



# Boletín de Biodiversidad de Chile

ISSN 0718-8412

Número 7, 27 de Septiembre de 2012

© Ediciones del Centro de Estudios en Biodiversidad

Magallanes 1979, Osorno, Chile

*bolbiochile@gmail.com*



## Comité Editorial

### Editor General

Jorge Pérez Schultheiss

(Centro de Estudios en Biodiversidad, Osorno, Chile)

### Director

Leonardo Fernández Parra

(Universidad de Concepción, Concepción, Chile; Centro de Estudios en Biodiversidad, Osorno, Chile)

### Editor Asociado

Eduardo Faúndez

(Universidad de Magallanes, Punta Arenas, Chile; Centro de Estudios en Biodiversidad, Osorno, Chile)

### Editor de Producción

Carlos Zamora-Manzur

(Universidad Católica de La Santísima Concepción, Concepción, Chile)

### Editores por Área

Cesar Cuevas (Amphibia)

(Universidad Austral, Valdivia, Chile)

Daniel Pincheira-Donoso (Reptilia)

(University of Exeter, Exeter, Reino Unido)

Eduardo Faúndez (Insecta y Teratología general)

(Universidad de Magallanes, Centro de Estudios en Biodiversidad)

Erich Rudolph (Crustacea Decapoda y General)

(Universidad de Los Lagos, Osorno, Chile)

Ignacio Winfield A. (Crustacea Peracarida)

(Universidad Nacional Autónoma de México, México)

Esperanza Parada (Mollusca dulceacuícolas)  
(Universidad Católica de Temuco, Temuco, Chile)

Alberto Gantz P. (Aves terrestres)  
(Universidad de Los Lagos, Osorno, Chile)

Jaime Rau (Ecología terrestre y Mammalia)  
(Universidad de Los Lagos, Osorno, Chile)

Jaime Zapata (Protozoa)  
(Independiente, Osorno, Chile)

Luis Parra (Insecta, Lepidoptera)  
(Universidad de Concepción, Concepción, Chile)

Nicolás Rozbaczyllo (Polychaeta)  
(Universidad Católica, Santiago, Chile)

Oscar Parra (Botánica acuática)  
(Universidad de Concepción, Concepción, Chile)

Roberto Schlatter (Aves acuáticas)  
(Universidad Austral, Valdivia, Chile)

Marcelo Rivadeneira (Biogeografía, macro y paleoecología, conservación y manejo)  
(Universidad Católica del Norte, Coquimbo, Chile)

### Colaborador

Soraya Sade

(Universidad de Los Lagos, Osorno, Chile)

### Diseño de logos

Fabiola Barrientos Loebel

### Diagramación y diseño portada

Jorge Pérez Schultheiss

**Revista semestral  
Indizada en:**

Zoological Records (Thomson Reuters)  
Directory of Open Access Journals (DOAJ)  
Dialnet  
Latindex  
Index Copernicus

© **Boletín de Biodiversidad de Chile**



Boletín de Biodiversidad de Chile (BBChile) by Centro de Estudios de Biodiversidad (CEBCh) is licensed under a Creative Commons 3.0 Unported License.

Permissions beyond the scope of this license may be available at <http://centroestudiosbiodiversidad.wordpress.com/>

**Mayor información disponible en:**

*<http://www.bbchile.com/>*

**Imagen de portada:**

*"Galaxias platei Steindachner, 1898"*  
(Actinopterygii: Osmeriformes: Galaxiidae)  
Rio San Pedro, Región de los Ríos  
© Germán Montoya

**Índice**  
**Bol. Biodivers. Chile**  
ISSN 0718-8412  
Número 7, 27 Septiembre de 2012

**Carta al Editor:**

**Montalva, J.**, La difícil situación del Abejorro más austral del mundo (*Bombus dahlbomii* Guérin-Méneville, 1835).....1

**Artículos:**

**Valenzuela-Sánchez, A. & C. Soto-Azat**, Productividad y redes de colaboración de la Herpetología en Chile.....4

**Cursach, J. A., J. R. Rau, C. N. Tobar & J. Vilugrón**, Sinopsis de la ornitología en el archipiélago de Chiloé, sur de Chile.....15

**Sobenes V., C., A. García L., E. Habit C. & O. Link L.**, Mantención de peces nativos dulceacuícolas de Chile en cautiverio: un aporte a su conservación *ex situ*.....27

**Taucare-Ríos, A.**, Notas acerca de la ecología de *Argiope argentata* (Fabricius, 1775) (Araneidae) en Chile.....42

**Revisión:**

**Isla, F. I.**, Highstands of the sea level and the speciation of coastal communities: opportunities for the new territories in southern South America.....48

**Nota breve:**

**Montalva, J. & L. Packer**, First record of the bee *Chilicola (Pseudiscelis) rostrata* (Friese, 1906) (Colletidae: Xeromelissinae) in Chile: a recent adventive species to the country?.....63

**Noticias**.....66

**Instrucciones para los autores**.....67



**Index**  
**Bol. Biodivers. Chile**  
ISSN 0718-8412  
Number 7, 27 September 2012

**Letter to Editor:**

**Montalva, J.**, The complex situation of the southernmost Bumblebee of the world (*Bombus dahlbomii* Guérin-Méneville, 1835).....1

**Articles:**

**Valenzuela-Sánchez, A. & C. Soto-Azat**, Productivity and scientific collaboration networks in Chilean herpetology.....4

**Cursach, J. A., J. R. Rau, C. N. Tobar & J. Vilugrón**, Sinopsys of the ornithology in the Chiloé archipelago, southern Chile.....15

**Sobenes V., C., A. García L., E. Habit C. & O. Link L.**, Maintenance of Chilean native freshwater fish in captivity: a contribution for *ex situ* conservation.....27

**Taucare-Ríos, A.**, Notes on the ecology of *Argiope argentata* (Fabricius, 1775) (Araneidae) in Chile.....42

**Revision:**

**Isla, F. I.**, Niveles altos del mar y la especiación de comunidades costeras: oportunidades para los nuevos territorios en el sur de Sudamérica.....48

**Short notes:**

**Montalva, J. & L. Packer**, Primer registro para Chile de la abeja *Chilicola (Pseudiscelis) rostrata* (Friese, 1906) (Colletidae: Xeromelissinae): una especie adventicia reciente para el país?.....63

**News**.....66

**Guidelines for authors**.....67

