

Ciudad Universitaria, México, D.F. 16 de octubre de 2015

Dr. Fernando Álvarez
Editor en jefe
Revista Mexicana de Biodiversidad

Estimado Dr. Álvarez,

Se adjunta el manuscrito intitulado “**They can dig it: semifossorial habits in the Mexican small-eared shrew (Mammalia, *Cryptotis mexicanus*)**”, para ser considerado como una nota científica para la Revista Mexicana de Biodiversidad.

Dicho trabajo aborda los hábitos semifosoriales de una especie de musaraña endémica de México (Soricidae, *Cryptotis mexicanus*) con base en observaciones en condiciones semi-naturales. Esta musaraña pertenece a un grupo de especies que poseen modificaciones en el esqueleto poscraneal que han sido interpretadas como adaptaciones a un modo de vida semifosorial. Esta nota presenta las primeras observaciones directas del comportamiento de excavación que apoyan dicha hipótesis.

Considero que la información que aquí se presenta es relevante ya que brinda pistas sobre la manera en que están estructuradas las comunidades de musarañas, particularmente con respecto a la coexistencia y la repartición de nicho.

Revisores potenciales para esta contribución son:

- Dr. José Ramírez-Pulido. Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Iztapalapa. Email: jrp@xanum.uam.mx
- Dr. Enrique Martínez-Meyer. Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México Colombia. Email: emm@ib.unam.mx
- Dr. Neal Woodman. Smithsonian Institution, Washington DC. Estados Unidos. Email: woodmann@si.edu

Estoy seguro que la Revista Mexicana de Biodiversidad es el mejor foro para presentar esta investigación sobre los hábitos semifosoriales de una de las especies de mamíferos menos conocida de México.

Agradeciendo de antemano su atención, quedo a sus órdenes muy atentamente.



Dr. Lázaro Guevara
Laboratorio de Sistemas de Información Geográfica.
llg@st.ib.unam.mx