

## Descubren tres nuevas especies de moluscos de la familia *Muricidae*, una lleva el nombre del Buque Oceanográfico de la UNAM: "El Puma"

Michel E. Hendrickx R.,  
27/marzo/2020

Tres nuevas especies de caracoles de profundidad (Mollusca, Gastropoda) de la familia Muricidae, han sido recientemente identificadas y descritas por Michel E. Hendrickx, investigador de la Unidad Académica de Mazatlán del ICML-UNAM, en colaboración con un experto en malacología del Instituto Real de Ciencias Naturales de Bélgica, Roland Houart, también asociado al Museo de Historia Natural de París.

*Zacatrophon coani* (Houart & Hendrickx, 2020), *Z. scotti* (Houart & Hendrickx, 2020), y *Nodulotrophon pumae* (Houart & Hendrickx, 2020), son los nombres de las especies recién descritas que fueron halladas en la región norte del golfo de California durante una expedición científica a bordo del Buque Oceanográfico "El Puma" de la UNAM.

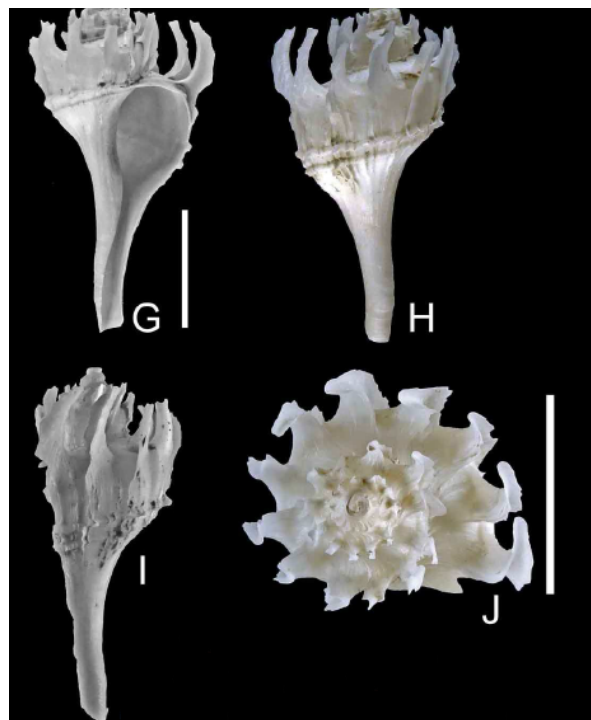
Una de éstas (*Nodulotrophon pumae*), ha obtenido su nombre en reconocimiento a las actividades científicas del Buque Oceanográfico (B/O) "El Puma" de la UNAM en el océano Pacífico.

Recolectada entre 1150 y 1165 m. de profundidad, *N. pumae* es la primera especie del género conocida al sur de California en el Pacífico Este.

Hasta la fecha, y con este taxón nuevo, son tres las especies que han sido descritas de acuerdo con el nombre del B/O "El Puma": *Eurysquilla pumae* (Hendrickx & Salgado-Barragán, 1987), *Mysidium pumae* (Ortiz, Hendrickx & Winfield, 2017) y *Nodulotrophon pumae* (Houart & Hendrickx, 2020).

### SOBRE EL DESCUBRIMIENTO

Como parte del proyecto interinstitucional TALUD, encabezado desde 1989 por el Laboratorio de Invertebrados Bentónicos de la Unidad Académica Mazatlán del ICML, UNAM, en el 2012



Houart, R. & M.E. Hendrickx. (2020). Three new species of Muricidae (*Ocenebrinae*, *Pagodulinae*) from the Gulf of California, Mexico and update of the living muricids from the area. *Novapex* 21 (1): 17-33. (Altura 29 mm).

se realizó la campaña oceanográfica TALUD XII en la porción norte del golfo de California a bordo del Buque Oceanográfico "El Puma" de la UNAM.

Durante esta campaña exploratoria, se efectuaron muestreos de la fauna bentónica (organismos de los fondos oceánicos) hasta 1346 m de profundidad. El descubrimiento de estas nuevas especies fue uno de los hallazgos de esta campaña.

### ENLACES DE INTERÉS

La contribución in extenso está disponible en:  
[https://www.researchgate.net/profile/Roland\\_Houart/research](https://www.researchgate.net/profile/Roland_Houart/research)

Responsable de la edición:  
Michel E. Hendrickx R., Unidad académica Mazatlán, ICML, UNAM  
(michel@ola.icmyl.unam.mx)