

Director

Juan Francisco Meraz Hernando

Secretario

Pablo Torres Hernández

Consejo editorial

Beatriz Ávalos Sartorio
Universidad del Mar

Luis Capurro F.
CINVESTAV-Mérida

Rodolfo Claro M.
Instituto de Oceanología de Cuba

Horacio De la Cueva
CICESE

Ricardo Klimek Gamas
Universidad del Mar

Héctor López Arjona
Universidad del Mar

Andrés Ramón López Pérez
Universidad del Mar

Nelda Xanath Martínez Galero
Universidad del Mar

Carlos Enrique Medina Reyna
Universidad del Mar

Armando Ortega Salas
UNAM

Walter Ritter Ortiz
UNAM

Adrian Riú Ferré
Yale University

Agustín Santana Talavera
Universidad de La Laguna

Saúl Serrano Guzmán
Universidad del Mar

Guadalupe Tenorio Colín
Universidad del Mar

Luis Soto González
UNAM

Diseño
Edgar Reyes García

Ciencia y Mar es una publicación cuatrimestral de la Universidad del Mar, Km. 1.5, carretera a Zipolite, Puerto Ángel, Oaxaca, México. C.P 70902. Teléfono: 01 (958) 4 30 49. Fax: 01(958) 4 30 78, A.P 47. E-mail: <revista@angel.umar.mx>. Registro en trámite. Los artículos son responsabilidad de los autores y no representan necesariamente el punto de vista de la institución. Se autoriza la reproducción parcial o total del material publicado siempre que se cite la fuente. Portada: *Lepidochelys olivacea*. Cortesía Juan Meraz.

Sumario

ARTÍCULOS Y ENSAYOS

- 03 Los Métodos de la Antropología.
Agustín Santana Talavera
- 29 Una visión estadística no-lineal de El Niño; Simulación y posible pronóstico.
Walter Ritter Ortiz
Pedro A. Mosiño
Ricardo Klimek Gamas
- 39 Aspectos sobre la abundancia y distribución de los principales grupos de la fauna bentónica en el lago "Zempoala", Morelos, México.
Quiroz Castelán Héctor
Díaz Vargas Migdalia
Trejo Albarrán Roberto
Elizalde Arriaga Edgar Eduardo
- 51 Elección de conchas, por parte de cangrejos ermitaños *Coenobita compressus*, de dos géneros diferentes de gasterópodos.
Rendón Salinas Eduardo

NOTAS

- 55 Sobre la equivalencia de dos ecuaciones de dependencia entre la clorofila y la profundidad.
Oleg Makarov

INFORMACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

- 59 Notas para la agenda del siglo XXI.
Arturo M. Almaguer

RESEÑA BIBLIOGRÁFICA

- 61 Mark Ridley. 1997. *Evolution*. Oxford Readers, Oxford University Press. Oxford, 430 pp.
Juan Meraz
- 63 Walter Alvarez. 1998. *T. rex and the crater of doom*. Vintage Books, New York. 185 + XII pp.
Héctor Reyes Bonilla