



ESTATUS TAXONÓMICO DEL GÉNERO *Notomastus* (POLYCHAETA: CAPITELLIDAE) DE LAS COSTAS MEXICANAS.

María Elena García Garza¹

¹ Universidad Autónoma de Nuevo León. mgarcia97@hotmail.com

El género *Notomastus* fue establecido por Sars (1851) para *N. latericeus* con los siguientes atributos: "Tórax con 12 segmentos incluyendo el peristomio aqueto y 11 setíferos con setas capilares, abdomen sólo con ganchos cubiertos. Cuerpo cónico sin tentáculos, ojos laterales, papilas presentes, branquias ausentes". Esta especie fue descrita para Noruega. Actualmente incluye 41 especies válidas (Harris, 2014). De acuerdo a los antecedentes se reportan 15 especies para las costas mexicanas, 6 para el Gran Caribe: *N. daueri* (Ewing 1982), *N. hemipodus* (Hartman 1947), *N. latericeus* (Sars 1851), *N. lineatus* Eisig 1887, *N. luridus* (Verrill 1873), *N. ouanaryensis*, (Gravier 1901) y 9 para el Pacífico mexicano: *N. magnus* (Hartman, 1947), *N. precocis* (Hartman, 1960), *N. abyssalis* (Fauchald, 1972), *N. cinctus* (Fauchald, 1972), *N. sonora* (Kudenov, 1975), *N. angelicae* (Hernández-Alcántara y Solís-Weiss, 1998), *N. landini* (García-Garza y de León-González, 2015), *N. lobulatus* (García-Garza y de León-González, 2015), *N. fauchaldi* (García-Garza y de León-González, 2015). El objetivo de este estudio fue analizar el estatus taxonómico de las especies del género *Notomastus* de las costas mexicanas, realizando una revisión taxonómica de las especies descritas para esta zona, examinando material tipo y no tipo de diversas colecciones nacionales e internacionales. Se realizaron diagnósticos detallados únicamente de las especies que corresponden a la descripción original (Sars 1851), incluyendo una clave de identificación, así como la distribución geográfica para cada especie. Los fondos para este estudio fueron obtenidos mediante el Proyecto PAICYT CN659-11.