

## ESCAFÓPODOS

Son unas 350 especies dioicas; marinas y bentónicas; viven enterradas en la arena. Entre 4 mm y 25 cm de longitud; la mayoría entre 2 y 5 cm. Cabeza poco desarrollada sin tentáculos ni ojos. Manto fusionado en la parte ventral; produce una concha de forma cónica y abierta por los dos extremos. Sin branquias (respiran a través del manto). Pie de forma cónica, excavador.

Microfágicos; capturan el alimento mediante los **captáculos** que son prolongaciones que surgen de un par de lóbulos situados en la parte dorsal de la cabeza. Tubo digestivo en forma de U; con rádula y odontóforo; estómago con estilo cristalino. Sistema circulatorio reducido a un pequeño saco. Nefridios, sin relación con el pericardio; el derecho funciona como gonoducto. Con una única gónada. Fecundación externa. Desarrollo embrionario a través de una larva trocófora que se transforma en una **larva veliger**.

