

## CRINOIDEOS

Aproximadamente 600 especies dioicas, de 15 – 30 cm de longitud (fósiles hasta 20 m); pedunculadas o con cirros con los que se sujetan al sustrato; microfágicos. Carecen de madreporito, espinas y pedicelarios. Algunas formas son incubadoras. Las larvas doliolarias o en tonelete. Cuerpo formado por:

- **Corona:**
  - **Cáliz:** Cubierto por un tegmen coriáceo en la cara oral y por placas calcáreas en la aboral. En la cara oral se encuentran la boca; el ano (sobre la chimenea anal); los surcos ambulacrales y los sáculos (evaginaciones del tegmento con función desconocida, tal vez excretora). El tegmen está perforado y representa un madreporito difuso.
  - Cinco **brazos** que se ramifican, desde 10 hasta 200. Las ramificaciones presentan, a ambos lados, prolongaciones laterales (pínulas) que contienen las gónadas; la salida de los gametos se produce por la rotura de la pared del cuerpo.
- **Pedúnculo o Cirros.** Surgen de la cara aboral de la corona.



