

# Sclerite (esclerito)

## Término

### Término

Sclerite

### Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

### Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

### Disciplina

Biología (407)

### Temática

Cnidaria

### Definición del término

A hard chitinous or calcareous plate, piece, or spicule (as of the arthropod integument).

### Fuente / Autor (del término)

Merriam-Webster. (s.f.). Sclerite. En Merriam-Webster.com dictionary. Recuperado el 26 de noviembre de 2024, de <https://www.merriam-webster.com/dictionary/sclerite>

### Contexto del término

Soft corals (Cnidaria, Anthozoa, Octocorallia, Alcyonacea) produce internal sclerites of calcium carbonate previously shown to be composed of calcite, the most stable calcium carbonate polymorph.

### Fuente / Autor (del contexto)

Drake, J. L., Benayahu, Y., Polishchuk, I., Pokroy, B., Pinkas, I., & Mass, T. (2021). Sclerites of the soft coral *Ovabunda macrospiculata* (Xeniidae) are predominantly the metastable CaCO<sub>3</sub> polymorph vaterite. *Acta biomaterialia*, 135, 663–670. <https://doi.org/10.1016/j.actbio.2021.07.041>

## Español

## **Equivalente en español**

esclerito

## **Categoría gramatical**

Nominal (221)

## **Información geográfica de la variante en español**

México (Mex.) (192)

## **Definición del término en español**

En los artrópodos, cada una de las placas duras que forman parte de su esqueleto exterior.

## **Fuente / Autor (del término en español)**

Diccionario del español de México. (s.f.). Esclerito. Recuperado el 26 de noviembre de 2024, de <https://dem.colmex.mx/ver/esclerito>

## **Contexto del término en español**

Las estructuras de soporte duras pueden ser estructuras axiales córneas, escleritos calcáreos o armazones calcáreos masivos.

## **Fuente / Autor (del contexto en español)**

Pérez Dieste J. y Almón Pazos B. (2021). Fauna Marina Atlántica: Cnidarios del Litoral de Galicia. Jacinto Pérez (Ed.).

<https://illasatlanticas.gal/sites/default/files/resource/documents/2022-03/Cnidarios-ParquellasAtlanticas.pdf>