



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

NOMBRE DEL ALUMNO: BRENDA VIRIDIANA ROJAS VAZQUEZ

NOMBRE DEL TEMA: CUADRO SINOPTICO CLASIFICACIÓN DE LOS MOLUSCOS

PARCIAL: SEGUNDO PARCIAL

NOMBRE DE LA MATERIA: FUNDAMENTOS DE ACUACULTURA

NOMBRE DEL PROFESOR: MAESTRA LOURDES DOMÍNGUEZ FIGUEROA

LICENCIATURA: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

CUATRIMESTRE: 9° CUATRIMESTRE

TAPACHULA, CHIAPAS A 15 DE JUNIO DEL 2024

CLASIFICACIÓN DE LOS MOLUSCOS

Los moluscos conforman el grupo de seres vivos más numeroso que podemos encontrar en nuestro planeta.

Es por ello, que se dividen en 7 grupos distintos, siendo los bivalvos, cefalópodos y gasterópodos los más importantes.



BIVALVOS CON VALVAS

Los bivalvos poseen dos conchas que pueden cerrar fuertemente para proteger sus cuerpos blandos

Ejemplos

el mejillón,
las ostras
las almejas.



CEFALÓPODOS CON TENTÁCULOS

se llaman así porque le salen los pies de la cabeza. Así pues, "céfalo" significa cabeza y "podo" pie. Los cefalópodos utilizan los tentáculos para capturar a los animales de los que se alimentan.

Ejemplos

Calamares
Pulpos
Nautilus



GASTERÓPODOS CON PIE

se llaman así porque tienen el pie en el vientre. De esta forma, la traducción literal de esta palabra proviene del griego, donde "gastero" significa estómago y "podo" puede ser traducido por pie. Los gasterópodos tienen los ojos sobre los tentáculos.

Ejemplos

Caracoles
Babosas
Caracolas

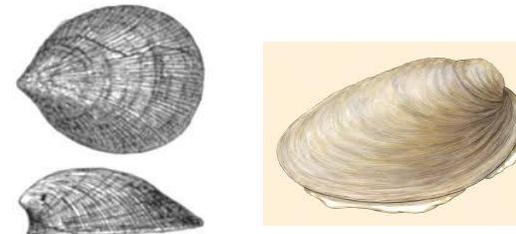


CLASIFICACIÓN DE LOS MOLUSCOS

MONOPLACOFOROS

Son unos moluscos marinos de pequeño tamaño que existen desde el Cámbrico, y que, actualmente, solo están representados por 2 géneros – Vema y Neopilina – y 8 especies.

Ejemplos



POLIPLACÓFOROS

Grupo de moluscos que cuenta con unas 500 especies y tiene la concha compuesta de una serie de ceramas imbricadas entre sí, lo cual les confiere una cierta capacidad de articulación corporal.

Ejemplos



APLACOFOROS

Grupo que comprende unas 180 especies y debe su nombre a su carencia de concha.

Ejemplos



ESCAFOPODOS

Presentan 350 especies y se caracterizan por poseer una concha con aspecto de colmillo. Habitan los fondos arenosos marinos (a partir de los 6 metros de profundidad), dispuestos con la cabeza para abajo.

Ejemplos



BIBLIOGRAFIAS:

https://descargas.intef.es/recursos_educativos/lt_didac/CCNN/6/05/04_moluscos/clasificacin.html

[https://espanol.libretexts.org/Biologia/Biolog%C3%ADa_introductoria_y_general/Libro%3A_Biolog%C3%ADa_general_\(Boundless\)/28%3A_Invertebrados/28.03%3A_Superfilo_Lophotrochozoa/28.3F%3A_Clasificaci%C3%B3n_de_Phylum_Mollusca](https://espanol.libretexts.org/Biologia/Biolog%C3%ADa_introductoria_y_general/Libro%3A_Biolog%C3%ADa_general_(Boundless)/28%3A_Invertebrados/28.03%3A_Superfilo_Lophotrochozoa/28.3F%3A_Clasificaci%C3%B3n_de_Phylum_Mollusca)