

DIRECTORIO

DIRECTOR
Arturo M. Almaguer

ASISTENTE EDITORIAL
Ma. José Fernández Aldecoa

CONSEJO EDITORIAL

Beatriz Avalos Sartorio
Universidad del Mar

Luis Capurro F
CINVESTAV-Mérida

Horacio Cerutti Guldberg
UNAM

Rodolfo Claro M.
Instituto de Oceanología de Cuba

Isaac Cruz Adeath
CETYS-Universidad

Horacio De la Cueva
CICESE

Beatriz Flores Samaniego
Universidad del Mar

Trinidad Martínez Castillo
UNAM

Armando Ortega Salas
UNAM

Isai Pacheco
UABC

Walter Ritter Ortiz
UNAM

Adrián Riú Ferré
Universidad de Yale

Luis Soto González
UNAM

Walter Raúl Zúñiga Castillo
UABC

ABSTRACTS
Betti Sheldrick

DISEÑO
Felipe Castillejos

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: Faro, Puerto Ángel. Felipe Castillejos.

Sumario

ARTICULOS Y ENSAYOS

- 03 **Cultivo de organismos acuáticos.**
Daphnia magna Strauss.
A. A. Ortega-Salas
H. Reyes Bustamante
- 19 **Crecimiento y composición bioquímica de la diatomea *Chaetoceros muelleri* Lernerman, mantenida en cultivo estático con un medio comercial.**
Carlos Enrique Medina-Reyna
Beatriz Cardero-Esquivel
- 27 **La dimensión ambiental en la formación profesional. Una reflexión sobre la pertinencia social de la universidad pública.**
Mario E. Fuente Carrasco
- NOTAS
- 37 **Patrimonio cultural y turismo, reflexiones y dudas de un anfitrión.**
Agustín Santana
- 42 **La familia *Pinnidae* (Callo de Hacha) de Oaxaca, México.**
Miguel Ángel Ahumada Sempool
- 45 **Técnicas de incubación de huevos de iguana (*Reptilia iguanidae*) en México.**
Francisco Villegas Zurita
- INFORMACIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA
- 49 **Campaña de restauración ecológica y contra el cambio del uso del suelo en áreas afectadas por incendios forestales 1998.**
SEMARNAP
- 54 **Vigilancia contra la prostitución infantil en Turismo.**
- 55 **VII Congreso de la Asociación de Investigadores del Mar de Cortésy I *Simposium* Internacional sobre el Mar de Cortés.**
Universidad de Sonora
- 56 **Cursos teórico-prácticos. Reserva ecológica El Edén.**
Reserva ecológica El Edén
- RESEÑA BIBLIOGRÁFICA
- 69 **Historia de las ciencias 1: La ciencia antigua, en Oriente y en la Europa Medieval.**
Arturo M. Almaguer
- 71 **Una crítica para la ecología.**
Naomi Campucino
- 72 **Ciencia y limnología.**
Craig A. Stow y John J. Magnuson