**Carta de presentación para “Mortality rates in two populations of the viviparous fish *Poeciliopsis baenschi”***

En esta investigación estimamos tasas de mortalidad para dos poblaciones del pez de agua dulce *Poeciliopsis baenschi*. Este manuscrito corto (nota científica) tiene gran importancia debido a que complementa la información presentada en un artículo científico previo (el cual estimó tasas de mortalidad para otras cuatro poblaciones). En conjunto, ambos trabajos aportan evidencia para un mejor entendimiento de los procesos evolutivos y ecológicos de esta especie. Por otro lado aportan información demográfica que puede tener como resultado mejores guías de conservación para esta especie. Finalmente, encontramos resultados interesantes que contrastan con la investigación previa. Principalmente, encontramos evidencia de mortalidad diferencial entre sexos.

Creemos que es pertinente la publicación de nuestro trabajo como nota científica en la Revista Mexicana de Biodiversidad. El trabajo tiene relevancia ecológica y evolutiva de una especie que es endémica al oeste de México. Presentamos información concluyente, pero insuficiente para su análisis en extenso.

**Revisores recomendados por los autores:**

Dr. Paul F. Doherty, Jr.

Universidad Estatal de Colorado.

Correo: [paul.doherty@colostate.edu](mailto:paul.doherty@colostate.edu)

Dr. Felipe de Jesús Rodríguez Romero.

Universidad Autónoma del Estado de México

Correo: [mfjrr@uaemex.mx](mailto:mfjrr@uaemex.mx)

**Lista de comprobación de envío**

Conocemos las condiciones de pago por impresión. Hecho

Someter artículo en formato Microsoft Word o RTF. Corresponde a la versión original, pero puede ser regresada al autor para corrección de formato. Hecho

Los cuadros deberán incluirse al final del texto. Hecho

Las figuras se ingresarán en un archivo separado en PDF o word como Archivo complementario. Hecho

En otro archivo de PDF complementario, presentar una carta de justificación con revisores potenciales. Hecho

El artículo (envío) no ha sido publicado previamente ni se ha enviado antes a otra revista (o se ha proporcionado una explicación en Comentarios al / a la editor/a). Hecho

El texto tiene interlineado doble; el tamaño de fuente es 12 puntos, tipo Times New Roman; se usa cursiva en vez de subrayado (exceptuando las direcciones URL). Hecho

Los renglones del texto y cuadros deberán numerarse consecutivamente. Hecho

El texto cumple con los requisitos bibliográficos y de estilo indicados en las [Normas para autoras/es](http://www.revistas.unam.mx/index.php/bio/about/submissions#authorGuidelines), que se pueden encontrar en Acerca de la revista. Hecho