

Tendencias

Los dos nuevos inquilinos de la laguna del Laja

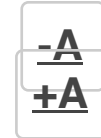
Expertos chilenos lograron identificar dos nuevas lagartijas en la zona.

Patricio Lazcano / 11/05/2015 - 04:15

25



url <http://fw.to/aTHybkD>



El *Liolaemus* es uno de los géneros de vertebrados más abundantes del mundo. Tiene 245 especies descritas, pero sigue siendo una cifra subestimada. “Aún faltan muchas por descubrir y describir, sobre todo en la cordillera de los Andes, donde las barreras geográficas han llevado al aislamiento y formación de especies”, dice Damien Esquerré, quien junto a Jaime Troncoso-Palacios descubrió dos nuevas especies del género en la laguna del Laja, en la Octava Región.

Por mucho tiempo estas habían sido confundidas con otros representantes. Una con la *Liolaemus kriegi*, que habita la Patagonia argentina, y la



Australia's Fastest MBA

AUST INST of BU

12 M

M

while,

F

you

otra, probablemente con la *Liolaemus buergeri*.

Pero el estudio de Troncoso-Palacios y Esquerré (en el que también participaron Félix Urra y Hugo Díaz), a través de análisis morfológicos, permitió descubrir que eran dos nuevas especies, las que fueron bautizadas *Liolaemus scorialis* y *Liolaemus zabalai*.

Scorialis fue nombrada así por la localización del ejemplar, en una zona compuesta principalmente por escoria volcánica. *Zabalai*, por su parte, fue bautizada en agradecimiento a Patricio Zabala, director de la Colección de Flora y Fauna Patricio Sánchez Reyes de la U. Católica.

Comparación

Para su identificación, relata Troncoso-Palacios, se realizó una comparación de la morfometría (medidas), escamación (forma, número y tipo de escamas) y de coloración, y se comparó con las otras especies antes descritas. “Además, se sumó un estudio genético publicado por herpetólogos argentinos el año pasado, en el cual se logró diferenciar genéticamente a *L. zabalai* de sus especies cercanas. En el caso de *L. scorialis*, aún no se han estudiado sus relaciones filogenéticas con datos moleculares (ADN), pero el análisis está en curso por Damien en Australia”, dice Troncoso-Palacios.

Los expertos ahora proyectan hacer secuencias de ADN y análisis filogenéticos que permitan establecer las relaciones e historia evolutiva de los lagartos andinos y patagónicos de Chile y Argentina.

“Es análogo a construir un árbol genealógico de estas especies”, dice Esquerré, quien resalta que el estudio fue publicado en el número 500 de la revista científica *ZooKeys* y que, además, el artículo fue la portada.

Dominios de Interés .LAT

Todos los Dominios .LAT disponibles a partir del 1 Mayo de 2015



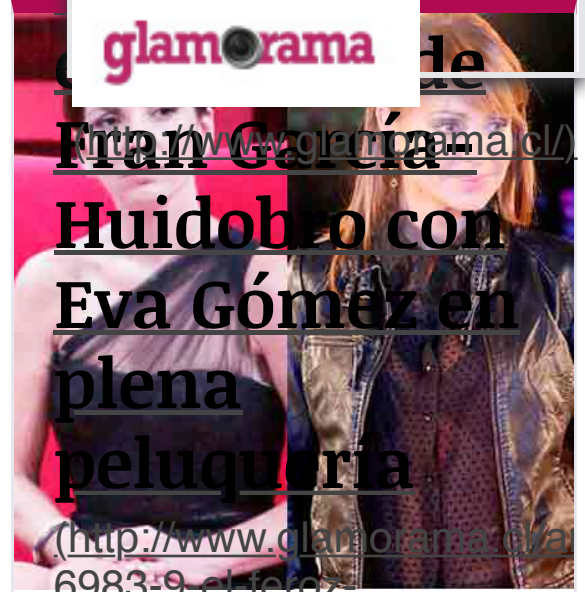
Dominios de Interés .LAT

Todos los Dominios .LAT disponibles a partir del 1 Mayo de 2015



LT latercera.com Medios/noticias/... Me gust
 · 369 953 Me gust
 Ayer a las 9:29 · 📍

Hackers atacan sitio web del Minister
 boliviano. El grupo Chilean Hackers
 atribuyó el ataque con mensajes co
 demanda marítima e insultos al Pre
 Morales. <http://lt.cl/MM5eC>



Fran García-Huidobro con Eva Gómez en plena peluquería

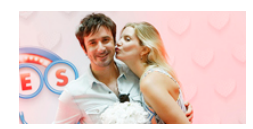
(<http://www.glamorama.cl/articulo/6983-9-el-feroz-escandalo-de-fran-garciahuidobro-con-eva-gomez-en-plena-peluqueria.shtml>)

Comentarios

Tags

Empty comment box with a horizontal line.

➔ [Nació la hija de Diana Bolocco y Carlos Sánchez](http://www.glamorama.cl/articulo/6982-9-nacio-la-hija-de-diana-bolocco-y-carlos-sanchez.shtml)
(<http://www.glamorama.cl/articulo/6982-9-nacio-la-hija-de-diana-bolocco-y-carlos-sanchez.shtml>)



(<http://www.glamorama.cl/articulo/6986-9-por-fin-a-javiera-acevedo-le-regalaron-el-anillo-de-compromiso-y-lo-muestra-en.shtml>)

A Javiera Acevedo le regalaron el anillo y lo muestra en Instagram
(<http://www.glamorama.cl/articulo/6986-9-por-fin-a-javiera-acevedo-le-regalaron-el-anillo-de-compromiso-y-lo-muestra-en.shtml>)













(<http://www.glamorama.cl/articulo/6984-9-yerko-trapeo-con-amaro-gomez-pablos-y-con-el-gabinete-completo.shtml>)

"Yerko" trapeó con Amaro Gómez-Pablos y con el gabinete
(<http://www.glamorama.cl/articulo/6984-9-yerko-trapeo-con-amaro-gomez-pablos-y-con-el-gabinete-completo.shtml>)

Corporativo: [Contacto \(/servicios/contacto.html\)](/servicios/contacto.html) / [Información \(/servicios/informacion.html\)](/servicios/informacion.html) / [Suscripciones \(http://suscripcioneslt.latercera.com/\)](http://suscripcioneslt.latercera.com/) / [Términos y condiciones \(/servicios/terminos.html\)](/servicios/terminos.html) / [Políticas de privacidad \(/servicios/privacidad.html\)](/servicios/privacidad.html) / [Declaración de intereses \(http://www.grupocopesa.cl/declaracion/\)](http://www.grupocopesa.cl/declaracion/) / [Tarifario Diario La Tercera \(http://especiales.latercera.cl/especiales/2012/publicidad/tarifarios/tarifario_online_latercera/\)](http://especiales.latercera.cl/especiales/2012/publicidad/tarifarios/tarifario_online_latercera/) / [Tarifario Medios Digitales \(http://md.grupocopesa.cl/?page_id=5259\)](http://md.grupocopesa.cl/?page_id=5259)




Móviles: [Web Móvil \(http://mobile.latercera.com/\)](http://mobile.latercera.com/) / [Web Ipad \(http://ipad.latercera.com/\)](http://ipad.latercera.com/) / [App Ipad \(https://itunes.apple.com/cl/app/la-tercera-for-ipad/id500142408?mt=8#\)](https://itunes.apple.com/cl/app/la-tercera-for-ipad/id500142408?mt=8#) / [App Iphone \(https://itunes.apple.com/cl/app/la-tercera/id388660377?l=en&mt=8\)](https://itunes.apple.com/cl/app/la-tercera/id388660377?l=en&mt=8) / [App Android \(https://play.google.com/store/apps/details?id=com.copesa.laterceracom\)](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.copesa.laterceracom) / [App Windows Phone \(http://www.windowsphone.com/es-cl/store/app/la-tercera/9127f779-b27a-488f-94e3-52922c8c20e5\)](http://www.windowsphone.com/es-cl/store/app/la-tercera/9127f779-b27a-488f-94e3-52922c8c20e5) / [Blackberry \(http://appworld.blackberry.com/webstore/content/21999948/?lang=en&countrycode=CL\)](http://appworld.blackberry.com/webstore/content/21999948/?lang=en&countrycode=CL)



 (http://www.latercera.com)	 (http://www.latercera.com/cuarta/)	 (http://www.la-hora.cl)	 (http://www.diariodeconcepcion.cl)	 (http://www.que.cl)	 (http://www.paula.cl)	 (http://www.duna.cl)
 (http://www.carina.cl)	 (http://www.beethovenfm.cl)	 (http://www.radiozero.cl)	 (http://www.paulafm.cl)	 (http://www.radiodisney.cl)	 (http://www.promoservice.cl)	 (http://www.biut.cl)
				 (http://www.que.cl)	 (http://www.pulsos.cl)	

Este sitio está optimizado para navegadores modernos e Internet Explorer 8 o superior

Actualiza tu navegador

-  [\(https://www.google.com/chrome/browser/desktop/index.html\)](https://www.google.com/chrome/browser/desktop/index.html)
-  [\(https://www.mozilla.org/es-CL/firefox/new/\)](https://www.mozilla.org/es-CL/firefox/new/)
-  [\(http://windows.microsoft.com/es-CL/internet-explorer/download-ie\)](http://windows.microsoft.com/es-CL/internet-explorer/download-ie)