

INDICE

Geología Marina/Marine Geology

1. Imagery analyses and sediment cores reveal coastal evolution in Cayo Jutías, Northwestern Cuba.
Análisis de imágenes y núcleos de sedimento revelan la evolución costera en Cayo Jutías, noroeste de Cuba
Adrian Martínez-Suárez, Christian Fernández, Misael Díaz-Asencio, Rebekka Larson, Alexander Holderness, Leslie Auerbach, Savannah Carter, Gregg Brooks, Maickel Armenteros

1

Biodiversidad Marina/ Marine biodiversity

2. Aislamiento de *Cephalosporium* sp. en pelos de lobos marinos *Arctocephalus* spp. en Cuba
Isolation of *Cephalosporium* sp. in hairs of fur seals *Arctocephalus* spp. in Cuba
Liena Sánchez Martínez, Celia Guevara March, Ronar López Cañizares, Laima Sánchez Campos, Raúl Campos Talavera

15

3. Lista sistemática de isópodos marinos del Perú, primer registro de *Isocladus bahamondei* Carvacho, 1997 (Crustacea, Peracarida) y aportes de su ecología para la costa peruana
Systematic list of marine isopods of Peru, first record of *Isocladus bahamondei* Carvacho, 1997 (Crustacea, Peracarida) and contributions of its ecology for the Peruvian coast
Jorge Gabriel Zúñiga Delgado, Eduardo Gabriel Torres Conde, Juan Diego Hinostroza Miranda

22

4. Diversidad de esponjas en arrecifes de coral mesofóticos protegidos del suroccidente de Cuba
Sponge diversity in protected mesophotic coral reefs from Cuban southwest region
María Rosa García-Hernández, Linnet Busutil, María Cristina Díaz, Shirley A. Pomponi, Nelisa Concepción-Gómez

36

5. An overview of coral reef fish composition in Punta Francés, Cuba, surveyed using diver operated stereo-video
Composición de peces de arrecife en Punta Francés, Cuba, empleando estéreo video operado por buzos
Zenaida M. Navarro-Martínez, Elena de la Guardia, William Szelistowski and Jorge A. Angulo-Valdés

56

Ecología Marina/ Marine Ecology

6. Influencia de la industria pesquera en la macrofauna bentónica en la Bahía de Coishco, Perú
Influence of the fishing industry on the benthic macrofauna in Coishco Bay, Perú
Luis Fernando Torres-Cabrera, Manuel Jesús Aquino-Seminario, Sara Raquel Maguiña-Tafur, Víctor Manuel García-Nolazco y Odette González Aportela

76

7. *Acropora cervicornis* (Lamarck, 1816) spawning at Guanahacabibes National Park, Western Cuba
Desove de *Acropora cervicornis* (Lamarck, 1816) en el Parque Nacional Guanahacabibes, Occidente de Cuba
Sandra Delfín de León, Pedro Pablo Chevalier Monteagudo, Dorka Cobián Rojas, Raúl Igor Corrada Wong, Hansel Caballero Aragón, Ximena Escobar Fadul, Miguel Adrián Pino Prieto

98

Manejo Integrado y Conservación / Integrate Management and Conservation

8. Impacto de eventos meteorológicos en el éxito reproductivo de las tortugas marinas en la península de Guanahacabibes, Cuba
Impact of meteorological events on the marine turtles reproductive success at Guanahacabibes Peninsula, Cuba
Julia Azanza Ricardo, Claudia Cabrera Guerra, Adriana Martínez Borges, José Carlos Fernández Alvarez, Albenis Pérez Alarcón, Yoel Martínez González, Randy Calderón Peña, Ryan Betancourt Ávila y Roberto Varela Montero 109

Comunicaciones breves / Brief communications

9. *Balliella pseudocorticata* (E.Y. Dawson) D.N. Young, nuevo registro de alga roja marina (Rhodophyta) en aguas cubanas
Balliella pseudocorticata (E.Y. Dawson) D.N. Young, new record of red marine alga (Rhodophyta) in cuban waters
Angel R. Moreira-González, Alejandro García-Moya, Liana B. Carballo-Rosado, Mutue T. Fujii y Ana M. Suárez 126