



UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
EL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS
DEL MAR Y LIMNOLOGÍA
(CIMAR)

Tienen el gusto de invitarle a la presentación del
Suplemento de la Revista de Biología Tropical

*"Investigaciones marinas en el
Parque Nacional Isla del Coco, Costa Rica"*

Día: 19 de Noviembre 2012, **Hora:** 5:30 PM
Lugar: Auditorio de la Ciudad de la Investigación
Universidad de Costa Rica

Por favor confirmar con la Recepción del CIMAR

Teléfono: 2511- 2200
Correo electrónico CIMAR@ucr.ac.cr

PARQUE NACIONAL ISLA DEL COCO: SPECIAL ISSUE
Revista de Biología Tropical

Jorge Cortés
Scientific Editor

- 1) Foreword by Sylvia Earle
- 2) Ronald Eduardo Díaz Bolaños, Eric J. Alfaro & Alexia Ugalde Quesada
Elaboración de un diccionario histórico-toponímico de la Isla del Coco, Costa Rica
- 3) Wilfredo Rojas & Guillermo E. Alvarado
Geología y contexto geotectónico de la Isla del Coco y la zona marítima frente al Pacífico central de Costa Rica
- 4) Marino Protti, Víctor González, Jeff Freymueller & Sarah Doelger
Isla del Coco, on Cocos Plate, converges with San Andres Island, on the Caribbean Plate, at 78mm/yr
- 5) Omar G. Lizano
Rasgos morfológicos alrededor de la Isla del Coco y de sus montes submarinos vecinos, Pacífico de Costa Rica
- 6) Jeffrey A. Sibaja-Cordero, Jesús S. Troncoso, Catalina Benavides-Varela & Jorge Cortés
Shallow water soft and hard bottoms of Parque Nacional Isla del Coco, Pacific Costa Rica
- 7) Hugo Hidalgo & Eric J. Alfaro
Global Model selection for evaluation of climate change projections in the Eastern Tropical Pacific Seascape
- 8) Tito J. Maldonado & Eric J. Alfaro
Revisión y comparación de escenarios de Cambio Climático para el Parque Nacional Isla del Coco, Costa Rica
- 9) Mary Luz Moreno-Díaz
Actividades socioeconómicas desarrolladas alrededor y en el Parque Nacional Isla del Coco (Costa Rica) y posibles efectos del cambio climático sobre ellas
- 10) Jorge Cortés
Marine biodiversity of an Eastern Tropical Pacific oceanic island, Isla del Coco, Costa Rica
- 11) Maribelle Vargas-Montero, Álvaro Morales-Ramírez & Jorge Cortés
Primer informe del género Gambierdiscus (Dinophyceae) en el Parque Nacional Isla del Coco, Pacífico Tropical Oriental

- 12) Fabián Acuña, Jorge Cortés & Agustín Garese
Ocurrence of the sea anemone *Telmatactis panamensis* (Verrill, 1869) (Cnidaria: Anthozoa: Actiniaria) at Cocos Island National Park, Costa Rica
- 13) Soledad Jiménez-Cueto, Eduardo Suárez-Morales & Álvaro Morales-Ramírez
Algunos poliquetos holoplanctónicos (Annelida: Polychaeta) del Parque Nacional de Isla del Coco, Costa Rica
- 14) Rebeca Gasca & Álvaro Morales-Ramírez
Anfípodos hiperídeos (Crustacea: Peracarida) del Parque Nacional Isla del Coco, Costa Rica, Pacífico Tropical Oriental
- 15) Eduardo Suárez-Morales & Rebeca Gasca
A new *Lepeophtheirus* (Copepoda: Siphonostomatoida: Caligidae) from Isla del Coco, Costa Rica, Eastern Tropical Pacific
- 16) Iván Castellanos-Osorio, Rosa María Hernández-Flores, Álvaro Morales-Ramírez & Marco Corrales-Ugalde
Apendicularias (Urochordata) y quetognatos (Chaetognatha) del Parque Nacional Isla del Coco, Costa Rica
- 17) Jorge Cortés, Astrid Sánchez-Jiménez, Alexander Rodríguez-Arrieta, Geovanna Quirós-Barrantes, Paula C. González & Shmulik Blum
Elasmobranchs observed in deep waters (45-330m) at Isla del Coco National Park, Costa Rica (Eastern Tropical Pacific)
- 18) Andrés López-Garro, Ilena Zanella, Geiner Golfín-Duarte & Maikel Pérez-Montero
First record of the blacktip reef shark *Carcharhinus melanopterus* (Carcharhiniformes: Carcharhinidae) from the Eastern Tropical Pacific
- 19) Jennifer N. Boulay, Jorge Cortés, Jaime Nivia-Ruiz & Iliana B. Baums
High genotypic diversity of the reef-building coral *Porites lobata* (Scleractinia: Poritidae) in Isla del Coco National Park, Costa Rica
- 20) Jeffrey A. Sibaja-Cordero, Jorge Cortés & Harlan K. Dean
Depth diversity profile of polychaetes worms in Bahía Chatham, Parque Nacional Isla del Coco, Pacific of Costa Rica
- 21) Richard M. Starr, Jorge Cortés, Cheryl Barnes, Kristen Green & Odalisca Breedey
Characterization of deep-water invertebrates at Coco Island National Park and Las Gemelas Seamounts, Costa Rica
- 22) Alan Friedlander, Brian Zgliczynski, Enric Ballesteros, Octavio Aburto-Oropeza, Allan Bolaños & Enric Sala
The shallow-water fish assemblage of Parque Nacional Isla del Coco, Costa Rica: structure and patterns in an isolated, predator-dominated ecosystem

- 23) Ilena Zanella, Andrés López-Garro, Geiner Golfín-Duarte & Joel C. Sáenz
Abundancia, tamaño y estructura poblacional del tiburón punta blanca de arrecife,
Triaenodon obesus (Carcharhiniiformes: Carcharhinidae), en Bahía Chatham, Parque
Nacional Isla del Coco, Costa Rica
- 24) Richard M. Starr, Kristen Green & Enric Sala
Deep-water fish assemblages at Coco Island National Park and Las Gemelas
Seamounts, Costa Rica
- 25) Jorge Cortés
Bibliografía sobre investigaciones marinas, oceanográficas, geológicas y
atmosféricas en el Parque Nacional Isla del Coco y aguas adyacentes, Pacífico Costa
Rica