



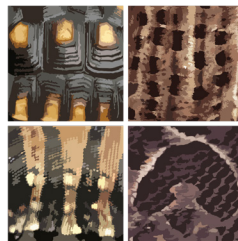
REVISTA
LATINOAMERICANA
DE HERPETOLOGÍA

ANFIBIOS Y REPTILES: DIVERSIDAD E HISTORIA NATURAL
VOLUMEN 07 NÚMERO 02 ABRIL-JUNIO 2024 ISSN: 2594-2158





Es una publicación con el apoyo de



SBH
SOCIEDADE BRASILEIRA DE
HERPETOLOGIA



ACH Asociación Colombiana de Herpetología
Herpetología



revistas
UNAM



Scientific Electronic Library Online



ISSN: 2594-2158 Volumen 07, Número 02, Abril-Junio 2024

Foto de portada: *Homonota horrida*, Rincón de los Sauces, provincia de Neuquén, Argentina.

Foto: Juan Carlos Acosta †,

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

Contacto: revista.latin.herpetologia@gmail.com

Revista Latinoamericana de Herpetología, año 7, no. 2, abril-junio 2024, 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. 04-2018-100215505800-203 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, 30/noviembre /2018.



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

Paola Gómez Gómez

Carlos Antonio Rueda Escobedo

Leticia M. Ochoa Ochoa



CONTENIDO

ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

COMPOSICIÓN ALIMENTARIA DE LA RANA TORO EXÓTICA (*AQUARANA CATESBEIANA*) EN UN HUMEDAL DE MONTAÑA CERCA DE LA FRONTERA MÉXICO-ESTADOS UNIDOS: DIETA DE LA RANA TORO EN BAJA CALIFORNIA **8**
Edith Andrea Navarro-Tiznado, Gorgonio Ruiz-Campos & Jorge H. Valdez-Villavicencio

EVALUACIÓN Y RECONOCIMIENTO DEL DOLOR EN REPTILES: UNA REVISIÓN SISTEMÁTICA..... **63**
Oliver Baca-Montero & Daniel Alejandro Gómez Pizano

ESTIMACIÓN DE RIESGOS APLICADA A UNA POBLACIÓN DE SERPIENTES DE CASCABEL (*CROTALUS AQUILUS*) EXPUESTA A METALES DE INTERES TOXICOLÓGICO EN LA COMARCA MINERA, HIDALGO, MÉXICO **102**
Arnold Ibarra-Bautista, Juan Carlos Gaytán-Oyazún, Leonardo Fernández-Badillo, Griselda Pulido-Flores, Maritza López-Herrera & Gabriela Marisol Vázquez-Cuevas

HERPETOFAUNA EN LA PARTE ALTA DE LA CUENCA SUR DE MANAGUA..... **138**
Lester I. Fonseca-Gonzalez & Heiner D. Acevedo-Vasquez

APROVECHAMIENTO TRADICIONAL DE LOS ANFIBIOS EN EL ESTADO DE MÉXICO..... **208**
Adriana X. J. González-Hernández, Dídac Santos-Fita, David Figueroa, Viridiana Velasco-Virrueta, Erika Adriana Reyes-Velázquez & Víctor Ávila-Akerberg

NOTAS CIENTÍFICAS

INTERESANTE REGISTRO, CON IMPLICACIONES CONSERVACIONISTAS, LLENA UN VACÍO EN EL RANGO DE DISTRIBUCIÓN GEOGRÁFICA PARA

HYLOSCIRTUS PLATYDACTYLUS (HYLIDAE)..... **1**
Enrique La Marca, Reinhold Martínez, Néstor Sánchez-Guillén & Erik La Marca

DIVING BEHAVIOR IN THE NEOTROPICAL WHIPSNAKE *CHIRONIUS CARINATUS* (LINNAEUS, 1758) (SQUAMATA: COLUBRIDAE) **35**
Teddy Angarita-Sierra, Osneider Loperena, Antonio J. Quintero, Mayra A. Rangel, Onasis E. Carrillo-Pacheco, Yenny P. González & Santiago J. Sánchez-Pacheco

NEW DISTRIBUTIONAL RECORDS FOR AN ENDANGERED TURTLE, *CLAUDIUS ANGUSTATUS* (REPTILIA: TESTUDINES), AND NOTES ON ITS THREATS IN VERACRUZ, MEXICO **23**
Angel I. Contreras-Calvario, Abigail Mora-Reyes, Axel Fuentes-Moreno, Medardo Arreortúa, Erasmo Cázares-Hernández, Felipe A. Lara-Hernández & Marco A. López-Luna

CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DE LA DIETA DE *DIPSAS VARIEGATA* (SERPENTES: COLUBRIDAE) **39**
Ely David Gomez-Fonseca

INTENTO DE DEPREDACIÓN DE *CTENOSAURA SIMILIS* (SQUAMATA: IGUANIDAE) POR *MASTIGODRYAS MELANOLOMUS* (SQUAMATA: COLUBRIDAE) EN YUCATÁN, MÉXICO **55**
Enrique Valdez-Escobedo & Daniel Ricardo Durán-Arceo

OBSERVATIONS ON THE ADVERTISEMENT CALL OF THE TILARAN ROBBER FROG *CRAUGASTOR MIMUS* (ANURA: CRAUGASTORIDAE) IN COSTA RICA **79**
Génesis Rodríguez-Naranjo, Claudia Gómez-Campos, Jefre Hernández-Sánchez & Juan G. Abarca

FIRST RECORD OF PARTIAL MELANISM IN THE REDBACK COFFEE SNAKE *NINIA SEBAE* (SQUAMATA: DIPSADIDAE) **88**
Daniel Ariano-Sánchez

DEPREDACIÓN DE *LIOLAEMUS MULTIMACULATUS* (SQUAMATA; LIOLAEMIDAE) POR *BOTHROPS AMMODYTOIDES* (SQUAMATA: VIPERIDAE) EN DUNAS COSTERAS DE PEHUEN-CO, BUENOS AIRES, ARGENTINA **90**
Germán Tettamanti, Ana María Domínguez, David Gustavo Vera, Diego Omar Di Pietro, Melina Alicia Velasco & Federico Pablo Kacoliris

A TEMNOSPONDYL HANDPRINT FROM THE UPPER PALEOZOIC OF THE MATZITZI FORMATION, MEXICO..... **93**

Jorge A. Herrera-Flores & María Patricia Velasco-de León

DEPREDACIÓN DE *GEOPHIS SEMIDOLIATUS* (SQUAMATA: COLUBRIDAE) POR *LEPTODEIRA SEPTENTRIONALIS* (SQUAMATA: COLUBRIDAE). **99**

Dulce María Castro-Tafolla & Víctor Vásquez-Cruz

NECROPHAGY IN TWO SNAKE SPECIES OF THE GENUS *LEPTODEIRA* (SQUAMATA: DIPSADIDAE) **123**

Edgar A. Gamez-Duarte, José David Jacobo-González, José Martín Manríquez-Soto, Héctor A. Castro-Bastidas & José M. Serrano

DEVRIESEA AGAMARUM ASSOCIATED DERMATITIS IN A SPECIMEN OF BEARDED DRAGON, *POGONA VITTICEPS* (AHL, 1926) (SQUAMATA: AGAMIDAE) IN PARAGUAY **129**

Joerg Richard Vetter, María Fátima Rodríguez, Edith Ruiz Díaz, & Héctor Ramón López

PRIMER REGISTRO DE DEPREDACIÓN DE ARAÑAS (ARANEAE: LYCOSIDAE) POR LA RANA DEL VOLCÁN SAN MARTÍN *CRAUGASTOR LOKI* (CRAUGASTORIDAE) **156**

Eduardo A. Chávez-Ramírez, Grisel Oaxaca-Oñate, Alberto Córdova Ortiz, Reinier Núñez-Bazán, Manuel de Luna, Omar Hernández-Ordoñez, José Antonio Guerrero & José Nicolás Urbina-Cardona

PRIMER REGISTRO DE CRIPSIS INVERSA EN *CROTALUS TRISERIATUS* (CASCABEL TRANSVOLCÁNICA)..... **161**

Ricardo Abraham Domínguez-Acevedo, Mariángel Arvizu-Meza & Carlos J. Pavón-Vázquez

COMPORTAMIENTO DEFENSIVO Y EXTENSIÓN DEL ÁREA DE DISTRIBUCIÓN DE LA SALAMANDRA DE CABEZA PLANA DE BERLÍN *OEDIPINA BERLINI KUBICKI 2016* (CAUDATA: PLETHODONTIDAE) **165**

Claudia Gómez-Campos, Génesis Rodríguez-Naranjo, Alexandra Salas Ramirez, Jefrie Hernández-Sánchez¹ & Juan G. Abarca

PARASITISMO POR *SPAULIGODON* AFF. *LAMOTHEI* (NEMATODA: OXYUROIDEA) EN *HOMONOTA HORRIDA* (SQUAMATA: PHYLLODACTYLIDAE) EN NEUQUÉN, ARGENTINA **187**

Gabriel N. Castillo, Cynthia J. González- Rivas & Juan C. Acosta

DISTRESS CALL OF *TRACHYCEPHALUS "VERMICULATUS"* (HYLIDAE) DURING PREDATION ATTEMPT BY *LEPTOPHIS AHAETULLA* (DIPSADIDAE) IN A MIDDLE MAGDALENA VALLEY HUMID FOREST **195**

Angela M. Mendoza-Henao

PREDATION OF THE HUMBLE ANOLE, *ANOLIS HUMILIS*, BY THE CENTRAL AMERICA WHIPTAIL *HOLCOSUS FESTIVUS* **199**

José Manuel Mora, Steven Matute, Elián Villalobos Alvarado, Gerardo Chaves & Lucía I. López

PREDATION OF *ASPIDOSCELIS GUTTATUS* (TEIIDAE) BY *OXYBELIS MICROPHthalmus* (COLUBRIDAE) IN AN URBAN ENVIRONMENT OF PUERTO ESCONDIDO, OAXACA, MEXICO **231**

Jesús García-Grajales & Alejandra Buenrostro-Silva

UNA NUEVA PRESA DE LA SERPIENTE ÍNDIGO CENTROAMERICANA *DRYMARCHON MELANURUS* (COLUBRIDAE) EN OAXACA, MÉXICO **235**

Daniel Rueda Hernández & Sergio Barcenas Arriaga

NOTAS DE DISTRIBUCIÓN

SECOND RECORD OF THE MOUNTAIN CAECILIAN *GYMNOPIA SYNTREMA* (AMPHIBIA: GYMNOPHIONA: DERMOPHIIDAE) FOR MEXICO IN TRES LAGUNAS, LACANJÁ CHANSAYAB, OCOSINGO, CHIAPAS..... **29**

Ana Iris Melgar-Martínez, Eduardo Chankin-Chankayun, Iván Villalobos-Juárez & Elí García-Padilla

NUEVO REGISTRO DE DISTRIBUCIÓN Y AMPLIACIÓN DE RANGO ALTITUDINAL EN *CERROPHIDION SASAI* (SERPENTES: VIPERIDAE), ATENAS, ALAJUELA, COSTA RICA **32**

Gared Rodríguez-Barboza

AMPLIACIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LA RANA *CHARADRAHYLA TAENIOPUS* (ANURA: HYLIDAE) EN EL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ, MÉXICO ... **43**

Rocío Gabriela Escobedo-Cadena, Linda Lili Hernández-Marmolejo, Christoph Imre Grünwald & Uri Omar García-Vázquez

NUEVOS REGISTROS DE DISTRIBUCIÓN DE *CONIOPHANES SCHMIDTI* (SQUAMATA: DIPSADIDAE)



EN GUATEMALA 46

Mario R. Rivera-Yurrita & Carlos R. Vásquez-Almazán

THE GUATEMALA TREE FROG, *ECNOMIOHYLA MINERA* (ANURA: HYLIDAE), AN ADDITION TO THE HERPETOFAUNA OF MEXICO 50

César Luis Barrio-Amorós, Daniel Joaquín Sánchez-Ochoa, Christopher Kemal Akcali, Oscar A. Flores-Villela, Ricardo Palacios-Aguilar & Hibraim Adán Pérez-Mendoza

NEW RECORDS OF TWO ANURAN SPECIES WITH ECOLOGICAL NOTES IN OAXACA, MEXICO ... 58

Medardo Arreortúa, Angel I. Contreras-Calvario, César Camilo Julián-Caballero, Diana Cruz-Luna, Edna González-Bernal & Tereso López-García

RANGE EXTENSION AND NEW MUNICIPALITY RECORD OF *ABRONIA TAENIATA* (ANGUIDAE) FROM PINAL DE AMOLES, QUERÉTARO, MEXICO.... 84

José Carlos Arenas-Monroy, Raciél Cruz-Elizalde & Israel Solano-Zavaleta

DISTRIBUTION RANGE EXTENSION OF THE AMAZON PYGMY GECKO *PSEUDOGONATODES GUIANENSIS* (PARKER, 1935) (SPHAERODACTYLIDAE: GEKKOTA) IN NORTHERN SOUTH AMERICA 117

Freddy Alexander Grisales-Martínez

FIRST RECORD OF THE RING-NECKED COFFEE SNAKE *NINIA DIADEMATA* BAIRD & GIRARD, 1853 (SQUAMATA: DIPSADIDAE) FOR QUINTANA ROO, MEXICO 134

Pedro E. Nahuat-Cervera & J. Ismael Arellano-Ciau

REGISTROS NOVEDOSOS DE *HYALINOBATRACHIUM VIRIDISSIMUM* (ANURA: CENTROLENIDAE) EN EL EXTREMO SUR DEL ESTADO DE VERACRUZ, MÉXICO 204

Oscar M. Mendoza-Velázquez, Luis E. Sánchez-Cuesta & Aaron Gómez Cruz

NUEVOS REGISTROS POR ATROPELLAMIENTO VEHICULAR PARA LA HERPETOFAUNA DEL MUNICIPIO DE RAFAEL DELGADO, VERACRUZ.... 226

Juan Manuel Díaz García

PERSPECTIVA

UNA COLECCIÓN BIOLÓGICA REGIONAL PARA EL ESTUDIO DE LOS ANFIBIOS Y REPTILES EN SINALOA, MÉXICO..... 171

Héctor Alexis Castro-Bastidas



ISSN: 2594-2158 Volumen 07, Número 02, Abril-Junio 2024

Gymnopsis syntrema, Santuario del Cocodrilo, Tres Lagunas, Ocosingo, Chiapas

Fotos: Ana Iris Melgar-Martínez.

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

Contacto: revista.latin.herpetologia@gmail.com

