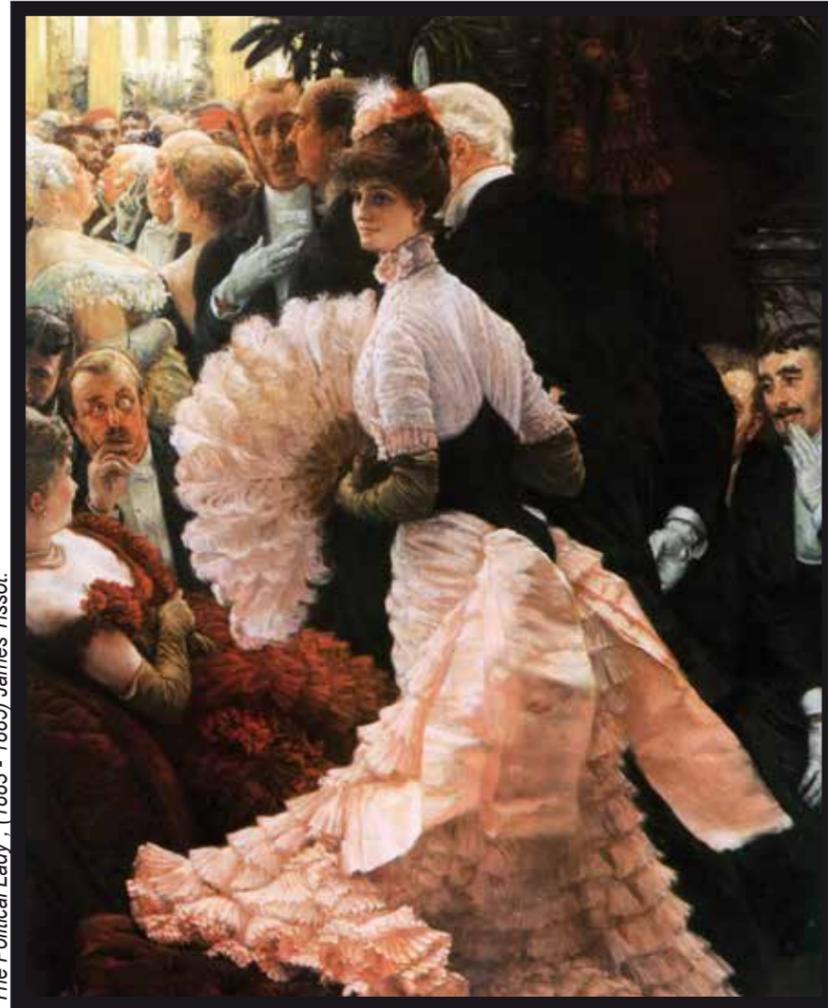


Librerías Universitarias



"The Political Lady", (1883 - 1885) James Tissot.

<https://www.wikiart.org/es/james-tissot/the-political-lady-1885>

Historia, Filosofía, Economía, Sociología, Psicología, Química, Biología, Derecho, Computación, Contabilidad, Carteles, Literatura Clásica y Contemporánea, Libros Infantiles, Discos Compactos, Cassettes, etc.

UMAR: Calle 5 de Mayo, Centro, San Pedro Pochutla,
Kiosco de la Bahía de Chahué, Santa María Huatulco,
y Kiosco de la Agencia Municipal, Puerto Escondido

UTM: Kiosco del Parque Independencia, Huajuapán de León

UNPA: Av. Hidalgo No. 25 Col. Centro, Loma Bonita

UNISTMO: Av. Hidalgo esquina con Guerrero Col. Centro, Santo Domingo Tehuantepec

UNCA: Calle Independencia No. 4 Col. Centro, Teotitlán de Flores Magón

UNSI: Kiosco del Jardín Central, Miahuatlán de Porfirio Díaz.

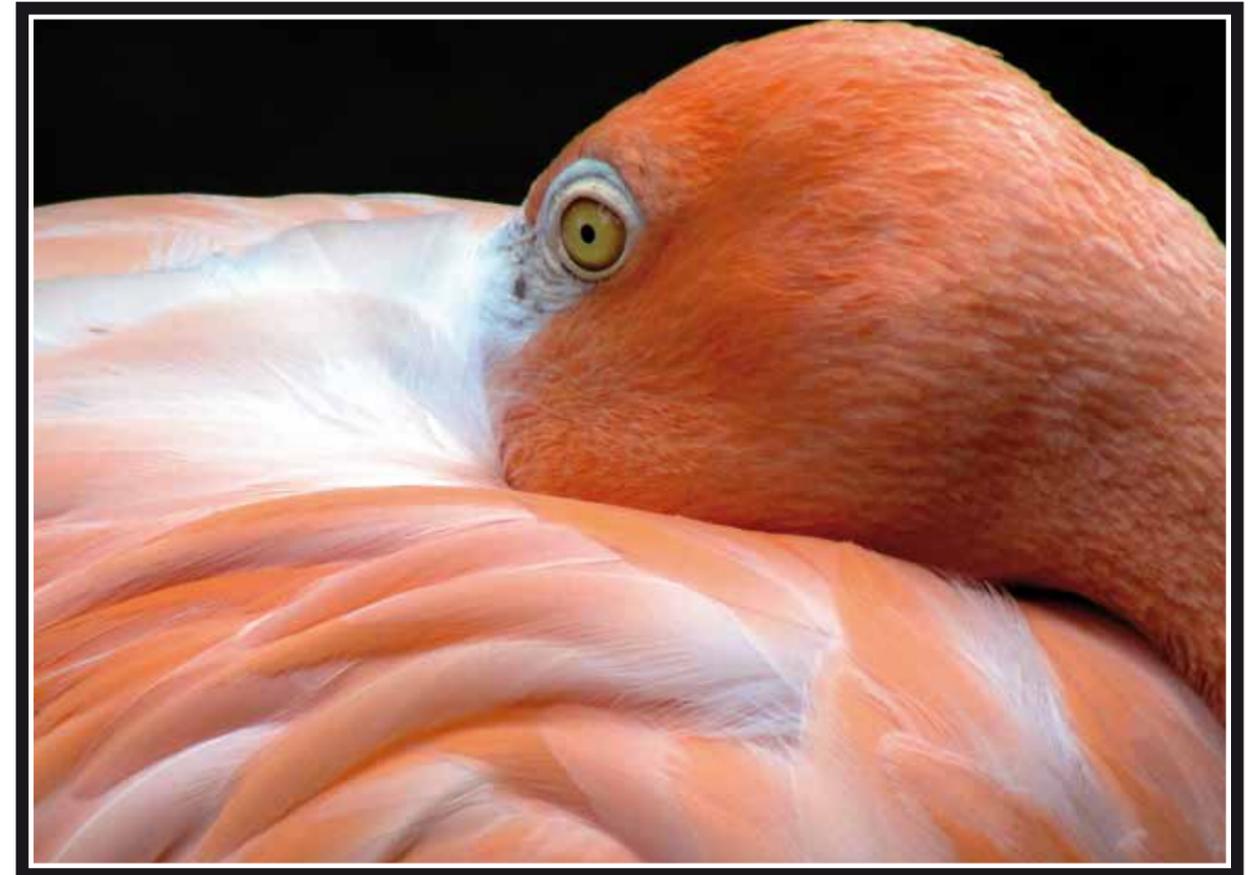
UNSIJ: Av. 16 de Septiembre s/n Col. Centro, Ixtlán de Juárez

\$30.00 M.N.

Ciencia y Mar

Mayo/Agosto de 2018 Volumen XXII Número 65

ISSN 1665-0808



Ciencia y Mar Mayo/Agosto de 2018 Volumen XXII Número 65

Universidad
del
Mar



- Situación nutricional estudiantil en dos escuelas primarias públicas del municipio maya de Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo, México
- Uso de Vehículos Aéreos No Tripulados (VANT) y Percepción Remota (PR) como herramienta para el análisis hidrográfico y de superficie del Jardín Botánico de Chepilme

Universidad del Mar



Modesto Seara Vázquez
Rector

María del Rosario Enríquez Rosado
Vice-Rectora Académica

José Luis Ramos Espinoza
Vice-Rector de Administración

Martha Isabel Pérez Hernández
Vice-Rectora de Relaciones y Recursos

Directora
Alejandra Buenrostro Silva

Comité de Redacción

Mabel Rodríguez de la Torre
Universidad del Mar

Jesús García Grajales
Universidad del Mar

Ángel Antonio Ayala Zúñiga
Universidad del Mar

Consejo editorial

Juan N. Ojeda Cárdenas
Universidad del Mar

Alberto Lozano Vázquez
Universidad del Mar

Eustacio Ramírez Fuentes
Universidad del Mar

José María Filgueiras Nodar
Universidad del Mar

Eugenia Cienfuegos Rivas
Universidad Autónoma de Tamaulipas

Fabio G. Cupul Magaña
Universidad de Guadalajara

Oscar A. Erquizio Espinal
Universidad de Sonora

Gerardo Ceballos
Universidad Nacional Autónoma de México

David C. Wright Carr
Universidad de Guanajuato

Manuel González Ronquillo
Universidad Autónoma del Estado de México

Rodolfo Gaeta
Universidad de Buenos Aires Argentina

Octavio Monroy Vilchis
Universidad Autónoma del Estado de México

Betty Benrey
Université de Neuchâtel

German Alarco Tosoni
Pacífico Business School

Ciencia y Mar, Volumen XXII, Número 65, Mayo/Agosto de 2018, es una publicación cuatrimestral de la Universidad del Mar. Calle Sacramento No. 347, Col. Del Valle, Delegación Benito Juárez, C.P. 03100, México D.F., Tel. (958) 5872560, www.umar.mx, revista@angel.umar.mx Editor responsable: Alejandra Buenrostro Silva. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2012-091912350300-102, ISSN: 1665-0808 ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Impresa por <Datos de la imprenta>, este número se terminó de imprimir el <fecha de impresión> con un tiraje de 1,000 ejemplares. Distribuida por la Universidad del Mar.

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.

Diseño
Gabriela Hernández
Salvador

Revisión Abstract
Allison Tai Rosewicz

de los antecedentes mencionados en la Introducción y de los objetivos que se propusieron los autores. Deberá ser concisa, sin excederse en la especulación o extrapolación de los resultados. De ser muy necesario, incluir un subtítulo de Conclusiones.

Agradecimientos: Serán breves, incluyendo solamente por nombre (e institución) a quienes dieron un apoyo importante o respaldo económico para el estudio. Sin títulos como Lic., Dr., etc.

Tablas, figuras y citas

Las tablas serán lo más sencillas y sintéticas posibles. Se utilizarán las líneas verticales necesarias y se evitarán las horizontales. Para identificar las tablas se emplearán números romanos en mayúsculas. La simbología usada aparecerá al pie de la tabla.

Se recomienda agrupar dibujos y fotografías relacionados. La simbología de unidades y la escala se encontrarán dentro de la figura, no en el pie; los rótulos conservarán un equilibrio con el resto de la figura y se mantendrán legibles aún con una reducción del 50%. Para identificar las figuras se emplearán números arábigos.

Los encabezados de las tablas y los pies de figuras se ordenarán progresivamente, en una hoja aparte al final del manuscrito. Las tablas y figuras se enviarán en otro archivo con las figuras en blanco y negro o grises (en formato TIFF) y las figuras a color en formato BMP, GIF, o JPEG.

Para las citas se incluirá el primer apellido completo del autor seguido del año, sin coma entre ambos. Cuando se mencionan más autores en el mismo sitio se separan con una coma, cuidando que los autores estén ordenados cronológicamente (Hartman 1952, Carlton 1987). De coincidir en el año se arreglarán en orden alfabético (Carlton 1987, Meraz 1987, Ruiz 1999) y cuando tenga tres o más autores, se incluirá el apellido del primer autor seguido de et al. y el año (Knight-Jones et al. 1979). En caso de que la cita corresponda al mismo autor (o autores), se citarán por año, y cuando también coincidan en el año, se abreviará la cita usando letras minúsculas (Cortés-Altamirano 1995, Cortés-Altamirano 1998a-b).

Solo las citas en el texto aparecen en la sección Referencias y viceversa. Los apellidos de quienes nombran algún taxón irán con coma entre autor y año y no se incluirán en las referencias. Cuando se citen referencias obtenidas de otra fuente, se mencionarán con la palabra In y ambas citas se incluirán en la sección de referencias (Ehrlich & Birch In Harrison & Taylor 1997). Se pueden citar comentarios de otros expertos cuando sea estrictamente necesario. El formato es: apellidos, institución, comunicación personal (abreviada) y año (Reyes-Bonilla, UABCS, com. pers. 1999). Las referencias sin autores definidos, principalmente de fuentes institucionales, se citarán como anónimos.

Referencias

El orden de las referencias será alfabético. Nombres que empiecen con un artículo se mantendrán como tales. En caso de varios autores, donde coincide el primero, el orden alfabético será privilegiado sobre el cronológico, considerando el apellido del segundo autor y así sucesivamente. Cuando el autor o autores sean los mismos, el criterio será cronológico:

de León-González, J.A. & V. Díaz-Castañeda. 1998. Two new species of Nereis (Polychaeta: Nereididae) from Todos Santos Bay, Ensenada, Baja California, México. *Proceedings of the Biological Society of Washington* 111(4): 823-828.

de León-González, J.A. & G. Góngora-Garza. 1993. *Australonuphis beltrani* n. sp., a new onuphid (Polychaeta: Onuphidae) from Chacala, Nayarit, México. *Publicaciones Biológicas, Universidad Autónoma de Nuevo León, Supl. 1*: 7-12.

Artículos: Llevarán autor, año, título, nombre abreviado de la revista (excepto cuando esté formado de una o dos palabras, sin contar artículos y conectivos, en cuyo caso irán completos), volumen (en números arábigos), número (entre paréntesis) y páginas como un intervalo:

Becerril-Morales, F. 2001. Algunos aspectos sobre ecología y conservación en el estero La Ventanilla, Oaxaca, México. *Ciencia y Mar* 5(15): 37-45.

Libros: Llevarán autor, año, título, edición, editorial en formato breve o institución responsable de la impresión, ciudad y páginas totales:

Bailey, N.J. 1981. *Statistical methods in Biology*. 2a ed. Unibooks, Londres. 425 pp.

Recopilaciones y capítulos de libro: Llevarán autor, año, número del capítulo, título, páginas del capítulo, apellidos del editor(es) posterior al In, título del libro, edición, editorial en formato breve o institución responsable de la impresión, ciudad y páginas totales:

Houston, R.S. 1980. *Mollusca*. Pp: 130-204 In: Brusca, R.C., *Common intertidal invertebrates of the Gulf of California*. 2a ed., The University of Arizona Press, Tucson, 513 pp.

Memorias o resúmenes de reuniones científicas: Llevarán autor, año, título, tipo de documento (resumen o memoria), número y tipo de reunión, institución sede, ciudad y páginas.

Tesis: Se evitará la cita de tesis cuando ya exista la misma información publicada formalmente (artículos). Llevarán autor, año, título, tipo de tesis, universidad, ciudad y país.

Para artículos aceptados para publicación úsese el término 'en prensa' en lugar del año e incluya el título del artículo y nombre de la revista.

Torres-Huerta, A. & A. Montoya-Márquez. En prensa. *Análisis de la pesquería del tiburón en Oaxaca*. *Ciencia y Mar*.

Manuscritos en preparación o revisión no podrán incluirse en las referencias, pero dentro del texto pueden citarse como en preparación de manera abreviada (Núñez-García En prep.).

CyM no entregará sobretiros, pero sí una versión electrónica en PDF del artículo, para su libre distribución entre la comunidad científica y académica.

Remita sus manuscritos a:
Alejandra Buenrostro Silva
Directora de la revista *Ciencia y Mar*

Universidad del Mar
Ciudad Universitaria, Puerto Escondido, San Pedro Mixtepec, Oax., México C.P. 71980

Tel. y Fax: (01 954) 58 24990,
Ext 323
e-mail: revista@angel.umar.mx
Web: www.umar.mx/difusion.html