

20 de junio de 2020.

Fernando Álvarez Noguera
Revista Mexicana de Biodiversidad

Estimado Fernando:

Me complace presentar el manuscrito original titulado " La presencia del género *Martesia* (Bivalvia, Pholadidae) incluida en el ámbar de Chiapas como indicador de un ambiente estuarino" de la autoría de Carlos Castañeda Posadas, Angelica Trujillo Hernández, Luis A. Zuñiga Mijangos; para que considere su publicación en la Revista Mexicana de Biodiversidad.

En este manuscrito se realizó la identificación de 34 especímenes presentes en una pieza de ámbar de Simojovel, Chiapas. Los organismos fueron asignados al nuevo taxon *Martesia mazanticus sp. nov.* por las diferencias presentadas con las especies más afines *M. fragilis*, *M. exquisita* y *M. sanctipauli*. Además de mostrar las implicaciones paleobiológicas que conlleva la presencia de estos especímenes en el ámbar de Chiapas.

Creemos que este trabajo es apropiado para su publicación en la revista Biodiversidad Mexicana, nuestro manuscrito da a conocer el primer registro del género *Martesia* en el ámbar de Simojovel, este hallazgo refuerza la teoría planteada de la presencia de una laguna estuarina rodeada de un manglar de *Rhizophora* como ambiente de depósito.

Este manuscrito no ha sido publicado y no está en consideración para su publicación en otro lugar. No tenemos conflictos de intereses que revelar y no hubo fuentes de financiamiento para el presente trabajo.

Revisores potenciales:

Dr. Francisco Vega Vera. Instituto de Geología Cd Universitaria, Ciudad de México, México.

Email: vegver@unam.mx

Dr Frank Raúl Gío Argaez. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Ciudad de México. Email: icmlsa@cmarl.unam.mx, raulgio@cmarl.unam.mx.

M. en C. Zoila Graciela Castillo Rodríguez. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Ciudad de México. zgcr@cmarl.unam.mx.

Gracias por su consideración, reciba saludos cordiales.

Atentamente



M. en C. Carlos Castañeda Posadas
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Facultad de Ciencias Biológicas
Laboratorio de Paleontología
Edificio BIO1. Ciudad Universitaria
Boulevard Valsequillo y Avenida San Claudio S/N. C.P. 72570.
Puebla. Puebla. México
Telefono: 222 229 5500 ext 2727
ccpaleo@gmail.com

