

Guías para estudar os animais

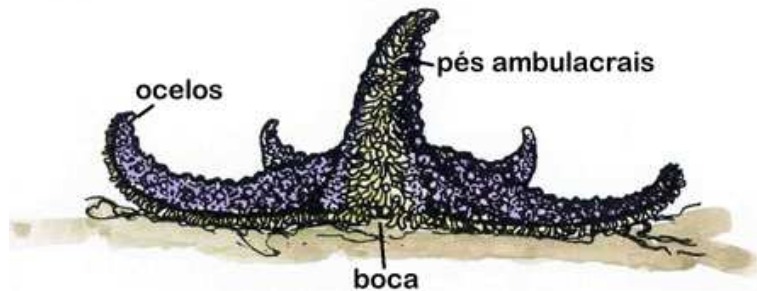
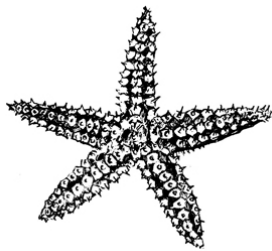
EQUINODERMOS

Os equinodermos son invertebrados mariños co corpo brando, sen segmentar, de simetría radial (pentámera) e cuberto por un exoesqueleto de pezas calcárias.

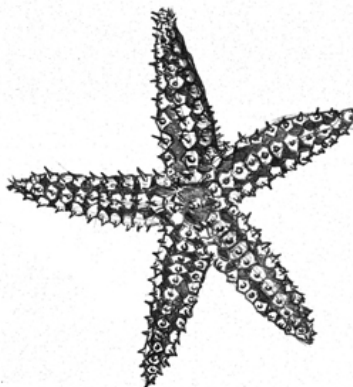
Reprodúcense por ovos e desenvólvense con metamorfose.

ASTEROIDEOS

Corpo de forma estrela e exoesqueleto formado por placas articuladas.



Gradicela
(*Asteria rubens*)



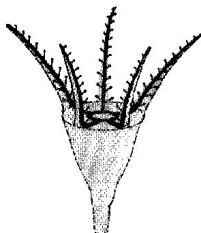
Estrela de mar, gradicela
(*Marthasterias glacialis*)



Estrela de capitán
(*Asterina gibbosa*)

CRINOIDEOS

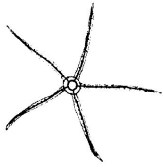
Corpo en forma de copa con cinco brazos ramificados e flexibles. Teñen a boca e o ano na mesma cara do disco. (625 especies)



Comátula (*Antenon bifida*)

OFIUROIDEOS

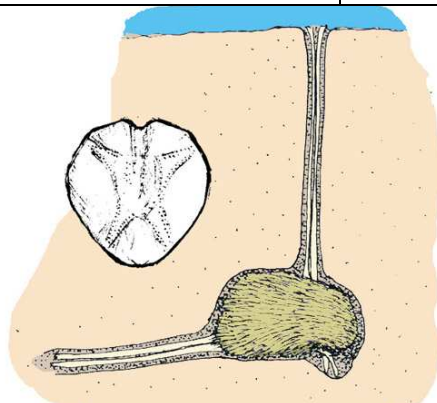
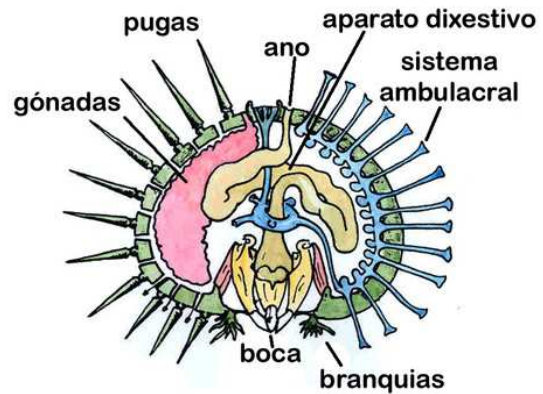
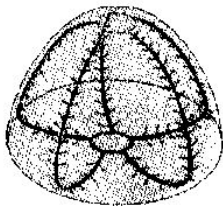
Corpo de forma estrelada cun disco central ben diferenciado, brazos finos e sistema dixectivo sen ano.



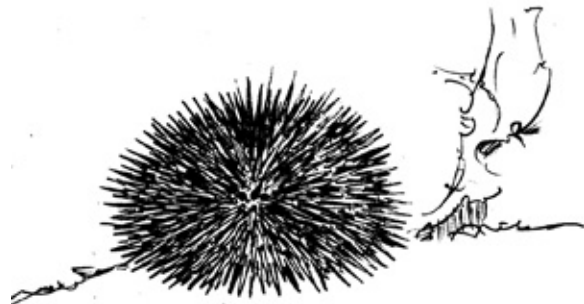
Ofiura (*Ophiothrix fragilis*)

EQUINOIDEOS

Forma globosa ou aplanada, esqueleto ríxido formado por placas soldadas e cubertas de pugas.



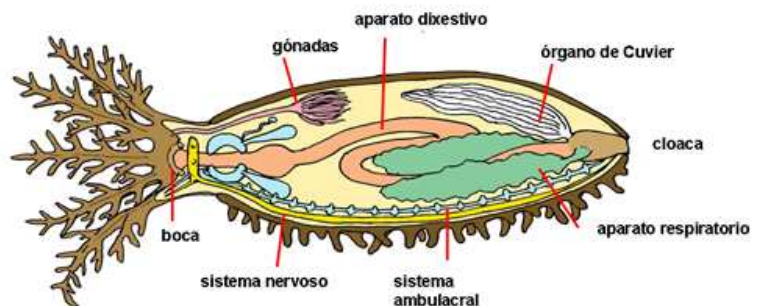
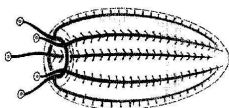
Ouriza de area (*Echinocardium cordatum*)



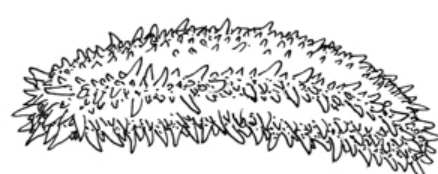
Ouriza de mar (*Paracentrotus lividus*).

HOLOTUROIDEOS

Corpo cilíndrico de sección pentagonal cuberto con placas pequenas e dispersas, e boca rodeada de tentáculos filtradores.



Cacahuete (*Cucumaria normani*)



Carallote (*Stichopus regalis*)