

## Revisión sistemática de la familia Serrasalmidae (Teleostei: Characiformes) en Bolivia

L. C. Córdova<sup>1\*</sup>, M. Jégu<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Universidad Mayor de San Simón (UMSS), Facultad de Ciencias y Tecnología,  
ULRA, Cochabamba, Estado Plurinacional de Bolivia

<sup>2</sup>Institut de Recherche pour le Développement (IRD), UMR 207 BOREA, Paris, Francia

\*leslie.cordova@gmail.com

La familia Serrasalmidae incluye a los peces conocidos comúnmente como pirañas, pacús o pacupebas, que tienen una notable importancia en las pesquerías comerciales y de subsistencia. Hasta ahora se reconocen 27 especies de Serrasalmidae en Bolivia, repartidas en las cuencas de los ríos Amazonas y del Plata. El presente trabajo tiene por objetivo realizar una diagnosis morfológica de las 17 especies de pirañas de los géneros *Serrasalmus*, *Pristobrycon* y *Pygocentrus* presentes en Bolivia.

Los resultados muestran 10 especies conocidas, la definición de *S. odyssei* (presencia de una especie hermana), *S. spilopleura* y *S. hollandi*, como también la identificación de 6 especies nuevas: *Serrasalmus* (4 especies) y *Pristobrycon* (2 especies). Una especie nueva de *Serrasalmus* se destaca porque se encuentra en Bolivia como también en el Amapá (Brasil).

**4° COLOQUIO INTERNACIONAL RIIA  
RED DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA ICTIOFAUNA AMAZÓNICA**

***4<sup>TH</sup> RIIA INTERNATIONAL CONFERENCE  
RESEARCH NETWORK ON AMAZONIAN ICHTHYOFAUNA***

**30.09-02.10.2014  
Cochabamba, Bolivia**

**LIBRO DE RESÚMENES  
*BOOK OF ABSTRACTS***

**Editores - *Editors:*  
Maria J. Darias  
Danny Rejas**

**[www.riiaamazonia.org](http://www.riiaamazonia.org)**

Red de Investigación sobre la Ictiofauna Amazónica (RIIA)  
*Research Network on Amazonian Ichthyofauna (RIIA)*  
www.riiaamazonia.org

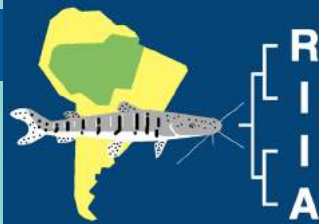
Editores - *Editors*: Maria J. Darias, Danny Rejas

© 2015 Universidad Mayor de San Simón (UMSS)  
Av. Ballivián esq. Reza #591  
Cochabamba, Bolivia  
www.umss.edu.bo

© 2015 Institut de Recherche pour le Développement (IRD)  
44, boulevard de Dunkerque  
CS 90009  
F-13572 Marseille Cedex 02, France  
www.ird.fr

Darias, M.J. & Rejas, D. (Eds.) (2015). 4º Coloquio Internacional RIIA - Red de Investigación sobre la Ictiofauna Amazónica: Libro de resúmenes. Cochabamba; Marseille: Universidad Mayor de San Simón; Institut de Recherche pour le Développement. 84 p.

*Darias, M.J. & Rejas, D. (Eds.) (2015). 4<sup>th</sup> RIIA International Conference - Research Network on Amazonian Ichthyofauna: Book of Abstracts. Cochabamba; Marseille: Universidad Mayor de San Simón; Institut de Recherche pour le Développement. 84 p.*



RED DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA ICTIOFAUNA AMAZÓNICA  
RESEARCH NETWORK ON AMAZONIAN ICHTHYOFAUNA

4<sup>º</sup> COLOQUIO INTERNACIONAL

4<sup>TH</sup> INTERNATIONAL CONFERENCE

COCHABAMBA - BOLIVIA - 30.09 - 02.10.2014

# LIBRO DE RESÚMENES *BOOK OF ABSTRACTS*

Organizadores - *Organizers*



Institut de recherche  
pour le développement