



REVISTA LATINOAMERICANA DE HERPETOLOGÍA

ANFIBIOS Y REPTILES: DIVERSIDAD E HISTORIA NATURAL
VOLUMEN 08 NÚMERO 02 ABRIL-JUNIO 2025 ISSN: 2594-2158





Es una publicación con el apoyo de





revistas
unAM



Scientific Electronic Library Online



ISSN: 2594-2158 Volumen 08, Número 02, Abril-Junio 2025

Foto de portada: *Philodryas olfersii* depredando um indivíduo de Molossidae em

Cantagalo, Estado do Rio de Janeiro, Brasil.

Foto: Breno Camara.

<http://herpetologia.fciencias.unam.mx/index.php/revista>

Contacto: revista.latin.herpetologia@gmail.com

Revista Latinoamericana de Herpetología, año 8, no. 2, abril-junio 2025, es una publicación continua editada por la Sociedad Herpetológica Mexicana A. C., Dirección: Instituto de Biología SN, Ciudad Universitaria, Coyoacán, C.P. 04510, <http://herpetologia.fciencias.unam.mx/index.php/revista>, tel. (55) 56224800 ext. 44724, revista.latin.herpetologia@gmail.com, Editor responsable: Leticia Margarita Ochoa Ochoa. Reserva de derechos al Uso Exclusivo No. 04-2025-041514345400-102 ISSN: 2594-2158, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este Número, Leticia Margarita Ochoa Ochoa, Departamento de Biología Evolutiva, Facultad de Ciencias, UNAM, Ciudad Universitaria, Coyoacán, C.P. 04510, fecha de última modificación, 15/abril/2025.



CONSEJO EDITORIAL

Editor-en-Jefe

Leticia M. Ochoa Ochoa (México)

Editoras Adjuntas

Antonieta Labra Lillo (Chile)

Adriana Manzano (Argentina)

Irene Goyenechea Mayer-Goyenechea (México)

Editores Consejeros

Teddy Angarita Sierra (Colombia)

Francisco Brusquetti (Paraguay)

Juan Manuel Guayasamin (Ecuador)

Oscar A. Flores Villela (México)

Rodrigo Macip Ríos (México)

Marcio Martins (Brasil)

Felipe Rabanal (Chile)

Rafael O. de Sá (U.S.A.)

Editores Senior

Dr. Marcio Martins (Artigos em português)

Dr. Sean M. Rovito (English papers)

Dr. Pierre A.R.R.H. Charruau (Articles en français)

Coordinador Editorial

César A. Ríos Muñoz

COMITÉ EDITORIAL 2024-2026

Editores Asociados

Katyuscia Araujo-Vieira (Brasil)

Pier Cacciali (Paraguay)

Alessandro Catenazzi (Perú)

Pierre A.R.R.H. Charruau (México)

Thaís Condez (Brasil)

Luis Fernando Díaz Gamboa (México)

Marissa Fabrezi (Argentina)

Ana Gatica Colima (México)

Jimena Grosso (Chile)

Oswaldo Hernández Gallegos (México)

Carlos Alberto Hernández Jiménez (México)

Rafael Alejandro Lara Resendiz (México)

Mariana L. Lyra (Brasil)

Ricardo Itzcóatl Maldonado Reséndiz (México)

Norberto Martínez Méndez (México)

Nancy R. Mejía Domínguez (México)

Ricardo Montero (Argentina)

Jorge E. Morales Mávil (México)

Carlos Navas (Brasil)

Mauricio Ocampo Ballivian (Bolivia)

Ernesto Raya García (México)

César A. Ríos Muñoz (México)

Vivian P. Páez (Colombia)

Nicolás Pelegrin (Brasil)

María Laura Ponssa (Argentina)

Sean Michael Rovito (México)

José Manuel Serrano (México)

Luis Sigler (Estados Unidos)

Jenny C. Urbina (Colombia)

Anyelet Valencia-Aguilar (Colombia)

Julián Andrés Velasco Vinasco (México)

Nelson Velásquez (Chile)

English Style Corrector

Brett Butler

Diseño Editorial

Andrea Vargas Fernández

Eugenio Froylan Rascón León

Carlos Antonio Rueda Escobedo

Nadia Berenice Amaya González

Angel Lenny Ayala Leyva

Leticia M. Ochoa Ochoa

CONTENIDO

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

DIMORFISMO SEXUAL EN LA LAGARTIJA VIVÍ PARA *SCELOPORUS SERRIFER* (SQUAMATA: PHRYNOSOMATIDAE) EN EL SURESTE DE SU DISTRIBUCIÓN.....23

Mariana Rodríguez-González, Aaron García-Rosales, Miguel A. Armella-Villalpando & Aurelio Ramírez-Bautista

TRÁFICO ILEGAL DE ANFIBIOS COLOMBIANOS ENTRE 2018-2022: TENDENCIAS, ESPECIES AFECTADAS E IMPLICACIONES PARA LA CONSERVACIÓN.....39

Marislayne Rojas-Trujillo, Catalina Ortiz-Arias & Edison D. Bonilla-Liberato

EPIDEMIOLOGÍA DE LAS MORDEDURAS POR SERPIENTE Y DISTRIBUCIÓN DE FÁBOTERÁPICOS EN AGUASCALIENTES, MÉXICO.....69

Karla Cruz-Ramírez, J. Jesús Sigala-Rodríguez, Roni Fernando Gómez-Martínez & Iván Villalobos-Juárez

DIVERSIDAD DE ANFIBIOS DE LA LOCALIDAD DE CAXUXUMAN, ZOZOCOLCO DE HIDALGO, VERACRUZ, MÉXICO.....84

Sandra Fabiola Arias Balderas & Ana Karen Nava-Salazar

HERPETOFAUNAL DIVERSITY OF A NATURAL PROTECTED AREA IN THE ESPINAL REGION OF CENTRAL-EASTERN ARGENTINA.....105

Matías E. Martínez, Laura C. Sanchez, Yanina A. Prieto, Malena Maroli, Quione I. Morguenstern & Ana L. Ronchi Virgolini

HERPETOPHAGY EVENTS BY BIRDS IN ECUADOR.....117

Héctor Cadena-Ortiz, Galo Buitrón-Jurado, Jaime Culebras & Manuel R. Dueñas

A COMPREHENSIVE ANALYSIS OF REPTILE DIVERSITY IN MADIDI NATIONAL PARK AND NATURAL INTEGRATED MANAGEMENT AREA,

ONE OF THE WORLD'S MOST BIOLOGICALLY DIVERSE PROTECTED AREAS.....141

James Aparicio, Mauricio Ocampo, Nuria Bernal-Hoverud, Enrique Domic & Robert B. Wallace

A BIOGEOGRAPHIC ODDITY IN A DISAPPEARING ECOSYSTEM: A NEW GLASSFROG (CENTROLENIDAE: NYMPHARGUS) FROM THE ECUADORIAN CHOCÓ.....185

Juan M. Guayasamin, Daniela Franco-Mena & Mateo A. Vega-Yáñez

A JOURNEY THROUGH THE AMPHIBIAN AND REPTILE COLLECTIONS AT THE INSTITUTO HUMBOLDT IN COLOMBIA.....203

Daniela García-Cobos, María Castillo Ramírez, Juan F. Herrera-Alzate, Nicolás Castaño-Bernal, Alejandra M. Salazar-Guzmán, Andrés Aponte-Gutiérrez, Julián A. Rojas-Morales, Valeria Velasquez-Cañon, Yeny Rocio López-Perilla, Khristian Venegas-Valencia, Kevin G. Borja-Acosta & Sandra P. Galeano

MORPHOLOGICAL DESCRIPTION AND ANCESTRAL STATE RECONSTRUCTION OF THE HEMIPENES OF FIVE *ANOLIS* SPECIES (SQUAMATA: DACTYLOIDAE) DISTRIBUTED IN THE TRANS-ANDEAN REGION IN COLOMBIA.....230

Stiven Melo-Torres, Juliana Uchima, Nelsy Pinto-Sánchez & Paola Sánchez-Martínez

ÁMBITO DE HOGAR DE LA ESPECIE INTRODUCIDA *ANOLIS SAGREI* DUMÉRIL Y BIBRON, 1837 (IGUANIDAE: ANOLINAE) EN PAISAJES CON DIFERENTE INFLUENCIA ANTROPOGÉNICA EN EL OCCIDENTE DE ECUADOR.....265

Kelly G. Mora & Jaime A. Salas

DISTRIBUCIÓN Y ACTIVIDAD VOCAL DE LA RANA INVASORA *ELEUTHERODACTYLUS JOHNSTONEI* (ANURA: ELEUTHERODACTYLIDAE) EN IBAGUÉ-COLOMBIA.....293

Mariana Polo-Cardoso, Heidy Alejandra Granada-Delgado & Manuel Hernando Bernal-Bautista

NOTAS CIENTÍFICAS

FIRST DOCUMENTED RECORD OF AMPHIBIAN PREDATION BY *TROPIDOPHIS BOULENGERI* (TROPIDOPHIIDAE) IN THE WILD.....1

Jaime Culebras & Francesca N. Angiolani-Larrea

DEPREDACIÓN DE LA SERPIENTE LIRA CENTROAMERICANA <i>TRIMORPHODON QUADRUPLEX</i> POR LA ARAÑA HERRANTE <i>ANCYLOMETES BOGOTENSIS</i> EN GUANACASTE, COSTA RICA.....	6	PRIMER REGISTRO DE AXANTISMO EN UN REPTIL MEXICANO: EL CASO DEL GARROBO NEGRO, <i>CTENOSAURA SIMILIS</i> (SQUAMATA: IGUANIDAE).....	130
Roberto Fernández Ugalde & Alejandro Solórzano		Marco Antonio Rojas-Mendez, Saúl Saldaña-Martínez & Joaquín Villegas-Ruíz	
REPRODUCTION IN THE VIVIPAROUS MEXICAN ENDEMIC LIZARD <i>ABRONIA GADOVII</i> (SQUAMATA: ANGUIDAE).....	9	NEW CONTRIBUTIONS ON THE REPRODUCTION OF TWO AMAZONIAN ANOLES: <i>ANOLIS FUSCOAURATUS</i> AND <i>ANOLIS PUNCTATUS</i> (ANOLIDAE).....	137
Adán Bautista-del Moral, Diego Miguel Arenas-Moreno & Fausto Roberto Méndez-de la Cruz		Joseph L. Oakley & G. Milagros Reyes-Lizarraga	
FIRST RECORD OF <i>DENDROPSOPHUS COLUMBIANUS</i> (HYLIDAE) USING BEE HOTELS AS SHELTER IN COLOMBIA.....	19	FIRST RECORD OF UNILATERAL ANOPHTHALMIA IN <i>ANAXYRUS BOREAS HALOPHILUS</i> (BAIRD AND GIRARD, 1852) (ANURA: BUFONIDAE) IN ENSENADA, BAJA CALIFORNIA, MEXICO.....	162
Diego Álvarez-Arellano & Shirley Palacios-Castro		Leonardo Ponce-Rosales, Perla Jazbeth Chuc-Martínez, Gabriel Suárez-Varón, & Oswaldo Hernández-Gallegos	
DEATH OF AN ADULT <i>CROTALUS CERASTES</i> (VIPERIDAE) DUE TO INGESTION OF <i>DIPSOSAURUS DORSALIS</i> (IGUANIDAE).....	31	PREDATION OF THE RED-EYED TREEFROG <i>AGALYCHNIS CALLIDRYAS</i> (ANURA: HYLIDAE) BY THE CENTRAL AMERICAN BULLFROG <i>LEPTODACTYLUS SAVAGEI</i> (ANURA: LEPTODACTYLIDAE), COSTA RICA.....	170
Leonardo Ponce-Rosales, Gabriel Suárez-Varón, Oswaldo Hernández-Gallegos, Leonardo Fernández-Badillo & Karime G. Gómez-Moreno		Sergio Villegas & Charlyn Elizondo Montano	
REPORTE DE ANUROFAGIA EN <i>AMBYSTOMA VELASCI</i> (CAUDATA: AMBYSTOMATIDAE) DE QUERÉTARO, MÉXICO.....	34	ESFUERZO REPRODUCTIVO Y CARACTERÍSTICAS DE NEONATOS DE <i>METLAPILCOATLUS OLMEC</i> EN CAUTIVERIO (SERPENTES: VIPERIDAE).....	174
Claudia Jazmín Martínez-Ramírez, Norma Hernández-Camacho, Jesús Luna-Cozar, & Raciél Cruz-Elizalde		Héctor A. Vargas-Ramírez, Carlos Alán Moreira-Campos, David Lazcano, Marcos Martínez-Duarte & Diego M. Arenas-Moreno	
FIRST RECORD OF A PREDATION EVENT ON A COMMON HOUSE GECKO <i>HEMIDACTYLUS FRENATUS</i> (SQUAMATA: GEKKONIDAE) BY A MILK FROG <i>TRACHYCEPHALUS TYPHONIUS</i> (ANURA: HYLIDAE) IN AN URBAN AREA.....	58	FROG EGGS ON THE MENU: RINGED GLASSTAIL SNAKE, <i>PLIOCERCUS EURYZONUS</i> (SQUAMATA: DIPSADIDAE) PREYING ON AN EGG MASS OF GLIDING LEAF FROG, <i>AGALYCHNIS SPURRELLI</i> (ANURA: PHYLLomedusidae) IN COSTA RICA.....	226
José Rogelio Cedeño-Vázquez & Erandi Cedeño-Zacarías		Alexander Moya-Valverde & Rosbil González	
A CASE OF KYPHOSCOLIOSIS FOUND IN A WILD VIPER <i>BOTHROPS AMMODYTOIDES</i> (SERPENTES: VIPERIDAE) FROM THE CENTRAL ANDES OF ARGENTINA.....	93	MALFORMACIÓN CAUDAL EN <i>CAIMAN CROCODYLUS</i> (ALLIGATORIDAE) EN EL SITIO RAMSAR BARRA DE SANTIAGO, EL SALVADOR.....	254
Martina Feldman, Franco Valdez Ovallez, Yamila Méndez Osorio, Jeremías Luis Villafañe, Nicolás Emmanuel Damiani, Paola A. Carrasco & Rodrigo Gómez Alés		Carlos R. Avilés, Jazminne S. Paiz, Johana Sermeño, Juan A. Pérez, Jordi H. Segura & R. Joel Espinal	
THE FIFTH RECORD FOR THE ENDEMIC SNAKE OF GUATEMALA: REDISCOVERY OF <i>TANTILLA BAIRDI</i> (SQUAMATA: COLUBRIDAE).....	99	PRIMER REGISTRO DEL COMPORTAMIENTO DEFENSIVO POSTURA UNKEN EN UNA RANA CRÍPTICA CENTROAMERICANA <i>ELACHISTOCLEIS PANAMENSIS</i> (ANURA: MICROHYLIDAE).....	277
J. Renato Morales-Mérida, María José Chang Antillón, Rosa A. Roldán & Katarina Hooper		Katherine González & Carolina Mitre-Ramos	

POSSIBLE PREDATION EVENT ON A BROWN ANOLE *ANOLIS SAGREI* (SQUAMATA: ANOLIDAE) BY A MEXICAN RED RUMP TARANTULA *TLLITOCATL VAGANS* (ARANEAE: THERAPHOSIDAE) IN QUINTANA ROO, MEXICO.....**282**

José Rogelio Cedeño-Vázquez, Erandi Cedeño-Zacarias, César Raziel Lucio Palacio & Daniela Thalía Candia Ramírez

AMELY IN A FEMALE OF *PHRYNOSOMA ORBICULARE* (SQUAMATA: PHRYNOSOMATIDAE).....**286**

Gabriel Suárez-Varón, Ivonne Tovar-Alva, Gisela Granados-González, Oswaldo Hernández-Gallegos, Heliot Zarza & Juan Carlos González-Morales

PITUOPHIS LINEATICOLLIS (SQUAMATA: COLUBRIDAE): RECORD OF MAXIMUM LENGTH IN WILDLIFE.....**290**

Jesus García Grajales, Liliana Salinas Quintas & Alejandra Buenrostro Silva

PREDATION OF TWO BATS MOLOSSIDAE (CHIROPTERA) BY THE LICHTENSTEIN'S GREEN RACER *PHILODRYAS OLFERSII* (SERPENTES: DIPSADIDAE) IN SOUTHEASTERN BRAZIL.....**302**

Lidia Silva de Lima, Nádia Santos-Cavalcante, Lucas de Souza Almeida, Paulo Roberto Machado-Filho, Breno Camara Gomes & Rodrigo C. Gonzalez

PREDATION ON *DENDROPSOPHUS MINUTUS* (HYLIDAE) BY *OXYOPSIS* SP. (MANTIDAE) IN THE STATE OF MINAS GERAIS, SOUTHEAST BRAZIL.....**305**

Arthur Schramm de Oliveira, Martin Schossler, Saulo Antonini Juppen, João Felipe Herculanio Rocha & Rafael Lucchesi Balestrin

DISCOVERY OF THE EGGS OF *BOLITOGLOSSA PANDI* (CAUDATA: PLETHODONTIDAE) WITH OBSERVATIONS ON ITS REPRODUCTIVE BIOLOGY.....**309**

Giovanni A. Chaves-Portilla & Juan David Fernández-Roldán

FIRST REPORT OF OCULAR HETEROCHROMIA IN *BOANA MARGINATA* (BOULENGER, 1887) (ANURA: HYLIDAE) IN ATLANTIC FOREST, SOUTHERN BRAZIL.....**315**

Thomas W. G. Oriá, Camila R. O. Leal, Beatriz F. L. Luciano, Daniela G. F. Comin, Samuel C. R. de Oliveira, Vera L. L. de Oliveira & Karoline Ceron

NOTAS DE DISTRIBUCIÓN

NUEVO REGISTRO DE *INDOTYPHLOPS BRAMINUS* (TYPHLOPIDAE) EN EL ESTADO DE MÉXICO, MÉXICO.....**15**

Lizeth Solano-Garcia, Aldo Gómez-Benitez & Oswaldo Hernández-Gallegos

NEW DISTRIBUTIONAL RECORDS OF TREEFROGS (AMPHIBIA: HYLIDAE) FROM GUERRERO MEXICO.....**54**

Ricardo Palacios-Aguilar, F. Sebastian Palacios-Resendiz & Eduardo Yesua Barrera-Nava

UN NUEVO REGISTRO DE *ELEUTHERODACTYLUS PLANIROSTRIS* (COPE, 1862) (ANURA, ELEUTHERODACTYLIDAE) EN PANAMÁ.....**62**

Manuel Walter-Conrado, Nelson Guevara-Alvarado & Ángel Sosa-Bartuano

PSEUDOERYCEA JAGUAR (PLETHODONTIDAE).....**67**

Rafael Peralta Hernández

GEOGRAPHIC RANGE EXTENSION OF *ABRONIA MELEDONA* TO THE PACAYA VOLCANO, ESCUINTLA, GUATEMALA.....**166**

Elizabeth Aguilar, Silvia Anaité López & Daniel Ariano-Sánchez

PRIMER REGISTRO DE *IMANTODES CENCHOA LINNAEUS*, 1758 (SQUAMATA: DIPSADIDAE) PARA EL DEPARTAMENTO DE CAAGUAZU, PARAGUAY.....**179**

José Feliciano Maciel-Méndez & Milagros de Jesús Subeldía

NEW RECORD OF *MARISORA AQUILONARIA* (SQUAMATA: SCINCIDAE) IN ESTADO DE MÉXICO, MEXICO.....**182**

Naomi N. Ávila-Jiménez, Marysol Trujano-Ortega, Antonio E. Valdenegro-Brito, Rodrigo G. Martínez-Fuentes, Juan C. Sánchez-García & Uri O. García-Vázquez

REGISTRO DE DISTRIBUCIÓN DE *LAMPROPELTIS POLYZONA*, EN PUEBLO NUEVO, DURANGO, MÉXICO.....**259**

Jesús Favela-Mesta & Christian Berriozabal-Islas

NUEVO REGISTRO DE *LEPTODEIRA SEPTENTRIONALIS POLYSTICTA* (SQUAMATA: DIPSADIDAE) EN LA SIERRA

DE TAXCO, GUERRERO, MÉXICO.....263

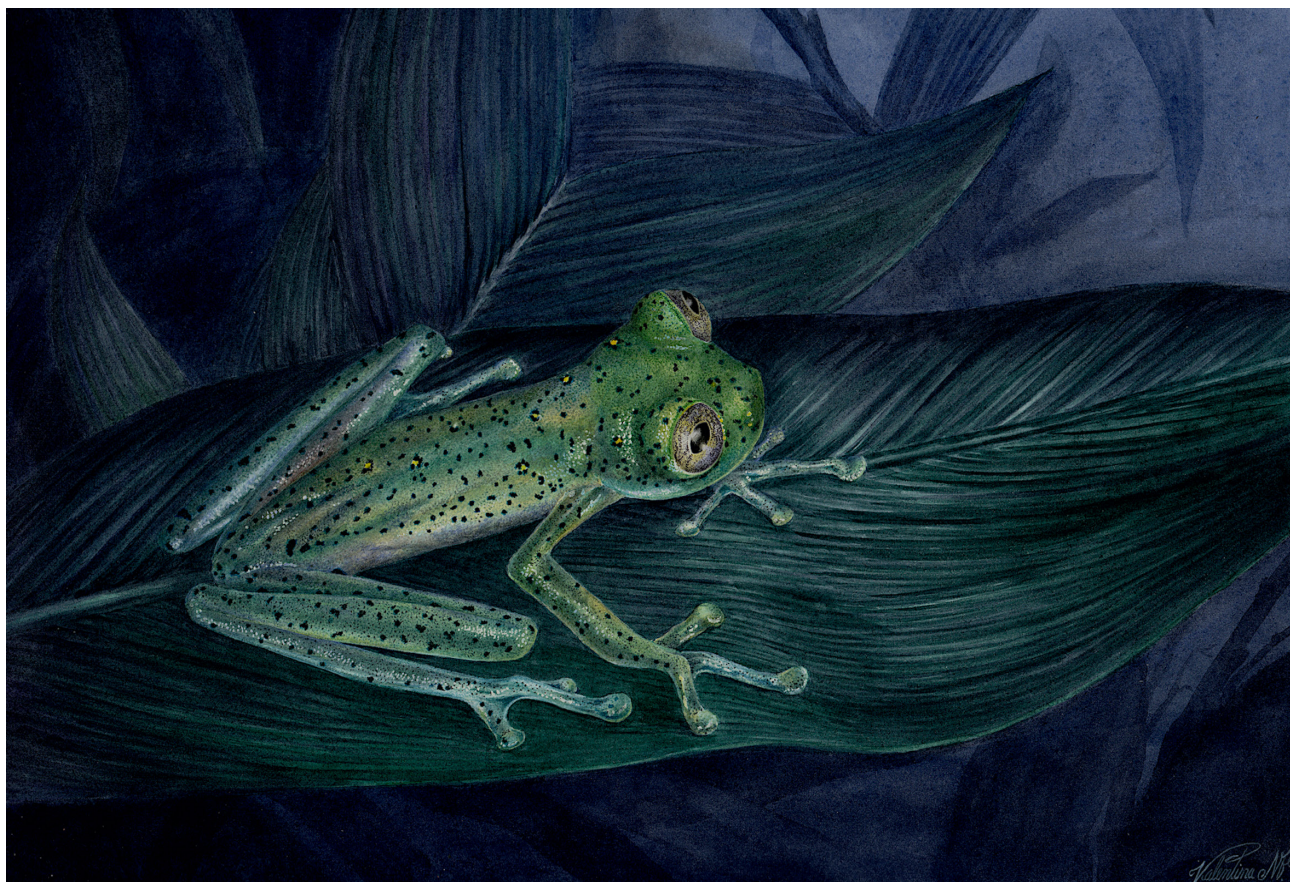
Ricardo Abraham Domínguez-Acevedo, Timo Budesheim, Alexis Aguilar-Cruz & Carlos J. Pavón-Vázquez

OPHRACUS UNDULATUS (JAN, 1859) NEW MUNICIPALITY RECORD IN OAXACA, MEXICO.....319

Angel I. Contreras-Calvario, Rafael Beltrán-Mas, Tereso López-García, Matthias Rös & Medardo Arreortúa

EXPANDING OUR KNOWLEDGE OF ANURANS IN THE COLOMBIAN ANDES: NEW RECORDS OF *PRISTIMANTIS BUCKLEYI* (BOULENGER, 1882) AND RANGE EXTENSIONS FOR *NICEFORONIA ADENOBACHIA* (ARDILA-ROBAYO, RUIZ-CARRANZA, AND BARRERA-RODRÍGUEZ, 1996) AND *NICEFORONIA LATENS* (LYNCH, 1989).....321

Germán D. Gallego-Chica, Cynthia Ávila-Rojas, Daniel Alejandro Londoño-Campo, Andrés Montes-Londoño, Larri Álvarez-Rodas & Kevin J. López-Molina



ISSN: 2594-2158 Volumen 08, Número 02, Abril-Junio 2025

Imagen: *Nymphargus viglei* sp. nov. en su ambiente natural.

Ilustración: Valentina Nieto Fernandez.

<http://herpetologia.fciencias.unam.mx/index.php/revista>

Contacto: revista.latin.herpetologia@gmail.com

