



# Describen tres nuevas especies de Mysida del Pacífico mexicano

[Por: Michel E. Hendrickx y José Carlos Hernández-Payán]

Académicos del Laboratorio de Invertebrados Bentónicos (LIB) en la Unidad Mazatlán del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la UNAM, y de la Universidad Autónoma de Baja California Sur, colaboraron en el estudio de especímenes de Mysida del Pacífico mexicano, provenientes de las cercanías de las Islas Marías.

Los Mysida (conocidos en inglés como “opossum shrimps”) son unos pequeños crustáceos pelágicos y bentopelágicos muy abundantes pero mal conocidos en las aguas del Pacífico de México.

El estudio culminó con la descripción de dos especies nuevas pertenecientes a este grupo de organismos. Estas especies se suman a otra recientemente descrita en otro género para la bahía de Mazatlán, por parte del LIB.

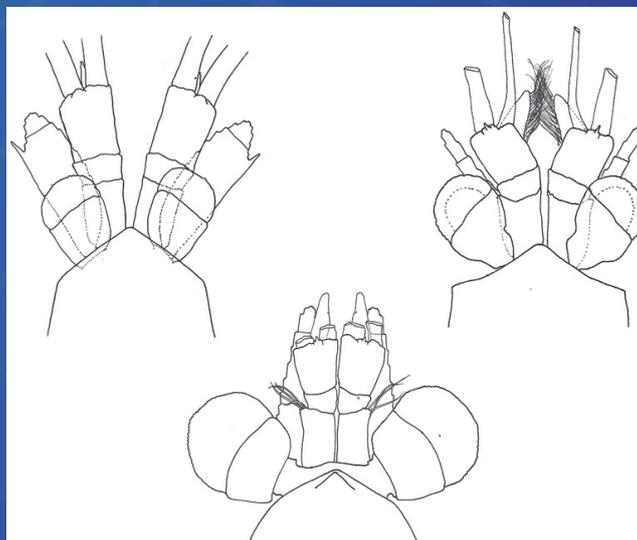
El descubrimiento de estas especies y su descripción se inscribe en el contexto de una tesis de doctorado llevada a cabo en el Programa de Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología de la UNAM y de un programa institucional de estudio de los invertebrados marinos del Pacífico mexicano.

Estas especies fueron nombradas para honrar al Dr. Frank Fiers, investigador belga del Instituto Real de Ciencias Naturales de Bélgica, experto en copépodos harpacticóideos, quien recientemente falleció.

El Dr. Frank Fiers colaboró en el pasado y mantuvo relaciones científicas con algunos colegas mexicanos.

Las otras dos especies fueron dedicadas a dos destacados investigadores de la Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM, expertos en el grupo de los Peracarida y con una contribución muy importante en el estudio de los mísidos de América.

El LIB ha tenido la oportunidad de colaborar con ambos en el pasado. La primera especie honra al Dr. Manuel A. Ortiz Touzet y la segunda al Dr. Ignacio Winfield Aguilar.



- Nuevas especies descritas:
- *Metamysidopsis frankfiersi* Hendrickx & Hernández-Payán, 2023
- *Cubanomysis manuelortizi* Hendrickx & Hernández-Payán, 2023
- *Mysidium winfieldi* Hendrickx & Hernández-Payán, 2023