

- **Gònada**, òrgan de l'aparell reproductor dedicat a la fabricació de gàmetes. Els ovaris i els testicles són gònades.
- **Hermafrodita**, organisme de reproducció sexual que té gònades masculines i femenines i que pot fabricar gàmetes dels dos sexes tot i que no sempre ho fa al mateix temps. En són exemples el cuc de terra i el cargol.
- **Unisexual**, dit d'aquelles espècies en que els individus tenen només un sol tipus de gònades. El mascle fabrica només espermatozoides i la femella només òvuls. Ho són les mosques.
- **Ovípar**, Quan l'embrió es desenvolupa dins d'un ou fora de la femella. Ho són les aranyes.
- **Fecundació externa**. Quan la unió entre l'òvul i l'espermatozoide es fa dins l'aigua, fora de la femella. La tenen les estrelles de mar, les meduses, els bivalves.
- **Fecundació interna**. Quan la unió entre l'òvul i l'espermatozoide es fa en un òrgan especialitzat dins de la femella. La tenen les mosques.
- **Desenvolupament directe**. En tots els animals el zigot es convertirà en un embrió. Si en desenvolupar-se (l'embrió) dona un organisme semblant a les formes adultes, en diem que el seu desenvolupament és directe. En tenen els cargols terrestres, les aranyes.
- **Desenvolupament indirecte**. En tots els animals el zigot es convertirà en un embrió. Si en desenvolupar-se (l'embrió) dona una **larva** que és diferent a les formes adultes, en diem que el seu desenvolupament és indirecte.
Sovint la larva es transforma en adult a través de la **Metamorfosi**.
Tenen aquest desenvolupament les esponges, els cnidaris, els bivalves, els equinoderms i molts insectes.