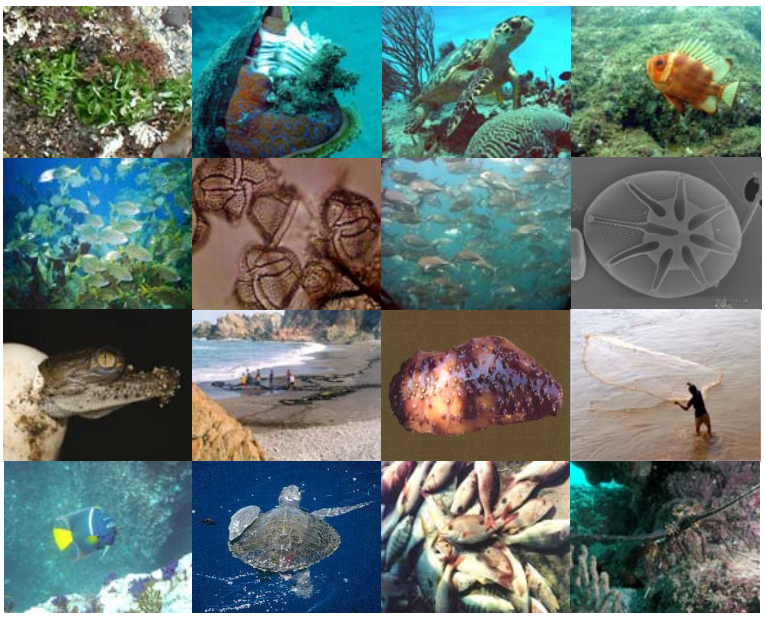
SAGARPA

Boletín

Referencias bibliográficas sobre la costa de Jalisco, Colima y Michoacán

Compiladora: María del Carmen Jiménez-Quiroz



DIRECCIÓN GENERAL
DE INVESTIGACIÓN PESQUERA
DEL PACIFICO SUR

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA

INSTITUTO NACIONAL DE PESCA
Director en Jefe: Miguel Ángel Cisneros Mata

DIRECCIÓN GENERAL
DE INVESTIGACIÓN PESQUERA
DEL PACIFICO SUR
Director Regional: Ing. Francisco Javier Ramos García

Diseño de portada: Alejandro Rodríguez Buendía y Ma. del Carmen Jiménez Quiroz

Créditos de las fotografías y micrografías: Elaine Espino Barr, Fernando Hernández Prado, Francisco McCann, Héctor Ortiz Lira, Sonia Isabel Quijano Scheggia, Javier Váldez Flores.

Presentación:

El propósito de este documento es agrupar la literatura existente con los resultados de trabajos de investigación sobre la costa de Jalisco, Colima y Michoacán; aunque la mayoría son artículos publicados en revistas con arbitraje editorial, también se incluyó el título de libros y documentos de consulta general, así como de resúmenes de Foros, Congresos y Reuniones, Tesis e Informes Internos, mapas, e incluso algunos textos publicados en revistas de divulgación científica que podrían ser de interés.

Hasta agosto de 2008, la lista incluye 821 referencias, cuya base fue obtenida de la literatura citada en cada uno de los capítulos del libro "Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán" editado por el Instituto Nacional de Pesca en 2006 y en el que colaboraron un gran número de investigadores. A ese conjunto se agregaron las contribuciones de la Dra. Elaine Espino-Barr, el Dr. Oscar Holguin-Quiñones, la Dra. Ana Laura Ibáñez-Aguirre, la MC María del Carmen Navarro-Rodríguez, el Dr. Aramis Olivos-Ortiz, la Dra. Andrea Raz-Guzmán, el Ing. Cesar Romero-Acosta y el Dr. Heriberto Santana-Hernández.

Si bien, en este momento el listado esta ordenado alfabéticamente, se pretende estructurar una base de datos para que la consulta sea más fácil y también, continuar agregando el título de los trabajos que se vayan publicando, por lo que se invita a los estudiosos de esta región para que envíen, de ser posible, copia de su trabajo por medio del correo electrónico. Este listado y las futuras actualizaciones se pondrán a disposición del público en la página web del Instituto Nacional de Pesca (http://www.inp.sagarpa.gob.mx/).

Atentamente

Ma. del Carmen Jiménez Quiroz
DGIPPS-Manzanillo
mcjquiroz@hotmail.com
mcjquiroz@yahoo.com.mx

Referencias bibliográficas sobre la costa de Jalisco, Colima y Michoacán

1. ABBOTT, R.T. y S.P. Dance. 1982. *Compendium of seashells*. E.P. Dutton. Nueva York. 410p.
2. ACAL, E.D. 1991. Abundancia y diversidad del ictioplancton en el Pacífico Centro de México, Abril 1981. *Ciencias Marinas,* 17(1): 25-50.
3. ÁGUILA, R.N. 1995. *Macroalgas en el litoral rocoso de Bahía Navidad y Bahía Cuastecomates, Jalisco, Mex. (Diciembre 1993-Julio 1994).* Tesis de Licenciatura. Fac. de Ciencias Biológicas. UdeG. Guadalajara. 60p.
4. ÁGUILA, R.N., F.A. Gaspar, P.I. Enciso y N.M.R. Mora, 1998. Algas marinas de la costa sur de Jalisco. *Boletín del Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara (IBUG)*, 5(1-3):507-514.
5. AGUILAR, S.C. y E. Godínez-Domínguez. 1997. Presencia del pulpo *Octopus hubbsorum* (Cephalopoda: Octopoda) en el Pacífico central mexicano. *Rev. Biol. Trop*., 44 (3): 253-260.
6. AGUILAR-CHÁVEZ, S. 1995. *Estudio biológico pesquero del pulpo* Octopus *sp (Cephalopoda: Octopoda) en la costa sur del estado de Jalisco*. Tesis de Licenciatura. CUCBA-UdeG, Jalisco. 60p.
7. AGUILAR-OLGUÍN, S., R. E. Carretero-Montes, A. Hernández-Corona, L. Hernández-Jiménez, M.C. Jiménez-Quiroz, R. Márquez-Millán. M.C. Rivera-Rodríguez, J.A. Trejo-Robles, H. Santana-Hernández, F.A. Silva-Bátiz, J.J. Valdez-Flores. 2006. Actividades de protección, investigación y manejo de tortugas marinas en Colima y Jalisco. pp.:410-422. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p
8. AGUILAR-PALOMINO, B., G. Lucano-Ramírez, S. Ruiz-Ramírez, y L.E. Rodríguez-Ibarra. 1996b. *Composición por talla, proporción sexual y madurez gonádica de* Porichthys margaritatus *(Richardson 1844), (Batrachoididae: Batrachoidiformes) de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México*. X Congreso Nacional de Oceanografía, Manzanillo, Colima. 1996, 55p.
9. AGUILAR-PALOMINO, B., J. Mariscal-Romero, G. González-Sansón y L.E. Rodríguez-Ibarra. 1996. Ictiofauna demersal de los fondos blandos de al plataforma continental de Jalisco y Colima, México, en la primavera de 1995. *Ciencias Marinas*, 22(4):469-481.
10. AGUILAR-PALOMINO, B., C. Pérez-Reyes, F. Galvan-Magaña y I.A. Abitia-Cardenas. 2001. Ictiofauna de la bahia de Navidad, Jalisco, México. *Rev. Biol. Trop*. 49(1): 173-190. Disponible en: http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-77442001000100016&lng=es&nrm=iso&tlng=es

11. AGUILAR-PALOMINO, B., J.A. Rojo-Vázquez, V.H. Galvan-Piña, E. Godinez-Dominguez. 2001. Efecto del evento el niño 1997-98 sobre la pesqueria artesanal en la costa de Jalisco, México. pp 120-126.En: E. Escobar Briones, M. Bonilla, A. Badan, M. Caballero y A. Winckell (eds). Los efectos del fenómeno el niño en México 1997-1998. Conacyt, México. 245 p.

12. AGUIRRE-GÓMEZ, R. 2002. *Los mares mexicanos a través de la percepción remota*. UNAM, Plaza y Valdés. México*,* 95p.

13. AGUIRRE-GÓMEZ, R., O. Salmerón y R. Álvarez. 2003. Effects of ENSO off the southwest coast of Mexico, 1996-1999. *Geofísica Internacional*, 42(3):377-388.

14. ALCALÁ-MOYA, M.G. 1986. *Los pescadores de la costa de Michoacán y las lagunas costeras de Colima y Tabasco*. CIESAS. Cuadernos de la Casa Chata 123. México. 131p.

15. ALCALÁ-MOYA, G. 1995. Los pescadores del litoral del occidente de México y el turismo. *Estudios Jaliscienses*, 20: 27-44.

16. ALCALÁ-MOYA, M.G. 2003a. *Políticas pesqueras en México (1946-2000)*. El Colegio de México-CICESE, El Colegio de Michoacán, México. 106p.

17. ALCALÁ-MOYA, M.G. 2003b. La pesca: ¿actividad de hombres y mujeres? *Estudios del hombre*, 17: 163-183.

18. ALLEN, G.R. 1985. *Snappers of the world. An annotated and illustrated catalogue of lutjanid species known to date.* FAO Species catalogue 125(6), FAO Fish. Synop., Roma. 208p.

19. ALLEN, G.R. 1987. Synopsis of the circumtropical fish genus *Lutjanus* (Lutjanidae). En: J.J. Polovina y S. Ralston (eds.). *Tropical Snappers and Groupers; Biology and Fisheries Management*. Westview Press, Buolder. pp.: 33-37.

20. ALLEN, G.R. 1995. Lutjanidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K.E. Carpenter. y V.H Niem. *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental*, III, FAO, Roma. pp. 1231-1244.

21. ALLEN, G.R., y D.R. Robertson. 1994. *Fishes of the tropical Eastern Pacific.* University of Hawaii Press, Honolulu. 332p.

22. ALLEN, G.R. y D.R. Robertson, 1994. *Peces del Pacífico Oriental Tropical*. CONABIO, Agrupación Sierra Madre y CEMEX. 327p.

23. ALVARADO-RAMOS, I. F. y S. Hernández-Vázquez. 2004. Distribución estacional y uso de hábitat de ciconiiformes en la reserva playón de Mismaloya, Jalisco, México. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas*. 38(1): 1-19.

24. ÁLVAREZ DEL CASTILLO, M. 1983. *Estudio de la fauna de los crustáceos decápodos del ambiente rocoso en la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Escuela de Biología, UAG, Guadalajara, Jalisco, México. 100p.

25. ÁLVAREZ DEL CASTILLO, M., M.E. Hendrickx y S. Rodríguez. 1992. Crustáceos decápodos de la Laguna Barra de Navidad, Jalisco, México. *Proc. San Diego Soc. Nat. His*t. *27:1-9.*

26. ÁLVAREZ DEL TORO, M. 1974. *Los Crocodylia de México*. IMERNAR. México. 70p.

27. ÁLVAREZ DEL TORO, M. y L. Sigler. 2001. *Los Crocodylia de México*. IMERNAR. PROFEPA. México. 134p.

28. AMEZCUA-LINARES, F. 1985. Recursos potenciales de peces capturados con red camaronera en la costa del Pacífico de México. En: A. Yáñez-Arancibia (ed.). *Recursos Pesqueros Potenciales de México: La Pesca Acompañante del Camarón*. Progr. Univ. de Alimentos, UNAM-ICMyL, INP., México, pp. 39-94.

29. AMEZCUA-LINARES, F. 1996. *Peces demersales de la plataforma continental del Pacífico Central de México*. ICMYL, UNAM, CONABIO*,* México*,* 184p.

30. ANDRADE-TINOCO, E. y E. Espino-Barr. 2006. Características de la pesquería del camarón en la Laguna de Cuyutlán, Colima, México (1994-1997). pp.: 425-436. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

31. ANÓNIMO. 2001. *Informe de ordenamiento ecológico y territorial de la subcuenca de la laguna de Cuyutlán, Colima*. Consejo de Recursos Minerales, H. Ayuntamiento de Manzanillo del Estado de Colima, UDEC, INP, SEMARNAT-INE. México. 666p.

32. ARAMBURU, M. 1942. *La pesca en México*. Secretaría de la Economía Nacional, México. 192p.

33. ARANDA-MENA, O.S. 2000. *Lista sistemática de los peces de arrecife de Bahía de Banderas, Jalisco-Nayarit, México*. Tesis de Licenciatura, UDEG, Guadalajara. 64p.

34. ARANO-CASTAÑÓN, A. y R.M. Guzmán-Barrera (comps.). 2001. *Manifestación de impacto ambiental, modalidad particular relativa al proyecto: Rehabilitación y mantenimiento del sistema de enfriamiento de la Central Termoeléctrica Manzanillo*. CFE, CRIP-Manzanillo, INP, Manzanillo. 298p.

35. ARCE-DUARTE F., G. Ramírez-Guillén y S. Almaraz-Guillén. 2002. Diagnóstico portuario 2000. Manzanillo, Col., Lázaro Cárdenas, Mich, Pto. Vallarta, Jal., Zihuatanejo, Gro., Ixtapa, Gro. y San Blas, Nay*. Informe interno.* Dir. Gral. de Investigación y Desarrollo. Dir. Gral. Adjunta de Oceanografía. Instituto Oceanográfico del Pacífico-Subdirección de Contaminación Marina. 210p.

36. ARCINIEGA-FLORES, J. 1994. *Distribución y abundancia de los quetognatos de la costa de Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura. Fac. de Ciencias, Universidad de Guadalajara.

37. ARCINIEGA-FLORES, J. 1999. *Aspectos ecológicos de los estomatópodos (crustacea: stomatopoda) de fondos blandos de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México.* Tesis de Maestria. Fac. De Med. Vet. y Zoot. Universidad de Colima, 51 pp.

38. ARCINIEGA-FLORES, J., V. Landa-Jaime. 2001. Estructura de tallas y proporcion sexual de squilla hancocki y squilla panamensis en las costas de Jalisco y Colima, México. *Bol. Centro de Inv. Biol.* 35(2): 161-177.

39. ARCINIEGA-FLORES, J. y V. Landa-Jaime. 2002. Distribution and abundance of the family Calappidae off the coast of Jalisco and Colima, Mexico, pp 151-156. En: E. Escobar-Briones and F. Alvarez (eds). *Modern approaches to the study of crustacea*. Cluwer Academic/Plenum Publishers, 355 pp.

40. ARCINIEGA-FLORES, J., V. Landa-Jaime y G. González-Sansón. 1998. Distribución y abundancia de los crustáceos estomatópodos de fondos blandos en las costas de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas*, 24(2):169-181.

41. ARRIAGA T. E., A. García., J. Valdez, H. Santana y R. Macías. 1986. *Manual práctico para el pescador ribereño*. INP, CRIP Manzanillo. 12p.

42. ASCENCIO, B.F., 1985. Producción de camarón (*Penaeus* sp.) en el tapo experimental de la Laguna de Cuyutlán, Colima, México, durante la temporada 84-85. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*, 2:1-22.

43. ASCENCIO, B.F., C. Solís-Gil y L. Coba. 1987. Investigación biológico-pesquera del recurso camarón *Penaeus californiensis* (Holmes) en la Laguna de Cuyutlán, Colima, México. Resumen *VII Congreso Nacional de Oceanografía,* pp. 289-300.

44. AYALA, C.M.A. 1991. *Determinación bacteriológica de los principales agentes que influyen en la mortalidad embrionaria en los huevos de tortuga golfina* Lepidochelys olivacea. Tesis de Licenciatura. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UDEG, Guadalajara. 78p.

45. AYALA, C. M., E. Godínez-Domínguez, M. Ramírez-Herrera y G.G. Ortiz. (1991). Estudio histológico del estomago de la tortuga marina *Lepidochelys olivacea. Revista cubana de investigaciones biomédicas*. 10:35.

46. AYALA-MARTÍNEZ, Y., J. González-Avilés y G. Espinoza-Castro. 1988. Biología y Pesca de langosta en el Pacífico Mexicano. En: *Recursos Pesquero Mexica*nos. XXV Aniversario del INP, SEPESCA, México. pp. 251-296.

47. BADAN, A. 1997. La Corriente Costera de Costa Rica en el Pacifico Mexicano. En: M Lavín (ed.). *Contribución a la oceanografía física en México*. Monografía 3. Unión Geofísica Mexicana. pp. 99-113.

48. BADAN-DANGON, A. 1998. Coastal Circulation from the Galápagos to the Gulf of California. Coastal Segment. En: A.R. Robinson and K.H. Brink (eds.) The Sea, Pan Regional. Vol. 11, John Wiley and Sons. pp.: 315-343.

49. BALTIERRA, R., J.L., D. Aguilar M. y E. Aguilar M. 1987. Distribución y abundancia de postlarvas de camarón en la Laguna de Cuyutlán, Col., México. Informe de Investigación. CRIP-Manzanillo, INP, SEPESCA, Manzanillo. 30p.

50. BALTIERRA-RODRÍGUEZ, J.L., G. Gluyas-Millán y J.C. Chávez-Comparán. 1983. La marea roja de abril de 1982 en la laguna de Cuyutlán, Colima, México. *Ciencias Marinas*, 9(1):35-39.

51. BANDY, W., V. Kostogladov, A. Hurtado-Díaz y M. Mena. 1999. Structure of the southern Jalisco subduction zone, Mexico, as inferred from gravity and seismicity. *Geofísica Internacional*, 38(3): 127-136.

52. BEIER, E., M.F. Lavín-Peregrina, J. Gómez-Valdés, V.M. Godínez-Sandoval y J. García-Córdoba. 2003. La Corriente Costera Mexicana. Memorias Reunión anual 2003 de la Unión Geofísica Mexicana. *Geos*. Época II, 23(2): 152

53. BERNAL-ORNELAS, I. H. 2007. *Alimentación del cocinero* Caranx caballus *(Pisces: Carangidae) Günter, 1868, en la costa de Manzanillo, Colima.* Tesis de Licenciatura. CUCSUR, Universidad de Guadalajara. 45p.

54. BERNARD, F.R., S.M. McKinell y G.S. Jamieson. 1991. Distribution and zoogeography of the Bivalvia of the eastern Pacific Ocean. *Can. Spec. Publ. Fish. Aquat. Sci.* 112:1-60.

55. BITSMEX. 2003. *Banco de Información de la Temperatura de la Superficie de los Mares de México*. Internet [http//tsunami.icmyl.unam.mx]. UNAM, México.

56. BLANCO-ALONSO, M.A. y J. Madrid-Hernández. 2004. *Evaluación espacio-temporal de la biomasa del fitoplancton y nutrientes en la costa central de Jalisco y Manzanillo, Colima*. Tesis de Licenciatura. CUCBA, UdeG, Jalisco, 87p.

57. BREDER, C.M. 1926. Elasmobranchii from Panama to Lower California. Scientific results of the Second Oceanographic Expedition of the "*Pawnee"*, 1926. *Bull. Bingham Oceanogr. Coll*., 2(1): 1-13.

58. BREDER, C.M. 1928. Nemathognathi, Apodes, Isospondyli, Synentognathi, and Thoracostraci from Panama to Lower California. *Bull. Bingham Oceanogr. Coll*., 2(2): 1-25.

59. BREDER, C.M. 1936. Heterosomata to Pediculati from Panama to Lower California. *Bull. Bingham Oceanogr. Coll*., 2(3): 1-56.

60. BRETON, Y. 1991a. Desarrollo pesquero y paradigmas interdisciplinarios: el impacto de la globalización. Memoria El Mar y sus Recursos en la Cuenca del Pacífico. Aportes de la UdeC, 4:1-5.

61. BRETON, Y. 1991b. Aspectos humanos y sociales de la administración pesquera: burocracia, comunidades y pescadores. Memoria El Mar y sus Recursos en la Cuenca del Pacífico. Aportes de la UdeC, 4:209-213.

62. BRETON, Y. 1996. Antropología marítima y desarrollo económico en América Latina: ejes conceptuales, investigación e intervención. En: D. Quezada e Y. Breton (eds.). *Antropología marítima: pesca y actores sociales*. Univ. Autónoma de Yucatán, FOMES. pp.:73-92

63. BRETON, Y. y E. López E. 1989. *Ciencias sociales y desarrollo de las pesquerías*. Colección Divulgación, Serie Ensayo. INAH, México. 327p.

64. BRIGGS, J.C. 1955. A monograph of the clingfishes (Order Xenopteygii). *Stanford Ichthyol. Bull.,* 6: 224 p.

65. BRIGGS, J.C. 1960. Fishes of worldwide (circumtropical) distribution. *Copeia*, 1960(3): 171-180.

66. BRIGGS, J.C. 1961. The east Pacific barrier and the distribution of marine shore fishes. *Evolution*, 15(4): 545-554.

67. BRIGGS, J.C. 1964. Additional transpacific shore fishes. *Copeia* 1964(4): 706-708.

68. BRIGGS, J.C. 1967. Relationships of the tropical shelf regions. *Stud. Trop. Oceanogr*., 5: 569-578.

69. BRIGGS, J.C., 1974. *Marine zoogeography.* McGraw-Hill, Nueva York, 475p.

70. BRIONES-FOURZÁN, P. y E. Lozano-Álvarez. 1982. Nuevas localidades en la distribución de *Panulirus penicillatus* (Olivier) y *P. inflatus* (Bouvier) en México. (Crustacea: Decapoda: Palinuiridae). *An. Inst. Cienc. Mar y Limnol. UNAM*, 9(1):389-394.

71. BRIONES-FOURZÁN, P. y E. Lozano-Álvarez. 1992. Aspects of the reproduction of *Panulirus inflatus* (Bouvier) and *Panulirus gracilis* Streets (Decapoda: Palinuridae) from the Pacific Coast of México. *J. Crustacean Biol*., 12(1):41-50.

72. BRIONES-FOURZÁN, P. y E. Lozano-Álvarez. 2000. The spiny lobsters fisheries in México. En: B. F. Phillips y J. Kittaka (eds.). *Spiny lobsters: Fisheries and culture*. Blackwell Science, USA. pp.:153-168.

73. BRISEÑO-DUEÑAS, R. y F. A. Abreu-Grobois. 1994. *Las tortugas marinas y sus playas de anidación.* Informe final del proyecto P066. UNAM, CONABIO. Versión electrónica disponible en: *http://www.conabio.gob.mx/institucion/proyectos/resultados/InfP066.pdf*

74. BULGAKOV, S.N., N.P. Bulgakov, E.N. Mikhailova y N.B. Shapiro. 2005. Generation of upwelling near the Pacific coast of Mexico. *Phys. Oceanogr.,* 15(1):27-36.

75. BULGAKOV, S. N. y A. Martínez-Zatarain. 2006. Surgencia y vientos favorables en la costa oriental del Pacífico Mexicano. pp.: 29-40. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

76. BUSSING, W.A. 1995. Tetraodontidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K. E. Carperter y V.H. Niem (eds). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de pesca. Pacífico Centro-Oriental*. Vol II. FAO, Roma, Italia. pp. 1629-1637

77. BUSSING, W.A. 1995. Gerreidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K. E. Carpenter y V. H. Niem (eds.)*. Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro Oriental.* Vol. II FAO, Roma, Italia. pp. 1114-1128.

78. BUSSING, W.A y M.I. López. 1953. Demersal and pelagic inshore fishes of the Pacific Coast of lower Central America. Publ. Especial*. Rev. Biol. Tropical*, 163p.

79. CABRAL-SOLÍS, E.G. 1999. *Estudio sobre el crecimiento y aspectos reproductivos de la lebrancha* Mugil curema *Cuvier y Valenciennes, 1836, en la laguna de Cuyutlán, Colima*. Tesis de Maestría, UDEC, Tecomán. 91p.

80. CABRAL-SOLÍS, E.G. y E. Espino-Barr. 2004. Distribución y abundancia espacio-temporal de los peces en la Laguna de Cuyutlán, Colima, México. *Oceánides,* 19(1): 19-27

81. CABRAL-SOLÍS, E., E. Espino-Barr, M. Gallardo-Cabello y A. L. Ibáñez-Aguirre. 2006. Dinámica poblacional de la lisa *Mugil curema* (Valenciennes, 1836), en la laguna de Cuyutlán, Colima. pp.: 504-513. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

82. CABRAL-SOLÍS, E.G., E. Espino-Barr, M. Gallardo-Cabello y A.L. Ibáñez-Aguirre, 2007. Fishing impact on *Mugil curema* stock of multi-species gill net fishery in a tropical lagoon, Colima, Mexico. *Journal of Fisheries and Aquatic Science* 2(3):235-242.

83. CABRAL-SOLÍS, E.G., E. Espino-Barr, A. Garcia-Boa y M. Puente-Gómez. 2002. *Distribución y abundancia de peces en la Laguna de Cuyutlán, México, durante 2001 y 2002*. Informe de Investigación, INP, CRIP-Manzanillo, México. 55p.

84. CABRAL-SOLÍS, E.G., E. Espino-Barr, M. Puente-Gómez y A. Garcia-Boa. 2006. Efectos en la abundancia de peces de la laguna de Cuyutlán por la apertura y cierre del canal de Tepalcates (enero 2000 a julio 2006). En: E. Espino–Barr, M.A. Carrasco-Águila y M. Puente-Gómez (eds.). *Memoria. III Foro Científico de Pesca Ribereña*. INP-SAGARPA. 3-5 de octubre de 2006, Puerto Vallarta. pp. 117-118.

85. CANO-GONZÁLEZ, J. A. 2006. La actividad pesquera en Colima de 1940 a 2003: las políticas pesqueras y la adaptación de los pescadores. pp.: 591-602. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

86. CARBAJAL, N. y M. Galicia. 2002. Earthquake-induced Helmholtz resonance in Manzanillo lagoon, Mexico. *Revista Mexicana de Física*. 48(3):192-196.

87. CÁRDENAS-ORTEGA, I. 1994. *Métodos de determinación de la edad y crecimiento de moluscos marinos (bivalvos y gasterópodos): Investigación documental*. Tesis de Licenciatura. Fac. de Ciencias Biológicas. Universidad de Guadalajara.

88. CÁRDENAS-PONCE, C. 1990. *Elaboración de un estudio de impacto ambiental caso: Empresa Pescado de Colima en el Puerto Industrial Pesquero de Manzanillo.* Tomo I y II. Tesis de Licenciatura en Administración de Recursos Marinos, Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Colima. 312p.

89. CARRANZA-EDWARDS, A., M. Gutiérrez y R. Rodríguez. 1975. Unidades morfo-tectónicas continentales de las costas mexicanas. *Anales del Centro Cien. del Mar y Limnol.* UNAM, 2(1): 81-88.

90. CARRETERO-MONTES, R.E. 1996. Growth and mortality of hatchling olive ridleys under captivity during eleven months. Proceedings of the Fifteenth Annual Symposium on Sea Turtle Biology and Conservation. *NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC,* 387:54-57.

91. CARRETERO-MONTES, R.E. y J.A. Trejo-Robles. 2000. Hatching and emergence of *Lepidochelys olivacea* from protected and unprotected nests in "La Gloria" (Playón de Mismaloya), Jalisco, Mexico: 1991-1994. Actas del VIII Simposio Internacional de la Tortuga Marina. *NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC*, 436:1-184.

92. CARRETERO-MONTES, R.E., J.A. Trejo-Robles., F.A. Silva-Bátiz y F.J. Lopez-Chávez. 2003. Turismo participativo en el campamento tortuguero La Gloria, municipio de Tomatlán, Jalisco. *Memorias del Congreso Internacional sobre el desarrollo del turismo sustentable: evolución, retos y perspectivas (*documento electrónico). Cancún, Quintana Roo, México, del 23 al 25 de mayo de 2003.

93. CARRILLO-SUASTE, C. 2004. *Evaluación de las características de la playa para la anidación*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. Manzanillo, Colima, México. 31p.

94. CARRIQUIRY, J.D. A.L.Cupul-Magaña, F. Rodríguez-Zaragoza y P. Medina-Rosas. 2001. Coral bleaching and mortality in the Mexican Pacific during the 1997-98 El Niño and prediction from remote sensing approach. *Bull. Mar. Sci*., 69(1):237-249.

95. CASAS-ANDREU, G. 2003. Ecología de la anidación de *Crocodylus acutus* (Reptilia: Crocodylidae) en la desembocadura del río Cuitzmala, Jalisco, México. *Acta Zoológica Mexicana (Nueva Serie)*. 89: 111-127.

96. CASAS-ANDREU, G. y X. Aguilar. 2002. *Crocodylus acutus* Cuvier, 1987. Caimán. *Historia Natural de Chamela*. Instituto de Biología, UNAM. México. pp. 293-295.

97. CASAS-ANDREU, G. y M. Guzmán-Arroyo. 1970. *Estado actual de las investigaciones sobre cocodrilos mexicanos*. Instituto Nacional de Investigación Biológico Pesqueras. Secretaría de la Industria y Comercio. México. 50p.

98. CASAS-ANDREU, G. y F. Méndez. 1992. Observaciones sobre la ecología de (*Crocodylus acutus*) en el río Cuitzmala, Jalisco, México. *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural,* 43:71-80.

99. CASAS-ANDREU, G. y T. Reyna. 1994. Climate and distribution of *Crocodylus acutus* in the mexican Pacific coast. *Biogeographica*, 70(2):69-75.

100. CASAS-ANDREU, G., T. Reyna y F. Méndez. 1990. Estado actual de *Crocodylus acutus* en la costa del Pacífico de México. *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural*, 41:57-62.

101. CASAS-ANDREU, G. 1978. Análisis de la anidación de las tortugas marinas del género *Lepidochelys* en México. *Centro Cienc. del mar y Limnol. UNAM.*, 5(1):1-306. Disponible en: *http://www.biblioweb.dgsca.unam.mx/cienciasdelmar/anales_c/idx_cent.htm*

102. CASTILLO, F. 1996. American crocodile in the central Pacific region (Mexico). *Crocodile Specialist Group Newsletter*, 15(3):12-13

103. CASTILLO, F. 1997. *Observations on two american crocodile population in Colima state, Mexico, with possible management implications*. Tesis de Maestría en Ciencias, Auburn University, Alabama, EU. 130p.

104. CASTILLO, F. 2001. Effects of a submerged net on population size and structure of an American crocodile population (*Crocodylus acutus*) in lake Amela, Colima, Mexico. *Crocodile Specialist Group Newsletter*, 20(4):86-92.

105. CASTILLO-FIGA, M. 1992. *Sistemática, distribución, abundancia y variación estacional de los moluscos gasterópodos de la plataforma continental de Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. UNAM, México. 89p.

106. CASTILLO-FIGA, M. 1992. *Sistemática, distribución, abundancia, y variación estacional de los moluscos gasterópodos de la plataforma continental de Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UNAM. México, 89p.

107. CASTRO, J.L. 1978. *Catálogo sistemático de los peces marinos que penetran a las zonas continentales de México con aspectos zoogeográficos y ecológicos*. Serie Científica, 19, INP-Depto. de Pesca. México. 298p.

108. CASTRO-AGUIRRE, J.L. 1981. Especies de la Familia Scyliorhinidae (Elasmobranchii: Galeoidea) de la costa occidental de México, con especial referencia a *Cephalurus cephalus* (Gilbert). *An. Esc. Nac. Cienc. Biol.*, 24: 71-93.

109. CASTRO-AGUIRRE, J.L. 1983. Aspectos zoogeográficos de los elasmobranquios mexicanos. *An. Esc. Nac. Cienc. Biol*., 27: 77-94.

110. CASTRO-AGUIRRE, J.L. y E.F. Balart. 2002. La ictiofauna de las islas Revillagigedo y sus relaciones zoogeográficas, con comentarios acerca de su origen y evolución. En: M.L. Lozano Vilano (ed.), *Libro Jubilar en Honor al Dr. Salvador Contreras Balderas*. Monterrey: UANL, pp. 153-170.

111. CASTRO-AGUIRRE, J.L., E.F. Balart y J. Arvizu-Martínez. 1994. Consideraciones generales sobre la ictiofauna de las lagunas costeras de México. *Rev. Zool. Inf*., 27: 47-84.

112. CASTRO-AGUIRRE, J.L., E.F. Balart y H.S. Espinosa-Pérez. 2001. Revisión crítica del libro denominado: 'Peces demersales de la plataforma continental del Pacífico central de México', por Felipe Amezcua Linares. México: Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM/CONABIO, 184 p., 1996. *Zool. Inf., Rev*., 42: 11-16.

113. CASTRO-AGUIRRE, J.L. y F. de Lachica-Bonilla. 1973. Nuevos registros de peces marinos en la costa del Pacífico mexicano. *Rev. Soc. Mex. Hist. Nat*., 34: 147 – 181.

114. CASTRO-AGUIRRE, J.L. y H. Espinosa-Pérez. 1996. *Catálogo sistemático de las rayas y especies afines de México (Chondrichthyes: Elasmobranchii: Rajiformes: Batoideiomorpha)*. México: Instituto de Biología, UNAM, Listados Faunísticos de México, 8: 75 p.

115. CASTRO-AGUIRRE, J.L., H.S. Espinosa-Pérez y J.J. Schmitter-Soto. 1999. *Ictiofauna estuarino-lagunar y vicaria de México.* Noriega-Limusa, México. 711p.

116. CASTRO-AGUIRRE, J. L., A. F. González-Acosta, J. C. Agüero y R. Moncayo-Estrada. 2006. Ictiofauna marina-costera del Pacífico central mexicano: análisis preliminar de su riqueza y relaciones biogeográficas. pp.: 149-165. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

117. CASTRO-AGUIRRE, J.L., A.F. González-Acosta, N. Álvarez-Pliego, E. Espino-Barr, H. Santana-Hernández y M.C. Jiménez-Quiroz, 2007. Nuevo registro de *Coryphaenoides oreinos* (Teleostei: Gadiformes: Macrouridae) en el Pacífico Mexicano. *Hidrobiológica*, 17(1):83-86.

118. CASTRO-AGUIRRE, J.L., H. Santana-Hernández, E. Espino-Barr y M.C. Jiménez-Quiroz, 2007. Primer registro de *Harriota raleighiana* (Chondrichthyes: Holocephali: Rhinochimaeridae) en la costa del Pacífico central de México. *Rev. Mex. de Biodiversidad*,78:489-492

119. CEDEÑO, J. 1995. *Distribución y situación actual de* Crocodylus acutus Cuvier *(1807) (Reptilia: Crocodylidae) en la costa de Michoacán, México*. Tesis de Licenciatura en Biología, Universidad Michoacana San Nicolás de Hidalgo Michoacán, México. 58p.

120. CHAO, N.L. 1995. Sciaenidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro Oriental*. Vol. II, FAO, Roma, pp.:1427-1518.

121. CHAPA-SALDAÑA, H. 1964. *Contribución al conocimiento de las langostas del Pacífico Mexicano y su pesquería*. Instituto Nacional de Investigaciones Biológicas Pesqueras. Dirección General de Pesca e Industrias Conexas. Publicación 6, 68p.

122. CHAPA-SALDAÑA, H. 1976. La fauna acompañante del camarón como un índice de monopesca. En: Instituto Nacional de Pesca (ed.). *Memorias del Simposio sobre biología y dinámica poblacional de camarones*. Guaymas, Sonora. pp.: 447-450.

123. CHÁVEZ, M.L. 1980. Distribución del género *Padina* en las costas de México. *An. Esc. Nac. Cienc. Biol., Méx*. 23:45-51.

124. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. 1985. *Considerations for development a coastal zone management program in the state of Colima, México*. Tesis de Maestría en Ciencias en Administración de Recursos Marinos. School of Oceanography, Oregon State University, USA.

125. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C., 1986. Evolución de las ciencias marinas en el estado de Colima. *Memorias del I Simposio Nacional sobre Desarrollo Histórico de las Investigaciones Oceanográficas en México,* Comisión Intersecretarial de Oceanografía y Secretaría de Marina, México. pp.: 255-260.

126. CHÁVEZ-COMPARÁN, J.C. 1995. *Evaluación de los recursos naturales costeros de los estados de Jalisco y Colima. II Estado de Colima*. Reporte DGON-02-03. Instituto Oceanográfico del Pacífico. Dirección General de Oceanografía, Secretaría de Marina, México. 83p.

127. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. 1995b. *Evaluación de los Recursos Naturales Costeros de los Estados de Jalisco y Colima*. Tomo 1: Estado de Jalisco, 167p.; Tomo II: Estado de Colima, 183pp.; y Tomo III: Lineamiento Generales para el Desarrollo sostenido de la zona costera en México, 93p. Instituto Oceanográfico del Pacifico, Dirección General de Oceanografía, Secretaria de Marina, DGON-02-94.

128. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. 2001. *Valoración económica de los beneficios generados por la pesca deportiva en Manzanillo, Colima, México*. Tesis de Doctorado en Ciencias en Oceanografía Costera. Facultad de Ciencias Marinas, Universidad Autónoma de Baja California.

129. CHÁVEZ COMPARAN, J. C. 2000. Valoración económica de los beneficios generados por la pesca deportiva en Manzanillo, Colima, México. Memoria *del Seminario de Valoración Económica del Medio Ambiente. Dirección de Economía Ambiental (DEA-DGRA*), Instituto Nacional de Ecología. 16p. Disponible en: *http://sistemas.dti.uaem.mx/evac/biblioteca/libros/fichero_340.pdf*

130. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. y L. Aquino-Sosa. 2002. Análisis del impacto económico de la flota prestadora de servicios de pesca deportiva en Manzanillo, Colima. En: R. Moran-Angulo, M. Bravo-Mercado, S. Santos-Guzmán y J Ramírez-Zavala (eds.) *Manejo de Recursos Pesqueros*, Reunión Nacional Temática de Pesca, Universidad Autónoma de Sinaloa, México, pp:339-353

131. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C., S. Bautista-Laureano, C. Pérez-Pérez, M. Ibarra-Casillas y A. Morales-Blake. 2007. Comunidades de peces de arrecifes rocosos y coralinos de Punta Carrizales, Colima, México. *I Reunión Bianual Retos de las Ciencias Acuáticas y Pesqueras en México,* de 2 al 4 de mayo en La Paz, BCS.

132. CHÁVEZ-COMPARAN, J. C., R. Enríquez-Andrade y L. Aquino-Sosa. 2006. Impacto económico de la flota prestadora de servicios de pesca deportiva y aspectos relacionados en su manejo en Manzanillo, Colima, durante 1998. pp. 603-610. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

133. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C., R. Enríquez-Andrade y R. Macías-Zamora. 1999. Valoración económica de la pesca recreativa del pez vela (*Istiophorus platypterus*) en Manzanillo, Colima, México. Informe Final de Proyecto CONACYT 3742P-S, 133p.

134. CHAVEZ-COMPARAN, J. C., E. Espino-Barr y B. Lara-Chávez. 2006. Peces de arrecifes rocosos de las Bahías de Manzanillo y Santiago, Colima, México. pp.: 174-179. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

135. CHAVEZ-COMPARAN, J.C., E. Espino-Barr, A. Morales-Blake y C. Lezama-Cervantes, 2007. Lista sistemática de peces de arrecifes del litoral de Colima, México*. I Reunión Bianual Retos de las Ciencias Acuáticas y Pesqueras en México,* de 2 al 4 de mayo en La Paz, BCS.

136. CHÁVEZ COMPARAN, J.C. y D.W. Fischer, 2001. Economic valuation of the benefits of recreational fisheries in Manzanillo, Colima, México. *Tourism Economics*, 7(4): 331-346

137. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. y M. G. Hammann. 1989. Dieta de las mojarras, *Gerres cinereus* y *Diapterus peruvianus* (Pisces: Gerridae) en la Laguna de Cuyutlán, Colima, durante verano. *Ciencias Marinas*, 15(3): 71-80

138. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. y R. Macias-Zamora. 2006. Structure of reef fish communities in the littoral of Colima, Mexico. *Journal of Biological Sciences*, 6 (1): 65-75.

139. CHÁVEZ-COMPARAN J.C. y G. Mendoza-Nava. 2002. Análisis de la problemática de los recursos pesqueros reservados a la pesca deportiva en Manzanillo, Colima. En: R. Moran-Angulo, M Bravo-Mercado, S. Santos-Guzmán y J Ramírez-Zavala (eds). *Manejo de Recursos Pesqueros*. Reunión Nacional Temática de Pesca, Universidad Autónoma de Sinaloa, México, pp:177-194.

140. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C. y H. Ortiz-L. 1986. Áreas de importancia ecológica de la zona costera del estado de Colima. Estado Actual. *Acta Mexicana de Ciencia y Tecnología IPN*, IV(16):7-15.

141. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C., M. Patiño-Barragan, G. Calderon-Riveroll, C. Lezama-Cervantes, S. Bautista-Laureano y M. Ibarra-Casillas. 2007. Peces rocosos coralinos de la Isla Socorro, Colima, México. *II Reunión Internacional de Investigadores del Archipielago Revillagigedo* del 15 al 17 de agosto 2007, Manzanillo, Colima, México.

142. CHÁVEZ-COMPARAN, J.C., M. Patiño-Barragan, C. Lezama-Cervantes, G. Jiménez-Ramón, A. Morales-Blake y B. Lara-Chavez. 2007. Áreas naturales protegidas como indicador de sustentabilidad para Colima: Punta Carrizales una propuesta para la ciudad Manzanillo. *IX Seminario Taller Internacional Ciudad, Puerto y Turismo* del 11 al 13 de octubre del 2007, Manzanillo, Colima, México.

143. CHÁVEZ-DAGOSTINO, R.M. 1998. *Contribución al estudio biológico de la jaiba* Callinectes arcuatus *Ordway, en el sur de Nayarit y norte de Jalisco, México.* Tesis de Maestría. Fac. de Ing. Pesquera. UAN, San Blás, Nay.

144. CHÁVEZ-ZAZUETA, R.A. 2003. *Crecimiento y sobrevivencia del ostión del Pacífico Crassostrea gigas, en la parte de influencia marina de la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura, Universidad Autónoma de Guadalajara, Jalisco, México. 71p.

145. CHIRICHIGNO, N., W. Fischer y C.W. Nauen (comps.). 1982. *Catálogo de especies marinas de interés económico actual o potencial para América Latina*. INFOPESCA. Parte 2. Pacífico Centro y Suroriental. FAO/PNUD, SIC/82/2, Roma. 588p.

146. CLEMENTE, R., R. 1991. *Análisis de la corriente subsuperficial de marea en dos puntos fijos de la bahía de Manzanillo, Colima*. Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. México. 93p.

147. COBO, D., M. Villarroel, L. Treviño, M.T. Orta, R. Iturbe, R. Morales y C. Rangel. 1978. *Determinación de los efectos de la planta termoeléctrica de Manzanillo en la flora y fauna de la laguna de Cuyutlán, Colima*. Proyecto 7038 para la CFE. Escuela de Ingeniería. UNAM, México. 105p.

148. COMACROM. 2001. *Memorias III Reunión COMACROM*. Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Culiacán, Sinaloa, México. 137p.

149. COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA. 2001. *Estudio sobre disponibilidad y balance hidráulico actualizado de aguas superficiales de la Región Hidrológica No. 16 C. Río Armería.* Altiplano de Ingeniería. México DF. pp. 84-105

150. COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA. 2004. *Estadística del agua en México*. Talleres gráficos de México, México. 141p.

151. COMPAGNO, L.J.V. 1984a. *FAO Species Catalogue. Vol. 4. Sharks of the world. An annotated and illustrated catalogue of shark species known to date. Pt. 1. Hexanchiformes to Lamniformes.* FAO Fish Synopsis, 125(4): 249 p.

152. COMPAGNO, L.J.V. 1984b. *FAO Species Catalogue. Vol. 4. Sharks of the world. An annotated and illustrated catalogue of shark species known to date. Pt. 2. Carcharhiniformes.* FAO Fish Synopsis, 125(4): 251-665.

153. COMPAGNO, L.J.V. 1988. *Sharks of the Order Carcharhiniformes*. Nueva Jersey: Princeton Univ. Press. 486p.

154. CONTRERAS-ESPINOSA, F. 1993. *Ecosistemas Costeros Mexicanos*. UAM-Iztapalapa. Ediciones Técnico-Científicas, México. 416p.

155. CORONA, A. y A. Raz-Guzman, 2003. Distribución geográfica de los anfípodos e isópodos (Crustacea: Peracarida: Amphipoda e Isopoda) de los sistemas estuarinos de Michoacán, México: 219-225. En: Hendrickx, M.E. (Ed.). Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este 2. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 303 p.

156. CORTÉS-ALTAMIRANO, R. 1998. Distribución y efecto de las mareas rojas en México. En: R. Cortés-Altamirano (ed.). *Las mareas rojas*. AGT. México. pp. 33-42.

157. CORTÉS-ALTAMIRANO, R., R. Alonso e I. Peña. 1996-1997. Primer registro de una marea roja debida a *Mesodinium rubrum* (Protozoa: Ciliata) en Bahía Banderas (México). *Rev. Biol. Trop*., 44(3):/45(1):675-690.

158. CORTÉS-ALTAMIRANO, R., D.U. Hernández-Becerril y R. Luna-Soria. 1995. Mareas rojas en México: una revisión. *Revista Latinoamericana de Microbiología,* 37:101-104

159. CORTÉS-ALTAMIRANO, R., D.U. Hernández-Becerril y R. Luna-Soria. 1996. Red tides in Mexico: A review. En*:* T. Yasumoto, Y. Oshima y T. Fukuyo (eds.). *Harmful and toxic algal blooms*. IOC-UNESCO. pp. 101-104.

160. CORTÉS-LARA, M.C. 2002a. Informe del fenómeno de marea roja en Bahía de Banderas Jalisco-Nayarit, octubre-noviembre de 2001. *Revista Biomédica*, 13:73-75.

161. CORTÉS-LARA, M.C. 2002b. Primer registro de marea roja del 2002. Bahía de Banderas Jalisco-Nayarit (Enero de 2002). *Revista Biomédica*, 13:229-230.

162. CORTÉS-LARA, M.C., R. Cortés- Altamirano y A.P. Sierra-Beltrán. 2004. Presencia de *Cochlodinium catenatum* (Gymnodiniales: Gymnodiniaceae) en mareas rojas de Bahía de Banderas, Pacífico mexicano. *Rev. Biol. Trop.*, 52(1):35-49.

163. CRIP-MANZANILLO, 1994. *Opinión técnica sobre la extracción de pepino de mar en Yelapa, Jalisco.* Documento interno, INP-SEPESCA, Manzanillo. 11p.

164. CRIP-MANZANILLO. 1991. *Opinión técnica para la explotación de pepino de mar por la SCPP Ribera de Melaque, Jalisco*. Documento interno, INP-SEPESCA, Manzanillo. 10p.

165. CRUZ, R.D., M. Hernández y J. Rodríguez. 1988. Efectos de técnicas conservacionistas sobre el avivamiento y principales causas tanto de mortalidad de embriones como de crías de tortuga Golfina y Laúd en el Playón de Mexiquillo, Mich., durante la temporada de anidación 87-88. *Memorias del V Encuentro Interuniversitario sobre Tortugas Marinas en México*. Morelia, Michoacán, México. Facultad de Ciencias. UNAM. p.186.

166. CRUZ-RAMÍREZ., A. 2008. *Aspectos reproductivos del tiburón azul (*Prionace glauca*) y tiburón tunero* (Carcharhinus falci*formis) capturados por la flota palangrera de mediana altura del*

puerto de Manzanillo, Colima. Tesis de Licenciatura.Facultad de Ciencias. UNAM. México. 51p.

167. CRUZ-ROMERO, B. 2002. *Estructura del bosque de manglar del estero La Manzanilla, mpio. de La Huerta, Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura. Instituto Tecnológico del Mar 6. La Cruz de Huanacaxtle, Nayarit.

168. CRUZ-ROMERO, M. 1986. El recurso escama y la pesca ribereña en el estado de Colima., *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*, 6:1-10

169. CRUZ-ROMERO, M., 1989. El Centro Regional y la Investigación pesquera. INP., *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*, 9:1-7

170. CRUZ-ROMERO, M., E.A. Chávez, E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1996. Assessment of a snapper complex (*Lutjanus* spp.) of the eastern tropical Pacific. En: F. Arreguín-Sánchez, J.L. Munro, M.C. Balgos y D. Pauly (eds.). *Biology, fisheries and culture of tropical groupers and snappers*. ICLARM Conf. Proc., 48:324-330.

171. CRUZ-ROMERO, M. y E. Espino-Barr, 2006. Desarrollo y resultados de la investigación de la pesca ribereña. Cap. 15: 295-309. En: Guzmán-Amaya, P. y D. Fuentes-Castellanos (eds.) Pesca, *Acuacultura e Investigación en México.* Comisión de Pesca, Cámara de Diputados. CEDRSSA, México, D.F., 407p

172. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1986. *Lista de peces del litoral colimense.* Informe interno. INP-Centro Regional de Investigación Pesquera, Manzanillo, 21p.

173. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa, 1987. Edad y crecimiento en cabrilla *Epinephelus labriformis* (Jenyns, 1843) en el Estado de Colima. *Acta Científica Potosina.* IX(2):165-176

174. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1988. Estimación preliminar del índice de rendimiento máximo sostenible para la captura de escama ribereña. *Acta Científica Potosina*, 10(2):109-123.

175. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1989. Análisis Estadístico de la Captura y Esfuerzo. Pesquería Ribereña del Estado de Colima. 1980-1987. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo,* 9: 17-29

176. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1989. Lista de peces del litoral Colimense. INP-SEPESCA, *Serie: Documentos de Trabajo Año*, 1(9): 1-21.

177. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. García-Boa. 1990a. *Evaluación del Potencial de la Pesca Ribereña del Estado de Colima*. Informe Técnico. CRIP-Manzanillo, INP-SEPESCA, Manzanillo. 20p.

178. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa, 1990b. Escama Ribereña. Un análisis descriptivo. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo* 10:1-15.

179. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1990c. Aspectos de la investigación del recurso escama en el litoral Colimense. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*, 11:13-21.

180. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1991. Aspectos de la pesca ribereña en el estado de Colima. Seminario "El mar y sus recursos". *Aportes de la Universidad de Colima,* 4: 201-208.

181. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1993a. Carángidos: aspectos biológico-pesqueros en el litoral colimense. *Cuad. Mex. Zool*., 1(2): 81-88.

182. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa, 1993b. Aspectos poblacionales de cinco especies de la familia Haemulidae (Pisces) en la costa de Colima, Mex. *Ciencia Pesquera* 10: 43-54

183. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1995a. La pesca ribereña en el estado de Colima. *Estudios Jaliscienses*, 20: 15-25.

184. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa. 1995b. La pesca ribereña artesanal en el Pacífico de México. *1er encuentro sobre pesquerías artesanales. CANAIMPES*, Manzanillo. 22p.

185. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa, 1996a. Potencial de la pesca ribereña en el estado de Colima, México, en 1989. *Ciencia Pesquera* (12):30-35

186. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa, 1996b. Ictiofauna de la laguna de Juluapan, Estudio preliminar. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*. 18: 1-15

187. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y A. Garcia-Boa, 1996c. Pesquerías ribereñas del Pacífico Mexicano. En: Sánchez-Palafox, A., D. F. Fuentes-Castellanos y S. García-Real (Ed.) *Pesquerías Relevantes de México*. XXX Aniversario del INP. Tomo II, pp:649-672.

188. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr y R. Macías-Zamora. 1987. Análisis de la captura de escama ribereña del estado de Colima. Temporada 1980-1985. *Memorias en extenso del VII Congreso Nacional de Oceanografía.* UABC, SEPESCA-INP, Ensenada, BC. pp. 313-322.

189. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr, J. Mimbela-L. A. Garcia-Boa, L.F. Obregón-A. y E. Girón. 1991. *Biología reproductiva en tres especies del género* Lutjanus *en la costa de Colima, México*, Informe final de CONACYT clave PO2PCCPR892739 (inédito), México. 115p.

190. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr, J. Mimbela-L., A. Garcia-Boa, L.F.Obregón A. y E. Girón B., 1992. Aspectos del ciclo reproductivo en *Lutjanus guttatus* (Steindachner, 1869) en el estado de Colima, México. *Mem. IX Simp. Biol. Mar.,* UABCS, La Paz, BCS, México. pp.:105-111.

191. CRUZ-ROMERO, M., E. Espino-Barr, P. del Monte-Luna, A. Garcia-Boa, A. Ayala-Cortés, J.J. González-Ruiz y S. Sánchez-González. 2000. Huachinango del Pacífico. En: M.A. Cisneros-Mata, L. Meléndez-M. (ed.). *Sustentabilidad y Pesca Responsable en México. Evaluación y Manejo 1999-2000*. INP- SEMARNAP, México. pp. 297-326.

192. CRUZ R., Mirna; A. García Boa y H. Santana. 1985. Diseño y construcción de artes de pesca. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo* 1:1- 19

193. CRUZ-ROMERO, M., A. González-Becerril. 1994. El papel del CRIP-Manzanillo, Col. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*. 15:1-11

194. CUANALO DE LA CERDA, H., E. Ojeda-Trejo, A. Santos-Ocampo, C.A. Ortiz-Solorio. 1989. *Provincias, regiones y subregiones terrestres de México*. Colegio de Posgraduados, México. 23p.

195. CUPUL, F., 2002. Edad del cocodrilo de río, *Crocodylus acutus*, usando el modelo de Von Bertalanffy. *Bol. Soc. Herpetol. Mex*., 10(2):47-50.

196. CUPUL, F., H. Hernández, A. Rubio, R. García de Quevedo-Machain, L. González y A. Reyes. 2001-2002. Conservación de un reptil prehistórico en la Bahía de Banderas. *Revista de difusión de investigación científica*, 3(1-2):59-64.

197. CUPUL, F., A. Rubio y A. Reyes. 2003. American crocodile in Puerto Vallarta, México. *Crocodile Specialist Group Newsletter*, 22(2):17-23.

198. CUPUL, F, A. Rubio, A. Reyes y H. Hernández. 2002. Sondeo poblacional de *Crocodylus acutus* (Cuvier, 1807) en estero Boca Negra, Jalisco. *Ciencia y Mar*, 6(16):45-50.

199. CUPUL-MAGAÑA, A., O Aranda, P. Medina y V. Vicaíno. 2000. *Comunidades coralinas de las Islas Marietas, Bahía de Banderas, Jalisco-Nayarit, México*. UdeG, Centro Universitario de la Costa. Investigación 2(1): 15-22.

200. CURRY, J. A. and P. J. Webster. 1999. Thermodynamics of Atmospheres and Oceans. International Geophysics Series 65. Academic Press, San Diego, CA (USA). 471 p.

201. DAMES, J. y C. Moore. 1973. *Reporte preliminar y de Ingeniería*. Planificación para la laguna e investigación del suelo del sitio de Barra de Navidad para Turbana, S.A. Barra de Navidad, Jalisco, México. 21p.

202. DAWSON, E.Y. 1949a. Resultados preliminares de un reconocimiento de las algas marinas de la costa Pacífica de México. *Rev. Soc. Mex. Hist. Nat*., 9:215-255.

203. DAWSON, E.Y. 1949b. Studies of Northeast Pacific Gracilariaceae. *Allan Hancock Foundation Publ. Occ. Pap*., 7:1-105

204. DAWSON, E.Y. 1950a. Notes on some Pacific Mexican Dictyotaceae. *Bull. Torrey Bot. Club*., 77: 83-93.

205. DAWSON, E.Y. 1950b. Notes on Pacific coast marine algae. *V. Am. J. Bot*., 37:337-344.

206. DAWSON, E.Y. 1950c. A review of *Ceramium* along the Pacific coast of North America with special reference to its Mexican representatives. *Farlowia,* 4:113-138.

207. DAWSON, E.Y. 1953a. Marine Red Algae Pacific Mexico. Part.1 Bangiales to Corallinaceae subf. Corallinoideae. *Allan Hancock Pacif. Exped*., 17(1): 1-239.

208. DAWSON, E.Y. 1953b. Resumen de las investigaciones recientes sobre algas marinas de la costa Pacífica de México con una sinopsis de la literatura, sinonimia y distribución de las especies descritas. *Rev. Soc. Mex. Hist. Nat*., 13:97-197.

209. DAWSON, E.Y. 1954a. Notes on Pacific coast marine algae. VI. *Wasman Jour. Biol.,* 11:323-351.

210. DAWSON, E.Y. 1954b. Marine Red Algae. Part. 2. Cryptonemiales (cont.). *Allan Hancock Pacif. Exped*., 17(2):241-397.

211. DAWSON, E.Y. 1960a. Marine Red Algae Pacific Mexico. Part. 3. Cryptonemiales, Corallinaceae subf. Melobesiodeae. *Pacif. Nat*., 2: 3-125.

212. DAWSON, E.Y. 1961a. Marine red algae Pacific Mexico. Part. 4. Gigartinales. *Pacif. Nat.,* 2:291-343.

213. DAWSON, E.Y. 1961b. A guide to the literature and distributions of Pacific benthic algae from Alaska to the Galapagos Islands. *Pacific Sci.,* 15:370-461.

214. DAWSON, E.Y. 1962a. Marine red algae Pacific Mexico. Part. 7. Ceramiales, Delesseriaceae. Allan Hancock Pacif. Exped., 26:1-207.

215. DAWSON, E.Y. 1963a. Marine red algae of Pacific Mexico. Part. 6. Rhodymeniales. *Nova Hedwigia*, 5:437-476.

216. DAWSON, E.Y. 1963b. Marine red algae of Pacific Mexico. Part. 8. Ceramiales: Dasyaceae, Rhodomelaceae. *Nova Hedwigia*, 6:401-481.

217. DE LA LANZA-ESPINO, G. 1991. *Oceanografía de los Mares Mexicanos*. AGT. Editores, México. 569p.

218. DE LUNA, O. 1995. *Fluctuación de la densidad de una población de (*Crocodylus acutus*) en Cuitzmala, Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura, UAEM, Toluca. México. 70p.

219. DEL MONTE-LUNA, P., R. Moncayo-Estrada y S. Sánchez-González. 2001. Determinación de la especie objetivo de la captura comercial registrada en La Cruz de Huanacaxtle, Nayarit, durante el periodo 1987-1997. *Ciencia Pesquera*, 15: 127-129.

220. DE LOS SANTOS-HERNÁNDEZ, T. 1990. *Estudio de mercado y diversificación de un producto atunero de la empresa "Pescado Colima".* Tesis de Licenciatura en Administración de Recursos Marinos, Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Manzanillo. 68p.

221. DEPARTAMENTO DE PESCA. 1977a. *Estudios realizados para la justificación de la construcción de la estructura de control de niveles canal de interconexión (Estero Ermitaño-Laguna Agua Dulce).* Informe interno, México. 49p.

222. DEPARTAMENTO DE PESCA. 1977b. *Antecedentes de estudio y justificación hidrológica para la construcción de la estructura de control de niveles en el río María García - Laguna Agua Dulce - Estero Ermitaño, Jalisco.* Informe interno, México. 69p.

223. DEPARTAMENTO DE PESCA**.** 1980a. *Anuario estadístico de Pesca 1978*. Departamento de Pesca, México. 361p.

224. DEPARTAMENTO DE PESCA. 1980b. *Anuario Estadístico de Pesca 1980*. Dirección General de Planeación, Informática y Estadística, México. 800p.

225. DRECKMANN-ESTAY, K.M. 1987. *Algas marinas bénticas de Playa San Telmo, Michoacán, Méx*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 170p.

226. DRECKMANN-ESTAY, K.M., F.F. Pedroche, y G.A. Sentíes. 1990. Lista florística de las algas marinas bentónicas de la costa norte de Michoacán, *Méx. Bol. Soc. Bot. Méx.,* 50:19-42.

227. DRUEHL, L.D. 1981. Geographical distribution. En: C.S Loaban y M.J Wynne (eds.) *The Biology of seaweeds.* University of California Press, Berkeley, pp. 306-325.

228. ENCISO-PADILLA, I. 2000. *Inventario de las macroalgas de los litorales de Nayarit y Jalisco, Méxic*o. Tesis de Maestría. Centro Universitario de Ciencias biológicas y Agropecuarias, UdeG, Guadalajara. 103p.

229. ENCISO-PADILLA, I., N. Águila-Ramírez, M.R. Mora-Navarro y A. Gaspar-Figueroa. 1995. Macroalgas de la zona intermareal de Melaque, Jalisco, Méx. *Boletín del Instituto de Botánica de la Universidad de Guadalajara (IBUG)*, 3(1-3):41-52.

230. ENCISO-PADILLA, I. y E. Serviere-Zaragoza. 2006. Macroalgas del límite norte del Pacífico tropical mexicano. pp.: 299-314. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

231. ESCHMEYER, W.N., E.S. Herald y H. Hammann. 1983. *A field guide to Pacific coast fishes, North America*. Houghton Mifflin Co., Boston. 336p.

232. ESCOBAR, L. y V. López. 1981. *Contribución al estudio taxonómico de la ictiofauna de la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco*. Tesis de Licenciatura, Escuela de Biología, UAG, Guadalajara. 98p.

233. ESPINO-BARR, E., 1996. *Edad y crecimiento del huachinango* Lutjanus peru *(Nichols y Murphy, 1922), en las costas de Colima, México*. Tesis de Maestría, UNAM, México. 73p.

234. ESPINO-BARR, E. 2000. *Criterios biológicos para la administración de la pesca multiespecífica artesanal en la costa de Colima, México*. Tesis de Doctorado, Facultad Medicina Veterinaria y Zootecnia, UdeC, Tecomán. 84p.

235. ESPINO-BARR, E., E.G. Cabral-Solís, A. Garcia-Boa y M. Puente-Gómez. 2003. *Diagnóstico de la pesca ribereña en la costa de Jalisco*. Informe Interno, INP/CRIP-Manzanillo, México. 52p.

236. ESPINO-BARR, E., E.G. Cabral-Solís, A. Garcia-Boa y M. Puente-Gómez. 2004. *Especies marinas con valor comercial de la costa de Jalisco, México*. INP-SAGARPA, México. 145p.

237. ESPINO-BARR, E., E.G. Cabral Solís, M. Gallardo-Cabello y A.L. Ibáñez-Aguirre, 2005. Age determination of *Mugil curema* Valenciennes, 1836 (Pisces: Mugilidae) in the Cuyutlan Lagoon, Colima, Mexico. *International Journal of Zoological Research,* 1(1):21-25

238. ESPINO-BARR, E., R. Cibrián R. y A. Garcia-Boa. 1996. Estructura y densidad de la población del erizo tinta *Diadema mexicanum* en el litoral rocoso del estado de Colima. *Ciencia Pesquera* (12):60-67

239. ESPINO-BARR, E. y M. Cruz-Romero, 1985. Lista de peces del litoral Colimense. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo,* 3:21p.

240. ESPINO-BARR, E. y M. Cruz-Romero, 2006. Aspectos generales de la pesca ribereña en el Pacífico Mexicano. Cap. 2: 37-47. En: Guzmán-Amaya, P. y D. Fuentes-Castellanos (eds.) *Pesca, Acuacultura e Investigación en México*. Comisión de Pesca, Cámara de Diputados. CEDRSSA, México, D.F., 407p.

241. ESPINO-BARR, E., M. Cruz-Romero y A. Garcia-Boa, 1990. Biología pesquera de tres especies de la familia Scombridae en el litoral de Colima, México. En: Dailey, M. y H. Bertsch (ed.s). *Memorias del VIII Simposium de Biología Marina.* Ensenada, México.p: 65-74.

242. ESPINO-BARR, E., M. Cruz-Romero y A. Garcia-Boa. 1997. Maximum sustainable yield of the coastal of the coastal fishery in the state of Colima, Mexico. *Advances in Agricultural Research,* 6(3): 009-015.

243. ESPINO-BARR, E., M. Cruz-Romero y A. Garcia-Boa, 1998. Edad y crecimiento del huachinango *Lutjanus peru* (Nichols y Murphy, 1922), en la costa del estado de Colima, México. *Avances de Investigación Agropecuaria,* 7(1): 040-051

244. ESPINO-BARR, E., M. Cruz-Romero y A. Garcia-Boa. 2001. Tendencia de la talla del huachinango *Lutjanus peru* en Colima, México, de noviembre de 1982 a diciembre de 1997. *Ciencia Pesquera*, 15:147-150

245. ESPINO-BARR, E., M. Cruz-Romero y A. García-Boa. 2003. *Peces marinos con valor comercial de la costa de Colima, México.* CONABIO-INP. Manzanillo, 106p.

246. ESPINO-BARR, E., M. Gallardo-Cabello, E.G. Cabral-Solís, A. Garcia-Boa y M. Puente-Gómez. 2004. *Aspectos biológico pesqueros del jurel* Caranx caninus *Günther, 1868 y del cocinero* Caranx caballus *Günther 1868, en la costa de Colima*. Informe interno. CRIP-Manzanillo, INP, SAGARPA, Manzanillo. 37p.

247. ESPINO-BARR, E., M. Gallardo-Cabello, E. G. Cabral-Solís, A. Garcia-Boa y M. Puente-Gómez. 2006. Aspectos biológico pesqueros del jurel *Caranx caninus* Günther, 1868, en la costa de Colima. pp.: 494-503. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

248. ESPINO-BARR, E., M. Gallardo-Cabello, E.G. Cabral Solís, A. Garcia-Boa y M. Puente-Gómez, 2008. Growth of the Pacific jack *Caranx caninus* (Pisces: Carangidae) from the coast of Colima, México. *Rev. Biol. Trop.* 56(1):171-179.

249. ESPINO-BARR, E., M. Gallardo-Cabello, A. Garcia-Boa, E.G. Cabral-Solís y M. Puente-Gómez, 2006. Morphologic and morphometric analysis and growth rings identification of otoliths: sagitta, asteriscus and lapillus of *Caranx caninus* (Pisces: Carangidae) in the coast of Colima, Mexico*. Journal of Fisheries and Aquatic Science,* 1(2): 157-170.

250. ESPINO-BARR, E., M. Gallardo-Cabello, F. González-Orozco y A. Garcia-Boa, 2004. Análisis del crecimiento y la mortalidad de *Anisotremus interruptus* (Gill, 1863) (Perciformes: Haemulidae) en la costa de Colima, México. *Biol. Invest. Mar. y Cost*. 33: 67-75

251. ESPINO-BARR, E. y A. Garcia-Boa. 1995. La captura de langosta en la zona centro del Pacífico Mexicano. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo* 17:1-7.

252. ESPINO-BARR, E., A. Garcia-Boa, E.G. Cabral-Solís y M. Puente-Gómez, 2006. La pesca ribereña en la costa de Jalisco, México. 514-524 pp. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

253. ESPINO-BARR, E., A. Garcia-Boa, E.G. Cabral-Solís y M. Puente-Gómez, 2008. *Pesca artesanal multiespecífica en la costa de Colima. Criterios biológicos para su administración.* Serie Linderos de la Costa. Centro Interdisciplinario de Investigaciones en Medio Ambiente y Desarrollo del IPN, México. 102p.

254. ESPINO-BARR, E., A. Garcia-Boa y R. Cibrián R., 1996. Moluscos de la zona rocosa del litoral de Colima. *Avances de Investigación Agropecuaria,* 5(2):43-58.

255. ESPINO-BARR, E., A. Garcia-Boa, J. V. Mendoza-C. y E. Trejo-O. 1994. Muestreo preliminar y selección de áreas de estudio del Bentos*. Boletín Informativo CRIP-Manzanillo* 15:1-10.

256. ESPINO-BARR, E., A. González-Vega, H. Santana-Hernández y H. González-Vega, 2008. *Manual de biología pesquera*. Universidad Autónoma de Nayarit-SAGARPA, México. 168p.

257. ESPINO-BARR, E., D. Hernández-Montaño, E. Cabrera-Mancilla, R. Ma. Gutiérrez-Zavala, H. A. Gil-López, E. G. Cabral-Solís, A. Garcia-Boa, C. Meléndez, M. Puente-Gómez, C. Romero-Acosta, 2006. Huachinango del Pacífico Sur. Cap. 5, 101-129 p. En: Arreguín-Sánchez, F., L. Meléndez-Moreno, I. Méndez-Gómez-H., R. Solana-Sansores y C. Rangel-Dávalos (eds.), *Sustentabilidad y pesca responsable en México. Evaluación y Manejo*. Instituto Nacional de la Pesca, SAGARPA, México. 543 p.

258. ESPINO-BARR, E., M. C. Jiménez-Quiroz, N. Granados-Montes de Oca y A. Garcia-Boa. 2006. Análisis de la captura de la almadraba de Miramar, Manzanillo, Colima (1993-1998). pp.:525-538. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

259. ESPINO-BARR, E., R. Macías-Zamora, M. Cruz-Romero y A. Garcia-Boa. 1997. Catch per unit effort trends in the coastal fishery of Manzanillo, Colima, México. *Fisheries management and ecology*, 4: 255-261.

260. ESPINO-BARR, E., A. Ruiz-Luna y A. Garcia-Boa, 2002. Changes in tropical fish assemblages in the central Pacific of Mexico, associated with small scale fisheries. *Rev. Fish. Biol*. 12(4): 393-401.

261. ESPINOSA-PÉREZ, H.S., J.L. Castro-Aguirre y L. Huidobro-Campos. 2004. *Catálogo sistemático de los tiburones de México (Elasmobranchii: Selachiimorpha). Listados Faunísticos de México*. UNAM, Instituto de Biología, 134 p.

262. ESQUEDA, M,C. 1995. *Moluscos de la Bahía de Cuastecomate, Jalisco, México. (Clases: Gastrópoda y Bivalvia).* Tesis de Licenciatura. CUCBA, UdeG. México. 122p.

263. ESQUEDA, M.C., E. Ríos-Jara, J.E. Michel-Morfín y V. Landa-Jaime. 2000. The vertical distribution and abundance of gastropods and bivalves from rocky beaches of Cuastecomate Bay, Jalisco. *Rev. Biol. Trop*., 48(4): 765-776.

264. ESQUIVEL-HERNÁNDEZ, M.A. y E.C. Plascencia-Reyes. 1999. *Análisis de la problemática de la pesca costera de los estados de Jalisco y Colima, México*. Tesis de Licenciatura, Fac. de Biología, UdeG, Guadalajara. 240p.

265. ESTRADA-DURÁN, G. 2000. *Estructura y producción de hojarasca del bosque de manglar del Estero El Salado, Puerto Vallarta, Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura. UdeG, Guadalajara.

266. ESTRADA-VALENCIA, A. y E. Espino-Barr. 2006. Dinámica poblacional de la jaiba *Callinectes arcuatus* Ordway, 1863, en la laguna de Cuyutlán, Colima, México. pp.: 437-447. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

267. FERNÁNDEZ-PEREA, E.V. 1987. *Modelación hidrodinámica numérica de la albufera Barra de Navidad.* Tesis de Licenciatura. Escuela Superior de Ciencias Marinas, UdeC. Manzanillo, Col. México. 52p.

268. FIGUEROA-TORRES, M.G. y M.A. Zepeda-Esquivel. 2001. Mareas rojas del Puerto Interior, Colima, México. *Scientiae naturae*, 3(2):39-52.

269. FILONOV, A. E. 2000. Estructura espacial de los campos de temperatura y salinidad en presencia de ondas internas en la plataforma continental de los estados de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas*. 26(1):1-21.

270. FILONOV, A. y I. Tereshchenko. 2000. El Niño 1997-98 monitoring in mixed layer at the Pacific Ocean near Mexico's West Coast. *Geophys. Res. Lett*., 27:705-707.

271. FILONOV, A. E., I. Tereshchenko, E. Monzón, M.E. González-Ruelas y E. Godínez-Domínguez. 2000. Variabilidad estacional de los campos de temperatura y salinidad en la zona costera de los estados de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marina,* 26(2):303-321.

272. FLORES, C.N. 1992*. Análisis de la anidación en tortuga negra* Chelonia agasizii *(Bocourt 1868) en relación con algunos factores del ambiente incubatorio en la playa de Colola, Michoacán.* Tesis de Licenciatura. Escuela de Biología. UMSNH. Morelia. 58p.

273. FLORES-CHAVEZ, E. I. 2006. *Atlas de peces demersales de importancia comercial de la plataforma continental de Jalisco y Colima*. Tesis de Licenciatura. CUCSUR, Universidad de Guadalajara.

274. FLORES-VARGAS, R. 2000. *Variación espacio temporal de la distribución y abundancia de larvas de pleuronectiformes en las costas de Jalisco y Colima, México*. Tesis de Maestria. Fac. de Med. Vet. y Zoot., Universidad de Colima, 67p

275. FLORES-VARGAS R., J.A. Hinojosa-Larios, M.C. Navarro-Rodríguez y L.F. González-Guevara. 2007. Determinación de la biomasa zooplanctónica durante un ciclo diurno en la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco. *Aleph Zero.* 45: 1-9. Divulgación.

276. FLORES-VARGAS R., M.C. Navarro-Rodríguez y L.F. González-Guevara. 2005. Las molestas malaguas del verano. *Aleph Zero.* 42: 1-6. Divulgación.

277. FLORES VARGAS R., M.C. Navarro-Rodríguez y L.F. González Guevara y M.E. González Ruelas. 2005. Aspectos que han contribuido al deterioro de la Laguna Barra de Navidad, Jalisco, México. *Aleph Zero*. 41: 1-7. Divulgación.

278. FLORES-VARGAS R., M.C. Navarro-Rodríguez, J. Á. Hinojosa-Larios y L.F. González-Guevara. 2005. *Uso de Técnicas para aclaración y tinción de estructuras óseas y cartilaginosas en estudios taxonómicos en larvas de peces planos (Pleuronectiformes)*. Universidad de Guadalajara, México. 46p.

279. FLORES-VARGAS, R., M.C. Navarro-Rodríguez, S. Hernández-Vázquez, R. Saldierna-Martínez y R. Funes-Rodríguez. 2004. Distribución y abundancia de larvas de pleuronectiformes en la costa de Jalisco y Colima, México. Bol. Centro Invest. Biol., 38(2):65-80. Disponible en: <http://www.serbi.luz.edu.ve/scielo.php? script=sci_arttext&pid=S0375-538X2004008000001&lng=es&nrm=iso>

280. FONSECA-MADRIGAL, J. 1998. *Algunos aspectos de la dinámica poblacional del caracol púrpura* Plicopurpura pansa *(Gould, 1853) en una playa rocosa de Yelapa, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. CUCBA, UdeG, Guadalajara. 43p.

281. FRANCO-GORDO. M. C. 2001. *Asociaciones de larvas de peces en aguas costeras del pacifico central mexicano.* Tesis de Doctorado. Fac. De Med. Vet. y Zoot., Universidad de Colima, Colima. 175p.

282. FRANCO-GORDO, C., R. Flores-Vargas, C. Navarro-Rodríguez, R. Funes-Rodríguez y R. Saldierna-Martínez. 1999. Ictioplancton de las costas de Jalisco y Colima, México (diciembre 1995 a diciembre 1996). *Ciencias Marinas*, 25(1):107-118.

283. FRANCO-GORDO, C., E. Godínez-Domínguez, A. E. Filonov, I. E. Tereshchenko y J. Freire. 2004. Plankton biomass and larval fish abundance prior to and during the el niño period 1997-1998 along the central pacific coast of México. *Progress in Oceanography*.63:99-123.

284. FRANCO-GORDO, C., E. Godínez-Dominguez, E. Suárez-Morales. 2001. Zooplancton biomass variability in the mexican eastern tropical pacific. *Pacific Science* 55(2): 191-202.

285. FRANCO-GORDO, C., E. Godínez-Domínguez y E. Suárez-Morales. 2002. Larval fish assemblages in waters off the central Pacific coast México. *J. Plank. Res.,* 24(8):775-784.

286. FRANCO-GORDO, C., E. Godínez-Domínguez, E. Suárez-Morales y L. Vásquez-Yeomans. 2003. Diversity of ichthyoplankton in the central Mexican Pacific: a seasonal survey. *Estuar. Coast. Shelf Sci*., 57:111-121.

287. FRANCO-GORDO, C., Suárez-Morales, E., Godinez-Dominguez, E., R. Flores-Vargas. 2001. A seasonal survey of the fish larvae community of the central pacific cosat of México. B. Mar. Sci. 68(3): 383-396.

288. GALAVÍZ-SOLÍS, A. y M. Gutiérrez-Estrada. 1978. Características costeras y litorales de Nayarit y norte de Jalisco, México. *Memorias del VI Congreso Nacional de Oceanografía*. Ensenada, Baja California. p. 46-54.

289. GALICIA-PÉREZ, M.A. 1987. *Modelación hidrodinámica numérica de las bahías de Manzanillo y Santiago.* Tesis de Maestría. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología. UNAM. México. 66p.

290. GALICIA-PEREZ, M.A. 1993. *Modelisation hydrodynamique numerique tridimensionnelle de la Baie de Manzanillo (Mexique).* Tesis de Doctorado en Oceanología. Universite de Liege, Bélgica. 190p.

291. GALICIA-PÉREZ, M.A. 1994. Aspectos de modelación numérica tridimensional de la bahía de Manzanillo. Unión Geofísica Mexicana. *GEOS*, 14(5):2.

292. GALICIA-PÉREZ, M.A. 2004. *Estudio hidrodinámico de la Laguna de Juluapan y diseño de obra de protección en el canal de acceso y playa aledaña*. Primer informe técnico preliminar (mayo-junio-julio de 2003). CEUNIVO, UdeC. 75p.

293. GALICIA-PÉREZ, M.A. y J.H. Gaviño-Rodríguez. 1996. Estudio numérico de refracción de oleaje y circulación en la costa de Colima. Unión Geofísica Mexicana. *GEOS*, 16(4):256.

294. GALICIA-PÉREZ, M.A. y J.A. Gaviño-Rodríguez. 2001. Análisis espectral de algunos parámetros meteorológicos en Manzanillo, Colima. Unión Geofísica Mexicana. *GEOS*, 21(4):155.

295. GALICIA-PÉREZ, M. A., J. H. Gaviño-Rodríguez, E. Torres-Orozco y M. Sánchez-Barajas. 2006. Condiciones hidrológicas y de circulación en el litoral de Colima durante el año 2002. pp.: 41-50. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

296. GALINDO-ESTRADA, I., R. Solano-Barajas y A. Morales-Blake. 1998. Ocurrencia interanual de una surgencia en la costa de Jalisco, México. *GEOS*, 18(4): 279.

297. GALLARDO-CABELLO, M., E.G. Cabral Solís, E. Espino-Barr y A.L. Ibáñez-Aguirre, 2005. Growth analysis of white mullet *Mugil curema* (Valenciennes, 1836) (Pisces: Mugilidae) in the Cuyutlán Lagoon, Colima, México. *Hidrobiologica* 15(3): 321-325.

298. GALLARDO-CABELLO, M., E. Espino-Barr, A. Garcia-Boa, E.G. Cabral-Solís and M. Puente-Gómez, 2006a. Morphologic and morphometric analysis and growth rings identification of otoliths: sagitta, asteriscus and lapillus of *Caranx caballus* (Pisces: Carangidae) in the coast of Colima, Mexico. *International Journal of Zoological Research*, 2(1):34-47.

299. GALLARDO-CABELLO, M., E. Espino-Barr, A. Garcia-Boa, E. G. Cabral-Solís y M. Puente-Gómez. 2006b. Algunos parámetros biológicos del cocinero *Caranx caballus* en la costa de Colima, México.pp.: 485-493. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

300. GALLARDO-CABELLO, M., E. Espino-Barr, A. Garcia-Boa, E. G. Cabral-Solís and M. Puente-Gómez, 2007. Study of the growth of the green jack *Caranx caballus* Günther 1868, in the coast of Colima, México. *Journal of Fisheries and Aquatic Science* 2(2):131-139.

301. GALLARDO-CABELLO, M., E. Espino-Barr, F. González-Orozco y A. Garcia-Boa, 2003. Age determination of *Anisotremus interruptus* (Gill, 1863) (Perciformes: Haemulidae) by reading scales, in the coast of Colima, México. *Rev. Biol. Trop*., 51(2):519-528.

302. GALLEGOS, A., J. Barberán y A. Fernández. 1988. Condiciones oceanográficas alrededor de Isla Socorro, Archipiélago de Revillagigedo, en julio de 1981. *Revista Geofísica, IPGH*. 28: 41-58.

303. GALLEGOS, A., R. Rodríguez, E. Márquez, R. Lecuanda y J, Zavala-Hidalgo. 2006. Una climatología de la temperatura de la superficie del mar de las aguas adyacentes a las costas de Jalisco, Colima y Michoacán, México: 1996 – 2003. pp.: 17-28. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

304. GALLO-GARCÍA, M.C., K. Rivera., M. García-Ulloa y D. Godínez. 2001. Prevalencia e intensidad de gusanos poliquetos asociados a las valvas del ostión del pacífico *Crassostrea gigas* cultivado en la laguna de Barra de Navidad, Jalisco. *Memorias en extenso. VIII Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar*. Dirección General de Educación en Ciencia y Tecnología del mar. Secretaría de Educación Pública.

305. GALLO-GARCÍA, M.C, M. García-Ulloa y D. Godínez. 2004. Evaluación preliminar de dos tratamientos en la intensidad de gusanos poliquetos asociados a las valvas del ostión *Crassostrea gigas* (thunberg, 1873). *Ciencias Marinas.* 30(3):1-10.

306. GALLO-GARCÍA, M.C., M. García-Ulloa, D. Godínez-Siordia y G.K. Rivera-Gómez. 1997. *Prevalencia e intensidad de gusanos poliquetos asociados a las valvas del ostión del Pacífico* Crassostrea gigas *(Thunberg, 1873) cultivado en la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco, México*. Memorias Congreso Nacional de Oceanografía. Manzanillo, Colima. pp. 35

307. GALLO-GARCÍA, M.C., M. García-Ulloa, D. Godínez-Siordia y K. Rivera-Gómez. 2001a. Estudio preliminar sobre el crecimiento y sobrevivencia del ostión del Pacífico *Crassostrea gigas,* cultivado en la laguna de Barra de Navidad, Jalisco. México. *Universidad y Ciencia*, 17(34): 83-91.

308. GALLO-GARCÍA, C., M. García-Ulloa, D. Godínez y K. Rivera. 2001b. Estudio preliminar sobre el crecimiento y sobrevivencia del ostión del pacífico *Crassostrea gigas* (Thunberg, 1873) en Barra de Navidad, Jalisco. *Universidad y Ciencia*. 17(34): 83-91.

309. GALVÁN-PIÑA, V.H. 1991. *Estudio de la mortalidad embrionaria de* Lepidochelys olivacea *en nidos incubados semi-naturalmente en el Playón de Mismaloya, Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Biológicas. UdeG. Guadalajara. 74p.

310. GÁMEZ de R., E. 1998. *Aplicaciones de cómputo para determinar la hidrodinámica aledaña a los estados de Jalisco y Colima*. Tesis de Maestría. Facultad de Ingeniería Electromecánica. Universidad de Colima. México. 194p.

311. GARCÍA, E. 1973. *Modificaciones al sistema de clasificación climática de Köppen (para adaptarlo a las condiciones de la República Mexicana).* Instituto de Geografía, UNAM. México DF. 246p.

312. GARCÍA, E. 1981. *Clima de las costas de Jalisco*. Instituto de Geografía. UNAM, 188p.

313. GARCIA-BOA, A., M. Cruz-Romero, y E. Espino-Barr, 1996. Catálogo de artes de pesca ribereñas del estado de Colima. *Oceanología* 4, 4(12):163-179.

314. GARCÍA-BOA, A., J.J. Valdés-Flores y E. Espino-Barr, 1995. Pruebas de pesca en la captura de camarón rojo de profundidad. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*. 16:1-8.

315. GARCÍA DE QUEVEDO-MACHAÍN, R., E. Godínez-Domínguez y M. Saucedo-Lozano. 1997. Range extension and large size of *Sicyonia mixta* (Decapoda: Sicyoniidae) off Jalisco, Mexico. *Rev. Biol. Trop*., 45(4):1693-1694.

316. GARCÍA-ULLOA, M. 2000. Entrega del Plan Maestro para el Desarrollo de la Pesca y Acuicultura del Estado de Jalisco. *Panorama Acuícola*, 5:58.

317. GARCÍA-ULLOA, M., C. Gallo y D. Godínez. 2001. Crecimiento de crías de diferentes especies de tilapias obtenidas con varias técnicas de producción. *Ciencia Nicolaita*. 27:37-44.

318. GARCÍA-ULLOA-GÓMEZ, M., M. C. Gallo-García, O. A. González-Ochoa y R. A. Chávez-Zazueta 2006. Cultivo de ostión Japonés *Crassostrea gigas,* en la costa media del Pacífico Mexicano. pp. 580-587. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

319. GARCÍA-ULLOA, G.M., J. Gamboa-Delgado, D.E. Godínez-Siordia y T. M. Martínez-Contreras. 1998. Dietary supplementation with baker's yeast on the *Crassostrea gigas* (Thunberg) nursery and its effect on the plysiological condition after oyster transference to natural environment. *Adv. Agric. Res*., 7:1-8.

320. GARCÍA-ULLOA, G.M., O.A. González-Ochoa, MC. Gallo-García y K. Rivera-Gómez. 2003. Uso de hidróxido de calcio $Ca(OH)_2$ como agente de prevención y control de gusanos barrenadores (Spionidae) de la concha del ostión del Pacífico, *Crassostrea gigas*. *Ciencia Nicolaita*, 36:65-72.

321. GARCÍA-ULLOA, G.M., J.A. Hinojosa-Larios, J. Gamboa-Delgado y D.E. Godínez-Siordia. 1998. Effect of different diets on the condition index and coliform bacteria content of the Pacific oyster (*Crassostrea gigas*, Thunberg, 1873) using an experimental depuration system. *Adv. Agric. Res.*7:9-13

322. GARTH, J.S. y W. Stephenson. 1966. Brachyura of the Pacific coast of America. Brachyrhyncha: Portunidae. *Allan Hancock Monogr. Mar. Biol*., 1:1-154.

323. GARTH, J.S. 1958. Brachyura of the Pacific coast of America: Oxyrhyncha. *Allan Hancock Pacific Expeditions,* 21(1-2):1-854.

324. GASPAR, F.A. 1995. *Listado taxonómico de macroalgas en el litoral rocoso de Bahía Navidad y Bahía Cuastecomates, Jalisco, Mex., en el periodo de agosto a diciembre de 1994.* Tesis de Licenciatura. Fac. de Ciencias Biológicas, UdeG, Guadalajara. 44p.

325. GAVIÑO, J. y M. Galicia-P. 1993. *Modelación hidrodinámica numérica de algunos cuerpos de agua de la Zona Económica Exclusiva de México*. Informe Interno. CEUNIVO-Universidad de Colima. México. 155 pp.

326. GAVIÑO, J. y M. Galicia-P. 1994. *Estudio de refracción de oleaje en la bahía de Manzanillo.* Reporte Interno CEUNIVO-Universidad de Colima. México. 43p.

327. GAVIÑO, J. y M. Galicia-P. 1995. Estudio de refracción de oleaje y de oscilaciones del nivel del agua (seiches) en el Puerto Interior de San Pedrito, Manzanillo Colima. Unión Geofísica Mexicana. *GEOS*, 15(2):16-17.

328. GODÍNEZ, D., H. A. Díaz, J. Orozco y E. M. Godínez. 2003. Valoración entre la tasa de ingestión y la sobrevivencia de larvas de camarón azul *Litopenaeus stylirostris* nutridas con diferentes concentraciones de *Chaetoceros calcitrans*. *Zootecnia Tropical*. 21(2): 133-147.

329. GODÍNEZ, D., C. Gallo, R. Gelabert, A. H. Díaz, J. Gamboa, V. Landa y E. M. Godínez. 2004. Crecimiento larvario de *Artemia franciscana* (kellogg, 1906) alimentada con dos especies de microalgas. *Zootecnia Tropical* 22(3): 265-275.

330. GODINEZ-DOMINGUEZ, E. 1998. *Asociación de macroinvertebrados de fondos blandos de la plataforma continental de Jalisco y Colima.* Tesis de Maestria, Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, ipn. 84 pp

331. GODÍNEZ-DOMINGUEZ, E. 2003. *Ecologia de las asociaciones de macroinvertebrados bentónicos de fondos blandos del pacífico central mexicano*. Tesis de Doctorado. Universidad de Coruña. España. 166p.

332. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E., B. Aguilar-Palomino y G. González-Sansón. 2001. Abundance variation of *Porichthys margaritatus* (Pisces: Batrachoididae) throughout thermic and bathymetric gradients in the central Mexican Pacific. *Rev. Biol. Trop*., 49(2):643-646.

333. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E., R.E. Carretero-Montes, F.A. Silva-Bátiz, S. Ruiz-Ramírez y B. Aguilar-Palonimo. 1993. Crecimiento de neonatos de *Chelonia agassizii* (Testudines: Cheloniidae) en cautiverio. *Rev. Biol. Trop.,* 41(2):253-260.

334. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E. y E, Freire. 2003. Information-theoretic approach for selection of spatial and temporal models of community organization. *Marine Ecology Progress Series*. 253: 17-24.

335. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E., R. García de Quevedo y L.M. Saucedo. 1996. Madurez gonádica y distribución batimétrica de *Penaeus brevirostris* y *P. californiensis* en la costa de Jalisco y Colima, *Méx. X Congreso Nacional de Oceanografía*. pp. 52-53.

336. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E. y G. González-Sansón. 1998. Variación de los patrones de distribución batimétrica de la fauna macrobentónica en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas,* 24(3):337-351.

337. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E. y G. González-Sansón. 1999. Diversidad de macroinvertebrados de fondos blandos de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas*, 25(4):609-627.

338. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E., J. Rojo-Vázquez, V. Galván-Piña y B. Aguilar-Palomino. 2000. Changes in the structure of a coastal fish assemblage exploited by a small scale gillnet fishery during an El Niño-La Niña event. *Estuarine Coastal and Shelf Science,* 51:773-787.

339. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E. y Silva-Bátiz, F. 1994. Lepidochelys olivacea´s sex pattern yield in open hatchery. *Procc. Sea turtle biology and conservation.* March 1-5. NOAA TECH. MEM. NMFS-SEFSC-351.

340. GODÍNEZ-DOMÍNGUEZ, E., F. Silva-Bátiz e I. Enciso-Padilla. 1991. *Manual de técnicas y procedimientos de protección de campo de la tortuga marina en el estado de Jalisco*. Programa Inter-institucional de Protección y Conservación de la Tortuga Marina en el

Estado de Jalisco. SEDUE, SEPESCA, COESE y Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, Guadalajara. 23p.

341. GODÍNEZ-D., E. y D. Voltolina. 2001. Extracción de nitrógeno y fósforo de dos fertilizantes orgánicos para el cultivo de microalgas. 2001. *Cuadernos de química oceanográfica. 1:* 36-48.

342. Godínez-D., E., D. Voltolina., M. Nieves y P. Piña. 2000. Organic fertilizers as nutrient sources for microalgae cultures. *Rivista italiana di acquacoltura.*35: 75-80.

343. GODÍNEZ SIORDIA, D. y J. Gamboa. 2000. Ensayos preliminares utilizando un medio no convencional para el cultivo de la fitoflagelada *Tetraselmis suecica*. *Universidad y Ciencia.* 16(31):63-66.

344. GÓMEZ-AGUIRRE, S. 1998. Red tides occurrences recorded in Mexico from 1980 to 1992. *Anales Inst. Biol. UNAM Ser. Zool.,* 69(1):13-22.

345. GÓMEZ-GRACIANO, S. 1999. *La técnica de análisis de amenazas como instrumento de diagnóstico ambiental del estero El Salado, Puerto Vallarta, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Fac. de Ciencias Biológicas. U.de G.

346. GONZÁLEZ, J. 2002. *Tablas de mareas, 2002 del Puerto de Manzanillo.* Departamento de Oceanografía Física. Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada, B. C. México. 20p.

347. GONZÁLEZ-ARMAS, R., R. Funes-Rodríguez y V. Levy-Pérez. 1993. Primer registro de larvas de marlin rayado (*Tetrapturus audax*), (Scombroidei: Istiophoridae) en las costas de Jalisco, Pacífico oriental de México. *Rev. Biol. Trop.*, 41(3):919-920.

348. GONZÁLEZ-BECERRIL, A., E. Espino-Barr, M. Cruz-Romero y A. Ruiz-Luna. 2000. Determinación de la unidad de esfuerzo de pesca en una pesquería artesanal ribereña en Manzanillo, Colima, México. *Ciencias Marinas,* 26(1): 113-124.

349. GONZÁLEZ-BECERRIL, A., E. Espino-Barr, A. Ruiz-Luna y M. Cruz-Romero. 2006. La Pesca Ribereña: Descripción, problemática y alternativas para su manejo. pp.: 611-622. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

350. GONZÁLEZ-CHAVARÍN, I. 1988. *Dinámica de la línea de costa en base a cambios anuales del perfil de playa en las Bahías de Manzanillo y Santiago, Colima.* Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias Marinas, UdeC, Manzanillo. 60p.

351. GONZÁLEZ-CHAVARÍN, I. y A.O. Meyer-Willerer. 2003. *Dinámica sedimentaria en playas adyacentes a la desembocadura del río Marabasco durante 2001*. Reporte Técnico, proyecto CONACyT 32462T, CEUNIVO, UdeC, Manzanillo, Colima. 9p.

352. GONZÁLEZ-GARCÍA, J.R. 1989. *Aspectos físico químicos y microbiológicos del moco presente en la oviposición de tortuga marina (*Lepidochelys olivacea *y* Dermochelys coriacea*) y su implicación en el cultivo*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UdeG, Guadalajara. 69p.

353. GONZÁLEZ-GONZÁLEZ, J. 1992. *Estudio florístico ecológico de ambientes y comunidades algales del litoral rocoso del Pacífico Tropical Mexicano* Tesis de Doctorado. Facultad de Ciencias. UNAM, México.167p.

354. GONZÁLEZ-GONZÁLEZ, J. 1993. Comunidades algales en el Pacífico Tropical Mexicano. En: S.I. Salazar-Vallejo y N.E. González (eds.). *Biodiversidad Marina y Costera de México*. CONABIO, CIQRO, México, pp.: 420-423.

355. GONZÁLEZ-GONZÁLEZ, J., M. Gold-Morgan, H. León-Tejera, C. Candelaria, D. León-Álvarez, E. Serviere-Zaragoza y D. Fragoso. 1996. *Catálogo Onomástico (Nomenclator) y bibliografía indexada de las algas bentónicas marinas de México*. Cuadernos del Instituto de Biología 29. UNAM. 492p.

356. GONZÁLEZ-OCHOA, O.A. 1997*. Edad y crecimiento de* Lutjanus peru *en la costa sur de Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UdeG, Guadalajara. 80p.

357. GONZÁLEZ-RUELAS, M.E. 2000. *Estructura termohalina de las aguas, corrientes y ondas internas en la costa occidental de México.* Tesis de Doctorado. Postgrado Interinstitucional en Ciencias Pecuarias. Universidad de Colima. Tecomán, 140p.

358. GONZÁLEZ-RUELAS M.E. M.C. Navarro-Rodríguez, F. Maciel-Carrillo González, L.F. González-Guevara y R. Flores-Vargas. 2005. Espigones en Bahía de Banderas, Jalisco, México. Aleph Zero. 40: 1-6. Divulgación.

359. GONZÁLEZ-SANSÓN, G., B. Aguilar-Palomino, J. Arciniega-Flores, R. García de Quevedo-Machaín, E. Godínez-Domínguez, V. Landa-Jaime, J. Mariscal-Romero, J.E. Michel-Morfín y M. Saucedo-Lozano. 1997. Variación espacial de la abundancia de la fauna de fondos blandos en la plataforma continental de Jalisco y Colima, Méxic*o* (primavera de 1995). *Ciencias Marinas*, 23(1):93-110.

360. GONZÁLEZ-VILLAREAL, L.M. 1977. *Estudio taxonómico de los gasterópodos marinos de la Bahía de Tenacatita, Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura, UAG, México. 100p.

361. GONZÁLEZ-VILLARREAL, L.M. 2005. Guía ilustrada de los gasterópodos marinos de Bahía de Tenacatita, Jalisco, México. *Scientia*, 7(1): 1-84.

362. GOODSON, G. 1988. *Fishes of Pacific coast*. Stanford University Press. Standford, Ca., 267p.

363. GRACIA, A. y C.B. Kensler. 1980. Las langostas de México: su biología y pesquería. *An. Inst. Cienc. del Mar y Limnol. UNAM,* 7(2):111-128.

364. GRANADOS-MONTES DE OCA, N. 2000. *Evaluación de un arte de pesca: la almadraba ubicada en Miramar, Colima*. Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias, UdeC, Manzanillo. 75p.

365. GUZMÁN-ARROYO, M. 1994. *Los recursos pesqueros de la Laguna costera el Tecuán, Jalisco, México*. Cuadernos de difusión científica no. 42. Universidad de Guadalajara. México. 92p.

366. GUZMÁN-ARROYO, M. y E. Flores-Rosas. 1988. *Campaña Oceanográfica "Atlas V" Jalisco-Colima*. Informe de actividades del Instituto de Limnología. UdeG, Guadalajara. 9p.

367. HARTMAN, O. 1950. Goniadidae, Glyceridae and Nephtyidae. *Allan Hancock Pacific Expeditions,* 15(1): 1-181.

368. HEEMSTRA, P.C. 1995. Serranidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K. E. Carpenter y V. H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental*. FAO Roma, Vol. III Parte 2. pp. 1565-1613.

369. HEEMSTRA, P.C. y J.E. Randall 1993. Groupers of the world (Family Serranidae, Subfamily Epinephelinae). *An annotated and illustrated catalogue of the grouper, rockcod, hind, coralgrouper and luretail species known to date*. Species catalogue, Fish. Synopsis. 125(16). FAO, Roma. 522p.

370. HENDRICKX, M.E. 1989. On a small collection of caridean shrimps (Crustacea, Decapoda) from the Barra de Navidad coastal lagoon, Jalisco, México. *An. Inst. Cienc. del Mar y Limnol. UNAM*, 15(1): 245-248.

371. HENDRICKX, M.E. 1993. Crustáceos decápodos del Pacífico mexicano. En: S.I. Salazar-Vallejo y N.E. González (eds.). *Biodiversidad marina y costera de México*. Comisión Nacional para la Biodiversidad, CIQRO, México. pp. 271-318.

372. HENDRICKX, M.E. 1995a. Introducción. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental. Vol. I. Plantas e invertebrados*. FAO, Roma. pp. 1-7.

373. HENDRICKX, M.E. 1995b. Camarones. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental. Vol. I. Plantas e invertebrados*. FAO, Roma.pp:. 417-537.

374. HENDRICKX, M.E. 1995c. Cangrejos. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental. Vol. I. Plantas e Invertebrados*. FAO, Roma. pp.: 565-636.

375. HENDRICKX, M.E. 1996. *Los camarones* Penaeoidea *bentónicos (Crustacea: Decapoda: Dendrobranchiata) del Pacífico mexicano. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad*. ICMyL, UNAM, México.148p.

376. HENDRICKX, M.E. 1997. *Los cangrejos braquiuros (Crustacea: Brachyura: Dromiidae, hasta Leucosiidae) del Pacífico Mexicano. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad*. ICMyL, UNAM, México. 178p.

377. HENDRICKX, M.E. y V. Landa-Jaime. 1997. A new species of *Parthenope* Weber (Crustacea: Brachyura: Parthenopidae) from the Pacific coast of Mexico. *Bull. L'institut Royal Sciences Naturelles*, Bélgica, 67:95-100.

378. HENDRICKX, M. E., Landa-Jaime, V. y Ayón-Parente, M. 2006. Distribution and ecology of *Pagurus gladius* (Benedict, 1892), *Pagurus smithi* (Benedict, 1892) and *Paguristes bakeri* Holmes, 1900 (decapoda: anomura: paguridae and diogenidae off the coastal of western Mexico. pp 33-43. In a. Asakura (ed). *Biology of Anomura* II. Crustaceans Research, special number 6. 199 p.

379. HENDRICKX, M.E. y J. Salgado-Barragán. 1989. Ecology and fishery of stomatopods in the Gulf of California, México. En: E.A. Ferrero (ed). *Biology of stomatopods*. Selected Symposia and Monographs U.Z.I., 3 Mucchi, Modena. pp. 241-249.

380. HENDRICKX, M.E y J. Salgado-Barragán. 1991. *Los estomatópodos (Crustacea: Hoplocarida) del Pacífico mexicano*. Publicación especial del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología. UNAM. Publ. Esp. 10: 1-200.

381. HENDRICKX, M.E. y J. Salgado-Barragán. 1994. Stomatopods (Crustacea: Hoplocarida) collected off the coast of Sinaloa, México, during the Biocapess cruises IV, V and VI (August, 1991, March and June, 1992). *An. Inst. Biol. Ser. Zool*. UNAM, 65(2):217-231.

382. HENDRICKX, M.E. y A.M. van der Heiden. 1983a. Four species of stomatopods and decapoda brachyura new to the marine fauna on the Gulf of California, Mexico. *Crustaceana,* 44(1):109-110.

383. HENDRICKX, M.E. y A.M. van der Heiden. 1983b. New records of stomatopod and decapod crustaceans along the Pacific coast of Mexico. *Rev. Biol. Trop*., 31(4):58-60.

384. HENSLEY, D.A. 1995a. Bothidae. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Scheneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico centro-oriental*. Vol. II. Vertebrados-Parte 1, Roma, pp. 931-936.

385. HENSLEY, D.A. 1995b. Paralichthyidae. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Scheneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico centro-oriental.* Vol. III. Vertebrados-Parte 2, Roma, pp. 1349-1380.

386. HERMOSILLO, A., D.W. Behrens y E. Ríos-Jara. 2006. *Opistobranquios de México. Guía de babosas marinas del Pacífico, Golfo de California y las islas océanicas*. CONABIO, Guadalajara. 143p.

387. HERNÁNDEZ, H.R.M. 1998. *Análisis de comunidades de macroalgas en ambientes intermareales del Sureste de Bahía de Tenacatita, Jalisco.* Tesis de Licenciatura. División de Ciencias Biológicas y Ambientales, UdeG, Guadalajara. 95p.

388. HERNÁNDEZ-CORONA, A. 2005. Campamento tortuguero "El Chupadero-Boca de Apiza". En: *Memorias del Taller de toma de muestras de tortugas marinas*. Centro Ecológico de Cuyutlán El Tortugario-CIBNOR- CRIP-Manzanillo. 21 y 22 de octubre de 2005. Cuyutlán, Col. (Presentación en CD.)

389. HERNANDEZ-CRUZ, J. F. 2005. *Perspectivas de los recursos naturales y su uso en la laguna de Barra de Navidad.* Tesis de Licenciatura. CUCSUR, Universidad de Guadalajara.

390. HERNÁNDEZ-GARCÍA, L.M., L.M. Murillo-Ballestero, L.R. López-Macías y C.G. Guzmán-Navarro. 2004. *Evaluación de la venta y consumo de la tortuga marina en diferentes zonas de Manzanillo*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas, UDEC, Manzanillo. 60p.

391. HERNÁNDEZ-HURTADO, H. 1997. *Recomendaciones para el desarrollo de un centro de acopio de cocodrilos en el Rancho Ecológico El Quelele, Municipio de Bahía de Banderas, Nayarit*. Tesis de Licenciatura. UdeG. Guadalajara. 70p.

392. HERNÁNDEZ-HURTADO, H., F. Cupul., G. Estrada y J.C. Rodríguez. 1998. Los cocodrilos del delta del RÍO Ameca. *Revista Divulgare*, 22:16-27.

393. HERNÁNDEZ-HURTADO, H., F. Cupul, L. González, A. Rubio, A. Reyes, R. García de Quevedo, S. Gómez, P. Hernández, B. Cruz y O. Barragán. 2001. Resultados de exploraciones sobre las poblaciones de cocodrilo de río (*Crocodylus acutus*) en los esteros Boca Negra y La Manzanilla, Jalisco, México. *Memorias III Reunión del COMACROM*. Culiacán, Sinaloa, México. 53p.

394. HERNÁNDEZ-HURTADO, H., R. García de Quevedo-Machain y P. S. Hernández-Hurtado. 2006. Los Cocodrilos de la costa Pacífico occidental (Michoacán, Colima y Jalisco) de México. pp.: 375-389. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

395. HERNÁNDEZ-HURTADO, H., L. González, Sociedad Cooperativa Cipactli, A. Andrade, E. Torres y C. Reyes. 2002. Problemática de la población de cocodrilos (*Crocodylus acutus* Cuvier, 1807), en el estero de la Manzanilla, municipio de la Huerta, Jalisco. *Memorias de la IV Reunión de Trabajo del COMACROM.* Campeche. 16p.

396. HERNÁNDEZ-HURTADO, P. S. 2002. *Crecimiento somático en crías y neonatos de cocodrilo de río (*Crocodylus acutus*, Cuvier, 1807) en cautiverio en la UMA Reptilario Cipactli, Puerto Vallarta, Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. ITMAR 6, Bahía de Banderas, Nayarit. 37p.

397. HERNÁNDEZ-MONTAÑO, D., C. Meléndez-G. y C. Romero-A. 2002. *Evaluación de recursos pesqueros (escama) en la costa de Michoacán.* Informe interno. CRIP Pátzcuaro. INP-SAGARPA, Pátzcuaro, Mich. 17p.

398. HERNÁNDEZ-MONTAÑO, D., C. Meléndez-Galicia y A. Arellano-Torres. 2006. Evaluación pesquera del huachinango *Lutjanus peru* en la costa de Michoacán. pp.: 477-484. En: M.C.

Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

399. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. 2000. Aves acuáticas del estero La Manzanilla, Jalisco, México. *Acta Zoológica Mexicana, nueva serie.* 80: 143-153.

400. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. 2001. Observaciones diurnas del cocodrilo de río (*Crocodylus acutus*) en el estero La Manzanilla, Jalisco, México. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas*. 35(3):283-294.

401. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. 2004. Aves acuáticas de la laguna de agua dulce y esteros El Ermitaño, Jalisco, México. *Biología Tropical/International Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53(1-2): 229-238.

402. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. 2005. Temporal distributions of diurnal raptors in the “Playón de Mismaloya” and “the Tamarindo”, Jalisco, México. En: R. Rodriguez-Estrella (editor). *Current raptors studies in México: Proceedings from La Paz, B.C.S. México*. Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste, Raptor Research Foundation.

403. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S., H. De la Cueva-Salcedo, J. Rojo-Vázquez. 2002. Análisis comparativo de la avifauna del estero Majahuas (Jalisco, México) entre un evento El Niño y un año No Niño. *Bol. Centro de Inv. Biol.* 36(1): 94-112.

404. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S., B. C. Durand-Martínez, R. Esparza-Salas y C. Valadez-González. 2000. Distribución temporal de aves rapaces diurnas en la reserva "playón de Mismaloya", Jalisco, México. *Rev. Biol. Trop*. 48(4): 1015-1018.

405. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S., R. Esparza-Salas., B. C. Durán Martínez y I. F. A. Ramos. 1999. Primer registro del carrao (*Aramus guarauna*) en la costa de Jalisco, México. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas* 33(2):93-99.

406. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. y G. Fernández, A. 1999. Reproduction of *Cochlearius cochlearius* (boat-billed heron) and *Butorides virescens* (green-backed heron) in La Manzanilla, Jalisco, México. *Ciencias Marinas* 25(2):277-291.

407. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. y E. Mellink. 2001. Coastal waterbirds of El Chorro and Majahuas, México, during the non-breeding season, 1995-1996. *Biología Tropical/International Journal of Tropical Biology and Conservation* 49(1):357-365.

408. HERNÁNDEZ-VÁZQUEZ, S. y C. Valadez-González. 1998. Observaciones de los epizoarios encontrados sobre la tortuga golfina *Lepidochelys olivacea* en La Gloria, Jalisco, México. Ciencias Marinas 24(1): 119-125.

409. HIMAYA, Y. y T. Kumada. 1940. *Peces marinos de la costa mexicana del Pacífico*. México: Talleres Gráficos de la Nación, 78p.

410. HIRTH, H.F. 1997. *Synopsis of the biological data on the green turtle* Chelonia mydas *(Linnaeus 1758)*. Biological Report 97(1) Fish and Wildlife Service, Washington, usa.120p.

411. HOLGUÍN-QUIÑONES, O. 1991. Notas sobre especies de moluscos de interés comercial del Pacífico mexicano. *Zool. Inf. 23. Revista de Divulgación Científica del Departamento de Zoología de la ENCB. IPN*. pp 19-41.

412. HOLGUÍN-QUIÑONES, O. 1993. Distribución, abundancia y composición peso-talla de *Purpura pansa* (Mollusca-Gastropoda) en Isla Socorro, Archipiélago Revillagigedo, México. *Rev. Div. Cient. Zoología Informa,* 25:24-33 pp.

413. HOLGUÍN-QUIÑONES, O. 1994. Comunidades Marinas Bentónicas, En: La Isla Socorro, reserva de la biósfera, Archipiélago de Revillagigedo, México. CIBNOR. S.C. pp.: 225-245

414. HOLGUÍN-QUIÑONES, O. E. 2006. Moluscos bentónicos de interés económico y potencial de las costas de Michoacán, Colima y Jalisco, México. pp.: 121-131. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

415. HOLGUÍN-QUIÑONES, O. y A. González P. 1987. Comunidades marinas de franja litoral en las regiones sur y central del Pacífico Mexicano. *Anales científicos*, UNALM. Facultad de Pesquería, Lima, Perú. 207-222 p.

416. HOLGUÍN-QUIÑONES, O. y A. González. 1994. *Moluscos de la franja costera de Michoacán, Colima y Jalisco, México*. IPN, México. 133p.

417. HOLGUIN-QUIÑONES, O. y J. E. Michel-Morfin, 2002. Distribution density and length relationship of chiton *Articulatus* Sowerby, 1832 (Mollusca: Polyplacophora on isla Socorro, Revillagigedo Archipielago, Mexico. *Journal of Shellfish Research*, 21(1): 239-241.

418. HOLGUIN-QUIÑONES, O. y J. E. Michel-Morfín. 2006. Population structure and accompanying biota of the snail turbo (*Callopoma funiculosus* (Gastropoda: Turbinidae), on Socorro island, Revillagigedo Archipelago, México. *Rev. Biol. Trop.* 54(4): 1079-1084.

419. HOLGUÍN-QUIÑONES, O., S. Mille y A. Pérez. 1992. Resultados de las campañas de muestreos de 1991 para el estudio del bentos marino de la Isla Socorro, Revillagigedo, Colima, México. *Rev. Div. Cient. Zoología. Informa.* (24):1-2.

420. HUBBS, C.L. y G.I. Roden. 1964. Oceanography and marine life along the Pacific coast of Middle America. En: R. Wauchope y R.C. West (eds.) *Natural Environment and Early Cultures of Middle American Indians. Handbook of Middle American Indians*. Vol. I. Univ. Texas Press. Asutin, pp. 143-186.

421. HUERTA, M.L. 1978. Vegetación marina litoral. En: J. Rzedowski (ed.). *Vegetación de México*. Limusa, México, pp. 328-340.

422. IBÁÑEZ-AGUIRRE, A.L., E.G. Cabral-Solís, M. Gallardo-Cabello and E. Espino-Barr, 2006. Comparative morphometrics of two populations of *Mugil curema* (Pisces: Mugilidae) on the Atlantic and Mexican Pacific coasts. *Sci. Mar.,* 70(1):139-145

423. ILLESCAS-MONTERROSO, C.M., J. Salgado-Barragán y J.L. Villalobos-Hiriart. 1991. Distribución geográfica, batimetría y aspectos ecológicos de los estomatópodos recolectados durante las campañas oceanográficas DAMA y ATLAS en la plataforma continental de Nayarit, Michoacán y Guerrero, México. *An. Instituto de Biología*. *Ser. Zool.* UNAM, 62(3): 431-451.

424. INEGI. 1981a. *Síntesis geográfica de Colima*. Coordinación General de los Servicios Nacionales de Estadística, Geografía e Informativa, México. 306p.

425. INEGI. 1981b. *Síntesis geográfica de Jalisco*. Secretaría de Programación y Presupuesto. México.306 p.

426. INEGI. 1995a. *Anuario estadístico de Colima*. Instituto Nacional de Geografía e Informática, Gobierno del Estado de Colima, México. 334p.

427. INEGI, 1995b. *Estudio hidrológico del estado de Colima.* Aguascalientes, México. 110p.

428. INEGI. 1995c. *Los municipios de Jalisco*. Colección: Enciclopedia de los Municipios de México. México. 264p.

429. INEGI. 1997. *Anuario estadístico del estado de Colima.* Instituto Nacional de Estadística, Geográfica e Informática, México. 446p.

430. INEGI. 2000. *Anuario estadístico de Colima*. Instituto Nacional de Geografía e Informática, Gobierno del Estado de Colima, México. 472p.

431. INEGI. 2001. *Anuario estadístico de Colima*. México. 540p.

432. INEGI. 2002. *Anuario estadístico del Estado de Colima*. Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática, México. 520p.

433. INE-SEMARNAP. 1999. *Proyecto para la Conservación, Manejo y Aprovechamiento Sustentable de los Crocodylia en México (COMACROM*). SEMARNAP. México. 93p.

434. INP, 1982. *Diagnóstico de la situación actual de las pesquerías de México*. SIC, PNUD-FAO, México. 685p.

435. INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL PACÍFICO. 1995a. *Evaluación de los recursos naturales costeros de los estados de Jalisco y Colima.* Tomo I. Dirección General de Oceanografía Naval-Secretaría de Marina, México, 167p.

436. INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DEL PACÍFICO. 1995b. *Evaluación de los recursos naturales costeros de los estados de Jalisco y Colima.* Tomo II. Dirección General de Oceanografía Naval-Secretaría de Marina, México, 183p.

437. JICA. 1985. *Draft final report for the study on the development project of the Port of Manzanillo in the United Mexican States*. Agencia Japonesa para la Cooperación Internacional. Manzanillo, Colima. México. 547p.

438. JIMÉNEZ-QUIROZ, M.C., D. Ríos-Olmeda, C. Delgado, R. Márquez-Millán y N. Barajas-Campuzano. 1999. Relación entre El Niño-La Niña y la anidación de las tortuga golfina y negra*. Resúmenes XVI Encuentro Interuniversitario para la Conservación de las Tortugas Marinas.* Acapulco, Gro. 35p.

439. JORDAN, D.S. y B.W. Evermann. 1896-1900. The fishes of North and Middle America. *Bull. U.S. Nat. Mus*., 47(1 - 4): 3313 p.

440. JORDAN, D.S. y B.W. Evermann. 1896-1900. The fishes of north and middle America: a descriptive catalogue of the species of fish-like vertebrates found in waters of North America, north of the Isthmus of Panama. *Bull. U.S. Natl. Mus.* 47(1-4):1-3313.

441. JUÁREZ-CARRILLO, E., E. Ríos-Jara, E. López-Uriarte, J. L. Gómez-Márquez y E. Espino-Barr. 2006. Biología y pesca de la langosta azul *Panulirus inflatus* en la costa central de Jalisco, México. pp.: 448-460. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

442. KEEN, M.A. 1971. *Sea Shells of Tropical West America. Marine mollusks from Baja California to Peru*. Stanford University, California. 1065p.

443. KEEN, M.A. 1975. The seashells of tropical west America: Additions and corrections to 1971. *Occasional Paper no.1*. The western society of malacologists, Los Angeles. 66p.

444. KETCHUM, J.T y H. Reyes-Bonilla. 2001. Taxonomía y distribución de los corales hermatípicos (Scleractinia) del Archipiélago de Revillagigedo, México. *Rev. Biol. Trop.* 49(3-4): 803-848. Disponible en: http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_arttext &pid=S0034-77442001000300001&lng=en&nrm=iso

445. KRUPP, F. 1995. Achiridae. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Scheneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico centro-oriental*. Vol. II. Vertebrados-Parte 1, Roma, pp. 845-850.

446. LANCIN, M. y A. Carranza. 1976. Estudio geomorfológico de la bahía y la playa de Santiago en Manzanillo Colima. *Revista del Instituto de Geología*. UNAM. 2:43-65.

447. LANDA-JAIME, V. 1991. *Moluscos bentónicos de la laguna costera de Agua Dulce, Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UdeG, Guadalajara. 81p.

448. LANDA-JAIME, V. 2001. *Moluscos bentónicos del sistema lagunar estuarino "Agua Dulce – El Ermitaño", Jalisco, México*. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 93p.

449. LANDA-JAIME, V. 2003. Asociación de moluscos bentónicos del sistema lagunar estuarino Agua Dulce/El Ermitaño, Jalisco, México. *Ciencias Marinas,* 29(2):169-184.

450. LANDA-JAIME, V. y J. Arciniega-Flores. 1997. Ampliación de ámbito de *Lysiosquilla panamica* (Stomatopoda: Lysiosquillidae) en el Pacífico tropical mexicano. *Rev. Biol. Trop*., 45(3):1269-1270.

451. LANDA-JAIME, V. y J. Arciniega-Flores. 1998. Macromoluscos bentónicos de fondos blandos de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas,* 24(2): 155-167.

452. LANDA-JAIME, V., J. Arciniega-Flores, R. García de Quevedo-Machaín, J.E. Michel-Morfín y G. González-Sansón. 1997. Crustáceos decápodos y estomatópodos de fondos blandos de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas,* 23(4):403-417.

453. LANDA-JAIME, V., Michel-Morfin. J. E., Arciniega-Flores, J. 2001. Variación estacional de los crustáceos de la familia portunidae en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Bol. Centro de Inv. Biol.* 35(2): 178-197.

454. LANKFORD, R.A. 1977. Coastal lagoons of México. Their origin and classification. En: M. Willey (Ed.). *Estuarine Processes*. Academic Press, NY, 11:183-215.

455. LARA-CHAVEZ B., Jiménez-Ramón, A., Chavez Comparan, J.C., Lara-Chavez, H. y R. Cancino-Uribe, 2004. Relación Ciudad y Puerto Manzanillo, México, Siglo XXI. *Portus*, 4(7): 80-83.

456. LAUREANO-NIEVES, K, L. Silva-Iñiguez, R. Pérez-López, C.Y. Rodríguez-Carrillo y A.F. Díaz-Flores. 2003. *Basura marina en cuatro playas de Manzanillo, Colima: Percepción pública.* Memorias del VI Congreso de Ciencias del Mar. Environmental Defense. La Habana, Cuba. p.36.

457. LAVÍN-PEREGRINA, M.F., J. Gómez-Valdés, V. Godínez-Sandoval, J. García-Córdoba y E. Beier. 2003. Observaciones de corrientes frente a las costas del suroeste de México. Memorias Reunión anual 2003 de la Unión Geofísica Mexicana. *GEOS*. Época II, 23(2):152

458. LAZCANO, M. 1989. *Report on the status and conservation of the american crocodile in Cuixmala, Jalisco, Mexico*. Informe interno: Reserva de la Biosfera Chamela-Cuixmala, Jalisco. 15p.

459. LEÓN-ÁLVAREZ, H.G. 1989. *Estructura poblacional, producción y tiempo de recuperación del tinte de* Purpura pansa *(Gastrópoda) en una playa rocosa de la Bahía de Cuastecomates, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UDEG, Guadalajara. 107p.

460. LINDNER, G. 1975. *Field guide to seashells of the world*. Van Nostrand Reinhold, Nueva York. 271p.

461. LIÑÁN-CABELLO, M. A., L. A. Flores-Ramírez y M. Sánchez-Barajas 2006. Nuevas aplicaciones de los recursos marinos del Pacífico central Mexicano. pp.: 559-570. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

462. LIÑÁN-CABELLO, M.A. y J. Paniagua-Michel. 2004. Induction factors derived from carotenoids and vitamin A during the ovarian maturation of *Litopenaeus vannamei. Aquacul Inter.,* 12(6): 583-592.

463. LIZÁRRAGA R., H.M. y M. Cruz-Romero, 1986. *Informe sobre la mortandad de peces registrada en la laguna de San Pedrito, Manzanillo, Colima*. INP/SEPESCA. Boletín Informativo, 5:1- 21.

464. LLAUGER, O. 1994. *Efecto de metales pesados (Cd, Cu, Pb y Zn) y agentes quelantes (EDTA y DTPA) sobre la eclosión, sobrevivencia y metamorfosis de la zoea de* Penaeus vannamei *(Boone)*. Tesis de Licenciatura, Escuela de Biología-UAG, Jalisco. México. 42p.

465. LÓPEZ, L. 2000. Investigación de marea roja en Bahía Banderas. *Gaceta Universitaria*, UdeG, 197:6.

466. LÓPEZ-CHÁVEZ, F. 2000. *Estructura genética de colonias anidadoras de tortuga golfina (*Lepidochelys olivacea*) en el Pacífico mexicano y centroamericano*. Tesis de Maestría. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UdeC, México. 65p.

467. LÓPEZ-HERNÁNDEZ, J. 1992. *Estudio del método reducido de siembra de nidos seminaturales de tortuga marina* Lepidochelys olivacea *(Eschscholtz, 1829) divididos e incubados a diferentes profundidades en el Playón de Mismaloya, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UdeG, Guadalajara. 79p.

468. LÓPEZ-QUIROZ, J. 1990. *Variación estacional de la termoclina en un transecto entre el Puerto de Manzanillo e Isla Socorro*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. México. 85p.

469. LÓPEZ-SANDOVAL, D.C. 2004. *Estimación de la productividad primaria en el Pacífico central mexicano*. Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Manzanillo. 38p.

470. LÓPEZ-SANDOVAL, D.C. y A. Olivos-Ortiz. 2002. Comportamiento de nutrientes inorgánicos disueltos y su relación con la productividad primaria en las bahías de Santiago y Manzanillo, Col. (sep-2000-agosto 2001). *Memorias. XIII Congreso Nacional de Oceanografía*. 7-11 de octubre, Puerto Vallarta, México. pp. 78-80

471. LÓPEZ-URIARTE, E. 1989. *Moluscos bivalvos de la campaña oceanográfica Atlas V: Plataforma continental Jalisco-Colima, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias. UdeG, Guadalajara. 109p.

472. LÓPEZ-URIARTE, E., E. Ríos-Jara y M. Pérez Peña. 2005. Range extension for *Octopus hubbsorum* Berry 1953 (Mollusca: Octopodidae) in the mexican Pacific. *Bull. Mar. Sci*., 77(2): 171-175.

473. LUCANO-RAMÍREZ, G. 1998. *Ciclo reproductivo de* Lutjanus peru *(Nichols y Murphy, 1922) (Pisces: Lutjanidae) en la costa sur de Jalisco*. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, UNAM. México, 83 p.

474. LUCANO-RAMIREZ, G., Michel-Morfin, J. E. 1997. Ciclo reproductivo y aspectos poblacionales de *Mugil curema* (Valenciennes 1836) (Pisces: Mugilidae) en la laguna costera Agua Dulce, Jalisco, México. *Oceanologia* 1(13): 105-115.

475. LUCANO-RAMÍREZ, G. y S. Ruiz-Ramírez, 2006. Características reproductivas de *Lutjanus peru* (Pisces: Lutjanidae) recolectados con dos artes de pesca en la costa sur de Jalisco, México. pp.:258-265. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

476. LUCANO Ramírez, G., S. Ruíz-Ramírez., B. Aguilar-Palomino. y J. Rojo-Vázquez. 2001. Listado de las especies de peces de la región costera de Jalisco y Colima, México. *Ciencia y Mar*, 5(15): 13-20.

477. LUCANO-RAMÍREZ, G., Ruiz-Ramírez, S. y Rojo Vázquez, J. A. 2005. Biología reproductiva de *Prionotus ruscarius* (Pisces: Triglidae) en las costas de Jalisco y Colima, México. Revista digital universitaria. 6(8): 1-13. Disponible en: http://www.revista.unam.mx/ vol.6/num8/art75/int75.htm

478. LUCANO-RAMÍREZ, G., Ruiz-Ramírez, S. y Rojo-Vázquez, J. 2006. Composición por tallas y ciclo reproductivo de *Pseudupeneus grandisquamis* (Pisces: Mullidae) en el Pacífico central mexicano. *Rev. Biol. Trop*. 54(1): 195-207.

479. LUCANO-RAMÍREZ, G., M. Villagrán-Santa Cruz, S. Ruiz-Ramírez y T. López-Murillo. 2001a. Histología de los ovocitos de *Lutjanus peru* (Nichols y Murphy, 1922) (Pisces: Lutjanidae). *Ciencias Marinas*, 27(3):335-349.

480. LUCANO-RAMÍREZ, G., M. Villagrán-Santa Cruz y S. Ruiz-Ramírez. 2001a. Características reproductivas del huachinango, capturado por la pesca artesanal, en la costa sur de Jalisco, México. *Ciencia y Mar,* 5(15):21-28.

481. LUCANO-RAMÍREZ, G., Villagran-Santa Cruz, M., y S. Ruiz-Ramírez 2001b. Cambios estructurales en las gonadas de *Lutjanus peru* (Pisces: Lutjanidae), en la costa sur de Jalisco, México. *Bol. Centro de Inv. Biol*. 35(3): 295-316.

482. LUNA, H.J.R. 1984. *Proyecto de Estudios para la Rehabilitación de la Laguna de Cuyutlán.* Reporte técnico. IOM-Secretaría de Marina, Colima. 200p.

483. LUNA, H.J.R. y G.J.A. Zepeda. 1982. *Hidrología y estratigrafía de la laguna de Juluapan, Col.* Dirección General de Oceanografía. Instituto Oceanográfico. SEMAR, Manzanillo. 56p.

484. LUTSAREV, S., A. Meyer-Willerer, E.N. Shumilin, A.J. Marmolejo-Rodríguez, D. Sapozhnikov, N. Nikolayeva y A. Derkachev. 2004. Iron ore minerals and some associated trace elements in sediments of a tropical estuarine system: Marabasco River-Barra de Navidad Lagoon, Colima, Mexico. *Abstract Seventh Workshop on Land Ocean Interactions in the Russian Arctic, LOIRA project.*, Moscú, Rusia, p.79-80.

485. MACÍAS-ZAMORA, R. 1992. *Relaciones entre la pesca deportiva y comercial del pez vela (*Istiophorus platypterus*) en el Pacífico Mexicano*. Tesis de Maestría, CICIMAR-IPN, La Paz. 71p.

486. MACÍAS-ZAMORA, R. 2002. *Modelación espacio–temporal de la pesquería del pez vela (*Istiophorus platypterus*) en el Pacífico mexicano*. Tesis de Doctorado. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 120p.

487. MACÍAS-ZAMORA, R., E. Espino-Barr y M. Cruz-Romero. 1990. Manejo de una pesquería de escama ribereña, *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*, 12:16- 31

488. MACÍAS-ZAMORA, R., Galindo-Venegas, A.V. y Vidaurri-Sotelo, A.L. 1993. La pesca deportiva del pez vela (*Istiophorus platypterus*) y su relación con la pesca comercial. *Investigaciones Marinas CICIMAR*. 2. 93 p.

489. MACÍAS-ZAMORA, R., H. Santana-Hernández y J.J. Váldez-Flores. 1985. *Prospección hidroacústica en el litoral del estado de Colima*. Informe Final CONACYT clave IRT/NAL/83/2091. SEPESCA/INP, CRIP-Manzanillo, Col. 46p.

490. MACÍAS-ZAMORA, R., A.L. Vidaurri-Sotelo y A. Olivos-Ortiz. 2005. El Niño effects on sport fishing in the Mexican Pacific Ocean between 1954 and 2001. *Journal of Biological Sciences,* 5(5): 584-589.

491. MACÍAS-ZAMORA, R., A. L. Vidaurri, H. Santana, 1994. Análisis de la tendencia de la captura por unidad de esfuerzo en la pesquería del pez vela en el Pacífico Mexicano. *Ciencias Marinas* (1994), 20(3): 393-408.

492. MACÍAS-ZAMORA, R.; A. Vidaurri-Sotelo, A.; H. Santana-Hernández; J. J. Valdez-Flores y H. Ortiz-Lira. 1998. Informe Final del Proyecto: Prospección y evaluación del recurso pez vela (*Istiophorus platypterus*) en el Pacífico Mexicano. Clave CONACYT: 1184p-b. Instituto Nacional de la Pesca. Centro Regional de Investigación Pesquera de Manzanillo (SEMARNAP).

493. MADRID-VERA, J. 1990. *Ecología de algunas especies de peces de importancia comercial.* Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 179p.

494. MADRID-VERA, J.M. 1999. *Aspectos de ecología, las pesquerías y la biografía de los peces costeros de Michoacán y Colim*a, México. Tesis de Doctorado. Facultad de Biología, Universidad de Barcelona, España, 247p.

495. MADRID-VERA, J., N.M.L. Gutiérrez y S.M. Herrera. 1989. *Parámetros ecológicos de las comunidades de peces del Litoral de Michoacán, México*. Informe interno. Biología de Campo. Fac. Ciencias, UNAM, México. 40p.

496. MADRID, J. y P. Sánchez. 1997. Patterns in marine communities as shown by artisanal fisheries data on the shelf off the Nexpa River, Michoacán, México. *Fish. Res*., 33: 149-158.

497. MADRID-VERA, J., P. Sánchez y A.A. Ruíz-Luna. 1997. Diversity and abundance of a tropical fishery on the Pacific shelf of Michoacán, México. *Estuarine Coastal and Shelf Sci*., 45: 485-495.

498. MADRID-VERA, J., A. Ruíz-Luna, and I. Rosado-Bravo. 1998., Peces de la plataforma continental de Michoacán y sus relaciones regionales en el Pacífico mexicano., *Revista de Biologia Tropical*, 42(2):267-276.

499. MADURO, V.E. 1974. *Contribución a la taxonomía de las jaibas de la familia Portunidae (Crustacea: Decapoda: Brachyura) de la costa pacífica de México y procesamiento bioestadístico de sus caracteres merísticos*. Tesis de Maestría. Instituto de Biología, UNAM, México. 81p.

500. MAEDA-MARTINEZ, A.N. 2002 *Los moluscos pectinidos de Iberoamerica/ The Pectinidae Mollusks of Ibero-america: Ciencia y Acuicultura/ Science and Aquaculture*. Limusa, México. 501p.

501. MALUF, L.Y. 1988. Composition and distribution of the Central Eastern Pacific Echinoderms. *Nat. Hist. Mus. Los Angeles. Tech. Rep*. (2): 242 p.

502. MANDELLI, E.F. y A. Vázquez-Botello. 1976. *Subprograma de hidrología (Informe final de la 3ª etapa del estudio sobre el uso de la zona costera de los Estados de Michoacán y Guerrero), México.* Comisión del Río Balsas-SRH, ICMyL-UNAM (Contrato de estudios No. 0C-E-03-74).

503. MARISCAL-ROMERO, J. 1998. *Estructura de la comunidad de peces del sistema lagunar-estuarino, agua dulce-El Ermitaño, Jalisco, México*. Tesis de Maestria. Facultad de Ciencias, de la Universidad Nacional Autónoma de México.

504. MARISCAL-ROMERO, J. 2002a. *Dinámica de las asociaciones de peces demersales de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México*. Tesis de Doctorado, PICP, Universidad de Colima, México, 111p.

505. MARISCAL-ROMERO, J. 2002b. Variabilidad espacio temporal de la estructura de las asociaciones de peces demersales de fondos blandos de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Bol. Centro de Inv. Biol*., 36(1):26-56.

506. MARISCAL-ROMERO, J., B. Aguilar-Palomino, G. Lucano-Ramírez, A.R. Raymundo-Huizar, L.E. Rodríguez-Ibarra, S. Ruíz-Ramírez y G. González-Sansón. 1998. Asociaciones de peces demersales de la plataforma continental de Colima y Jalisco, México (primavera, 1995). *Ciencias Marinas*, 24(1):35-54.

507. MARISCAL-ROMERO, J. y M.T. Gaspar-Dillanes. 2004. Asociaciones de peces del sistema estuarino Agua Dulce-El Ermitaño, Jalisco: consideraciones ecológicas para su manejo. En: M.L. Lourdes Lozano Vilano y A.J. Contreras Balderas (eds.), *Homenaje al Dr. Andrés Reséndez Medina: un ictiólogo mexicano*. Monterrey: UANL. pp. 63-90.

508. MARISCAL-ROMERO, J. y A. M. van der Heiden. 2006. Peces de importancia ecológica y comercial asociados a fondos blandos en la Plataforma Continental de Jalisco y Colima, México. pp.: 180-195. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

509. MARMOLEJO-RODRÍGUEZ, A.J. 1999. *Determinación de plaguicidas organoclorados en camarón blanco adulto (*Penaeus vannamei*) cultivado en laboratorio*. Tesis de Maestría en Acuacultura, Facultad de Ciencias Marinas, UdeC, Manzanillo, Col. 80p.

510. MARMOLEJO-RODRÍGUEZ, A.J., R. Prego, A. Meyer-Willerer y E. Choumiline. 2004. Valores de fondo y factores de enriquecimiento de Co, Cr, Cu, Fe, Pb, Zn en el Estuario del Río Marabasco (México). *Memorias XII Seminario Ibérico de Química Marina,* Instituto Universitario de Medio Ambiente, Universidad de Coruña, Coruña, España. p. 87.

511. MÁRQUEZ-MILLÁN, R. 1965. Algunas observaciones sobre las tortugas marinas de importancia comercial en México. Contribución del INIBP. *II Congreso Nacional de Oceanografía.* Marzo 1965, Ensenada, BC, 22p.

512. MÁRQUEZ-MILLÁN, R. 1976a. *Estado actual de la pesquería de tortugas marinas en México, 1974*. Instituto Nacional de la Pesca, INP/SI 46. 27p.

513. MÁRQUEZ-MILLÁN, R. 1976b. *Reservas Naturales para la conservación de las tortugas marinas en México.* Instituto Nacional de la Pesca, INP/SI 83. 22p.

514. MÁRQUEZ-MILLÁN, R. 1990. *Sea turtles of the world. An annotated and illustrated catalogue of sea turtle species known to date.* FAO Species Catalogue. Vol. 11. FAO Fisheries Synopsis, 125, 81p.

515. MÁRQUEZ-MILLÁN, R. 1996. *Las tortugas marinas y nuestro tiempo*. La Ciencia desde México, 144. Fondo de Cultura Económica, México.197p.

516. MÁRQUEZ-MILLÁN, R. y M.C. Jiménez-Quiroz. 2006. Programa Nacional de Tortugas Marinas. En: P. Guzmán-Amaya y D.F. Fuentes-Castellanos. *Pesca, acuacultura e investigación en México*. Comisión de Pesca. Cámara de Diputados. LIX Legislatura- Congreso de la Unión, México. pp. 341-360.

517. MÁRQUEZ-MILLÁN, R., M.C. Jiménez y M.A. Carrasco. 2000. *Programa Nacional de Investigación y Manejo de Tortugas Marinas del INP*. *Informe técnico anual 1999.* Informe interno. CRIP-Manzanillo, Instituto Nacional de la Pesca. Manzanillo, Col. 54p.

518. MÁRQUEZ, R., M.C. Jiménez, M.A. Carrasco y N.A. Villanueva. 1998. Comentarios acerca de las tendencias poblacionales de las tortugas marinas del género *Lepidochelys* después de la veda total de 1990. *Oceánides,* 13(1):41-62.

519. MÁRQUEZ-MILLÁN R., J. Vasconcelos-Pérez y C. Peñaflores-Salazar. 1990. *XXV Años de Investigación, conservación y protección de la tortuga marina*. Instituto Nacional de la Pesca-Secretaría de Pesca, México, 48p.

520. MÁRQUEZ-MILLÁN R. y A. Villanueva-Osuna. 1982. Situación actual y recomendaciones para el manejo de las tortugas marinas de la costa occidental mexicana, en especial la tortuga golfina *Lepidochelys olivacea. Ciencia Pesquera*, 3:83-91.

521. MÁRQUEZ-MILLÁN R., A. Villanueva y C. Peñaflores. 1976. *Sinopsis de datos biológicos sobre la tortuga golfina* Lepidochelys olivacea *(Eschscholtz. 1829).* INP Sinopsis sobre la Pesca, 2. INP/SI. SAST-Tortuga Golfina, 61p.

522. MÁRQUEZ-MILLÁN, R., A. Villanueva-Osuna y C. Peñaflores. 1981. Anidación de la tortuga laúd (*Dermochelys coriacea schlegelii*) en el Pacífico Mexicano. *Ciencia Pesquera*, 1:45-52.

523. MARTINELL-BENITO, L.N. 1986. *Estudio ecológico de las algas de las desembocaduras de Michoacán*. Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 179p.

524. MARTÍNEZ, J.A., 1991. *Comportamiento sexual de* Crocodylus acutus *(Cuvier, 1807) en cautiverio.* Tesis de Licenciatura. UdeG. Guadalajara. 80p.

525. MARTÍNEZ-GONZÁLEZ, G., F.R. Baiza-Serrano, V. García-Carvajal e I. Peña-Ramírez. 2002. *Reporte y comentarios de las demandas del sector pesquero, en la costa de Jalisco*. Documento interno. Subdelegación de Pesca en el Estado de Jalisco, SAGARPA, Jalisco. 3p.

526. MARTÍNEZ-MARTÍNEZ, B.Z. 1999. *Distribución temporal de aves acuáticas en la desembocadura del río Ameca, Jalisco-Nayarit, México*. Fac. de Ciencias Biológicas. Universidad de Guadalajara.

527. MARTÍNEZ MARTÍNEZ, E.E. 1999. *Guía de Campo para la Identificación de Aves Acuáticas en la Región de bahía de Banderas, Jalisco-Nayarit, México*. Tesis de Licenciatura. Fac. de Ciencias Biológicas. Universidad de Guadalajara.

528. MARTÍNEZ-VENEGAS, R. 1995. *Análisis de datos de radiosondeo atmosférico de la Estación de Manzanillo del Sistema Meteorológico Nacional.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. México. 135p.

529. MARTÍNEZ-ZATARAIN, A. 1998. *Simulación numérica de la circulación tridimensional del Pacífico Tropical Mexicano*. Tesis de Maestría en Matemáticas Aplicadas, Coordinación de Posgrado, CUCEI, Universidad de Guadalajara. 97p

530. MCEACHRAN, J. 1995. Urolophidae. En: Fischer, W., F.Krupp., W. Schneider., C. Sommer., K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds). *Guía FAO. Para la identificación de especies para los fines de pesca. Pacífico Centro-Oriental*. FAO, Roma. pp. 786-792.

531. MCKAY, R.J. y M. Schneider. 1995. Haemulidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K. E. Carpenter y V. H. Niem. (eds.) Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental. Vol. II. Parte 1. FAO Roma pp. 1136-1173.

532. MEAVE DEL CASTILLO, M.E., M.E. Zamudio-Reséndiz, J. Aké-Castillo, S.L. Guerra-Martínez e I.F. Barboza-Ledezma. 2003. Biodiversity of diatom (Bacillariophyta) along the water column in the Mexican Pacific. En: M.T. Barreiro-Güemes, M.E. Meave del Castillo., M. Signoret-Poillon y M.G. Figueroa-Torres (eds.). *Planctología Mexicana*. UdeG, Guadalajara. pp. 43-83.

533. MELÉNDEZ-GALICIA, C., D. Hernández-Montaño y A. C. Romero-Acosta. 2006. Listado de artes de pesca empleadas en la costa de Michoacán. pp.: 541-550. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

534. MENA, H., A. 1979. *Contribución al conocimiento de los factores que influyen en la productividad de la Laguna de Cuyutlán, Col., con énfasis en camarón.* Tesis de Licenciatura, Fac. de Ciencias, UNAM, México. 46p.

535. MÉNDEZ-RUVALCABA, M.C. 2000. *Macroalgas y moluscos asociados del intermareal de la Cruz de Huanacaxtle, Bahía Banderas, Nayarit*. Tesis de Licenciatura. CUCBA. UdeG, Guadalajara. 44p.

536. MENDOZA, G.A.C, L.E. Mateo-Cid y M.L. Huerta. 1992. Estudio preliminar de las algas marinas bentónicas de la costa de Jalisco, México. *An. Esc. Nac. Cienc. Biol*. Méx., 37:9-25.

537. MERCHANT-LARIOS, H., Ruiz-Ramírez, S., Moreno-Mendoza, N., Marmolejo-Valencia, A. 1997. Correlation among thermosensitive period, estradiol response, and gonad differentiation in the sea turtle *Lepidochelys olivacea*. *General and Comparative Endocrinology* 107: 373-385.

538. MEYER-WILLERER, A.O., F.S. Kot, E.N. Shumilin, S. Lutsarev y A.J. Marmolejo-Rodríguez. 2003. Mercury in bottom sediments of the tropical Rio Marabasco, its estuary, and Laguna de Navidad, Mexico. *Bull. Environ. Contam. Toxicol*. 70:1213-1219.

539. MEYER-WILLERER, A.O., E.N. Shumilin, A.J. Marmolejo-Rodríguez, D. Sapozhnikov, N. Nikolayeva, Y. Sapozhnikov y S.V. Lutsarev. 2002. Iron and some associated trace metals in sediments of the tropical estuarine system (River Marabasco- the Barra de Navidad Lagoon). *Abstracts 7th International Estuarine Biogeochemistry Symposium*. Grimstad, Noruega. p.34.

540. MEYER-WILLERER, A. O., R. Vargas-Laue y M. A. Galicia-Pérez. 2006. Caracterización y transporte de sedimentos en la Costa Norte de Colima. pp.: 66-80 En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

541. MEYER-WILLERER, A. O., B. Velázquez-González, M. Patiño-Barragán. 2006. Ciclo anual de variables hidrobiológicas en el estuario Barra de Navidad, México. pp.:81-100. En: M.C.

Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

542. MICHEL-MORFIN, J. E., Alvarado, R., Quiñones, C. 2002. Fecundidad y morfometria de capsulas y huevos del caracol del tinte *Plicopurpura pansa* en condiciones de laboratorio. *Bol. Centro de Invest. Biol*., 36(3): 217-230.

543. MICHEL-MORFIN, J. E., J. E. Arciniega-Flores, V. Landa-Jaime y R. García de Quevedo-Machain. 2006. Crustáceos demersales de importancia pesquera en la plataforma continental de Jalisco y Colima. pp.: 135-146. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

544. MICHEL-MORFIN, J. E., Chavez, E. A. 2000. Effect of repetitive dye extraction over yield and survival rate of the the purple snail *Plicopurpura pansa* (Gould, 1853). *J. Shellfish Research* 19(2): 913-917.

545. MICHEL-MORFÍN, J.E., E. Chávez y L. González. 2002. Estructura de la población, esfuerzo y rendimiento de tinte del caracol *Plicopurpura pansa* (Gould, 1853) en el Pacífico mexicano. *Ciencias Marinas,* 28(4): 357-368.

546. MICHEL-MORFIN, J. E., Chávez, E. A., Landa-Jaime, V. 2000. Population parameters and dye yield of the purple snail *Plicopurpura pansa* (Gould, 1853) of west central México. *J. Shelfish Rresearch* 19(2): 919-925.

547. MICHEL-MORFÍN, J. E., C.C. Reyes-Aguilera, V. Landa-Jaime, E. Ríos-Jara y J.A. Rojo-Vázquez. 1992. Evaluación poblacional del caracol de tinte *Purpura pansa* en las costas de Jalisco. *Resumen del x Simposio Internacional de Biología Marina*, UABCS. La Paz, México,

548. MILLE, P. S. A. Pérez y O. Holguín. 1994. Fauna malacológica bentónica del litoral de la Isla Socoro, Revillagigedo, México. *Ciencias Marinas* 20(4):467-486

549. MOLES A. y B.L. Norcross. 1995. Sediment preference in juvenile Pacific flatfishes. *Neth. J. of Sea Res.,* 34(1-3):177-182.

550. MONCAYO-ESTRADA, R., J.L. Castro-Aguirre y J. De la Cruz-Agüero. 2006. Lista sistemática de la ictiofauna de Bahía de Banderas, México. *Rev. Mex. Biodiversidad,* 77: 67-80.

551. MONTOYA, A.E. 1967. Recopilación de los datos del valor y la captura anual de tortugas marinas en el período 1940-1965. Instituto Nacional de Investigaciones Biológico-Pesqueras. SIC. *Boletín del Programa Nacional de Tortugas Marinas,* 1(8):1-38.

552. MONTOYA, A.E., I.E. Reyna y J.H. Páez-Barrera. 1966. *Marcado de tortugas en el Pacífico Mexicano*. Instituto Nacional de Investigaciones Biológico-Pesqueras. SIC. *Boletín del Programa Nacional de Tortugas Marinas*, 1(4):1-8.

553. MORALES-BLAKE, A., C. Cavazos-Guerra y D.U. Hernández-Becerril. 2001. Unusual HABs in Manzanillo Bay, Colima, Mexico. *Harmful Algae News*, 22: 6.

554. MORALES-BLAKE, A., I. Galindo-Estrada y R. Solano-Barajas. 1999. Identificación de una zona de surgencia en las costas del estado de Jalisco, México, utilizando imágenes AVHRR. En: A.E. Tresierra-Aguilar y Z.G. Culquichicón-Malpica (eds.). *Libro de Resúmenes Ampliados VIII Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar.* Trujillo, Perú, pp. 662-663.

555. MORALES-BLAKE, A., D.U. Hernández-Becerril y C. Cavazos-Guerra. 2000. Registros de mareas rojas en las bahías de Manzanillo, Colima, México. En: E. Ríos-Jara, M. Pérez-Péña, E. López-Uriarte, E.G. Robles-Jarero, D.U. Hernández-Becerril y M. Silva-Briano (eds.). *Estudios sobre plancton en México y el Caribe.* Sociedad Mexicana de Planctología y UdeG. pp. 81-82.

556. MORRIS, P.A. 1966. *A field guide to Pacific coast shells.* The Peterson field guide series. Houghton Mifflin Co. Boston, 297p.

557. MUNROE, T.A., F. Krupp, y M. Scheneider. 1991. Cynoglossidae. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Scheneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico centro-oriental*. Vol. II. Vertebrados-Parte 1, Roma, pp. 1039-1059.

558. MYERS, G.S. 1940. The fish fauna of the Pacific ocean with special reference to zoogeographical regions and distribution as they affect the international aspect of fisheries, *Proc. Sixth Pacific Sci. Congr*. 1939(3): 201-210.

559. NAVA-ORTEGA, R.A. 2008. *Criterios para la modificación de la luz de malla para optimizar la pesca de* Scomberomorus sierra *(Jordan y Starks, 1895), en el estado de Colima.* Tesis de Maestría. Facultad de ciencias Marinas, UdeC. 75p.

560. NAVARRO, M., 1999. Distribución, abundancia y caracterización de hábitat del cocodrilo de río (*Crocodylus acutus*) en la costa centro-sur de Michoacán. *Memorias I Reunión del COMACROM*. INE. México. pp. 31-37.

561. NAVARRO-RODRIGUEZ, M. C. 2000. *Variación anual de la distribución y abundancia de larvas de peces de las familias Serranidae, Haemulidae, Scianidae y Carangidae (Perciformes: Actinopterygii) de la plataforma continental de Jalisco y Colima*, México. Tesis de Maestria. Fac. de Med. Vet. y Zoot., Universidad de Colima, 101 pp

562. NAVARRO-RODRÍGUEZ, M. C. y R. Flores-Vargas. 2006. Distribución y abundancia de las larvas de peces perciformes y pleuronectiformes de las costas de Jalisco y Colima, México. pp.: 281-298. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

563. NAVARRO-RODRÍGUEZ M.C., R. Flores-Vargas, y L.F. González-Guevara. 2008. Composición y variabilidad de las larvas de peces de las familias Haemulidae, Sciaenidae y Carangidae de las costas de Jalisco y Colima, México. *Aleph Zero.* 48: 1-10. Divulgación.

564. NAVARRO-RODRÍGUEZ. M. C., R. Flores-Vargas, I. F. González-G. y M. E. González-Ruelas. 2004. Distribution and abundance of *Dormitator latifrons* (Richardson) larvae (Pisces: Eletridae) in the natural protected area "Estero El Salado" in Jalisco, México. *Rev. Biol. Mar. y Oceanog. Chile*. 39 (1): 31-36.

565. NAVARRO-RODRÍGUEZ, M.C., R. Flores-Vargas y M.E. González-Ruelas. 2002. Variabilidad espacio-temporal de la biomasa zooplanctónica y la estructura termohalina en la zona costera en los estados de Jalisco y Colima. *Bol. Centro Invest. Biol.,* 36:(3) 244-265.

566. NAVARRO-RODRÍGUEZ M.C. y L.F. González-Guevara. 2005. Lagunas costera en Bahía de Banderas. *Aleph Zero*. 38: 1-9. Divulgación.

567. NAVARRO-RODRÍGUEZ M.C., L.F. González Guevara, R. Flores-Vargas, M.E. González Ruelas y Fátima Maciel Carrillo González. 2006. Composición y variabilidad del ictioplancton de la alguna El Quelele, Nayarit, México. *Revista de Biología Marina y Oceanografía* 41(1): 35-43.

568. NAVARRO-RODRIGUEZ, M.C., S. Hernández-Vázquez, R. Funes-Rodríguez y R. Flores-Vargas. 2001. Distribución y abundancia de larvas de peces de las familias Haemulidae, Sciaenidae y Carangidae de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas,* 35(1):1-24.

569. FLORES-VARGAS R., J. Á. Hinojosa-Larios, M.C. Navarro-Rodríguez y L.F. González-Guevara. 2008. Determinación de la biomasa zooplanctónica durante un ciclo diurno en la laguna de Barra de Navidad, Jalisco. *Aleph Zero*. 47. Disponible en: http://hosting.udlap.mx/profesores/miguela.mendez/alephzero/archivo/historico/az47/navarro47.html. Divulgación.

570. NAVARRO-RODRÍGUEZ M. C., J. E. Michel-Morfin y A. Ortega-Ojeda. 1996. Descripción morfológica de las estructuras reproductivas en adultos de *Lepidochelys olivacea* (Heloniidae: Testudines). *Avances en Investigación Agropecuaria*, 5(2): 21-32.

571. NELSON, J.S., E.J. Crossman, H. Espinosa-Pérez, L.T. Findley, C.R. Gilbert, R.N. Lea y J.D. Williams. 2004. *Common and scientific names of fishes from the United States, Canada, and Mexico*. 6ª ed. American Fisheries Sociey, Special Publication 29. 386 p.

572. NIEVES-VENTURA, F. 1994. *Informe Técnico del Programa Nacional de Protección y Conservación de Tortuga Marina, en el campamento Campos, Municipio de Manzanillo, Colima.* Informe interno. Instituto Nacional de Ecología, México. 16p.

573. NIEVES-VENTURA, F. 1995. *Informe Técnico del Programa Nacional de Protección y Conservación de Tortuga Marina, en el campamento Campos, Municipio de Manzanillo, Colima*. Informe interno. Instituto Nacional de Ecología, México. 20p.

574. NISHIKAWA, K., J.C. Chávez-Comparan y C. de Alba, 1982. Mortandad de peces y aves marinas en el Océano Pacífico Nororiental Mexicano durante verano de 1981. *Ciencias Marinas*, 8(1):109-117.

575. NÚÑEZ-FERNÁNDEZ, M. 1982. *Estudio ictiológico de la laguna de Cuyutlán, Colima, México: Características ambientales y poblacionales*. Tesis de Maestría. CCH, Unidad Académica de los Ciclos Profesionales y Posgrado, UNAM, México. 239p.

576. NUÑO-HERMOSILLO, A. 1998. *La Clase Polyplacophora (Mollusca): Su estudio durante los últimos 25 años en diversas regiones del mundo*. Tesis de Licenciatura. CUCBA. UdeG, Guadalajara. 142p.

577. NUÑO-HERMOSILLO, A. 2003. *Ecología poblacional, ciclo reproductivo e historia de la pesquería del pepino de mar* Isostichopus fuscus *(Ludwig, 1875) (Echinodermata: Holothuroidea) en Bahía Chamela, Jalisco, México*. Tesis de Maestría, CUCBA, UdeG, Guadalajara, 111p.

578. NUÑO-HERMOSILLO, A. E. Ríos-Jara, E. Espino-Barr y J. L. Gómez-Márquez. 2006. Aspectos biológico-pesqueros de la población de pepino de mar *Isostichopus fuscus* en Chamela, Jalisco, México. pp.: 463-473. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

579. OCEGUEDA, M.X. 1980. *Relación de los elementos climatológicos componentes del balance hidrológico con la salinidad en la Laguna de Agua Dulce, Jalisco*. Centro de Estudios Limnológicos, SARH. pp. 231-263.

580. OCHOA J.L., D.U. Hernández-Becerril, S. Lluch-Cota, B.O. Arredondo-Vega, E. Nuñez-Vázquez, A. Heredia-Tapia, J. Pérez-Linares y R. Alonso-Rodríguez. 2002. Marine biotoxins and harmful algal blooms in Mexico's Pacific littoral. En: PICES Working Group 15 (ed.). *Harmful algal blooms in the PICES region of the North Pacific. Scientific Report* 23. Versión electrónica PDF (*http://www.pices.int/publications/ scientific_reports/Report23).* 12p.

581. OCHOA J.L. 2003. ENSO phenomenon and toxic red tides in Mexico. *Geofísica Internacional,* 42(3):505-515.

582. OLIVOS-ORTIZ A. y H.G. Juárez-Pedroza. 2002. Relaciones estequiométricas (DIN:P:Si) y su posible influencia sobre la productividad primaria en las bahías de Santiago y Manzanillo, Col. *Resúmenes XIII Congreso Nacional de Oceanografía.* 7 al 11 de octubre de 2002, Puerto Vallarta, Jalisco, México. p. 25

583. OLIVOS-ORTIZ, A., M. Maso-Agustina y J. Camp-Sancho. 2002. Continental runoff of nutrients and their possible influence over stoichiometric ratios (DIN:P:Si) in the northeastern Mediterranean waters of Spain (Catalan Sea). *Ciencias Marinas,* 28(4):393-406.

584. OLIVOS-ORTIZ, A., S.I. Quijano-Scheggia, M.A. Galicia-Pérez, J.H. Gaviño-Rodríguez y J. Mora-Galindo. 2003. Influencia de los parámetros fisicoquímicos en la distribución de los principales grupos fitoplanctónicos en las costas del Estado de Colima durante el 2002. *Memoria. IX Congreso de la Asociación de Investigadores del Mar de Cortés*. 5-9 de mayo. La Paz, BCS. México. pp.62-63

585. OLIVOS-ORTIZ, A., J. J. Salas-Pérez, G. García-Uribe, M. A. Galicia-Pérez, E. Torres-Orozco, y S. I. Quijano-Scheggia. 2006. Distribución horizontal de nutrientes y clorofila-a sobre la plataforma continental del estado de Colima durante 2002. pp.: 53-65. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

586. OLIVOS-ORTIZ, A.; Sosa-Avalos R.; Torres-Orozco E.; Silva-Iñiguez L., Galicia-Pérez M.A.; Gaviño-Rodríguez J.H.; Hernández-López J. y Gonzalez-Alejandre T. 2008. Influencia de las descargas de agua continental en la concentración de nutrientes (N, P y Si) en las Bahías de Santiago y Manzanillo, Colima. *Iridia:* (6):47-57.

587. ORTIZ-GUERRA, J.C. 1989. *Desarrollo costero del municipio de Manzanillo, Colima: diagnosis y perspectivas.* Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias Marinas, UdeC, Manzanillo, 112p.

588. ORTIZ-GUERRA, J.H., 1989*. Análisis de la susceptibilidad de fenómenos naturales en la zona costera de Colima.* Tesis de Licenciatura en Administración de Recursos Marinos, Escuela Superior de Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Manzanillo. 102p.

589. ORTIZ-LIRA, H. y M. C. Jiménez-Quiroz. 2006. Registro de eventos de Marea Roja en Manzanillo, Colima (1986-2004). pp.: 324-334. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

590. ORTIZ-LIRA, J.H., S. Lau-Cham, J.C. Chávez Comparán, A. Morales-Blake y A. Cacho-Cruz. 1987. La marea roja ocasionada por *Ceratium furca* en la Bahía de Manzanillo, Colima. En: *Memorias del VII Congreso Nacional de Oceanografía*. UABC. Ensenada, BC. pp. 195-196.

591. ORTIZ-LIRA, J.H., A. Morales-Blake y S. Lau-Cham. 1989. *Mareas rojas en la dársena del Puerto Interior, Manzanillo, Colima, México*. Informe Interno. Instituto Oceanográfico del Pacífico. Secretaría de Marina-Universidad de Colima, Manzanillo. 10p.

592. PALOMARES-GARCÍA, J.R., E. Suárez y S. Hernández. 1998. *Catálogo de los copépodos (Crustacea) pelágicos del Pacífico Mexicano*. CICIMAR-IPN, ECOSUR, México D.F. 352p.

593. PALOMERA-GARCÍA, C., E. Santana, S. Contreras-Martínez y R. Amparán. 2007. Jalisco. En: R. Ortiz-Pulido, A. Navarro-Sigüenza, H. Gómez de Silva, O. Rojas-Soto y T.A. Peterson (eds). *Avifaunas estatales de méxico*. CIPAMEX; pachuca, Hgo. México. pp.:1-48. Disponible en: http://www.huitzil.net/jalisco.pdf

594. PALOMERA-SANCHEZ, F. I. 2004. *Características reproductivas de* Scomberomorus sierra *Jordan y Starks 1895 (Pisces: Scombridae) en Bahía Navidad, Jalisco México*. Tesis de Licenciatura. Cucsur, Universidad de Guadalajara. 60 p.

595. PARKER, R.H. 1964. Zoogeography and ecology of macroinvertebrates, particulary mollusks, in the Gulf of California and continental slope off Mexico. *Vidensk. Medd. Fra. Dansk. Naturhist. Foren,* 126:1-178.

596. PATIÑO-BARRAGÁN, M. y A. O. Meyer-Willerer 2006. Una opción para el tratamiento y aprovechamiento de los desperdicios de peces marinos. pp.: 571-579. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

597. PEDROCHE, F.F. 1978. *Estudio florístico preliminar de las macroalgas mesolitorales de las costas de la región de Chamela, Jal.* Tesis de Licenciatura, Fac. Ciencias, UNAM, México. 110p.

598. PEDROCHE, F.F. y G. J. González. 1981. Lista florística preliminar de las algas marinas de la región sur de la costa de Jalisco, México. *Phycol. Lat.-Amer*., 1:60-72.

599. PEDROCHE, F.F. y P.C. Silva. 1996. *Codium picturatum* sp. nov.(Chlorophyta), una especie extraordinaria del Pacífico Tropical Mexicano. *Acta Botánica Mexicana*, 35:1-8.

600. PÉREZ-CONTRERAS, Z. 2005. *Variabilidad fenotípica intersexual en crías de* Lepidochelys olivacea *en la temporada 2003-2004*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas, UdeC, Manzanillo. 32p.

601. PÉREZ-FARFANTE, I. 1971. A key to the American Pacific shrimps of the genus *Trachypenaeus* (Decapoda: Penaeidae), with the description of a new species. *Fish Bull*., 69(1):635-646.

602. PÉREZ-FARFANTE, I. 1985. The rock shrimp genus *Sicyonia* (Crustacea: Decapoda: Penaeidea) in the eastern Pacific. *Fish Bull*., 83(1):1-79.

603. PÉREZ-FARFANTE, I. 1988. Ilustrated key to Penaeoid shrimps of commerce in the Americas. *U.S. Dept. Comm. NOAA Tech Rep. NMFS,* 64:1-32.

604. PÉREZ-FARFANTE, I. y B. Kensley. 1997. Penaeoid and Sergestotoid shrimps and prawns of the world. Keys and diagnoses for the families and genera. *Mémoirs du Muséum nationale d'Histoire naturelle,* 175:1-233.

605. PÉREZ-FLORES, A. 2000. *La actividad pesquera durante 1996 en la Bahía Banderas (Nayarit-Jalisco) y áreas de influencia*. Tesis de Maestría en Ciencias, Universidad Autónoma de Nayarit, Xalisco. 107p.

606. PÉREZ-PEÑA, M. 1989. *Moluscos gastrópodos de la campaña oceanográfica Atlas V: Plataforma continental Jalisco-Colima, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias. UdeG, Guadalajara. 114p.

607. PÉREZ-PEÑA M y E. Ríos-Jara. 1998. Gastropod mollusks from the continental shelf off Jalisco and Colima, Mexico: Species collected with a trawl net. *Ciencias Marinas,* 24(4):425-442.

608. PÉREZ-VIVAR, T.L. 1995. *Sistemática y biogeografía de peces del litoral de Colima, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Biológicas de la UdeG. Guadalajara. 109p.

609. PIEDRA, L., J. Bolaños y J. Sánchez, 1996. Evaluación del crecimiento de neonatos de *Crocodylus acutus* (Crocodylia: Crocodylidae) en cautiverio. *Rev. Biol. Trop.,* 44(3):1-8.

610. PONCE, P. y S. Huerta.1996. Contribution to the status of caiman or river crocodile (*Crocodylus acutus*) in the Jalisco coast, Mexico. *Crocodile Specialist Group Newsletter*, 15(2):18.

611. POUTIERS, J.M. 1995a. Bivalvos. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Schneides, C. Sommer, K.E. Carpenter y U.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental*. Vol. 1. Plantas e invertebrados. FAO, Roma. pp. 110-221.

612. POUTIERS, J.M. 1995b. Gasterópodos. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Schneides, C. Sommer, K.E. Carpenter y U.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental*. Vol. 1. Plantas e invertebrados. FAO, Roma. pp. 224-297

613. PUENTE-GÓMEZ, M., E. Espino-Barr, E.G. Cabral-Solís y A. Garcia-Boa, 2006. Análisis de la pesquería de langosta *Panulirus inflatus* en la costa de Jalisco, México (marzo de 2002 a diciembre de 2003). *Avances de Investigación Agropecuaria*, 10(2):41-55.

614. QUIJANO-SCHEGGIA.I., A. Contreras y A. Salinas. 1993. Efecto de la apertura del canal de Tepalcates sobre la distribución de diatomeas en la laguna de Cuyutlán, Col. *Memorias XII Congreso Mexicano de Botánica*. p.198.

615. QUIJANO-SCHEGGIA, S.I., M.A. Galicia-Perez, A. Olivos-Ortiz, J.H. Gaviño-Rodríguez y J. Mora-Galindo. 2003. Distribución de los principales grupos fitoplanctónicos marinos en las costas del Estado de Colima y su relación con características físico-químicas durante el año 2002. *Memorias. IV Congreso Mexicano de Ficología*. 7-11 de abril de 2003. Mérida, Yucatán. México. pp. 102-104.

616. QUIJANO-SCHEGGIA S.I., M.C. Jiménez-Quiroz, A. Olivos-Ortiz, M.A. Galicia-Pérez, J.H. Gaviño-Rodríguez y A.O. Meyer-Willerer. 2006. Cambios en la comunidad de diatomeas de la laguna de Cuyutlán (Colima, México) resultantes de la apertura de un canal de comunicación con el océano Pacífico. pp: 335-355. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

617. QUIJANO-SCHEGGIA, S. I., A. Olivos-Ortiz, J. H. Gaviño-Rodríguez. M. A. Galicia-Pérez, M. T. Ruiz-Vallejo y R. Pérez-López. 2006. Conservación y protección de la tortuga marina en la costa de Manzanillo, Colima, durante cuatro temporadas de desove (2001-2004). pp.: 390-397. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

618. QUIJANO-SCHEGGIA.I. y A. Vidaurri, 1987. Evaluación de parámetros fisicoquímicos y productividad primaria en las bahías y lagunas de Manzanillo. *Reporte interno*. IOM-SEMAR, Manzanillo, Col. 115p.

619. RAMÍREZ, H.E. y A. González-P. (eds.). 1976. *Catálogo de peces marinos mexicanos.* SIC-INP. México, 462p.

620. RAMÍREZ-GRANADOS, R. 1977. *Estudio de factibilidad de una terminal pesquera en Manzanillo, Colima.* DEPES. Tomo 2, México. pp. 269-368.

621. RAMÍREZ-HERNÁNDEZ, E. y A. González-Pagés. 1976. *Catálogo de Peces Marinos Mexicanos*, Secretaría de Industria y Comercio-INP, México, 462p.

622. RAMOS-RUIZ, J. L. 2005. *Diagnóstico ambiental de la laguna Barra de Navidad, Jalisco-Colima, México.* Tesis de Licenciatura. Cucsur, Universidad de Guadalajara.

623. RATHBUN, M.J. 1937. The Oxystomatous and allied crabs of America. *U.S. Nat. Mus. Bull.*, 166:1-278.

624. RATHBUN, M.J. 1930. The cancroid crabs of America of the families Eurylidae, Portunidae, Atelecyclidae, Cangridae and Xanthidae. *Bulletin of the U.S. National Museum*, 152:1-593.

625. RAYMUNDO-HUIZAR, A. R. 2000. *Analisis de la dieta de los peces demersales de fondos blandos en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México*. Tesis de Maestria. Fac. De Med. Vet. y Zoot., Universidad de Colima, 89 pp

626. RAYMUNDO-HUIZAR, A.R. y X. Chiappa-Carrara. 2000. Hábitos alimentarios de *Diodon histrix* y *Diodon holocanthus* (Pisces: Diodontidae) en las costas de Jalisco y Colima, México*. Bol. Centro de Inv. Biol*., 34(2):181-210.

627. RAYMUNDO-HUIZAR, A. R., Pérez-España, H., Mascaró, M. y Chiappa-Carrara, X. 2005. Feeding habits of the dwarf weakfish (*Cynoscion nannus*) off the coasts of Jalisco and Colima, México. *Fish. Bull*. 103:453-460.

628. RAYMUNDO-HUIZAR, A. R., M. Saucedo-Lozano y C. Valadez-González.2006. Dieta de siete especies de peces de la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. pp.: 219-234. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

629. RAZ-GUZMAN, A. y M. Hermoso, 2002. Distribución espacial y afinidades zoogeográficas de los camarones carideos y cangrejos anomuros y braquiuros de los sistemas litorales de Michoacán: 265-279. En: Hendrickx, M.E. (Ed.). *Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este.* Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM., México. 383p.

630. RAZ-GUZMAN, A. y L. Huidobro. 2002. Fish communities in two environmentally different estuarine systems of Mexico. *Journal of Fish Biology* 61(suppl. A):182-195.

631. RAZ-GUZMAN, A. y A.J. Sánchez. 1990. Atlas Nacional de México. Volúmen II. Sección Naturaleza. Tema Oceanografía. Carta IV.9.4. Biología Marina II. Flora y Vertebrados. Inst. Geogr. Univ. Nal. Autón. México.

632. RAZ-GUZMAN, A. y A.J. Sánchez. 1991. La cartografía en los inventarios de la flora y fauna en la Zona Económica Exclusiva de México. *Revista Cartográfica* (60):19-37.

633. RAZ-GUZMAN, A. y A.J. Sánchez, 2001. La biodiversidad en los ambientes estuarinos y marinos de México. *Ciencia Nicolaita* (26):79-92.

634. REYES, T.C.E. y V.V. Serrano. 1988. *Prospección hidrobiológica de la laguna de Cuyutlán, Colima, previo a la apertura del Canal del Malecón*. Tesis de Licenciatura. ENEP-Iztacala, UNAM. México. 125p.

635. REYES-AGUILERA, S. 1993. *Estimación poblacional, producción, foto-oxidación y rendimiento del tinte de caracol* Purpura pansa *(Gould, 1853) de la zona sur del litoral rocoso de Jalisco.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UdeG, Guadalajara. 115p.

636. REYES-JUÁREZ, A. 2001. *Guía de campo ilustrada de los corales hermatípicos, poliplacóforos, gasterópodos y pelecípodos de la zona costera de Bahía de Banderas, Nayarit-Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura, UdeG, Guadalajara

637. RÍOS-JARA, E. 1983. *Estructura poblacional y actividad de* Acanthina lugubris *(Prosobranchia: Thaididae) en una playa rocosa de Bahía Todos Los Santos, Baja California, México*. Tesis de Maestría. CICESE, Ensenada. 140p.

638. RÍOS-JARA, E. 1998. Spatial and temporal variations in the zooplankton community of Phosphorescent Bay, Puerto Rico. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 46:797-809.

639. RÍOS-JARA, E., C.C. Hernández-Cedillo, E. Juárez-Carrillo e I. Enciso-Padilla. 2004. Variations in density, shell-size and growth with shore height and wave exposure of the rocky intertidal snail, *Calyptraea spirata* (Forbes, 1852), in the tropical Mexican Pacific. *J. Shellfish Research,* 23(2): 545-552.

640. RÍOS-JARA, E., C.C. Hernández-Cedillo, E. Juárez-Carrillo, I. Enciso-Padilla y A. Nuño-Hermosillo. 2003a. Aprovechamiento del caracol gorrito *Calyptraea spirata* (Forbes, 1952) (Prosobranchia: Calyptraeidae) en la costa central de Jalisco, México. *Revista Scientia,* 5(1-2): 31-41.

641. RÍOS-JARA, E., E. Juárez-Carrillo y M. Pérez-Peña. 1996. *Panorama de la pesca en la zona costa de Jalisco*. Secretaría de Desarrollo Rural del Gobierno del Estado de Jalisco, Jalisco. 59p.

642. RÍOS-JARA, E., H.G. León-Álvarez, L. Lizárraga-Chávez y J.E. Michel-Morfín. 1994. Producción y tiempo de recuperación del tinte de *Plicopurpura patula pansa* (Neogastropoda: Muricidae) en Jalisco, México. *Rev. Biol. Trop*., 42: 537-545.

643. RÍOS-JARA, E., E. López-Uriarte, M. Pérez-Peña y E. Juárez-Carrillo. 2003. Nuevos registros de escafopodos para la costa de Jalisco y Colima, México. *Hidrobiología*, 13(2): 167-170.

644. RÍOS-JARA, E., M. Pérez-Peña, R. Beas-Luna, E. López-Uriarte y E. Juárez-Carrillo. 2001. Gastropods and bivalves of commercial interest from the continental shelf of Jalisco and Colima, Mexico. *Rev. de Biol. Trop*. 49(3):785-789.

645. RÍOS-JARA, E., M. Pérez-Peña, E. Juárez-Carrillo y E. López-Uriarte. 2001. *Recursos pesqueros de la costa de Jalisco*. Univ. de Guadalajara, Jalisco.159p.

646. RIOS-JARA, E., M. Pérez-Peña, E. Juárez-Carrillo, E. López-Uriarte, I. Enciso-Padilla y E. Robledo-Jarero. 2001. *Moluscos macrobéntonicos del intermareal y plataforma continental de Jalisco y Colima*. Informe final proyecto S110. CONABIO, México. 101p. Disponible en http://www.cinabio.job.mx/institucion/proyectos/resultados/InfS110.pdf

647. RÍOS-JARA, E., M. Pérez-Peña, L. Lizárraga-Chávez y J.E. Michel-Morfín. 1996. Additional gastropod records from the continental shelf off Jalisco and Colima, México. *Ciencias Marinas*, 22(3): 347-359.

648. RÍOS-JARA, E., M. Pérez-Peña, E. López-Uriarte, I. Enciso-Padilla y E. Juárez-Carrillo. 2006. Biodiversidad de moluscos marinos de la costa de Jalisco y Colima, con anotaciones sobre su aprovechamiento en la región. pp.: 103-120. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

649. RÍOS-JARA, E., M. Pérez-Peña, E. López-Uriarte y E. Juárez-Carrillo. 2003 Moluscos escafópodos de la campaña Atlas V (plataforma continental de Jalisco y Colima, México) a bordo del B/O El Puma. *Ciencias Marinas*, 29 (1): 67-76.

650. RIVAS-GARCÍA, C.A. 2002. *El efecto de la temperatura y humedad sobre el índice de avivamiento en huevos de tortuga marina golfina (*Lepidochelys olivacea*).* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas, UDEC, Manzanillo. 30p.

651. RIVERA-RODRÍGUEZ, M.C. 2005. Centro Ecológico de Cuyutlán "El Tortugario". Centro para la conservación y educación. En*: Memorias del Taller de toma de muestras de tortugas marinas*. Centro Ecológico de Cuyutlán El Tortugario-CIBNOR-CRIP-Manzanillo. 21 y 22 de octubre de 2005. Cuyutlán, Col. (Presentación en CD).

652. ROA-MENDOZA, R.. 2008. *Distribución de variables químico-biológicas y su relación con la dinámica de la zona costera del pacífico central mexicano durante primavera y otoño de 2004.* Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. Manzanillo. 60p.

653. RODRÍGUEZ-IBARRA, L. E. 2006. Distribución y abundancia de los lenguados en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México (1995-1996). pp.:196-208. En: M.C. Jiménez-Quiroz

y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

654. RODRÍGUEZ, R., 1991. Comentarios acerca de las investigaciones realizadas sobre la pesca por la antropología social en México. *Memoria El Mar y sus Recursos en la Cuenca del Pacífico.* Aportes de la UdeC, 4:227-234.

655. RODRÍGUEZ, R. 1996. *Pescadores del Rosita*. El Colegio de Jalisco. Jalisco. 112p.

656. RODRÍGUEZ, R. 1997. *Eduardo Güereña. Platica con...Roberto Rodríguez*. El Colegio de Jalisco, México. 70p.

657. RODRÍGUEZ, S.M. 1982. *Contribución al estudio taxonómico de las clases Bivalvia y Gasteropoda del Phylum Molusca, de la laguna de Barra de Navidad, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Biología. UAG. Guadalajara, Jalisco, *México*. 54p.

658. RODRÍGUEZ, V.D. 1989. *Gelidiales-Rhodophyta: una contribución a la flora tónica del Pacífico tropical mexicano. Propuesta teórico-metodológica a partir de la teoría de los procesos alterados.* Tesis de Doctorado. Fac. de Ciencias, UNAM, México. 397p.

659. RODRÍGUEZ-ALONSO, R. 2002. *Análisis de perfiles de playa en la costa norte de Colima, de febrero de 2001 a febrero de 2002*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas. Universidad de Colima. México. 157p.

660. RODRIGUEZ-CAJIGA, S.R. 1985. *Informe general sobre el conocimiento actual de la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco, México.* Informe interno. Lab. de Ciencias Marinas. *UAG*, Jalisco, México. 45p.

661. RODRÍGUEZ DE LA CRUZ, M.C. 1988. Los recursos pesqueros de México y sus pesquerías. *Anuario estadístico*. SEPESCA, México. pp:187-191.

662. RODRÍGUEZ-IBARRA, L.E. 1995. *Ictiofauna de la región de la Bahía de Navidad, Jalisco, México.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Biológicas, UdeG, Guadalajara, 73p.

663. RODRÍGUEZ-IBARRA, I. E. 2002. Composicion especifica y estructura espacio-temporal de la taxocenosis de lenguados (Pleuronectiformes: Osteichthyes) en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. Tesis de Maestria. Fac. De Med. Vet. y Zoot. Universidad de Colima, 77 pp.

664. RODRÍGUEZ-SÁNCHEZ, M.R. y J.A. Ramírez-Martell. 1982. *Contribución al estudio taxonómico de la Clase Bivalvia y Gasterópoda del Phyllum Mollusca, de la Laguna de Barra de Navidad, Jalisco*. Tesis de Licenciatura. UAG, Guadalajara. 54p.

665. ROESLER, C.S. y D.B. Chelton. 1987. Zooplankton variability in the California Current, 1951-1982. *Calif. Coop. Ocean*. *Fish. Invest. Rep*., 28: 59-96.

666. ROJAS-CAMPOS, V. 1996. *La situación socioeconómica actual de la pesca ribereña en la costa del estado de Colima*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas, UDEC, Manzanillo. 71p.

667. ROJO, J. y M. Ramírez. 1997. Composición específica de la captura con redes de enmalle en bahía de Navidad, Jalisco, México. *Oceánide*s, 12(2): 121-126.

668. ROJO-VÁZQUEZ, J.A., B. Aguilar-Palomino, V.H. Galván-Piña, E. Godínez-Domínguez, S. Hernández-Vázquez, S. Ruiz-Ramírez y G. Lucano-Ramírez. 2001. Ictiofauna de la pesquería ribereña en Bahía de Navidad, Jalisco, México, asociada al evento El Niño 1997-1998. *Rev. Biol. Trop*., 49:915-929. DISPONIBLE EN : <HTTP://WWW.SCIELO.SA.CR/SCIELO.PHP?SCRIPT=SCI_ARTTEXT&PID=S0034-77442001000300011&LNG=ES&NRM=ISO>

669. ROJO-VÁZQUEZ, J. A., Arreguin-Sánchez, F., Godínez-Domínguez, E. 2001. Fishing power, efficiency and selection of gillnets for the shortfin grunt (*Microlepidotus brevipinnis* Steindachner, 1869), in the southern coast of Jalisco, México. *Rev. Biol. Marina y Oceanografia*, 36(1): 9-14.

670. ROJO-VÁZQUEZ, J. A., Arreguin-Sánchez, F., Godínez-Domínguez, E., Ramírez-Rodríguez, M. E. 1999. Selectividad de redes de enmalle para el pargo lunarejo (*Lutjanus guttatus*) y el pargo alazán (*Lutjanus argentiventris*) en la bahia de Navidad, Jalisco, México. *Ciencias Marinas* 25: 145-152.

671. ROJO-VÁZQUEZ, J. A., Ramírez-Rodríguez, M. E. 1997. Composición específica de la captura con redes de enmalle en la bahía de Bavidad, Jalisco, México. *Oceánides* 12: 121-126.

672. ROMÁN-CONTERAS, R., F.M. Cruz-Ábrego y A.L. Ibáñez-Aguirre. 1991. Observaciones ecológicas de los moluscos de la zona intermareal rocosa de la Bahía de Chamela, Jalisco, México. *An. Inst. Biol.* UNAM. *Serie Zoología,* 62: 17-32.

673. ROMÁN-RODRÍGUEZ, A. 2002. *Análisis de perfiles de playa en la costa norte de Colima.* Trabajo de Investigación para la Titulación, Facultad de Ciencias Marinas, UDEC., Manzanillo, Col. 143p.

674. ROMERO-ACOSTA, A.C., C. Meléndez-Galicia y C. Zúñiga-Pacheco. 2008. Panorama sobre el potencial de los recursos pesqueros en el litoral del pacífico michoacano. Documento Interno. CRIP-Pátzcuaro, SAGARPA-INP. Contacto con autores: Ing. Pesq. Alejandro César (cesarr89@hotmail.com), Bióls. Carlos (cmelendez64@hotmail.com) y Bióls. Mar. Claudia Zúñiga Pacheco (klaudiazu@yahoo.com)

675. ROPER, C.F.E., M.J. Sweeney y F.G. Hochberg. 1995. Cefalópodos. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Schneides, C. Sommer, K.E. Carpenter y U.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental*. Vol 1. Plantas e invertebrados. FAO, Roma. pp. 301-353.

676. ROSENBLATT, R.H. 1967. The zoogeographical relationships of the marine shore fishes of tropical America. *Stud. Trop. Ocenaogr*., 5: 579-592.

677. ROSS, P., 2000. American crocodile on the Jalisco coast. *Crocodile Specialist Group Newsletter,* 19(2):17-19.

678. RUIZ-RAMÍREZ, S. y G. Lucano-Ramírez. 2006. Aspectos de la reproducción de *Porichthys margaritatus* (Batrachoididae) en la costa sur de Jalisco y Colima. pp.: 250-257. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

679. RUIZ, S.H. 1983. *Reproducción del huachinango* Lutjanus peru *(Nichols y Murphy, 1922) (Pisces Lutjanidae), del Pacífico Sur de México* Tesis de Licenciatura. Facultad de Biología, U. Nal. Federico Villareal, Perú. 72p.

680. RUIZ, S.H., A. Ocegueda, M. Guzman y S. Coronel. 1982. *Ciclo reproductor del huachinango,* Lutjanus peru *(Nichols y Murphy, 1922) (Pisces Lutjanidae), del Pacífico Sur de México*. Informe de Investigación. UNAM-ICMyL, México. 15p.

681. RUÍZ-DURÁ, M. F. 1985. *Recursos pesqueros de las costas de México*. Limusa, México. 135p.

682. RUIZ-LUNA, A., E. Girón-B., J. Madrid-V. y A. González-B., 1985. Determinación de edad, crecimiento y algunas constantes biológicas del huachinango del Pacífico, *Lutjanus peru* (Nichols y Murphy, 1922). *Memorias del VIII Congreso Nacional de Zoología*, Morelia, Mich., México. pp. 188-201.

683. RUIZ-LUNA A. y J. Madrid-Vera. 1997. Análisis Comparativo de Tres Sistemas de Pesca Artesanal. Región y Sociedad. *Rev. Colegio de Sonora*, 3(13-14): 77-98.

684. RUIZ-RAMÍREZ, S. Lucano-Ramírez, G. y J. Mariscal-Romero. 1997 Length-weigth relationships of soft-bottom demersal fishes from Jalisco and Colima States, Mexico. *The ICLARM Quarterly*. 20(3-4): 62-63.

685. RUIZ-RODRÍGUEZ, M., 1994. *Caracterización ambiental y socioeconómica de la zona costera del estado de Colima.* Tesis de Licenciatura en Administración de Recursos Marinos, Fac. Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Colima. 160p.

686. RUIZ-VALLEJO, M.T. 2002. *Evaluación del avivamiento y proporción de sexos crías de* Lepidochelys olivacea *(Eschscholtz, 1829), en condiciones controladas de temperatura de incubación en el campamento tortuguero de Manzanillo*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias Marinas, UEDC, Manzanillo. 42p.

687. RUIZ-VALLEJO, M.T. y S.I. Quijano. 2002. Evaluación del avivamiento y proporción de sexos crías de *Lepidochelys olivacea* (Eschscholtz, 1829), en condiciones controladas de temperatura de incubación en el campamento tortuguero de Manzanillo. *Memorias del XIII Congreso Nacional de Oceanografía*. 7 al 11 de Octubre del 2002, Puerto Vallarta, Jalisco. p. 42.

688. SALAS, J.; D. Gomis; A. Olivos-Ortiz y G. García-Uribe. 2006. Seasonal hydrodynamical features on the continental shelf of Colima (West coast of Mexico). *Scientia Marina*, 70(4): 719-726.

689. SAGARPA. 2000. *Anuario estadístico de pesca 1999*. Comisión Nacional de Pesca y Acuacultura de SAGARPA, México. 280p.

690. SAGARPA. 2002. *Anuario estadístico de pesca 2001*. Comisión Nacional de Pesca y Acuacultura de SAGARPA, México. 290p.

691. SAGARPA, 2003. *Anuario estadístico de pesca 2002*. Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca, México. 266p.

692. SALAZAR-VALLEJO, S.; León-González, J.A. y J.C. Chavez-Comparan.1990. Poliquetos (Annelida:Polychaeta) de la Bahía de Manzanillo, con Clave Ilustrada para las Especies de Colima, México. *Revista de Biología Tropical,* 38 (2A): 211-229.

693. SALGADO, J.M., F. Ascencio y V.C. García. 1994. Algunos aspectos biológico-pesqueros de la jaiba *Callinectes arcuatus* en la Laguna de Cuyutlán, Col. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo*, 13: 15-27.

694. SALGADO-M., M. y A. González-B. 1996. Una aproximación a la solución de los problemas que afectan la actividad pesquera del tapo en la Laguna de Cuyutlán, Col. *Boletín Informativo CRIP-Manzanillo,* 18:17-27.

695. SALGADO-M., M., A. González-B. y E. Trejo-O. 1996a. Opinión técnica sobre la utilización de la red de cuchara en el tapo de la Laguna de Cuyutlán, Col. Documento Interno. CRIP-Manzanillo. SEMARNAP/INP. Manzanillo. 5p.

696. SALGADO-M., M., A. González-B. y E. Trejo-O. 1996b. Opinión técnica sobre la instalación del tapo en el Canal de Ventanas y la empalizada en el Malecón de Colomos. Documento Interno. CRIP-Manzanillo, SEMARNAP/INP. Manzanillo. 6p.

697. SALGADO-BARRAGÁN, J. y C. Illescas-Monterroso. 1987. First record of *Lysiosquilla panamica* Manning, 1971 (Crustacea: Stomatopoda) in the Pacific waters of Mexico. *Rev. Biol. Trop*., 35(1):159-160.

698. SÁNCHEZ-GONZÁLEZ, G. 1989. *Contribución al conocimiento del la taxonomía de los gasterópodos marinos de Bahía de Santiago, Colima, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UDEG, Guadalajara. 198p.

699. SÁNCHEZ-LUIS, T., 1994. *Caracterización ambiental y socioeconómica de la zona costera del estado de Jalisco*. Tesis de Licenciatura en Administración de Recursos Marinos, Fac. Ciencias Marinas, Universidad de Colima, Colima 140p.

700. SÁNCHEZ, A.J. y A. Raz-Guzmán, 1990. Atlas Nacional de México. Volúmen II. Sección Naturaleza. Tema Oceanografía. Carta IV.9.3. Biología Marina I. Invertebrados. Inst. Geogr. Univ. Nal. Autón. México.

701. SÁNCHEZ, A.J. y A. Raz-Guzmán, 1992. Inventario de la Flora y Fauna. GEO-UNAM 1(3):33-37. Divulgación

702. SÁNCHEZ, A.J. y A. Raz-Guzmán, 1992. Macroflora y macrofauna de los mares mexicanos: especies bajo reglamentación y de importancia económica. *Ciencia y Desarrollo* XVIII(105):98-126. Divulgación

703. SANDKNOP, E.M., y W. Watson. 1996. Sphyraenidae. En: H.G. Moser (ed.). *The early stages of fishes in the California Current region. Calif. Coop. Ocean*. Fish. Invest. Atlas 33:1250-1255.

704. SANDOVAL, R.L.C. 1985. *Contribución al conocimiento de la productividad primaria fitoplantónica de la laguna de Barra de Navidad, Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura, Escuela de Biología, UAG. 83p.

705. SANDOVAL-ROJO, L.C., F.J. Flores-Verdugo, U. Zaragoza-Araujo, J.W. Day Jr. y A. Estrada-Mercado. 1988. Phytoplankton productivity in the Barra de Navidad coastal lagoon on the Pacific coast of México. *Rev. Hydrobiol. Trop*. 21(2):101-108.

706. SANTANA-HERNÁNDEZ, H. 1997. *Relación del éxito de la pesca palangrera con la temperatura superficial y la profundidad en el Pacífico mexicano.* Tesis de Maestría. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 89p.

707. SANTANA-HERNÁNDEZ H. 2000. Palangres. En: *Catálogo de los sistemas de captura de las principales pesquerías.* Instituto Nacional de Pesca. México. 139 p

708. SANTANA-HERNÁNDEZ, H. 2001. *Estructura de la comunidad de pelágicos mayores capturados con palangre en el pacífico mexicano (1983-1996) y su relación con la temperatura superficial del mar*. Tesis de Doctorado. Fac. de Med. Vet. y Zoot.. UdeC, Tecomán. 122p.

709. SANTANA-HERNÁNDEZ, H., D. Aguilar-Ramírez y J. J. Valdez-Flores. 2006. Selectividad de especies en función de la profundidad en que trabajan los anzuelos del palangre de deriva. pp.: 551-556. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

710. SANTANA-HERNÁNDEZ, H., E. Espino-Barr, M. Gallardo-Cabello y A. Garcia-Boa, 2008. Morphologic and morphometric analysis and growth rings identification of otoliths: sagitta, asteriscus and lapillus of yellowfin tuna *Thunnus albacares* (Bonaterre, 1788) (Pisces: Scombridae) in the Eastern Pacific. *International Journal of Zoological Research* 4 (3):138-151.

711. SANTANA-HERNÁNDEZ, H., R. Macías-Zamora y J.J. Valdéz-Flores, 1998. Selectividad del sistema de palangre utilizado por la flota mexicana en la Zona Económica Exclusiva. *Ciencias Marinas*, 24: 193-210.

712. SANTANA-HERNÁNDEZ, H., R. Macías y A. L. Vidaurri S. 1996. Relación entre la abundancia de peces de pico y la temperatura superficial del agua en el Pacífico mexicano. *Ciencia Pesquera* 13(1): 62-65

713. SANTANA-HERNÁNDEZ, H., I. Méndez-Gómez-Humarán, J.J. Valdez-Flores y M.C. Jiménez-Quiroz. 2008. Experimento para determinar la selectividad y la eficiencia del palangre de deriva con tres tipos de anzuelo y dos tipos de carnada, en la pesca de tiburón con embarcaciones de mediana altura en el pacífico central mexicano*. Ciencia Pesquera* 16:57-66

714. SANTANA-HERNÁNDEZ, H., J.J. Váldez-Flores y M.C. Jiménez-Quiroz. 2005. *Captura incidental de tortugas marinas en palangres de deriva dirigidos a la pesca de tiburón, en embarcaciones de mediana altura del puerto de Manzanillo: periodo 2003–2005*. Informe interno. Centro Regional de Investigación Pesquera de Manzanillo-INP, Manzanillo, Col. 24p.

715. SAUCEDO-LOZANO, M. 2000. *Alimentación natural de juveniles de* Lutjanus peru *(Nichols y Murphy, 1922) y* Lutjanus guttatus *(Steindachner, 1869) (Lutjanidae: Perciformes) en las costas de Jalisco y Colima, México*. Tesis de Maestría, Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UdeC, Tecomán. 68p.

716. SAUCEDO-LOZANO, M. y X. Chiappa-Carrara. 2000. Alimentación natural de juveniles de *Lutjanus guttatus* (Pisces: Lutjanidae) en la costa de Jalisco y Colima, México. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas,* 34(2):159-180.

717. SAUCEDO-LOZANO, M., E. Godínez-Domínguez, R. García de Quevedo-Machaín y G. González-Sansón. 1998. Distribución y densidad de juveniles de *Lutjanus peru* (Nichols and Murphy, 1992) (Pisces: Lutjanidae) en la costa de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas,* 24(4):409-423.

718. SAUCEDO-LOZANO, M., G. González-Sansón y X. Chiappa-Carrara*.* 1999. Alimentación natural de juveniles de *Lutjanus peru* (Nichols y Murphy, 1922) (Lutjanidae: Perciformes) en la costa de Jalisco y Colima, México. *Ciencias Marinas,* 25(3):381-400.

719. SAUCEDO-LOZANO, M., A. R Raymundo-Huizar. y C. Valadez-González. 2006. Comparación de los hábitos alimentarios de juveniles de *Lutjanus peru* y *Lutjanus guttatus* en la costa de Jalisco y Colima, México. pp.:209-218. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

720. SECRETARÍA DE MARINA. 1973. *Estudio geográfico de la región de Manzanillo Colima.* Dirección General de Oceanografía y Señalamiento Marítimo. México, D. F. 157p.

721. SECRETARÍA DE MARINA. 1987. *Atlas/Memoria del levantamiento geofísico de la Zona Económica Exclusiva y margen continental oeste de México: gravedad, magnetismo, batimetría.* Dirección General de Oceanografía Naval. Secretaría de Marina, México. 65p.

722. SECRETARÍA DE MARINA. 1993. *Evaluación de los recursos naturales costeros de los estados de Jalisco y Colima*. Documento Interno. Proyecto DGO-01/93. Depto. de Recursos Marinos-IOP. Dir. Gral. de Oceanografía Naval. México. 151p.

723. SECRETARÍA DE MARINA. 1997. Estudio de oceanografía aplicada en los litorales de los estados de Sinaloa, Nayarit, Jalisco y Colima. Reporte interno, Manzanillo, Colima, México. 118p.

724. SECRETARÍA DE MARINA. 2002a. *Atlas de Contaminación Marina en el mar territorial y zonas costeras de la República Mexicana*. Dirección Gral. de Investigación y Desarrollo. Dirección Gral. Adjunta de Hidrografía y Cartografía, México. 176p.

725. SECRETARÍA DE MARINA. 2002b. *Atlas de dinámica costera de la República Mexicana.* Secretaría de Marina, México. 218p.

726. SEDUE. 1984. *Plan director urbano del centro de la población de Manzanillo, Col.* Gobierno del Estado de Colima, H. Ayuntamiento de Manzanillo. Comisión de Conurbación de Manzanillo-Barra de Navidad, SEDUE. Manzanillo, Col. 161p.

727. SEMARNAP. 1996. *Anuario Estadístico de Pesca 1995*. Secretaría del Medio Ambiente Recursos Naturales y Pesca. México. 235p.

728. SEMARNAP. 1997. *Anuario Estadístico de Pesca 1996*. Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, México. 241p.

729. SEMARNAP. 1998. *Anuario Estadístico de Pesca 1997*. Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, México. 241p.

730. SEMARNAP. 1999. *Anuario Estadístico de Pesca 1998*. Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, México. 241p.

731. SEMARNAP. 2000. *Anuario estadístico de pesca*. Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, México. 272p.

732. SEMARNAP. 2003. *Informe de Labores 2002-2003*. SEMARNAP. Colima. 167p.

733. SEMARNAP–INE. 2000. *Programa Nacional de Protección, Conservación, Investigación y Manejo de Tortugas Marinas.* Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca, Instituto Nacional de Ecología, México. 106p.

734. SENTÍES, G.A., F.F. Pedroche y K.M. Dreckmann. 1990. La Familia Rhodomelaceae (Ceramiales, Rhodophyta) en la costa del estado de Michoacán. *Mex. Bol. Soc. Bot. Méx*., 50:89-120.

735. SEPESCA. 1981. *Artes y métodos de pesca. Manual de Capacitación*. Dirección General de Organización y Capacitación Pesquera, México. 48p.

736. SEPESCA. 1985a. *Anuario Estadístico de Pesca 1982*. Secretaría de Pesca, México. 513p.

737. SEPESCA. 1985b. *Anuario Estadístico de Pesca 1983*. Secretaría de Pesca, México. 327p.

738. SEPESCA. 1985c. *Anuario Estadístico de Pesca 1984*. Secretaría de Pesca, México. 338p.

739. SEPESCA. 1991. *Fomento y modernización de la pesca deportiva-recreativa.* Secretaría de Pesca, México. 63p.

740. SEPESCA. 1992. *Anuario Estadístico de Pesca 1990*. Secretaría de Pesca, México. 127p.

741. SEPESCA. 1994. *Atlas pesquero de México*. INP-Secretaría de Pesca. México. 234p.

742. SERVIERE-ZARAGOZA, E. 1993. *Descripción y análisis de la ficoflora del litoral rocoso de Bahía de Banderas, Jalisco-Nayarit*. Tesis de Doctorado. Facultad de Ciencias, UNAM, México. 71p.

743. SERVIERE-ZARAGOZA, E., S. Castillo-Arguero y J. González-González, J. 1998. Descripción ficológica de los ambientes de la región de Bahía de Banderas, Nayarit-Jalisco, México. *Boletín del Instituto de Botánica (IBUG)*, 5(1-3):157-180.

744. SERVIERE-ZARAGOZA, E., González-González, J. y Rodríguez-Vargas, D. 1993. Ficoflora de la región de Bahía de Banderas, Jalisco-Nayarit. En: S.I. Salazar-Vallejo y N.E. González (eds.). *Biodiversidad Marina y Costera de México*. CONABIO, CIQRO, México. pp. 475-485.

745. SETCHELL, W.A. y N. Gardner. 1930. Marine algae of the Revillagigedo Islands expedition in 1925. *Proc. Calif. Acad. Sci*., 19(11):109-215.

746. SHUMILIN, E.N., A.O. Meyer-Willerer, A.J. Marmolejo-Rodríguez, O. Morton-Bermea, M.A. Galicia-Pérez, E. Hernández y G. González-Hernández. 2005. Iron, cadmium, chromium, copper, cobalt, lead and zinc distribution in the suspended particulate matter of the tropical Marabasco River and its estuary, Colima, Mexico. *Bull. Environ. Contam. Toxicol.* 74:518-525.

747. SIERRA, C. y J. Sierra. 1977. *Reseña histórica de la Pesca en México (1821-1977).* Departamento de Pesca, SIC, México. 95p.

748. SIERRA-RODRÍGUEZ, P., C. Acosta-Castañeda, J.A. García-Borbón, A.R. García-Juárez, A. Liedo-Galindo, J.M. Melchor-Aragón, S. Ramos-Cruz, A. Rosas-Cota, M.P. Toledo Díaz-Rubín y E. Zárate-Becerra. 2000. Camarón. Pesquerías del Océano Pacífico. En: M.A. Cisneros-Mata, L.F. Beléndez-Moreno, E. Zárate-Becerra, M.T. Gaspar-Dillanes, L.C. López-González, C. Saucedo-Ruíz y J. Tovar-Ávila. *Sustentabilidad y Pesca Responsable en México: Evaluación y Manejo 1999-2000*. INP, SEMARNAT. p. 1-50.

749. SIGLER, L. 1998. *Conservación y Manejo de* Crocodylus acutus *en México*. Instituto de Historia Natural, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, México. 24p.

750. SILVA, P.C. 1979. *Codium giraffa*, a new marine green algae from tropical Pacific México. *Phycologia*, 18(3): 264-268.

751. SILVA-BÁTIZ, F.A. 1986. *Temperatura pivote para la diferenciación sexual de la tortuga marina* Lepidochelys olivacea *y sus implicaciones en las prácticas de conservación.* Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias. UdeG, Guadalajara. 80p.

752. SILVA-BÁTIZ, F.A., E. Godínez-Domínguez y E. Michel-Morfin. 1992. Rearing and release of yearling olive ridley turtle. *Marine Turtle Newsletter*, 41(2), 253-260

753. SILVA-BÁTIZ, F.A., E. Godínez-Domínguez y A. Trejo-Robles. 1995. Status of the olive ridley nesting population in playon of Mismaloya, México. 13 years of data. Proc. Sea turtle Biology and Conservation. March 1-5. NOAA TECH. MEM. NMFS-SEFSC-387.

754. SILVA-BÁTIZ, F.A., E. Godínez-Domínguez y J.A. Trejo-Robles. 1996. Status of olive ridley nesting population in Playón de Mismaloya, México: 13 year of data. Actas del XV Simposio Anual de la Tortuga Marina. Biology and Conservation. *NOAA Technical Memorandum NMFS-SEFSC*, 387:302-304.

755. SILVA-IÑIGUEZ, L. 2005. *Las playas como capital natural para el desarrollo sustentable*. Informe Final Convenio PROMEP/103.3/04/122. Manzanillo, Colima, México. 50p.

756. SILVA-IÑIGUEZ, L., C. G. Gutiérrez-Corona y R. Pérez-López. 2006. Basura marina en la costa de Manzanillo, Colima. pp.: 359-371. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

757. SILVA-SEGUNDO, C., R. Funes-Rodríguez, E. G. Robles-Jarero, y E. Ríos-Jara. 2006. Ictioplancton de las Bahías de Chamela, Jalisco y Manzanillo, Colima (ciclo 2001-2002). pp.: 266-280. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

758. SIORDIA-CERMEÑO, M. P., I. Sánchez-Velasco, M. C. Franco-Gordo y M. Sanchez-Ramírez, 2003. Variacion temporal del zooplancton, con enfasis en crustaceos, en las costas de Jalisco y Colima, México durante un ciclo anual (1996). pp 93-101. *En:* M. E. Hendrickx (ed). *Contribuciones al estudio de los crustaceos del Pacifico Este 2*. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, 309 pp

759. SIORDIA-CERMEÑO, M. P., I. Sánchez-Velasco, M. Sánchez-Ramírez y C. Franco-Gordo. 2006. Variación estacional de la dieta de larvas de *Bregmaceros bathymaster* (Psces: Begmacerotidae) en las costas de Jalisco y Colima., México, durante un ciclo anual (1996). *Ciencias Marinas.* 32(1a): 13-21

760. SKOGLUND, C. 1990. Additions to the Panamic Province Opisthobranch (Mollusca) Literature 1971 to 1990. *The Festivus*, 21:1-27.

761. SKOGLUND, C. 1991. Additions to the panamic province bivalve (Mollusca) literature 1971-1990. *The Festivus*, 22:1-74.

762. SKOGLUND, C. 1991. Additions to the Panamic Province gastropod (Mollusca) literature 1971 to 1992. *The Festivus*, 24(12):1-169.

763. SKOGLUND, C. 1992. Additions to the Panamic Province Bivalve (Mollusca) literature 1971 to 1990. *The Festivus,* 22(9):2-63.

764. SKOGLUND, C. 1992. Additions to the panamic province gastropod (Mollusca) literature 1971-1992. *The Festivus,* 25:1-169.

765. SKOGLUND, C. 2001. Panamic Province Molluscan Literature: Additions and Changes from 1971 through 2000. I. Bivalvia II. Polyplacophora. *The Festivus,* 32:1-140.

766. SKOGLUND, C. 2001a. Panamic Province Molluscan Literature. Additions and Changes from 1971 through 2000. I Bivalvia. *The Festivus*, 32:1-119 .

767. SKOGLUND, C. 2001b. Panamic Province Molluscan Literature. Additions and Changes from 1971 through 2000. II Polyplacophora. *The Festivus*, 32:1-20.

768. SKOGLUND, C. 2002. Panamic Province Molluscan Literature. Additions and Changes from 1971 through 2001. III. Gastropoda. *The Festivus,* 33:1-286.

769. SMITH-VANIZ, W.F. 1995. Carangidae. En: W. Fischer, F. Krupp, W. Schneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico Centro-Oriental. I* FAO, Roma pp. 940-986.

770. SOLÍS-GIL, C. 1996. *Diversidad y Abundancia de las Poblaciones de Peces de Ornato existentes en Bahía de Banderas*. Informe interno. INP. Est. Biol. Mar. y Pesq. Dr. Enrique Beltrán. La Cruz de Huanacaxtle, Nayarit. 25p.

771. SOLÍS-GIL, C. y J.L. Escobedo-Quintero. 2002. *Índices de diversidad y similitud de comunidades estructura de la comunidad de peces de arrecife de Bahía de Banderas, México*. *Temporada 1996.* Tesis de Maestría en Ciencias, Fac. de Ingeniería Pesquera, Universidad Autónoma de Nayarit y UdeG , Tepic. 37p.

772. SOLÍS-GIL, C. y M. C. Jiménez-Quiroz. 2006. Estructura de la comunidad de peces de arrecife de Bahía de Banderas, México (1996). pp.: 166-173. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p.

773. SOLÍS-GIL, C. y A. Pérez. 1995. *Poblaciones de peces marinos de ornato existentes en Bahía de Banderas, México*. Informe interno. INP, Est. Biol. Mar. y Pesq. Dr. Enrique Beltrán. La Cruz de Huanacaxtle, Nayarit., 35p

774. SOMMER, C. 1995. Pleuronectidae. En: W. Fisher, F. Krupp, W. Scheneider, C. Sommer, K.E. Carpenter y V.H. Niem (eds.). *Guía FAO para la identificación de especies para los fines de la pesca. Pacífico centro-oriental.* Vol. III. Vertebrados-Parte 2, Roma, pp. 1381-1385.

775. SOSA-ÁVALOS, R., D.C. López-Sandoval, A. Olivos-Ortiz, G. Gaxiola-Castro y E. Aguirre-Hernández. 2004. Estimación de la producción primaria frente a las costas del Pacífico central mexicano. *Memoria de la XIII Reunión Nacional de la Sociedad Mexicana de Planctología*, Nuevo Vallarta, México. p. 65

776. SOSA-ÁVALOS, R., M. D. Martínez-Gaxiola y G. Gaxiola-Castro. 2006. Producción primaria en el Pacifico tropical mexicano estimada a partir de datos derivados de sensores remotos. pp.: 315-323. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

777. SOSA-NISHIZAKI, O., 1998. Revisión histórica del manejo de los picudos en el Pacífico Mexicano. *Ciencias Marinas,* 24(I): 95-111.

778. SECRETARÍA DE PROGRAMACIÓN Y PRESUPUESTO. 1981*. Síntesis Geográfica del Estado de Colima*. México, DF, 131p.

779. SPRINGER, V.G. 1982. Pacific plate biogeography, with special reference to shorefishes. *Smithsonian Contrib. to Zool.*, 367: 182 p.

780. SUAREZ-MORALES, E., Franco-Gordo. C, Saucedo-Lozano, M. 2000. On the pelagic copepod community of the central mexican tropical pacific (Autum, 1990). *Crustaceana* 73(6): 751-761.

781. TAYLOR, W.R. 1960. *Marine algae of the eastern tropical and subtropical coasts of the Americas*. The University of Michigan Press. Ann Arbor, Michigan. 12, 528p.

782. THORBJARNARSON, J.B. 1998. Crocodiles in the Chamela-Cuixmala biosphere reserve, Jalisco, Mexico. *Crocodile Specialist Group Newsletter,* 17(4):19.

783. TORRES-AGUILAR, M. 2002. *Estudio preliminar de edad y crecimiento del jurel,* Caranx caninus *(Günther, 1867), con base en vértebras y espinas, en las costas de Guerrero y Michoacán.* Tesis de Maestría, Facultad de Ciencias, UNAM, México. 56p.

784. TORRES-OROZCO, R.B. 1991. *Los peces de México*. AGT, México. 235p.

785. TREJO-ROBLES, J.A 1993. *Proporción sexual y mortalidad embrionaria en nidos naturales de* Lepidochelys olivacea *en la playa de anidación La Gloria, Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UdeG, Guadalajara. 88p.

786. TREJO-ROBLES, J.A. 2000. *Mortalidad embrionaria en nidos protegidos de tortuga golfina* Lepidochelys olivacea *en la reserva playón de Mismaloya Jalisco. México*. Tesis de Maestría. Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia. UdeC, Tecomán. 91p.

787. TREJO-ROBLES, J.A., R.E. Carretero-Montes, F.J. Jacobo-Pérez y J.C. Rodríguez-Salgado. 2000. An analysis of protection to the sea turtle at Camp Majahuas, Jalisco, Mexico. Actas del XVIII Simposio Internacional de la Tortuga Marina. Departamento de Comercio de Estados Unidos. *NOAA Technical Memorandum. NMFS-SEFSC,* 436:215-216.

788. TREJO-ROBLES, J.A., R.E. Carretero-Montes y F.A. Silva-Bátiz. 2002. Participación comunitaria en la conservación de las tortugas marinas del Playón de Mismaloya. *De Vinculación y Ciencia. Universidad de Guadalajara.* 4(9):42-53.

789. TREJO-ROBLES, J.A., R.E. Carretero-Montes, F. Silva-Bátiz y F. López. 2003. Integración de las comunidades al turismo sustentable: estrategias para combatir la degradación ambienta. Tortugas marinas. *Memorias del Congreso Internacional sobre el desarrollo del turismo sustentable: evolución, retos y perspectivas*. (Electrónico) Cancún, Quintana Roo, México, del 23 al 25 de mayo de 2003.

790. TREJO-ROBLES, F. A., R. E. Carretero-Montes, F. A Silva-Bátiz, y F. J. López-Chávez. 2006. Programa de conservación e investigación de tortugas marinas en el Santuario Playón de Mismaloya, Jalisco. pp.: 398-409. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

791. TREVIÑO, A.L. 1982. *Algunas consideraciones sobre el impacto ecológico debido a la construcción de la planta termoeléctrica Manzanillo en la laguna de Cuyutlán, Colima, México*. Tesis de Licenciatura en Oceanografía, Escuela de Ciencias Marinas, UABC. 85p.

792. VALADEZ-GONZALEZ, C. 2000. *Habitos alimentarios de las rayas (Chondrichthyes: Rajiformes) capturadas en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. Septiembre 1997-agosto 1998.* Tesis de Maestria. Fac. De Med. Vet. y Zoot., Universidad de Colima, 114 pp.

793. VALADEZ-GONZÁLEZ, C., B. Aguilar-Palomino y S. Hernández-Vázquez. 2000. Dieta de la raya *Narcine entemedor* en la plataforma continental de Jalisco y Colima, México. *Boletín Centro Investigaciones Biológicas,* 34(1):1-20

794. VALADEZ-GONZÁLEZ, C., B. Aguilar-Palomino y S. Hernández-Vázquez. 2001. Hábitos alimentarios de la raya *Urobatis halleri* (Cooper, 1863) (Condrichthyes: Urolophidae) capturada en la plataforma continental de Jalisco y Colima. *Ciencias Marinas*, 27(1):91-104.

795. VALADEZ-GONZÁLEZ, C., M. Saucedo-Lozano y A. R. Raymundo-Huizar. 2006. Aspectos tróficos de las rayas bentónicas de Jalisco y Colima. pp.:235-249. En: M.C. Jiménez-Quiroz y E. Espino-Barr (eds.). *Los recursos pesqueros y acuícolas de Jalisco, Colima y Michoacán*. INP, SAGARPA, México. 622p

796. VALADEZ-GONZÁLEZ, C., F. A. Silva-Bátiz, y S. Hernández-Vázquez, 2000. Proporción sexual en crías de la tortuga marina *Lepidochelys olivacea*, producida en corral de incubación en

la playa de anidación La Gloria, Jalisco, México. *Boletín del Centro de Investigaciones Biológicas,* 34(3): 305-313.

797. VALTIERRA, M. 2001. Estado actual de la población de *Crocodylus acutus* en la reserva de la biosfera Chamela-Cuixmala; trece años de protección: recomendaciones para un manejo sostenible. SEMARNAT, COMACROM. En: *Memorias de la III Reunión del COMACROM*. Culiacán. pp. 61-68.

798. VALTIERRA, M. y A. García. 1997. La Reserva de la Biosfera Chamela-Cuixmala y la Conservación de una Población de *Crocodylus acutus* en la Costa de Jalisco, México. *Memorias de la IV Reunión del CSG*. Villahermosa, Tabasco, México. Centro Regional de Innovaciones Agroindustrial. México. pp. 221-227.

799. VARGAS-LAUE, R. 2002. *Foraminíferos bentónicos como bioindicadores de metales pesados en sedimentos marinos frente al delta del río Marabasco*. Trabajo de Investigación para la Titulación, Facultad de Ciencias Marinas, UdeC. Manzanillo, Col. 46p.

800. VARGAS-MOLINAR, E. 1973. *Resultados preliminares del marcado de tortugas marinas en aguas mexicanas (1966-1970)*. INP-Subsecretaría de Pesca-SIC. México. 30p.

801. VÁZQUEZ, C.J.C. 1995. *Estudio de prefactibilidad económica para implementar un cultivo comercial de ostión japonés (*Crassostrea gigas*) en la laguna de Barra de Navidad, Jalisco.* Tesis de Licenciatura, Facultad de Ciencias Marinas, UdeC, Manzanillo. 75p.

802. VEGA-RIVERA. J. H, Hernández-Vázquez, S. y D. A. Kluza. 2000. *Lista de aves de la reserva de la biosfera Chamela-Cuixmala.* Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México. 54 p.

803. VELÁZQUEZ-GONZÁLEZ, B.B. 2001. Determinación de la calidad del agua del río Marabasco, canal-laguna Barra de Navidad y costa norte del estado de Colima durante la época de lluvias y época de secas 2000-2001. *Memorias I Congreso Estatal de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico.* Universidad de Colima, SIMORELOS, Colima. p. 26

804. VÉLEZ M. R., D. Mendizábal O., J. F. Valdez F., y A. Venegas G. 1989. *Prospección y pesca exploratoria de los recursos pesqueros en la Zona Económica Exclusiva del Océano Pacífico.* Proyecto CONACYT- PCMABNA – 021202.INP. Secretaría de Pesca. México. 179 p.

805. VÉLEZ M. R., D. Mendizábal O., y J.F. Márquez F. 2000. Sharks caught in the pelagic longline fishery in the Pacific Ocean of México: A Review. In: *International Pelagic Shark Workshop. Abstracts 14-17, 2000*. Asilomar Conference Center, Pacific Grove, California U.S.A. 24p.

806. VERMA, S.P. y J.F. Luhr. 1993. Sr-Nd-Pb isotope and trace element geochemistry of calc-alkaline andesites from Volcán Colima, Mexico. *Geofísica Internacional* 32:617-631.

807. VIDAURRI-SOTELO, A.L. 1982. *Maduración gonádica de la lisa* (Mugil curema *Linnaeus) en la Laguna de Cuyutlán, Col., México*. Tesis de Licenciatura, UAG, México. 95p.

808. VIDAURRI S. A., R. Macías y H. Santana, 1995. Estandarización del método gravimétrico para la DETERMINACIÓN de la fecundidad del pez vela. Boletín informativo No.1 CRI P-Manzanillo.

809. VIDAURRI-SOTELO, A.L., R. Macías-Zamora, H. Santana-Hernández. 1998. Notas sobre juveniles de pez vela, Istiophorus platypterus (Shaw y Nodder, 1791), capturados en el Pacífico mexicano. *Ciencias Marinas* 24(4):499-505 Disponible en: <http://redalyc.uaemex.mx/redalyc/src/inicio/ArtPdfRed.jsp?iCve=48024409> ISSN 0185-3880

810. VILLASEÑOR-ANGUIANO, S. y R. García de Quevedo. 1990. *La Universidad de Guadalajara y la pesca en Jalisco*. Informe Interno, UDEG, Guadalajara. 74p.

811. .WICKSTEN, M. K. y M.E. Hendrickx. 1992. Checklist of penaeoid and caridean shrimps (Decapoda: Penaeoidea: Caridea) from the eastern tropical Pacific. *Proc. San Diego Soc. Nat. Hist*., 9:1-11.

812. WYRTKI, K. 1965. Surface currents of the Eastern Tropical Pacífic Ocean. *Inter-American Tropical Tuna Comission*, 9(5):63-97.

813. WYRTKI, K. 1967. Circulation and water masses in the Eastern Equatorial Pacific Ocean. *Int. J. Oceanol. & Limnol*. 1(2):117-147.

814. WYRTKI, K. 1968. La estructura térmica del Océano Pacífico Oriental. *Revista de Marina,* 313(3):1-35.

815. WYRTKI, K. 1965. Surface currents of the eastern tropical Pacific. *Inter-American Tropical Tuna Commission Bulletin*, 5(9): 63-97.

816. WYRTKI, K. 1965. *Summary of the physical oceanography of the eastern Pacific ocean.* Ins. Mar. Res. Oceanogr. Universidad de California, San Diego. Ref. 65-10, 78p.

817. YÁÑEZ-RIVERA, J.L. 1988. *Estudio ecológico de las comunidades de gastrópodos macroscópicos de algunas playas rocosas de Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UDEG, Guadalajara. 90p.

818. YÁÑEZ-RIVERA, J.L. 1989. *Estudio ecológico de las comunidades de gasterópodos de algunas playas rocosas del estado de Jalisco, México*. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias, UDEG, Guadalajara. 79p.

819. ZAMUDIO, L. 2002. On the evolution coastally trapped waves generated by hurricane Juliette along the Mexican west coast. Geophysical Research Letters. 29(23):561-564

820. ZAMUDIO, L., A.P. Leonardi, S.D. Meyers y J.J. O'Brien. 2001. ENSO and eddies on the southwest coast of Mexico. *Geophysical Research Letters,* 28(1):13-16.

821. ZEPEDA, G. J. 1987. *Estudio de las distribuciones de sedimentos bentónicos en las bahías de Manzanillo y Santiago, Colima*. Instituto Oceanográfico de Manzanillo. Secretaría de Marina. Reporte Interno. Manzanillo, Colima. 89p.