



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$2700/3MESES

INTERMEDIOS

MIS NOTICIAS

VIDA | CIENCIA EDUCACIÓN VIAJAR MEDIO AMBIENTE MUJERES RELIGIÓN MASCOTAS



Descubren seis nuevas especies de ranas cutín en Ecuador

Rana hallada en las laderas noroccidentales de los Andes ecuatorianos.

FOTO: EFE/Ministerio del Ambiente de Ecuador

Las nuevas especies pertenecen al género *Pristimantis*, el más numeroso en el planeta.

RELACIONADOS: ECUADOR | DESCUBRIMIENTO CIENTÍFICO | RANAS



REDACCIÓN CIENCIA*
24 de octubre 2022, 06:43 A. M.



Seis nuevas especies de ranas de lluvia del género *Pristimantis* (Strabomantidae) fueron descubiertas en los Parques Nacionales Llanganates y Sangay, en Ecuador, por los investigadores Jhael Ortega, Jorge Brito, y Santiago Ron.

Al anuncio, que fue hecho por Instituto Nacional de Biodiversidad (Inabio), dice que se trata de especies del género *Pristimantis* (Strabomantidae): *P. tamia*, *P. anaiae*, *P. glendae*, *P. kunam*, *P. resistencia*, y *P. venegasi*.

Lea también: [¿Qué tanto afecta el cambio climático la atmósfera de la Tierra?](#)



Temas relacionados

CHERNOBIL OCT 21

Así lucen actualmente las ranas de Chernóbil, 36 años después de la tragedia



RANAS JUN 14

Liberan ranas criadas por humanos para salvar especie en Pacífico

[Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews](#)

De acuerdo con el Inabio, las nuevas especies pertenecen a dos grupos. "El primer grupo es hermano del subgénero *Huicundomantis* e incluye a *P. tamia* la cual carece de hendiduras vocales y membrana timpánica y tiene un iris azul verdoso claro".

El segundo grupo es notable por ser muy divergente y estar formado exclusivamente por nuevas especies: *P. anaiae*, *P. glendae*, *P. kunam*, *P. resistencia*, y *P. venegasi*. **Las nuevas especies pueden distinguirse por carecer de hendiduras vocales** y membrana timpánica y por tener grandes áreas redondas oscuras con bordes delgados y claros en la región sacra.

Lea también: [Diana Trujillo habló en español con astronauta salvadoreño desde la EEI](#)

De esta forma, el género *Pristimantis* pasa a tener 569 especies distribuidas desde el este de Honduras y Panamá a través de los Andes hasta Bolivia, el norte de Argentina y Brasil, siendo el género de animales vertebrados terrestres con más especies.

Al ser desarrolladores directos (huevos terrestres y no renacuajos) no dependen de cuerpos de agua para su reproducción, por ello, se ha planteado la hipótesis de que el desarrollo directo podría ser una de las razones que explican su gran diversidad, especialmente en los Andes, la región con mayor número de especies; sin embargo, esa hipótesis no ha sido probada rigurosamente. **La mayor riqueza de especies de *Pristimantis* ocurre en los Andes de Colombia y Ecuador.**

El Inabio es una institución adscrita al gobierno de Ecuador que busca generar conocimiento y desarrollar ciencia, tecnología e innovación para garantizar la conservación del patrimonio natural mediante el uso soberano, estratégico y sustentable de la biodiversidad y sus componentes "para la consolidación de la



sociedad del buen vivir".

REDACCIÓN CIENCIA

*Con información de Inabio

- Restos navales hallados en la costa argentina pertenecen a submarino nazi

- Qué se sabe de la primera familia neandertal identificada de la historia

- Revelan al detalle la cara de las hormigas: parece de película de horror

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)

 **REDACCIÓN CIENCIA***
24 de octubre 2022, 06:43 A. M.

 Seguir Ciencia

 Comentar

 Guardar

 Reportar

 Portada

DESCARGA LA APP EL TIEMPO

Personaliza, descubre e informate.

App Store

Google play

AppGallery

PUBLICIDAD

Empodera tu conocimiento

NOTICIAS ET 11:39 A. M.

Sentencia que protege a niños venezolanos abandonados ganó premio internacional



FEDERICO GUTIÉRREZ 11:05 A. M.

Fico Gutiérrez critica al Gobierno por supuesta mediación con capturados



PROCURADURÍA 11:01 A. M.

Procuraduría abre investigación de exgerente



Nuestro Mundo