

Quelques caractéristiques des

Échinodermes

Généralités

Les échinodermes sont un embranchement d'animaux marins présents à toutes les profondeurs océaniques. Les environ 6 500 espèces sont toutes exclusivement marines : on ne connaît aucune espèce terrestre ni d'eau douce. Elles sont actuellement regroupées en cinq classes : les étoiles de mer, les ophiures, les oursins, les concombres de mer et les lys de mer.



Morphologie

Les représentants de ce groupe possèdent des caractéristiques uniques dans le monde animal. Les principales sont une symétrie générale pentaradiée (étoile à 5 branches), un squelette externe constitué de plaques osseuses articulées et percées de nombreuses canalicules.

