



Transcripción del video

¿Por qué estudiar anémonas de mar?

Estefanía Rodríguez

- Las anémonas de mar pertenecen al Filo Cnidaria.
- Éste incluye animales como medusas, anémonas de mar, corales y gorgonias. A pesar de que parecen plantas, son animales.
- El hecho más impresionante acerca de estos animales es que, a pesar de que son relativamente muy simples, con solo dos capas de células (no tienen órganos, ni sistemas), son increíblemente diversos.
- Son diversos en cada aspecto de su vida. Han colonizado cada ambiente marino en este planeta, desde las aguas poco profundas y áreas intermareales, hasta las fosas más profundas de este planeta, hasta 11 kilómetros debajo de la superficie.
- Su biología es muy diversa. Se pueden reproducir asexualmente, sexualmente... dentro de la reproducción asexual se pueden reproducir de todos los modos imaginables.
- De igual manera, pueden comer cualquier cosa que logren capturar.
- También tienen comportamientos muy complejos. A pesar de que están usualmente fijadas al fondo marino, si ven que es necesario, se pueden desprender por sí mismas y nadar.
- Son muy agresivas, de hecho, pelean entre ellas mismas y con otros organismos.
- Y lo que realmente más me interesa, es como siendo tan simples, pueden adquirir toda esta diversidad.