



Memoria

de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales

191

Tomo 81

julio—diciembre
2023



191 Tomo 81 *Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales*

ISSN 0037-8518 (Versión impresa)
ISSN 2443-4698 (Versión electrónica)

Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales

Comité Científico

César Lodeiros

Instituto Oceanográfico de Venezuela
Universidad de Oriente - UDO

Juan Manuel Díaz

Corporación para Investigaciones
Biológicas - CIB - Colombia

Claudia Cressa

Instituto de Biología Experimental
Universidad Central de Venezuela - UCV

Belkis Rivas

Grupo de Ecología Animal. Facultad de Ciencias
Universidad de Los Andes. Mérida. - Venezuela

Donald Taphorn

Biocentro. Universidad Nacional
Experimental de los Llanos Ezequiel Zamora -
UNELLEZ - Venezuela

Marcelo Scelzo

Departamento de Ciencias Marinas
Universidad Nacional
de Mar de Plata - Argentina

Francois Gerlotto

IRD Institut pour la Recherche
pour le Développement - Francia

Marisol Aguilera

Departamento de Estudios Ambientales
Universidad Simón Bolívar - USB - Venezuela

Frank Muller-Karger

College of Marine Science.
University of South Florida - USA

Mauricio Valderrama

Fundación Humedales - Bogotá - Colombia

Jon Paul Rodríguez

Instituto Venezolano de Investigaciones
Científicas - IVIC

Juan José Neiff

Centro de Ecología Aplicada
Consejo Nacional de Investigaciones
Científicas y Técnicas - Argentina

“Memoria de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales” se encuentra disponible en la plataforma Saber UCV del Consejo de Desarrollo Científico y Humanístico de la Universidad Central de Venezuela, <<http://saber.ucv.ve>> y en el repositorio de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales, Gerencia de documentación e Información, <<http://flasa.msinfo.info/portal/>> ISSN 0037-8518 (Versión impresa), ISSN 2443-4698 (Versión electrónica).

Esta revista se encuentra indexada en Zoological Record (BIOSIS), Latindex, OpenAir a través de Zenodo, REVENCYT (Índice de Revistas Venezolanas de Ciencia y Tecnología).

Ejemplares anteriores impresos y canje:

Dirección de Bibliotecas, Documentación y Archivo. Fundación La Salle de Ciencias Naturales.

Apartado Postal 1930, Caracas 1050-A, Venezuela. Tel-Fax: +58 212-7095834 / 5835.

mireya.viloria@fundacionlasalle.org.ve

Memoria

de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales

Editor Fundador:
† Hno. Ginés

Comité Editorial

Ramón Varela
Editor
Ecología Marina,
Oceanografía y Pesquerías

Giuseppe Colonnello
Editor Adjunto de Ecología Vegetal

Hugo Rodríguez García
Co-editor invitado de Aves

Oscar Lasso-Alcalá
Editor Adjunto de Peces.

Fernando Rojas-Runjaic
Editor Adjunto de Anfibios, Reptiles y
Arácnidos

Diseño de maqueta y portada:
Patty Álvarez B.

Diagramación y montaje:
Cecilia Ianni

Nuestra Portada

Los flamencos son aves de un aspecto distintivo, que junto con su tamaño y coloración, las hacen muy llamativas, tanto posadas como en vuelo. Además, por su conducta gregaria se trata de un ave bandera en varios y diversos humedales del orbe. En el Caribe la especie presente es *Phoenicopterus ruber*. En este número se publica un artículo sobre la reproducción y recolonización de este flamenco en el Monumento Natural Laguna Las Marites, isla de Margarita, Venezuela. La especie es de presencia histórica en la Isla, pero donde dejó de anidar por un tiempo prolongado. Sin embargo, a partir del 2006 ha ido incrementándose su presencia y reproducción. Se describe su comportamiento reproductivo, la disposición de los nidos, y el incremento de la colonia de Las Marites de 75 a 1.315 parejas de 2017 a 2021. Un ejemplo de lo complejo de la dinámica de las poblaciones, con etapas de baja o alta presencia, posiblemente debido a la etología de la especie y/o a factores externos. Foto de “guardería” de pichones en Las Marites, por A. Marcano.



Dirección: Museo Historia Natural La Salle. Fundación La Salle de Ciencias Naturales,
Av. Boyacá. Edf. Fundación La Salle, sótano1. Apartado 1930, Caracas 1050 A, Venezuela.
Rif: J-00066762-4 revista.memoria@fundacionlasalle.org.ve www.fundacionlasalle.org.ve

Memoria

de la Fundación La Salle de Ciencias Naturales

Sumario / Summary

Artículos y notas / Articles and notes

- 5 Reproducción del flamenco *Phoenicopterus ruber* en el Monumento Natural Laguna Las Marites, isla de Margarita, Venezuela.
Anahy Marcano, Gilberto Figueroa, Zenaida Martínez, Carlos Amundarain, Luis Andrés Bermúdez-Villapol.
Reproduction of the American Flamingo (Phoenicopterus ruber) in the Lagoon Las Marites Natural Monument, Margarita Island, Venezuela.
- 19 Establecimiento y reproducción del Curruñatá capa negra (*Euphonia violacea* Linneaus 1758; Aves, Fringillidae) en el Parque Nacional Cerro El Copey, isla de Margarita, Venezuela. **Gilberto Figueroa, Anahy Marcano, Gilbert Figueroa Indriago, Gedio Marín.**
Establishment and breeding of the Violaceous Euphonia (Euphonia violacea, Aves, Fringillidae) in Cerro El Copey National Park, Margarita island, Venezuela.
- 31 Introducción de *Naria turdus* (Lamarck, 1810) (Mollusca: Caenogastropoda) en aguas costeras de Venezuela. **Yoanna Marín-Zabala.**
Introduction of Naria turdus (Lamarck, 1810) (Mollusca: Caenogastropoda) in coastal waters of Venezuela
- 37 Aportes al conocimiento de las Gonolobinae (Apocynaceae, Asclepiadoideae) Parte V. *Chthamalia*, *Meveampelos* gen. nov., *Phaeostemma*, *Polystemma*, *Ptycanthera*. **Gilberto Morillo.**
Contribution to the knowledge of the Gonolobinae (Apocynaceae, Asclepiadoideae) Part V. Chthamalia, Meveampelos gen. nov., Phaeostemma, Polystemma, Ptycanthera.
- 91 Vertical Structure and trends in CO₂ at the CARIACO Ocean Time Series Station: 1995-2017.
Yrene M. Astor, Laura Lorenzoni, Digna Rueda-Roa, Frank Muller-Karger.
Estructura vertical y tendencias en el CO₂ en la estación Serie de Tiempo CARIACO: 1995-2017
- 111 Confirmation of the presence of *Anolis gagei* Ruthven, 1916 (Squamata, Anolidae) in Venezuela and new distribution records.
Fernando J. M. Rojas-Runjaic, Michelle C. Castellanos-Montero, Ingrid Márquez, Ygrein Roos-Arzola, Damaris Rojas, Daniel Quihua, Edwin E. Infante-Rivero.
Confirmación de la presencia de Anolis gagei Ruthven, 1916 (Squamata, Anolidae) en Venezuela, con nuevos registros de distribución.

