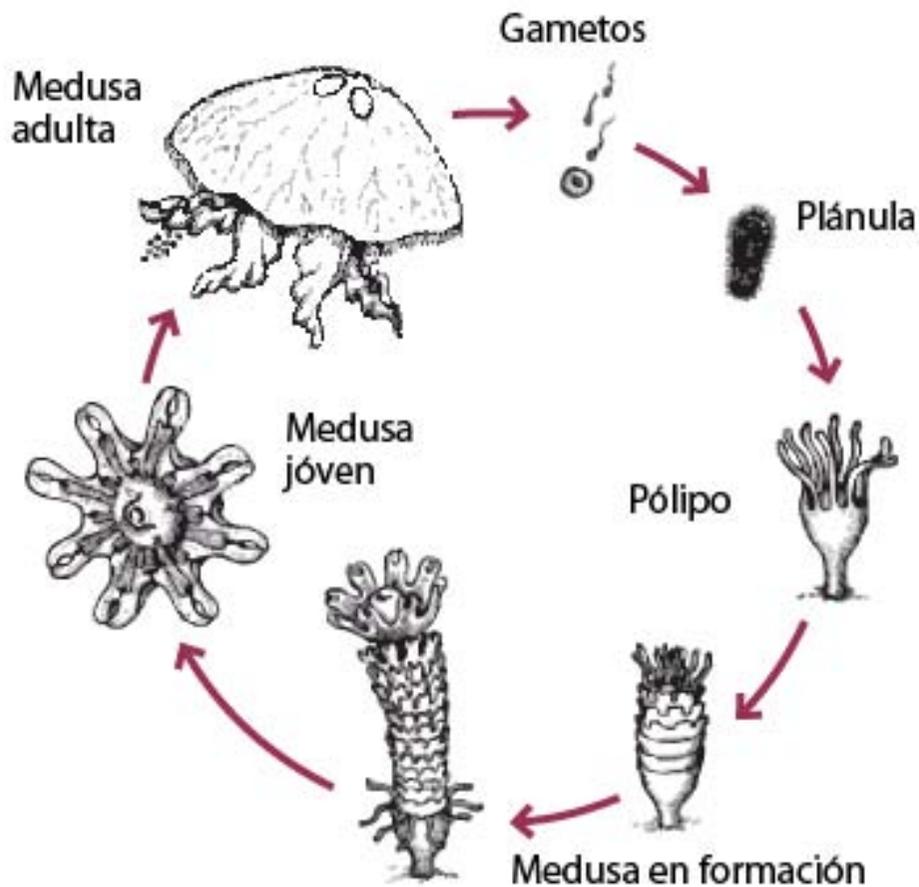


Ciclo de vida de cnidarios



Los cnidarios presentan reproducción con alternancia de generaciones, es decir, pasan de forma pólipo a medusa durante su ciclo de vida. Los pólipos tienen reproducción asexual; las medusas, sexual.

Hay algunas especies de medusa que tienen sexos separados, producen óvulos y espermatozoides. La fecundación es externa y tiene como resultado la generación de una larva llamada *plánula*. Esta se fija al sustrato y forma un pólipo que se reproduce de manera asexual (por gemación o fragmentación) y da lugar a una colonia. Algunos pólipos especializados tienen funciones reproductivas (gonozoides) y originan medusas que comienzan nuevamente el ciclo.

Actividad

- Algunas especies son de vida libre, otras viven fijadas al sustrato y otras alternan su vida entre una forma y otra. Nombra ejemplos de estas últimas.

Para conocer más busca en las siguientes fichas

- Agua viva
- Anémona de mar