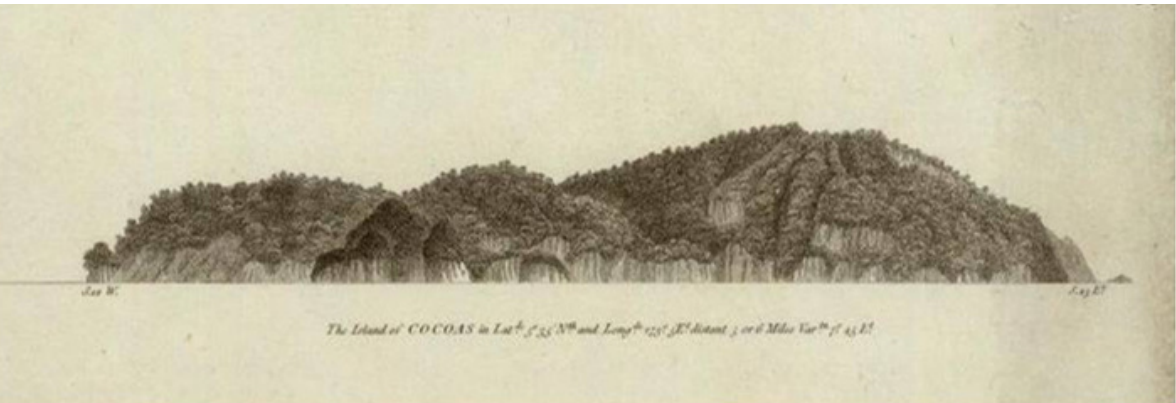




Guía de
Las Aves de la Isla del Coco
Guide to
The Birds of Cocos Island

Serge Arias Michel Montoya



Vancouver, 1795.

Guía de

Las Aves de la Isla del Coco

Guide to

The Birds of Cocos Island

Serge Arias Michel Montoya

A los amantes de las aves y a quienes sueñan visitar la isla y el Área de conservación Marina Coco.

To all bird lovers and those who dream of visiting the island and the Coco Marine Conservation Area.

AGRADECIMIENTOS

A todas las organizaciones, instituciones y personas quienes durante las últimas décadas han informado, facilitado, colaborado y apoyado el trabajo de los autores en la isla. Un especial agradecimiento al personal del Área de Conservación Marina Coco por su constante apoyo y colaboración y a los visitantes (turistas, científicos y observadores) quienes han facilitado valiosa información sobre la naturaleza de la insula. Especial mención a Guillermo (**Memo**) Blanco, el ornitólogo innato de la isla.

Primera edición: 2025

ISBN: 978-9930-00-077-9

Portada y contraportada: Aves endémicas de Isla del Coco y Gaviota de Cola Bifurcada, por Lisa Erb.

Mapas por Anthony Padilla.

Con el respaldo de la Mesa Nacional de Aviturismo y Costa Rica Birding.
www.birdwatchingincostarica.com

Citación recomendada: Arias, S. & Montoya, M. 2025. Guía de las aves de la Isla del Coco Guide to the birds of Cocos Island. Costa Rica Birding. Cartago, Costa Rica.

Todos los derechos reservados ©

La reproducción o la modificación de esta publicación sin autorización de los autores es estrictamente prohibida.

ACKNOWLEDGEMENT

To all organizations, institutions, and people who, over decades, have informed, facilitated, collaborated, and supported the authors' work in the island. A special thanks to the staff of the Coco Marine Conservation Area for their constant support and collaboration, and to the visitors (tourists, scientists, and observers) who have provided valuable information about the nature of the the park. We special thank Guillermo (**Memo**) Blanco, the island's forever ornithologist.

First edition: 2025

ISBN: 978-9930-00-077-9

Cover and back cover: Endemic birds of Cocos Island and Swallow-tailed Gull, by Lisa Erb.

Maps by Anthony Padilla.

With the support of the Costa Rica Birding Board and Costa Rica Birding.
www.birdwatchingincostarica.com

Recommended citation: Arias, S. & Montoya, M. 2025. Guía de las aves de la Isla del Coco Guide to the birds of Cocos Island. Costa Rica Birding. Cartago, Costa Rica.

All rights reserved ©

Any reproduction, or modification of this publication without authorization from the authors is strictly prohibited.

...Como en las Galápagos, los pájaros, en otros lugares muy asustadizos, son aquí de una notable familiaridad. El gavián, la fragata de cuello rojo, dejan sus nidos y vienen a revolotear alrededor del visitante, y por poco se pararían en el cañón del rifle. Una experiencia de siglos no les ha sido lo suficiente para aprender que el temor al hombre es la última palabra de la sabiduría...

...As in the Galapagos, the birds, very scary in other places, here are remarkably familiar. The hawk, the red-necked frigatebird, leaves their nests and comes to hover around the visitor, barely landing on the barrel of the rifle. An experience of centuries has not been enough for them to learn that fear of man is the last word of wisdom...

Lièvre 1893.

"Esta obra presenta una lista exhaustiva y un resumen de la historia natural de las aves que habitan este emblemático lugar de Costa Rica. Representa una contribución única que fomentará el turismo ornitológico y apoyará el manejo y conservación de la avifauna en este lugar singular. Serge Arias y Michel Montoya han creado un recurso valioso que servirá como referencia para futuras investigaciones ornitológicas en la Isla del Coco. Michel Montoya deja así un legado imperecedero, recordándonos que, aunque los seres humanos somos pasajeros, el conocimiento y la pasión por la ciencia perduran."

Dr. Gerardo Avalos

Catedrático de Ecología Tropical y
Conservación, Universidad de Costa Rica.

"This work presents a comprehensive list and summary of the natural history of the birds that inhabit this iconic place in Costa Rica. It represents a unique contribution that will foster birdwatching tourism and support the management and conservation of the avifauna in this singular location. Serge Arias and Michel Montoya have created a valuable resource that will serve as a reference for future ornithological research on Cocos Island. In this way, Michel Montoya leaves an enduring legacy, reminding us that, although humans are fleeting, knowledge and passion for science endure".

"Constituye una excelente guía de campo que recopila 30 años de exhaustivo trabajo de Michel en dicha isla y de Serge en el último quinquenio. Esta publicación incluye las 181 especies de aves registradas hasta hoy en la Isla del Coco y sus aguas oceánicas aledañas, acompañadas de una descripción de la especie y una síntesis de los principales aspectos de su Historia Natural. Además, se incluye una recopilación histórica de la exploración científica de la Isla del Coco. Esta guía de campo constituye una valiosa contribución para el conocimiento y divulgación de la avifauna de Costa Rica, en particular de la Isla del Coco, la actividad turística y la conservación de esta región, ecológicamente tan importante, ya que posee un alto índice de endemismo de aves".

Carmen Hidalgo

Ornitóloga. Universidad Nacional de Costa Rica.

"It constitutes an excellent field guide that compiles 30 years of Michel's exhaustive work on the island and Serge's efforts over the past five years. This publication includes the 181 bird species recorded to date on Cocos Island and its surrounding oceanic waters, accompanied by a description of each species and a synthesis of the main aspects of its Natural History. Additionally, it features a historical compilation of the scientific exploration of Cocos Island. This field guide is a valuable contribution to the knowledge and dissemination of Costa Rica's avifauna, particularly that of Cocos Island, tourism activities, and the conservation of this ecologically important region, which has a high degree of bird endemism."

CONTENIDO **CONTENTS**

INTRODUCCIÓN **Introduction** 10

USO DE ESTA GUÍA **Using this Guide** 36

DESCRIPCIONES DE ESPECIES **Species Accounts** 40

LISTA DE ESPECIES **Species List** 222

BIBLIOGRAFÍA Y REFERENCIA TAXONÓMICAS
Bibliography and Taxonomic References 232

ISLA DEL COCO

COCOS ISLAND

LEGENDS

-  Cerros / Hills
-  Mirador / Viewpoint
-  Cataratas / Waterfall
-  Cuevas / Caves
-  Puntos Sumergidos / Submerged Spots
-  Ríos / Rivers
-  Senderos / Trails
-  Acceso Restringido / Restricted Access
-  Curvas de Nivel / Contours



SOBRE LOS AUTORES ABOUT THE AUTHORS



SERGE ARIAS

sergio.chaconarias@ucr.ac.cr
+506 83589938

Sergio Chacón Arias es docente e investigador de la Carrera de Turismo Ecológico, Recinto Paraíso, Universidad de Costa Rica. Es fundador de Costa Rica Birding y consultor internacional en diseño de producto de observación de aves. Desde 2020 ha liderado ocho expediciones de ecoturismo e investigación a Isla del Coco.

Sergio Chacón Arias is a professor and researcher in the Ecotourism Department, University of Costa Rica-Paraíso Campus. He is founding director of Costa Rica Birding, and an international consultant in birdwatching product design. Since 2020 he has led eight ecotourism and research expeditions to Cocos Island.

MICHEL MONTOYA

Ingeniero agrónomo tropical con especialización manejo de recursos naturales. Desde 1983 ha investigado el ecosistema terrestre de la Isla del Coco, realizando más de 20 expediciones de investigación y producido más de 40 publicaciones científicas sobre la isla incluyendo el plan de manejo del parque nacional en 1990.


Tropical agronomist specialized in natural resources management. Michel has investigated the terrestrial ecosystem of Cocos Island, carrying out more than 20 research expeditions and producing more than 40 scientific publications about the island since 1983, including the national park's management plan in 1990.



***“La isla más bella del
mundo”***

*“The most beautiful Island
in the world”*

Jaques Cousteau.



Primera guía de campo fotográfica que
comprende la avifauna de la Isla del Coco.

**First photographic field guide
of the birdlife of Cocos Island.**

Incluye descripciones de 181
especies de aves, sitios de interés
y más de 500 fotografías.

**Includes descriptions of 181 bird
species, hotspots and over 500
photos.**



Costa Rica **Birding**
Hotspots



ISBN: 978-9930-00-077-9



9 789930 000779