

**LISTADO DE PUBLICACIONES  
DR. FRANCISCO A. SOLIS MARIN**

**1. PRODUCCION CIENTIFICA**

**Artículos publicados en revistas indizadas y con Factor de Impacto:**

1) Ortega-Rubio, A; Romero-Schmidt, H; Argüelles-Méndez, C; Coria-Benet, R. and **Solís-Marín, F. A.** 1993. Livestock exclusion: consequences on nocturnal rodents in Baja California Sur. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 41(3): 907-909. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

2) Leija-Tristán, A., **Solís-Marín, F. A.**, Aurióles-Gamboa, D. and E. S. Amador Silva. 1996. Natural stocks of the scallop *Argopecten circularis*, and relationships with the galateid crab *Pleuroncodes planipes* in the Pacific Coasts of Baja California Sur, Mexico. *Cahiers de Biologie Marine*, 37: 153-157. **ISSN. 0007-9723, F.I.: 0.87**

3) **Solís-Marín, F. A.**, Reyes Bonilla, H., Herrero-Pérezrul, M. D., Arizpe Cobarrubias, O. y A. Laguarda-Figueras. 1997. Sistemática y distribución de los equinodermos de la Bahía de La Paz. *Revista Ciencias Marinas*, 23(2): 249-263. **ISSN. 0185-3880, F.I.: 0.820**

4) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A. and Leija-Tristán, A. 1997. Morphology, systematics and distribution of *Meoma ventricosa grandis* and *M. ventricosa ventricosa* (Echinodermata: Echinoidea: Brissidae) along Mexican Coasts. *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 110(2): 301-309. **ISSN. 0006-324X, F.I.: 0.750**

5) Campos, E. and **F. A. Solís-Marín.** 1998. New records of crabs (Pinnotheridae) symbiotic with irregular echinoids in Cuba. *Caribbean Journal of Science*, 34 (3-4): 329-330. **ISSN: 0008-6452, F.I.: 0.361**

6) **Solís-Marín Francisco A.** and A. Laguarda-Figueras. 1999. *Cucumaria flamma*, a new species of sea cucumber from the Central Eastern Pacific (Echinodermata: Holothuroidea). *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 112(4): 778-786. **ISSN. 0006-324X, F.I.: 0.750**

7) Holguín Quiñones, O; Wriqth L. H. y **F. A. Solís-Marín.** 2000. Asteroidea, Echinoidea y Holothuroidea en fondos someros de la Bahía de Loreto, B.C.S., México. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 48(4): 749-757. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

8) Barbosa-Ledesma, I. F., **Solís-Marín, F. A.** and A. Laguarda-Figueras. 2000. New records for cidaroid echinoids (Echinodermata: Echinoidea) of the Gulf of Mexico, Mexico. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 48(2/3): 721. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

9) **Solís-Marín, F. A.**, Billett, D. S. M., Preston, J. and Rogers, A. D. 2004. Mitochondrial DNA sequence evidence supporting the recognition of a new North Atlantic *Pseudostichopus* species

(Echinodermata: Holothuroidea). *Journal of Marine Biology Association of the United Kingdom*, 84: 1077-1084. **ISSN. 0025-3154, F.I.: 1.00**  
doi:10.1017/S002531540401046Xh

10) **Solís-Marín, F. A.** 2005. *Synallactes laguardai*, a new species of sea cucumber from South Africa (Echinodermata: Holothuroidea: Aspidochirotida: Synallactidae). *Proceedings of the Biological Society of Washington*, 118(3): 570-575. **ISSN. 0006-324X, F.I.: 0.750**

11) Del Valle García, R., **F. A. Solís-Marín**, M. Abreu Pérez, A. Laguarda-Figueras y A. Durán-González. 2005. Catálogo de los equinodermos (Echinodermata: Crinoidea, Echinoidea, Holothuroidea) nerítico-bentónicos del Archipiélago Cubano. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53 (Supl. 3): 9-28. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

12) Abreu Pérez, M., **Solís-Marín F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2005. Catálogo de los equinodermos (Echinodermata: Asteroidea y Ophiuroidea) nerítico-bentónicos del Archipiélago Cubano. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53 (Supl. 3): 29-52. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

13) Durán-González, A., Laguarda-Figueras, **F. A. Solís-Marín**, B. E. Buitrón Sánchez, Cynthia A. Gust y J. Torres-Vega. 2005. Equinodermos (Echinodermata) de las aguas mexicanas del Golfo de México. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53 (Supl. 3): 53-68. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

14) Laguarda-Figueras, A., A. I. Gutiérrez-Castro, **F. A. Solís-Marín**, A. Durán-González y J. Torres-Vega. 2005. Equinoideos (Echinodermata: Echinoidea) del Golfo de México. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53 (Supl. 3): 69-108. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

15) Laguarda-Figueras, A., **Solís-Marín, F. A.**, A. de La Luz Durán-González, C. Ahearn, B. Estela Buitrón Sánchez y Juan Torres-Vega. 2005. Equinodermos (Echinodermata) del Caribe Mexicano. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53 (Supl. 3): 109-122. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

16) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A. de La Luz Durán-González, C. Ahearn Gust y Juan Torres Vega. 2005. Equinodermos (Echinodermata) del Golfo de California, México. *Revista de Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 53 (Supl. 3): 123-137. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459**

17) Ríos-Jara E., C. M. Galván-Villa, y **F. A. Solís-Marín**. 2008. Equinodermos del Parque Nacional Isla Isabel, Nayarit, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 79: 131-141. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.38**

18) Holguín, O. E., González Medina, F. J., **Solís-Marín, F. A.** y E. F. Félix Pico. 2008. Variación espacio temporal de Scleractina, Gorgonacea, Gastropoda, Bivalvia, Asteroidea, Echinoidea y Holothuroidea de fondos someros de la Isla San José, Golfo de California. *Revista*

*Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56(3): 1189-1199. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

19) Buitrón-Sánchez, B. E., Gómez Espinosa C., Almazán Vázquez, E., Vachard, D., Laguarda-Figueras, A. y **F. A. Solís-Marín**. 2008. A review of the crinoids columnals from the Carboniferous of Mexico. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 1-12. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

20) Torres-Martínez, M. A., **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2008. Poros filodiales en la identificación de dos subespecies de erizos de mar: *Meoma ventricosa grandis* (Pacífico) y *Meoma ventricosa ventricosa* (Atlántico). *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 13-17. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

21) Del Valle, R., Abreu Pérez, M. Solís-Marín, F. A., Laguarda-Figueras, A. y A. Durán González. 2008. Equinodermos del occidente de Sabana Camaguey, Cuba. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 19-35. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

22) Alvarado, J.J. **Solís-Marín, F. A.**, y C. Ahearn. 2008. Equinodermos (Echinodermata) del Caribe Centroamericano. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 37-55. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

23) Honey-Escandón, M., **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2008. Equinodermos (Echinodermata) del Pacífico Mexicano. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 57-73. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

24) Hernández-Herrejón, L. A., Laguarda-Figueras, A. y **F. A. Solís-Marín**. 2008. Ofiuroideos (Echinodermata: Ophiuroidea) de las aguas mexicanas del golfo de México. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 83-167. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

25) Celaya-Hernández, E. V., **Solís-Marín F. A.**, Laguarda-Figueras, A. y A. Durán-González. 2008. Asociación a sustratos de los erizos regulares (Echinodermata: Echinoidea) en la laguna arrecifal de Isla Verde, Veracruz, México. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 281-295. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

26) Vázquez-Bader, A. R.; Laguarda-Figueras, A., Gracia Gasca A., **Solís-Marín, F. A.**, Celaya-Hernández, E. V. and A. Durán-González. 2008. Seasonal changes in the density and species composition of the epifaunal echinoderms recorded from the southwester Gulf of Mexico. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 56 (Supl. 3): 297-310. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459

27) Laguarda-Figueras, A. and **F. A. Solís-Marín**. 2009. *Holothuria (Cystipus) casoae* a new species of sea cucumber (Echinodermata: Holothuroidea) from the Central Eastern Pacific. *Scientia Marina*. 73(3): 573-578. ISSN. 0214-8358, F.I.: 1.406

<http://scientiamarina.revistas.csic.es/index.php/scientiamarina/article/view/1086/1129>

- 28) Shelton P. Applegate, Blanca E. Buitrón-Sánchez, **F. A. Solís-Marín** and Alfredo Laguarda-Figueras. 2009. Two Lower Cretaceous (Albian) fossil holothurians (Echinodermata) from Tepexi de Rodríguez, Puebla, Mexico. Proceedings of the Biological Society of Washington, 122(1): 91-102. **ISSN. 0006-324X, F.I.: 0.750** doi: <http://dx.doi.org/10.2988/07-41.1>
- 29) **Solís-Marín, F. A.** and Laguarda-Figueras, A. 2010. A new species of starfish (Echinodermata: Asteroidea) from an anchialine cave in the Mexican Caribbean. Revista Mexicana de Biodiversidad. 81 (3): 663-668. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.38**  
[http://www.ibiologia.unam.mx/barra/publicaciones/revista81\\_3/pdf/07-557.pdf](http://www.ibiologia.unam.mx/barra/publicaciones/revista81_3/pdf/07-557.pdf)
- 30) Honey-Escandón, M., **Solís-Marín, F. A.** and A. Laguarda-Figueras. 2011. *Holothuria (Selenkothuria) carere*, a new species of sea cucumber (Echinodermata: Holothuroidea) from the Mexican Pacific. Zootaxa, 2922: 27-33. **ISSN. 1175-5326, F.I.: 0.927**  
<http://www.mapress.com/zootaxa/2011/f/z02922p033f.pdf>
- 31) Andrey V. Gebruk, **F. A. Solis-Marín**, David S.M. Billett, Antonina V. Rogacheva and Paul A. Tyler. 2012. Review of the genus *Zygothuria* Perrier, 1898 and the Atlantic group of species of the genus *Mesothuria* Ludwig, 1894 (Synallactidae, Holothuroidea) with description of the new species *Mesothuria milleri* sp. nov. Journal of Natural History, 46: 5-6, 265-348. **ISSN. 0022-2933, F.I.: 0.953**  
<http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/00222933.2011.638423>
- 32) Honey-Escandón, M.B., Laguarda-Figueras, A. and **F. A. Solis-Marín**. 2012. Molecular phylogeny of the subgenus *Holothuria (Selenkothuria)* Deichmann, 1958 (Holothuroidea: Aspidochirotida). Zoological Journal of the Linnean Society, 165: 109-120. **ISSN. 1096-3642, F.I.: 2.433**  
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/j.1096-3642.2011.00794.x/pdf>
- 33) Arriaga-Ochoa, J. A., **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A. and V. Solís-Weiss. 2012. First record of *Lissothuria antillensis* Pawson, 1967 (Echinodermata: Holothuroidea) in the Gulf of Mexico. Revista Mexicana de Biodiversidad, 83: 291-293. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44**  
<http://www.revistas.unam.mx/index.php/bio/article/view/30811>
- 34) Campos, E., Peláez-Zárate, V. A. and **F. A. Solis-Marín**. 2012. Rediscovery, hosts and systematics of *Holothuriophilus trapeziformis* Nauck, 1880 (Crustacea, Brachyura, Pinnotheridae). Zootaxa, 3528: 57-62. **ISSN. 1175-5326, F.I.: 0.927**  
<http://www.mapress.com/zootaxa/2012/f/z03528p062f.pdf>
- 35) Bribiesca-Contreras G., **Solis-Marín, F.A.**, Laguarda-Figueras A. and A. Zaldivar-Riveron. 2013. Identifying echinoderms (Echinodermata) from an anchialine cave in Cozumel Island, Mexico, using DNA barcodes. Molecular Ecology Resources, 13(6): 1137-1145. **ISSN 1755-0998, F.I.: 7.432**  
<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/1755-0998.12098/pdf>
- 36) Eduardo Ríos Jara, Cristian Galván Villa, Rodríguez-Zaragoza, F. A., López Uriarte, E., Bastida-Izaguirre, D. y **F. A. Solís-Marín**. 2013. Equinodermos (Echinodermata) de Bahía Chamela, Jalisco, México: distribución, nuevos registros, ampliaciones de ámbito de distribución y análisis comparativo con otras localidades del Pacífico mexicano. Revista Mexicana de Biodiversidad. 84: 263-279. doi 10.7550/rmb.30461. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44**

<http://www.scielo.org.mx/pdf/rmbiodiv/v84n1/v84n1a17.pdf>

37) Hernández-Díaz, Y. Q., **Solís-Marín, F. A.**, N. Simoes and L. Sanvicente. 2013. First record of *Ophioderma ensiferum* (Echinodermata: Ophiuroidea) in the southeastern continental shelf of the Gulf of Mexico and in an anchialine cave. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 84: 676-681.

**ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44**

<http://www.redalyc.org/pdf/425/42527032020.pdf>

38) Lawrence, J.M., Durán-González, A., **Solís-Marín, F.A.**, Herrera, J. and C.R. Ventura. 2013. Distribution of *Luidia clathrata* and *Luidia lawrencei* (Echinodermata: Asteroidea) along the coast of the western Atlantic Ocean, the Gulf of Mexico and the Caribbean Sea. *Cahiers de Biologie Marine*, 54(4): 525-529. **ISSN. 0007-9723, F.I.: 0.62**

<http://www.sb-roscoff.fr/cbm/article.htm?execution=e5s1>

39) Michonneau, F., Borrero-Pérez, G.H., Honey-Escandón, M., Kamarudin, K.R., Kerr, A.M., Kim, S., Meñez, M.A., Miller, A., Ochoa, J.A., Olavides, R.D., Paulay, G., Samyn, Y., Setyastuti, A., **Solís-Marín, F.**, Starmer, J. & VandenSpiegel, D. 2013. The littoral sea cucumber (Echinodermata: Holothuroidea) fauna of Guam re-assessed a diversity curve that still does not asymptote. *Cahiers de Biologie Marine*, 54: 531-540. **ISSN. 0007-9723, F.I.: 0.62.**

<http://www.sb-roscoff.fr/cbm/article.htm?execution=e9s1>

40) Pineda-Enríquez, T., **F. A. Solís-Marín**, Y. Hooker and A. Laguarda-Figueras. 2013. *Ophioderma peruana* a new species of ophiuroid (Echinodermata, Ophiodermatidae) from the South-eastern Pacific. *ZooKeys*, 357: 53-65. **ISSN 1313-2989, F. I.: 0.933.**

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3867169/pdf/ZooKeys-357-053.pdf>

41) Laguarda-Figueras, A., **Solís-Marín, F.A.**, Honey-Escandón, M. and V. Solís-Weiss. 2013. First record of *Euthyonidiella destichada* (Echinodermata: Holothuroidea) in the Mexican Caribbean. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 84: 1325-1328. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44.**

<http://www.ib.unam.mx/m/revista/pdfs/30.-1189.pdf>

42) **Solís-Marín F. A.**, Laguarda Figueras A. y M. Honey-Escandón. 2014. Biodiversidad de equinodermos (Echinodermata) en México. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, Supl, 85: 441-449. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44.**

<http://www.revistas.unam.mx/index.php/bio/article/view/31805>

43) Martínez, M. I., **Solís-Marín, F. A.** and P. E. Penchaszeh. 2014. *Benthodytes violeta*, a new species of a deep-sea holothuroid (Elasipodida: Psychropotidae) from Mar del Plata Canyon (south-western Atlantic Ocean). *Zootaxa*, 3760(1): 089-095. **ISSN. 1175-5326, F.I.: 0.974**

<http://www.mapress.com/zootaxa/2014/f/z03760p095f.pdf>

44) Pineda-Enríquez, T., **Solís-Marín, F. A.** and A. Laguarda-Figueras. 2014. Revision of the genus *Ophioteichus* H.L. Clark, 1938 (Ophiuroidea: Ophiolepididae). *Zootaxa*, 3784(3): 241-250. **ISSN. 1175-5326, F.I.: 0.974**

45) Arriaga-Ochoa, J.A., Alvarado, J.J., **Solís-Marín, F.A.** and A. Laguarda-Figueras. 2014. *Lissothuria caboblanquensis* n. sp., a new species of sea cucumber (Holothuroidea: Dendrochirotida: Psolidae) from, Costa Rica. *Zootaxa*, 3802(2): 144-150. **ISSN. 1175-5326, F.I.: 0.974**

- 46) Martínez-Melo A., **Solís-Marín, F. A.** and A. Laguarda-Figueras. 2014. New record of the irregular sea urchin *Rhynobrissus cuneus* (Echinoidea: Brissidae). *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 85(2): 617-620. ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44. <http://www.revistas.unam.mx/index.php/bio/article/view/37393/43623>
- 47) López-Sauceda, J., Malda-Barreras, J., Laguarda-Figueras, A., **Solís-Marín, F. A.** and J. L. Aragón. 2014. The influence of modularity and regularity on disparity of Atelostomata sea urchins. *Evolutionary Bioinformatics*, 10: 97-105. ISSN. 1176-9343, F. I.: 2.30.
- 48) **Solis-Marín, F. A.**, Komatsu, M., T. Soliman, K. Uchida, Y. Shimotani and M. Nozaki. 2014. *Scoliorhapis dianthus*, a new species of sea cucumber (Apodida: Chiridotidae) from the Sea of Japan. *Proceedings of the Biological Society of Washington*. 127(2): 323-334. ISSN. 0006-324X, F.I.: 0.662.
- 49) **Solis-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A., Durán-González, A., Arriaga-Ochoa, J. Caballero Ochoa, A. & M. Valdes de Anda. 2014. First record and range extension of *Ophiambix devaneyi* Paterson, 1985 (Echinodermata: Ophiuroidea) in the Gulf of Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*. 85(3): 961-964. DOI: 10.7550/rmb.40315, ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.44.
- 50) Honey-Escandón, M., Arreguin-Espinosa, R., **F. A. Solís-Marín** and Y. Samyn. 2015. Biological and taxonomic perspective of triterpenoid glycosides of sea cucumbers of the family Holothuriidae (Echinodermata, Holothuroidea). *Comparative Biochemistry and Physiology - Part B: Genomics and Proteomics*. 180: 16-39. ISSN. 1744-117X, F.I.: 2.82.
- 51) **Solís-Marín, F. A.**, Pineda Enríquez, T., Hernández Díaz, Y.Q., Yepes-Guarisas, D., González Gándara, C., Granados Barba, A. and F.N. Dias Marques Simões. 2015. First records and range extension of *Ophioblenna antillensis* Lütken, 1859 (Echinodermata: Ophiuroidea) in the Gulf of Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad*, 86: 306-309. ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.449.
- 52) Buitrón Sánchez, B.B., Durán-González, A., Martín-Cao-Romero, C., **Solís-Marín, F. A.** & A. Laguarda-Figueras. 2015. Lower Cretaceous (Albian) Asteroidea (Echinodermata) remains from Tepexi de Rodríguez, Puebla, Mexico. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 7-15. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.
- 53) Quinn Lampson, S.R., Sandino, O.B.; Hernández Solís, C., **Solís-Marín, F. A.**, Arriaga-Ochoa, J.A. & A. Laguarda-Figueras. 2015. Biodiversidad de equinodermos (Echinodermata) en aguas someras de Corn Island, Caribe, Nicaragua. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 27-35. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.
- 54) Juárez-Espinoza, P.A., **Solís-Marín, F.A.** y Arreguín-Espinosa, R.A. 2015. Micro identificación taxonómica y nuevos caracteres diagnósticos en *Astropyga pulvinata* (Diadematoida: Diadematidae). *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 49-58. ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.
- 55) Martínez-Melo, A., **Solís-Marín, F. A.**, Buitrón-Sánchez, B.E. & A. Laguarda-Figueras. 2015. Taxonomía y Biogeografía ecológica de los equinoideos Irregulares (Echinoidea:

Irregularia) de México. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 59-75. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.**

56) Olguín Jacobson, C., **Solís Marín, F. A.** & A. Laguarda-Figueras. 2015. Revisión de la familia Phyllophoridae (Holothuroidea: Dendrochirotida) de las aguas mexicanas. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 77-85. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.**

57) Granja-Fernández, R., **Solís-Marín, F. A.**, Benítez-Villalobos, F., Herrero-Pérezrul, M.D. & A. López-Pérez. 2015. Checklist of echinoderms (Echinodermata) from the Southern Mexican Pacific: a historical review. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 87-114. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.**

58) González-Gándara, F., **Solís-Marín, F. A.**; de la Cruz-Francisco, V.; Granados-Barba, A.; Salas-Pérez, J.J.; Argüelles-Jiménez J. y P.A. Escárcega-Quiroga. 2015. Equinodermos asociados a sistemas arrecifales del norte y sur de Veracruz, México. *Revista Biología Tropical / Internacional Journal of Tropical Biology and Conservation*, 63 (Sup. 2): 183-193. **ISSN. 0034-7744, F.I.: 0.459.**

59) Sosa-Yañez, A., Vieira, L. M. and F. A. Solis-Marin. 2015. A new cheilostome bryozoan genus, *Abditoporella* (Hippoporidridae), from the eastern Pacific. *Zootaxa*, 3994(2): 275-282. **ISSN. 1175-5326, F.I.: 0.974**

<http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3994.2.7>

<http://zoobank.org/urn:lsid:zoobank.org:pub:F3C277E5-22A7-4C18-9AFB-4E045C88BF05>

60) Sotelo-Casas, R. C., Cupul-Magaña, A. L., Solís-Marín, F. A. and A. P. Rodríguez-Troncoso. 2016. Recruitment patterns of two sea cucumber species in a Central Mexican Pacific coral reef community. *Revista Mexicana de Biodiversidad*. **ISSN. 1870-3453, F.I.: 0.449.**

En prensa. <http://dx.doi.org/10.1016/j.rmb.2015.09.020>

#### **Artículos publicados en revistas arbitradas, sin Factor de Impacto:**

1) Buitrón Sánchez, B. E. y **Solís-Marín F. A.** 1993. La Biodiversidad en los equinodermos fósiles y recientes de México. 209-231. La biodiversidad en México. Vol. Esp. (XLIV). *Revista de la Sociedad Mexicana de Historia Natural*, 427 pp.

2) Maeda-Martínez, A. N; Reynoso-Granados, T; **F. A. Solís-Marín**; Leija-Tristán, A; Auriolos Gamboa, A; Salinas Zavala, C; Lluch Cota, D. and P. Omar Castro. 1993. A model to explain the formation of Caterin scallop *Argopecten circularis* (Sowerby, 1835) beds in Magdalena Bay, Mexico. *Aquaculture and Fisheries Management*, 24: 323-339.

3) Coria Benet R, **F. A. Solís-Marín**, A. Ortega-Rubio, H. Romero-Schmidt and Argüelles-Méndez, C. 1993. Absence of response of ant number to livestock enclosure at Baja California Sur, México. "Brazilian Archives of Biology and Technology" (formely: *Arquivos de Biología e Tecnología*), 36(4): 829-837.

- 4) Romero-Schmidt, H; Ortega-Rubio, A; Argüelles-Méndez, C; Coria-Benet, R. and **Solís-Marín, F. A.** 1994. The effect of two years of livestock grazing enclosure upon abundance in a lizard community in Baja California Sur, Mexico. *Bulletin of the Chicago Herpetological Society*, 29(11): 245-248.
- 5) Caso, M. E., Laguarda-Figueras, A., **Solís-Marín, F. A.**, Salas, O. A. y Durán, G. A. 1994. Contribución al conocimiento de la ecología de las comunidades de equinodermos de la Laguna de Términos, Campeche, México. *Anales del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, Universidad Nacional Autónoma de México*, 21(1-2): 67-85.
- 6) Argüelles-Méndez, C., Ortega-Rubio, A., Romero-Schmidt, H., Coria-Benet, R. and **Solís-Marín, F. A.** 1996. Pacific treefrog population changes as a response to the absence of livestock grazing. *Herpetology*, 26(1): 1-4.
- 7) Caso, M. E., Laguarda-Figueras, A., **Solís-Marín, F. A.**, Salas, O. A. y Durán, G. A. 1996. Contribución al conocimiento de la ecología de las comunidades de equinodermos de la Bahía de Mazatlán, Sinaloa, México. *Anales del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la Universidad Nacional Autónoma de México*, 22(1): 101-119.
- 8) Buitrón Sánchez B. E., Laguarda-Figueras, A. & **F. A. Solís-Marín.** 1999. New record of *Meoma ventricosa grandis* Gray, 1851 (Echinodermata, Echinoidea: Brissidae) from the Lower Pliocene of Baja California, Mexico. *Coloquios de Paleontología*, (50): 151-160.
- 9) Bravo Tzompantzi, D., **F. A. Solís-Marín**, A. Laguarda-Figueras, M. Abreu-Pérez y A. Durán-González. 1999. Equinoideos (Echinodermata: Echinoidea) del Caribe Mexicano: Puerto Morelos, Quintana Roo, México. *Avicennia*, (10-11): 43-72.
- 10) Abreu Pérez, M., **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2000. Los equinoideos (Echinodermata: Echinoidea) del Archipiélago Cubano. *Avicennia*, 12/13: 69-78.
- 11) Del Valle, R; **Solís-Marín, F. A.** y Laguarda-Figueras, A. 2000. Presencia de *Chiridota rotifera* (Pourtalés, 1851) (Echinodermata: Holothuroidea) en aguas del Archipiélago Cubano. *Avicennia*, 12/13: 137.
- 12) Laguarda-Figueras, A., **Solís-Marín, F. A.**, Durán-González, A., Hernández Pliego, P. y R. Del Valle García. 2001. Holoturoideos (Echinodermata: Holothuroidea) del Caribe Mexicano: Puerto Morelos. *Avicennia*, 14: 7-46.
- 13) Laguarda-Figueras, A., Torres-Vega, J., **Solís-Marín, F. A.**, Mata-Pérez, E., Durán-González, A. y Abreu, M. 2002. Los Asteroideos (Echinodermata: Asteroidea) del Caribe Mexicano: Incluyendo comentarios sobre su zoogeografía. *Avicennia*, 15: 1-8.
- 14) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A., Durán-González, A., Mata-Pérez, E. y Buitrón-Sánchez, B. E. 2003. El género *Mellita* (Echinodermata: Echinoidea: Clypeasteroidea) de las costas de México. *Avicennia*, 16: 55-70.



- 15) Esquivel Macías, C., **Solís-Marín F. A.** y B. E. Buitrón-Sánchez. 2004. Nuevos registros de placas columnares de crinoides (Echinodermata, Crinoidea) del Paleozoico Superior de México, algunas implicaciones paleogeográficas y paleoambientales. *Coloquios de Paleontología*, 54: 15-23.
- 16) Laguarda-Figueras, A., M. Abreu, J. Torres Vega., **F. A. Solís-Marín** y Alicia de la Luz Durán-González, A. 2004. Ofiuroides (Echinodermata: Ophiuroidea) del Caribe Mexicano: Puerto Morelos. *Avicennia*, 17: 13-34.
- 17) Hooker, Y., **F. A. Solís-Marín** y M. Lellish. 2005. Los equinodermos de las islas Lobos de Afuera (Lambayeque, Perú). *Revista Peruana de Biología*, 12(1): 77-82. ISSN 1561-0837.
- 18) Rodríguez-Barreras, R., del Valle-García, R., **Solís-Marín, F. A.** y M. Abreu-Pérez. 2007. Nuevo registro de equinoideo (Echinodermata: Echinoidea) para Cuba. *Revista de Investigaciones Marinas*, 28(3): 269-270.
- 19) Hernández-Herrejón, L. A., **Solis-Marin, F. A.**, Laguarda-Figueras, A. and T. Pineda Enríquez. 2010. First record of *Ophioderma vansyoci* (Echinodermata: Ophiuroidea) in the Gulf of California. *Marine Biodiversity Records*, 3(e114): 1-3. EISSN: 1755-2672.  
<http://journals.cambridge.org/download.php?file=%2FMBD%2FMBD3%2F51755267210001028a.pdf&code=265098d3374ebff2a69d566e33aeaf5e>
- 20) Alvarado, J.J. **Solis-Marin, F. A.**, and C. Ahearn. 2010. Echinoderm (Echinodermata) diversity in the Pacific coast of Central America. *Marine Biodiversity*, 40(1): 45-56.
- 21) Samyn, I., Kerr, A., O'Loughlin, M., Massin, C., Pawson, D. L., Rowe, F. W. E., Smiley, S., **Solis-Marin, F. A.**, Thandar, A. S., VandenSpiegel, D. and G. Paulay. 2010. Using sea cucumbers to illustrate the basics of zoological nomenclature. *SPC Beche-de-mer Information Bulletin*, 30: 33-40.
- 22) Prieto-Rios, E., Valdés de Anda, M., **F. A. Solís-Marín** y A. Laguarda-Figueras. 2011. Primer registro de *Florometra magellanica* (Bell, 1882) (Echinodermata: Crinoidea) para el Perú. *Revista Peruana de Biología*, 18(2). 245-248. ISSN 1561-0837.  
<http://www.redalyc.org/pdf/1950/195022433018.pdf>
- 23) Hooker, J. y **F. A. Solís-Marín**. 2011. Tres nuevos registros de asteroideos (Echinodermata: Asteroidea) de Perú. *Revista Peruana de Biología*, 18(3): 319-324. ISSN 1561-0837.  
<http://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/444/383>
- 24) **Solis-Marin, F. A.**, Hooker, J. and A. Laguarda-Figueras. 2012. First record of the swimming sea cucumber *Eynpniastes eximia* Théel, 1882 (Echinodermata: Holothuroidea) en aguas peruanas. *Revista Peruana de Biología*, 19(1): 95-96. ISSN 1561-0837.  
<http://www.google.com.mx/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=1&ved=0CCYQFjAA&url=http%3A%2F%2Frevistasinvestigacion.unmsm.edu.pe%2Findex.php%2Frp%2Farticle%2Fdownload%2F793%2F630&ei=zNX7UvHvJYbO2QXcuoDwDg&usq=AFQjCNGSEVMJneYMbVW7AnXUpWqf6ZTBw&bvm=bv.61190604,d.b2I>
- 25) Soliman, T., **Solis-Marin, F. A.**, and Y. Yamazaki. 2012. Redescription of the ossicles of the deep-sea cucumber *Bathyploetes tizardi* (Théel, 1882) from the East China Sea, Nagasaki, Japan. *Biogeography*, 14: 25-29.

26) **Solís-Marín, F. A.**, Hooker, Y., Caballero Ochoa, A.A. y A. Laguarda-Figueras. 2012. Primer registro de *Heterocucumis godeffroyi* (Semper, 1868) (Echinodermata: Holothuroidea) en el mar peruano. *Revista Peruana de Biología*, 19(3): 343-346. ISSN 1561-0837.

<http://www.redalyc.org/pdf/1950/195025570018.pdf>

27) Hendrickx, M. and **F. Solís**. 2013. New record of *Clypeasterophilus stebbingi* (Rathbun, 1918) (Decapoda: Brachyura: Pinnotheridae) from the east coast of Nicaragua. *Nauplius*. 21 (2):205-209. ISSN 0104-6497.

28) Prieto-Rios E., **F. A. Solís-Marín**, G.H. Borrero- Pérez and P. Díaz-Jaimes. 2014. Filogeografía de *Holothuria (Halodeima) inornata* Semper, 1868 (Echinodermata: Holothuroidea). *Revista Peruana de Biología*, 21(2): 155-162. ISSN 1561-0837.

<http://revistasinvestigacion.unmsm.edu.pe/index.php/rpb/article/view/9818>

29) Sotelo-Casas, Rosa C., Cupul-Magaña, A. L., **Solís-Marín, F. A.** and A. P. Rodríguez-Troncoso. 2015. New records of sea cucumbers (Echinodermata: Holothuroidea) at Islas Marietas, Central Mexican Pacific. *Marine Biodiversity Records*, 8(e101): 1-8.

doi:10.1017/S1755267215000810

<http://journals.cambridge.org/download.php?file=%2FMBD%2FMBD8%2FS1755267215000810a.pdf&code=9c07f4b9e17db7df1339879b90c07d0c>

### Libros y manuales publicados.

1) **Solís-Marín, F. A.** y E. Mata-Pérez. 1999. Manual de Taxonomía de Equinodermos. CONACyT, ECOSUR. 778 pp.

2) Bravo Tzompantzi, D., M. E. Caso-Muñoz, A. Laguarda-Figueras, **F. A. Solís-Marín**, B. E. Buitrón-Sánchez y M. Abreu-Pérez. 2000. Equinoideos (Echinodermata: Echinoidea) fósiles y recientes del Golfo y Caribe Mexicano. *Ecología Campeche*, XXI. 101 pp.

3) Bravo-Tzompantzi, D. B., A. Laguarda-Figueras y **F. A. Solís-Marín**. 2000. Acuacultura de equinodermos: una alternativa económica para el estado de Campeche. Secretaría de Pesca del estado de Campeche. 35 pp.

4) Aguilar, V., Aguirre, A., Alvarez, P., Arenas, V., Avila, S., Barrera, J. C., Berlanga, H., Bezaury, J., Cabello, A., Calderón, R., Candelaria, C., Carranza, A., Carrera, E., Carvajal, M., Cerdeira, S., Contreras, F., Córdova, A., Díaz de León, A., Dreckmann, K., Escobar, E., Espinosa, H., Esquicel, R., Estrada, A., Flores, F., Flores, C., Gallegos, M., Galván, V., Gasca, R., García, G., García, J., Godínez, E., González, G., Gutiérrez, D., Hernández, D., Hernández, S., Herrera, J., Horta G., Kolb, M., Koleff, P., Land, V., De la Lanza, G., Leyte, G., Licea, S., Lucano, G., March, I., Medrano, L., Mora, S., Moreno, E., Mortera, C., Munguía, N., Padrón, F., Péresbarbosa, E., Portilla, E., Prol, R., Ramírez, O., Reyes, H., Rojas, L., Rojas, S., Rojo, J., Ruíz, S., Salmerón, O., Santillán, M., Sarti, L., Schmitter, J., Silva, F., **Solís-Marín, F. A.**, Solís, W., Tambutti, M., Tapia, M., Torres, A., Torres, J., Tovilla, C., Ulloa, R., Vázquez, A., Zavala, A., Zavala, J., y Zertuche, J. 2007. Análisis de vacíos y omisiones en conservación de la biodiversidad marina en México: océanos, costas e islas. Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad, Comisión Nacional de Áreas Protegidas, The Nature Conservancy, Probaturo, A.C., México. 129 pp.

5) **Solís-Marín, F. A.**, Arriaga-Ochoa, J. A., Laguarda-Figueras, A., Frontana-Uribe C. S. y A. Durán-González. 2009. Holoturoideos del Golfo de California. CONABIO-UNAM. 165 pp. ISBN. 978-6077607-16-8.

6) Laguarda-Figueras, A., Hernández-Herrejón, A., **Solís-Marín F. A.** y A. Durán-González. 2009. Los ofiuroideos del Caribe Mexicano y Golfo de México. 249 pp. CONABIO-UNAM. ISBN. 978-607-7607-15-1.

7) Alvarado-Barrientos, J.J. and **F. A. Solís-Marín**. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

8) Bribiesca-Contreras, G. y **F. A. Solís-Marín**. 2014. Las cuevas anquihalinas: laboratorios de la naturaleza. Colección Posgrado, Universidad Nacional Autónoma de México, 144 pp. ISBN 978-607-02-5807-7.

### **Libros electrónicos publicados (1).**

1) Bribiesca-Contreras, G. y **F. A. Solís-Marín**. 2015. Las cuevas anquihalinas: laboratorios de la naturaleza. Colección Posgrado, Universidad Nacional Autónoma de México, 144 pp. ISBN: 978-607-02-6514-3 (ePub).

### **Capítulos de libros publicados.**

1) **Solís-Marín F. A.**, M. D. Herrero-Pérezrul., A. Laguarda-Figueras y J. Torres-Vega. 1993. Asteroideos y equinoideos de México (Echinodermata). Pp. 91-105 *In: Biodiversidad Marina y Costera de México*. S. I. Salazar-Vallejo y N. E. González (Eds.). Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad y CIQRO, México, 865 pp.

2) Solís-Weiss, V., Hernández Alcántar, P. y **F. A. Solís-Marín**. 2000. XVI. Muestreo del Bentos. Pp. 353-398. *In: Granados Barba, A., V. Solís Weiss y R. G. Bernal Ramírez (Eds.), 2000. Métodos de Muestreo en la investigación Oceanográfica. Postgrado en Ciencias del Mar y Limnología, México. 448 pp.*

3) Fuentes Farias, A. M., M. D. Villarroel Melo y **F. A. Solís-Marín**. 2005. Los invertebrados marinos. Pp 85-88. *In: Villaseñor Gómez, L. E. (Ed.). 2005. La Biodiversidad en Michoacán. Estudio de Estado. SUMA, CONABIO, UMSNH y Gobierno del Estado de Michoacán. 266 pp. ISBN 970 900 028 4.*

4) Solís-Marín F. A. y A. Laguarda-Figueras. 2007. Phylum Echinodermata. Pp. 307-322. *In: Fernández-Álamo Ma., A. y G. Rivas (Eds.). Niveles de organización en animales. Facultad de Ciencias UNAM, Las Prensas de Ciencias. 432 pp. ISBN 978-970-32-5041-7.*

5) **Solís-Marín, F. A.**, A. Laguarda-Figueras y M. A. Gordillo-Hernández. 2007. Estudio Taxonómico de los equinodermos del Parque Nacional Sistema Arrecifal Veracruzano. Pp. 73-100. *In: A. Granados-Barba, L. Abarca-Arenas y J. M. Vargas-Hernández (Eds.). Investigaciones*

Científicas en el Sistema Arrecifal Veracruzano. Universidad Autónoma de Campeche. 304 p. ISBN 968-5722-53-6.

6) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2008. Equinodermos. Capítulo 11, p. 187-214. *In:* Mejía-Ortíz, L. M. (Ed.). Biodiversidad Acuática de la Isla de Cozumel. CONABIO/ Universidad de Quintana Roo – Plaza y Valdés, D. F. 422 pp. ISBN-978-968-7864-95-2.

7) **Solís-Marín, F. A.** 2008. Echinodermata de México. Catálogo taxonómico de especies de México. *In:* Sarukhán, J. (coord.) Soberón, M., Halffter, G., y J. Llorente-Bousquets (comps.). 2008. Capital Natural de México. Vol. I. Conocimiento actual de la biodiversidad. Comisión Nacional para el conocimiento y uso de la biodiversidad (CONABIO). 620 p. CD I. ISBN 978-607-7607-03-8.

8) **Solís-Marín F. A.** et Laguarda-Figueras A. 2009. Echinodermes de Clipperton. Pp. 235-247. *In:* Löic Charpy (Ed.) Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique. Publications scientifiques de Muséum National d'Histoire Naturelle. Collection Patrimoines Naturelles 68, Muséum d'Histoire Naturelle (France). IRD Editions.

9) Pawson, D. L.; Vance, C. G. Messing, **F. A. Solís-Marín** and C. L. Mah. 2009. 71. Echinodermata of the Gulf of Mexico. Pp. 1177-1204, *In:* Felder, D.L. and D. K. Camp. 2009. Gulf of Mexico, Origin, Waters, and Biota. Biota Volume. 1, Biodiversity. Harte Research Institute for Gulf of Mexico Studies Series. Texas A&M University Press. College Station, Texas. 1393 pp. ISBN 13:978-1-60344-094-3.

10) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortíz, C., **Solís-Marín, F. A.** y V. Solís-Wolfovitz. 2010. San Marcial. Pp. 33-41. *In:* Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B., y Ezcurra, E. (comps.). 2010. Bitácora del mar profundo: una expedición por el Golfo de California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography. 200 pp. ISBN 978 061 536 0232.

11) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortíz, C., **Solís-Marín, F. A.** y V. Solís-Wolfovitz. 2010. Las Ánimas. Pp. 49-65. *In:* Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B., y Ezcurra, E. (comps.). 2010. Bitácora del mar profundo: una expedición por el Golfo de California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography. 200 pp. ISBN 978 061 536 0232.

12) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortíz, C., **Solís-Marín, F. A.** y V. Solís-Wolfovitz. 2010. Marisla. Pp. 79-89. *In:* Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B., y Ezcurra, E. (comps.). 2010. Bitácora del mar profundo: una expedición por el Golfo de California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography. 200 pp. ISBN 978 061 536 0232.

13) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortíz, C., **Solís-Marín, F. A.** y V. Solís-Wolfovitz. 2010. San Dieguito. Pp. 101-105. *In:* Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B., y Ezcurra, E. (comps.). 2010. Bitácora del mar profundo: una expedición por el Golfo de California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography. 200 pp. ISBN 978 061 536 0232.

14) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortíz, C., **Solís-Marín, F. A.** y V. Solís-Wolfovitz. 2010. El Cochi. Pp. 115-119. *In*: Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B., y Ezcurra, E. (comps.). 2010. Bitácora del mar profundo: una expedición por el Golfo de California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography. 200 pp. ISBN 978 061 536 0232.

15) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2010. Los equinodermos del estado de Yucatán. 248-249 Pp. *In* Durán R. y M. Méndez (Eds). 2010. Biodiversidad y Desarrollo Humano en Yucatán. CICY, PPD-FMAM, CONABIO, SEDUMA. 496 pp.

[http://www.seduma.yucatan.gob.mx/biodiversidad-yucatan/03Parte2/Capitulo4/02Diversidad\\_faunistica/01%20Invertebrados/46Equinodermos.pdf](http://www.seduma.yucatan.gob.mx/biodiversidad-yucatan/03Parte2/Capitulo4/02Diversidad_faunistica/01%20Invertebrados/46Equinodermos.pdf)

16) **Solís-Marín F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2010. Phylum Echinodermata. Pp. 307-322. *In*: Fernández-Álamo Ma., A. y G. Rivas (Eds.). Niveles de organización en animales. Facultad de Ciencias UNAM, Las Prensas de Ciencias. 432 pp. ISBN 978-970-32-5041-7. **REIMPRESION.** *1ª Rempresión* 2010.

17) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2010. Equinodermos. 290-295 pp. *In* Villalobos Zapata, G. M. Y J. Mendoza Vega (Coord.). 2010. La Biodiversidad en Campeche: Estudio de Estado. CONABIO, Gobierno del Estado de Campeche, Universidad Autónoma de Campeche. El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), México. 730 p. ISBN 978-607-7887-22-5 (versión impresa), ISBN 978-607-7887-21-8 (versión electrónica).

18) Hernández-Herrejón, L. A. y **F. A. Solís-Marín.** 2010. Estudio de caso: ofiuroideos del estado de Campeche. 296-299 pp. *In* Villalobos Zapata, G. M. Y J. Mendoza Vega (Coord.). 2010. La Biodiversidad en Campeche: Estudio de Estado. CONABIO, Gobierno del Estado de Campeche, Universidad Autónoma de Campeche. El Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), México. 730 p. ISBN 978-607-7887-22-5 (versión impresa), ISBN 978-607-7887-21-8 (versión electrónica).

19) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2011. Equinodermos. Capítulo 4. Pp. 142-147. *In* Pozo de La Tijera, C., (Ed.) Riqueza Biológica de Quintana Roo: un análisis para su conservación. Tomo II. Gobierno del Estado de Quintana Roo, Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad (CONABIO), Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), Gobierno del Estado de Quintana Roo y Programa de Pequeñas Donaciones-México. 271 pp. ISBN de la obra completa: 978-607-7607-45-8 ISBN del tomo II: 978-607-7607-47-2.

20) Arriaga Ochoa, J. A. y **Solís-Marín, F. A.** 2011. Pepinos de Mar. Pp. 148-152. *In* Pozo de La Tijera, C., (Ed.) Riqueza Biológica de Quintana Roo: un análisis para su conservación. Tomo II. Gobierno del Estado de Quintana Roo, Comisión Nacional para el Conocimiento y uso de la Biodiversidad (CONABIO), Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), Gobierno del Estado de Quintana Roo y Programa de Pequeñas Donaciones-México. 271 pp. ISBN de la obra completa: 978-607-7607-45-8 ISBN del tomo II: 978-607-7607-47-2.

21) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortíz, C., **Solís-Marín, F. A.** and V. Solís-Wolfovitz. 2011. San Marcial. Pp. 33-41. *In*: Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B. and Ezcurra, E. (editors). 2011. Log of the Deep

Sea: An expedition to the Gulf of California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography, Mexico DF. 200 pp. ISBN 978-0-615-43667-8.

22) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortiz, C., **Solís-Marín, F. A.** and V. Solís-Wolfovitz. 2011. Las Ánimas. Pp. 49-65. *In*: Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B. and Ezcurra, E. (editors). 2011. Log of the Deep Sea: An expedition to the Gulf of California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography, Mexico DF. 200 pp. ISBN 978-0-615-43667-8.

23) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortiz, C., **Solís-Marín, F. A.** and V. Solís-Wolfovitz. 2011. Marisla. Pp. 79-89. *In*: Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B. and Ezcurra, E. (editors). 2011. Log of the Deep Sea: An expedition to the Gulf of California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography, Mexico DF, 200 pp. ISBN 978-0-615-43667-8.

24) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortiz, C., **Solís-Marín, F. A.** and V. Solís-Wolfovitz. 2011. San Dieguito. Pp. 101-105. *In*: Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B. and Ezcurra, E. (editors). 2011. Log of the Deep Sea: An expedition to the Gulf of California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography, Mexico DF, 200 pp. ISBN 978-0-615-43667-8.

25) Aburto Oropeza, O., Caso, M., Cadney-Bueno, R., Erisman, B., Ezcurra, E., Rosenzenweig, L., Sánchez Ortiz, C., **Solís-Marín, F. A.** and V. Solís-Wolfovitz. 2011. El Cochi. Pp. 115-119. *In*: Aburto-Oropeza, O.; Caso, M.; Erisman, B. and Ezcurra, E. (editors). 2011. Log of the Deep Sea: An expedition to the Gulf of California. Instituto Nacional de Ecología – UC MEXUS - Scripps Institution of Oceanography, Mexico DF, 200 pp. ISBN 978-0-615-43667-8.

26) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2011. Crinoideos, estrellas, ofiuros, erizos y pepinos de mar (Echinodermata). Pp. 225-234. *In* Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio). 2011. La Biodiversidad en Veracruz: Estudio de Estado. CONABIO. Gobierno del Estado de Veracruz de Ignacio de la Llave. Universidad Veracruzana. Instituto de Ecología, A.C. 679 pp. ISBN de la obra completa: 978-607-7607-49-6 ISBN del Volumen II: 978-607-7607-51-9.

27) Alvarado-Barrientos, J.J. and **F. A. Solis-Marin**. 2013. Echinoderm Research and Diversity in Latin America. Pp. 1-9. *In*. Alvarado-Barrientos, J.J. and F. A. Solis-Marin. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

28) **Solís-Marín F. A.**, Honey-Escandón, M. B.I. Herrero-Pérezrul, Ma. D., Benítez-Villalobos, F., Díaz-Martínez, J. P., Buitrón-Sánchez, B. E., Palleiro-Nayar J. S. and A. Durán-González. 2013. Echinoderms from Mexico: Biodiversity, distribution and current state of knowledge. Pp. 11-65. *In*. Alvarado-Barrientos, J.J. and F. A. Solis-Marin. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

[http://www.newbooks-services.de/MediaFiles/Texts/2/9783642200502\\_Excerpt\\_001.pdf](http://www.newbooks-services.de/MediaFiles/Texts/2/9783642200502_Excerpt_001.pdf)

29) Hooker, Y., E. Prieto-Rios and **F. A. Solís-Marín**. 2013. Echinoderms of Peru. Pp. 277-299. *In*. Alvarado-Barrientos, J.J. and F. A. Solis-Marin. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

30) Del Valle-García R., M. Abreu-Pérez, **F. A. Solis-Marin** and A. Laguarda-Figueras. 2013. Echinoderms of the Cuban Archipelago. Pp. 403-424. *In*. Alvarado-Barrientos, J.J. and F. A. Solis-Marin. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

31) Pérez-Ruzafa A., J.J. Alvarado, **F. A. Solis-Marin**, J.C. Hernández, A. Morata, C. Marcos, M. Abreu-Pérez, O. Aguilera, J.Alió, J.J. Bacallado-Aránega, E. Barraza, M. Benavides-Serrato, F. Benítez-Villalobos, L. Betancourt-Fernández, M. Borges, M. Brandt, M.I. Brogger, G. Helena Borrero-Pérez, B.E. Buitrón-Sánchez, L.S. Campos, J. Cantera, S. Clemente, M. Cohen-Renfijo, S. Coppard, L.V. Costa-Lotufó, R. del Valle-García, M.E. Díaz de Vivar, J.P. Díaz-Martínez, Y. Díaz, A. Durán-González, L. Epherra, M. Escolar, V. Francisco, C.A. Freire, J.E. García-Arrarás, C. Gaymer, D.G. Gil, P. Guarderas, V.F. Hadel, A. Hearn, E.A. Hernández-Delgado, A. Herrera-Moreno, M.D. Herrero-Pérezrul, Y. Hooker, M.B.I. Honey-Escandón, C. Lodeiros, M. Luzuriaga, C.L.C. Manso, A. Martín, M.I. Martínez, S. Martínez, L. Moro-Abad, E. Mutschke, J.C. Navarro, R. Neira, N. Noriega, J.S. Palleiro-Nayar, A.F. Pérez, E. Prieto-Ríos, J. Reyes, R. Rodríguez, T. Rubilar, T. Sancho-Mejía, C. Sangil, J.R.M.C. Silva, J.I. Sonnenholzner, C.R. Ventura, A. Tablado, Y. Tavares, C.G. Tiago, F. Tuya, S.M. Williams. 2013. Biogeography and diversity of Latin American Echinoderms. Pp. 511-542. *In*. Alvarado-Barrientos, J.J. and F. A. Solis-Marin. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

32) **F. A. Solis-Marin**, J.J. Alvarado, Pérez-Ruzafa, A., J.C. Hernández, A. Morata, C. Marcos, M. Abreu-Pérez, O. Aguilera, J.Alió, J.J. Bacallado-Aránega, E. Barraza, M. Benavides-Serrato, F. Benítez-Villalobos, L. Betancourt-Fernández, M. Borges, M. Brandt, M.I. Brogger, G. Helena Borrero-Pérez, B.E. Buitrón-Sánchez, L.S. Campos, J. Cantera, S. Clemente, M. Cohen-Renfijo, S. Coppard, L.V. Costa-Lotufó, R. del Valle-García, M.E. Díaz de Vivar, J.P. Díaz-Martínez, Y. Díaz, A. Durán-González, L. Epherra, M. Escolar, V. Francisco, C.A. Freire, J.E. García-Arrarás, C. Gaymer, D.G. Gil, P. Guarderas, V.F. Hadel, A. Hearn, E.A. Hernández-Delgado, A. Herrera-Moreno, M.D. Herrero-Pérezrul, Y. Hooker, M.B.I. Honey-Escandón, C. Lodeiros, M. Luzuriaga, C.L.C. Manso, A. Martín, M.I. Martínez, S. Martínez, L. Moro-Abad, E. Mutschke, J.C. Navarro, R. Neira, N. Noriega, J.S. Palleiro-Nayar, A.F. Pérez, E. Prieto-Ríos, J. Reyes, R. Rodríguez, T. Rubilar, T. Sancho-Mejía, C. Sangil, J.R.M.C. Silva, J.I. Sonnenholzner, C.R. Ventura, A. Tablado, Y. Tavares, C.G. Tiago, F. Tuya, S.M. Williams. 2013. Appendix. Biogeography and diversity of Latin American Echinoderms. Pp. 543-654. *In*. Alvarado-Barrientos, J.J. and F. A. Solis-Marin. 2013. Echinoderm research and Diversity in Latin America. Springer. 658 pp. ISBN 978-3-642-20050-2.

33) Mejía-Ortíz, L., López-Mejía, M., Bribiesca-Contreras, G., **Solís-Marín, F. A.** et G. Yáñez. 2013. La faune anchialine de l'île de Cozumel. Pp. 141-155. *In*: Benavides, J., Champart-Curie, González-Cortés, H., Mejía-Ortíz, L. M., Rico, C., Vivas Valdés, V. et G. Yáñez. 2013. Les grottes du Yucatan. Ed. Xibalba l'atelier Gilles Carmine, Montreuil, France. 160 p. ISBN 978-2-9539564-1-2. <http://www.cozumel.gob.mx/libro/index.html#/1/>

34) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2013. Equinodermos (Echinodermata). pp. 181-185. En: Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad. 2013. La Biodiversidad en Chiapas: Estudio de Estado. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) Gobierno del Estado de Chiapas, México. Vol II. 431 pp.

35) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A., Durán-González, A., A.R. Vázquez-Bader, A. Gracias-Gasca. 2014. Biodiversidad de los equinodermos (Echinodermata) del mar profundo mexicano. Pp. 207-246. En: A. Low Pfeng y E. M. Peters Recargno (eds.). *La frontera final: el océano profundo*. INECC, Mexico. 304 pp. ISBN 978-607-8246-70-0

36) Calderón-Gutiérrez, F., **Solís-Marín, F. A.** and C. A. Sánchez-Ortiz. 2014. Anchialine Ecosystem El Aerolito (Cozumel, Mexico): Paradise of Cave Dweller Echinoderms. Pp. 167-181. In: Whitmore, E. (Ed.). 2014. Marine Biology. Echinoderms Ecology, habitats and reproductive biology. Nova Sciences Publishers. USA. 194 p. ISBN: 978-1-63321-191-9

37) Rodríguez Troncoso, A. P., Sotelo Casas, R. C., Galván Villa, C. M., Godínez Domínguez, E., Flores Ortega, J. R., Castillo Fernández, K. M., López Prado, A. C. y **F. A. Solís-Marín**. 2014. Equinodermos de la costa sur de Jalisco y Colima. 46-60 pp. En: Godínez Domínguez, E. y C. Franco Gordo (eds.). Inventario de Biodiversidad de la costa Sur de Jalisco y Colima. Vol. II. ISBN 978-607-7768-75-3.

#### **Reseñas de libros.**

1) Solís-Weiss, V., **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2005. Reseña del libro: Hendrickx, M. E., Brusca, R. C. & L. T. Findley. 2005. Listado y distribución de la Macrofauna del Golfo de California, México. Parte. 1. Invertebrados. Arizona-Sonora Desert Museum, 429 pp. Ciencia y Mar. IX (27): 56.

#### **Artículos *in extenso* en memorias de congresos.**

1) **Solís-Marín, F. A.** and Laguarda-Figueras. A. 2004. Revision of the Genus *Synallactes* (Echinodermata: Holothuroidea: Synallactidae). Pp. 547-549. In Heinzeller, T. & J. H. Nebelsick (eds.). Echinoderms: München. Taylor & Francis Group, London. 633 pp.

2) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A., Martínez Melo, A., Celaya Hernández, E. V., Velázquez Castro, N., Barrera Rivera, J. A., Melgar Tísoc, and N. Valentin Maldonado. 2010. Echinoderm remains in the offerings of the Great Temple of the Aztecs. Pp. 77-79. In Harris L. G. (ed.). 2010. Echinoderms: Durham: Proceedings of the 12th International Echinoderm Conference, 7-11 August 2006, Durham, New Hampshire, U.S.A. Taylor & Francis Group, 679 pp.

3) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A., Vázquez Gutiérrez, F., Mejía L. and G. Yáñez. 2010. Echinoderm fauna of Anchialine caves in Cozumel Island, Mexico. Pp. 259-261. In Harris L. G. (ed.). 2010. Echinoderms: Durham: Proceedings of the 12th International Echinoderm Conference, 7-11 August 2006, Durham, New Hampshire, U.S.A. 679 pp.



4) Martínez Melo A. and **F. A. Solís-Marín**. 2010. Revision of the genera *Cassidulus* and *Rhyncholampas*. Pp. 229-232. In Harris L. G. (ed.). 2010. Echinoderms: Durham: Proceedings of the 12th International Echinoderm Conference, 7-11 August 2006, Durham, New Hampshire, U.S.A. Taylor & Francis Group, 679 pp.

5) Torres-Martínez M. A. and **F. A. Solís-Marín**. 2010. Sediment utilization and feeding-niche breadth of *Meoma ventricosa grandis* Lamarck, 1816 (Echinodermata: Brissidae) at Boca Chica Channel, Acapulco, Guerrero, Mexico. Pp. 643-645. In Harris L. G. (ed.). 2010. Echinoderms: Durham: Proceedings of the 12th International Echinoderm Conference, 7-11 August 2006, Durham, New Hampshire, U.S.A. Taylor & Francis Group, 679 pp.

6) Calderón-Gutiérrez, F., Bribiesca-Contreras, G. and **F. A. Solís-Marín**. 2012. The Aerolito de Paraiso – Anchialine System: Paradise for echinoderms. *Natura Croatica*, 21, Suppl. 1: 25-27.

### Artículos de divulgación.

1) **Solís-Marín, F. A.** y Laguarda-Figueras A. 1997. Historia de la sistemática de los equinodermos: de Ostrakoderma a Echinodermata. Quetzal, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Facultad de Biología, 7:13-15.

2) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 1998. Los equinodermos de México. Biodiversitas. Boletín Bimestral de la CONABIO, 18: 2-7.

3) Chávez-Dagostino, R. M., A. C. Nepote González., **F. A. Solís-Marín** y P. Medina Rosas. 2000. Listado preliminar sobre equinoideos y asteroideos (Echinodermata: Echinoidea y Asteroidea) de las Islas Marietas, Nayarit, México. *Mexicoa*, 2(1): 69-72.

4) **Solís-Marín, F. A.** y A. Laguarda-Figueras. 2004. A propósito de equinodermos de México. *Revista México Desconocido* No. 323: 10.

5) Laguarda-Figueras A. y **F. A. Solís-Marín**. 2006. “*María Elena Caso*”. Pp. 41-57. Tomo V. Ciencia y Tecnología en México en el Siglo XX. Biografías de personajes Ilustres. Auspiciado por el Consejo Consultivo de Ciencias de la Presidencia de la República, por la Academia Mexicana de Ciencias y por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. 374 pp. ISBN 968-7428-26-0. CAPITULO DE LIBRO.

6) **Solís-Marín, F. A.** 2007. Lirios de Mar. ¿Animales o Plantas?. *Revista Espacio Profundo*, No. 92: 11.

7) **Solís-Marín, F. A.** 2007. Estrellas de Mar. Símbolos de la vida marina. *Revista Espacio Profundo*, No. 93: 40.

8) **Solís-Marín, F. A.** 2007. Estrellas serpientes. Las ofiuras. *Revista Espacio Profundo*, No. 94: 40.

9) **Solís-Marín, F. A.** y A. Martínez Melo. 2007. Erizos, los acorazados del mar. *Revista Espacio Profundo*, No. 95: 32.

- 10) **Solís-Marín, F. A.** y J. A. Arriaga Ochoa. 2007. Pepinos de mar, Holoturias. Revista Espacio Profundo, No. 96: 29.
- 11) **Solís-Marín, F. A.** 2007. La Colección Nacional de Equinodermos, pag. 16. *In*: Proyecto UNAM - El Universal (Noviembre 2006- Octubre 2007). Dirección General de Comunicación Social. 54 pp. (Libro de Mega formato).
- 12) **Solís-Marín, F. A.**, Laguarda-Figueras, A. y C. Martín Cao-Romero. 2008. Un mar salpicado de estrellas. Especies, revista sobre conservación y biodiversidad. Septiembre-Octubre, p. 4-10.
- 13) Salazar, A., **Solís-Marín, F. A.** y V. Solís, W. 2008. Histórica expedición. Revista Espacio Profundo, No. 101: 10-13.
- 14) González López, A., López Luján, L., Martín Cao-Romero, C., **Solís-Marín, F. A.** y B. Zúñiga Arellano. 2011. Una estrella de mar encontrada en la ofrenda dedicatoria al monolito de Tlaltecuhli, Templo Mayor de Tenochtitlan. Revista Arqueología Mexicana, 19(112): 14-16.
- 15) **Solís-Marín, F. A.** 2014. Lirios de Mar: Crinoideos. Revista Espacio Profundo, Digital No. 127: 27-31.  
<http://www.espacioprofundo.com/digital/127/#/26/>
- 16) **Solís-Marín, F. A.** 2014. Estrellas de Mar. Símbolos de la vida marina. Revista Espacio Profundo, Digital, No. 128: 19-25.  
<http://www.espacioprofundo.com/digital/128/#/18/>
- 17) **Solís-Marín, F. A.** 2014. Ofiuras. Estrellas serpiente. Revista Espacio Profundo, Digital, No. 129: 20-25.  
<http://www.espacioprofundo.com/digital/129/#/20/>
- 18) **Solís-Marín, F. A.** y J. A. Arriaga Ochoa. 2014. Hortaliza marina. Pepinos. Revista Espacio Profundo, Digital, No. 131: 40-44.  
<http://www.espacioprofundo.com/digital/131/#/40/>