

**Tema 8.- Artrópodos I: Crustáceos.
Caracteres morfológicos de valor sistemático.
Identificación de ejemplares**

CONTENIDOS DEL TEMA:

INTRODUCCIÓN

CLASIFICACIÓN DEL PHYLUM ARTHROPODA

SUBPHYLUM CRUSTACEA

Generalidades

Clasificación

CARACTERES MORFOLÓGICOS DE VALOR SISTEMÁTICO EN CRUSTÁCEOS

Tagmatización

Cefalotórax, morfología y apéndices

Pleón, morfología, tipos y apéndices

MATERIAL A IDENTIFICAR EN LA SESIÓN PRÁCTICA

Material disponible en el laboratorio:

Subphylum Crustacea

Artemia sp.

Calappa sp.

Cimotoidae sp.

Daphnia sp.

Gammarus sp.

Lepas sp.

Nephropidae sp.

Oniscidae sp.

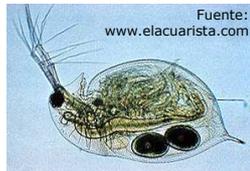
Palemonidae sp.

Pennaeidae sp.

Portunidae sp.

Squilla mantis

Triops sp.



**GLOSARIO DE TÉRMINOS:
ARTRÓPODOS**

Antena
Apéndice bucal
Aparato bucal
Artejo

Esclerito
(pluerito,
terguito,
esternito ...)
Esterno

Mandíbula
Maxilas
Ocelo
Ojo compuesto
Palpo

Pleura
Quela
Tergo

CRUSTÁCEOS

Anomuro
Anténula
Braquiuro
Caparazón
Cefalón

Cefalotórax
Epistoma
Esternón
Fusta
Macruro

Maxilípedos
Pereión
Pereiópodos
Pleón
Pleópodos

Quelípedo
Rostro
Telson
Urópodo

Podito: Coxo-, Basi-, Proto-, Endo-, Exo-, Sim-, Isquio-, Mero-, Carpo-, Propo-, Dactilo-,...

BIBLIOGRAFÍA Y PÁGINAS WEB:

Brusca R.C. & Brusca G.J. 2005. Invertebrados. Segunda edición Ed. McGraw-Hill Interamericana..

- Romera Lozano E. Arnaldos Sanabria M.I. García García M.D. & Soler Andrés A.G. 2004. *Elementos prácticos de Zoología*. Librero Editor. Murcia.
- Ruppert E. & Barnes R.D. 1996. *Zoología de los Invertebrados*. Sexta Edición. McGraw-Hill Interamericana.
- Bassedas M. 1947. *Clasificación de los Crustáceos. Serie Taxonómica III*. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Publicaciones del Instituto de Biología Aplicada. Barcelona.