

Junio 17, 2020

Dr. Fernando Álvarez Noguera  
Editor en Jefe de la Revista Mexicana de Biodiversidad  
Estimado Dr. Álvarez,

Por este medio sometemos a su consideración el manuscrito “**Taxonomic identification keys on the web: tools for better knowledge of biodiversity**” (**Claves de identificación taxonómica en la web: herramientas para un mejor conocimiento de la biodiversidad**), cuyos autores somos Miguel Murguía-Romero, Bernardo Serrano-Estrada, Enrique Ortiz y José Luis Villaseñor, para que sea evaluado y en caso de ser posible, se publique en la Revista Mexicana de Biodiversidad.

El manuscrito discute la relevancia de las herramientas para la identificación taxonómica en el contexto de la crisis de la biodiversidad y presenta una herramienta informática que hemos diseñado para construir claves de identificación en la web. Se describe la herramienta y los principios de su diseño, fundamentado en un modelo teórico de la identificación taxonómica. Además presentamos una síntesis de las principales herramientas informáticas disponibles para la identificación taxonómica que incluye su nombre, método de identificación implementado y tipo de disponibilidad.

Proponemos como posibles revisores del manuscrito a:

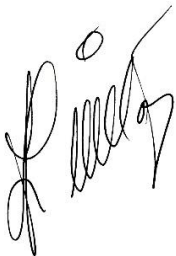
Volker Bittrich  
R. Mário de Nucci 500, Bairro Cidade Universitária, 13083-001 Campinas, SP, Brazil;  
volker@unicamp.br

Ma. Hilda Flores Olvera  
Instituto de Biología, UNAM; mahilda@ib.unam.mx

Guillermo Ibarra Manriquez  
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad (IIES),  
UNAM; gibarra@cieco.unam.mx

El manuscrito no ha sido publicado ni está siendo evaluado por ninguna otra revista y todos los autores han revisado y aprobado la versión que enviamos.

Atentamente,



Dr. José Luis Villaseñor Ríos  
Autor para correspondencia