

# PROYECTO TALUD, MEXICO

(Estudio de invertebrados y peces de aguas profundas frente a las costas del Pacífico de México)

B/O “El Puma” UNAM, México

## Contribuciones basadas totalmente en la información obtenida en el proyecto TALUD

### Publicadas o en prensa

1. Hendrickx, M.E. 1996. New records of deep-water decapod crustaceans in the southeastern Gulf of California, Mexico. *Rev. Biol. Trop.* 44 (2B): 945-947.
2. Hendrickx, M.E., F. Pérez-Osuna & H.M. Zazueta-Padilla. 1998. Biology and biochemical composition of the deep water shrimp *Heterocarpus vicarius* (Crustacea: Decapoda: Caridea: Pandalidae) from the southeastern Gulf of California, Mexico. *Bulletin of Marine Science.* 63 (2): 265-275.
3. Hendrickx, M.E. 2001. Occurrence of a continental slope decapod crustacean community along the edge of the minimum oxygen zone in the southeastern Gulf of California, Mexico. *Belgian Journal of Zoology.* 131 (Suppl. 2): 95-109.
4. Hendrickx, M.E. 2002. A new deep water species of *Odontozona* Holthuis (Decapoda, Stenopodidae) from the Southern Gulf of California, Mexico. *Crustaceana.* 75 (3-4): 405-412.
5. Hendrickx, M.E. 2003. Size and abundance of deep water shrimps on the continental slope of the SE Gulf of California, Mexico. Pp: 227-234 in: M.E. Hendrickx (ed.). *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans.* [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este] Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 303 pp.
6. Hendrickx, M.E. 2004. Distribution and estimation of body size and weight of four species of deep water shrimps in the SE Gulf of California, Mexico. *Crustaceana* 76 (9): 1025-1036.
7. Hendrickx, M.E. 2002. New bathymetric record for the genus *Sicyonia* in the eastern Pacific. *Oceanides.* 17 (2): 129.
8. Gómez, S. & S. Conroy-Dalton. 2002. Description of *Ancorabolus hendrickxi* sp. nov. (Copepoda: Harpacticoida: Ancorabolidae) from the neotropics and notes on caudal ramus development within oligoarthran harpacticoids. *Cahiers de Biologie Marine* 43: 111-129.
9. Hendrickx, M.E. 2003. Distribution and size of the Pacific deep water lobsterette, *Nephropsis occidentalis* Faxon, 1893 (Decapoda: Astacidea: Nephropidae) in the S.E. Gulf of California, Mexico. *Crustaceana.* 76 (2): 207-216.
10. Hendrickx, M.E. 2003. Geographic and bathymetric distributions of species of *Munidopsis* (Crustacea: Decapoda: Galathaeidae) in the SE Gulf of California, Mexico. Pp. 21-30 in: M.E. Hendrickx (ed.). *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans 2.* [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este 2] Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 303 pp.
11. Hendrickx, M.E. & J. López. 2006. Geographic and depth distribution of *Bathybembix bairdii* (Dall, 1889) (Mollusca, Gastropoda, Trochidae) in the East Pacific. *Oceanides* 21 (1-2): 93-99.
12. Méndez, N. 2006. Deep-water polychaetes (Annelida) from the southeastern Gulf of California, Mexico. *Rev. Biol. Trop.* 54 (3): 773-785.
13. Zamorano, P., M.E. Hendrickx & A. Toledano Granados. 2007. Distribution and ecology of deep water mollusks from the continental slope, southeastern Gulf of California, Mexico. *Marine Biology.* 150 (5): 883-892.

14. Méndez, N. 2007. Relationships between deep-water polychaete fauna and environmental factors in the southeastern Gulf of California, Mexico. *Scientia Marina* 71 (3): 605-622.
15. Zamorano, P., M.E. Hendrickx & A. Toledano Granados. 2007. New geographic and depth records for deep-water mollusks in the Gulf of California, Mexico. (Nuevos registros geográficos y batimétricos para moluscos de mar profundo en el Golfo de California, México). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 78 (2): 311-318.
16. Hendrickx, M.E. & D. Serrano. 2007. Efecto de la zona de mínimo oxígeno sobre los corredores pesqueros a lo largo del Pacífico mexicano. Pp. 1-2. In: *Memorias XIV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar*. Nuevo Vallarta, Nay. Secretaría de Educación Pública.
17. Méndez, N. 2007. Caracterización de las comunidades de anélidos poliquetos del talud continental del Golfo de California.. Pp. 1-2. In: *Memorias XIV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar*. Nuevo Vallarta, Nay. Secretaría de Educación Pública
18. Zamorano, P. & M.E. Hendrickx. 2007. Biocenosis y distribución de los moluscos de aguas profundas en el Pacífico mexicano: una evaluación de los avances. Pp. 48-49. In: *Estudios sobre la malacología y conchiliología en México*. Ríos-Jara, E., M.C. Esqueda-González & C.M. Galván-Villa (eds.). Universidad de Guadalajara, México. 286 p.
19. Hendrickx, M. E. & M. García-Guerrero. 2007. Description of the first zoea of *Acanthephyra brevicarinata* Hanamura, 1983 (Caridea: Oplophoridae) from deep water of the Gulf of California, Mexico. Pp. 31-37, in: M.E. Hendrickx (ed.). *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans 4 (2)*. [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este 4 (2)]. Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 196 pp.
20. Román-Contreras, R. & C. Boyko. 2007. A new genus and species of bopyrid isopod infesting the crab *Munidopsis depressa* Anomura: Galatheidae) from the Gulf of California, with notes on its ecology. *J. Crust. Biol.* 27 (2): 370-379.
21. Hendrickx, M.E. 2008. Second capture of *Odontozona foresti* Hendrickx, 2002 (Stenopodidea) and *Munida bapensis* Hendrickx, 2000 (Galatheoidea) in western Mexico. *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans*. [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este ] Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 5 (1): 47-50.
22. Ibarra Rivera, J.S. & M.E. Hendrickx. 2008. Los géneros *Gnathophausia* y *Neognathophausia* (Malacostraca: Lophogastrida) en el Pacífico mexicano. *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans 5 (1)*. [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este] Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 5 (1): 55-93.
23. Hendrickx, M.E. 2008. Rediscovery of *Rocinela murilloi* Brusca and Iverson, 1985 (Crustacea: Isopoda: Aegidae) in the Gulf of California, Mexico, and ecological data associated with its capture. *Crustaceana* 81(10): 1259-1262.
24. Méndez, N. 2009. Distribution and extraordinary abundance of the deep-sea *Melinnampharete gracilis* Hartman, 1969 (Polychaeta: Ampharetidae) in the Gulf of California, México. *Cahiers de Biologie Marine* 50: 273-276
25. Zamorano, P. & M.E. Hendrickx. 2009. Análisis latitudinal y batimétrico de la comunidad de moluscos de mar profundo en el golfo de California, México. *Brenesia* 71-72: 41-54.
26. Hendrickx, M.E. & M. Ayón Parente. 2009. Notes on distribution and ecology of *Parapagurus foraminosus* Lemaitre, 1999 (Crustacea: Decapoda: Parapaguridae) in the eastern Pacific. *Crustaceana* 82 (10): 1339-1344.
27. Hendrickx, M.E. 2010. A new species of *Glyphocrangon* (Decapoda: Caridea: Glyphocrangonidae) from off the coast of western Mexico. *Zootaxa* 2372: 358-366.
28. Hendrickx, M.E. & D. Serrano. 2010. Impacto de la zona de mínimo de oxígeno sobre los corredores pesqueros en el Pacífico mexicano. *Interciencia* 35 (1): 12-18.
29. Massin, C. & M.E. Hendrickx. 2010. A new species of deep-water Holothuroidea (Echinodermata) of

- the genus *Synallactes* from off western Mexico. *Scientia Marina* 74 (3): 599-603.
30. Gómez, S., G. B. Deets, J. E. Kalman & F. N. Morales-Serna. 2010. *Lophoura brevicollum* n. sp. (Copepoda: Siphonostomatoidea: Sphyriidae), a parasite of the smooth grenadier *Nezumia liolepis* (Gilbert, 1890) (Pisces: Macrouridae) from the Eastern Pacific, and a new record and new host of *Lophoura unilobulata* Castro R. and Gonzalez. *Journal of Crustacean Biology* 30 (1): 129-140.
  31. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. 2011. Rediscovery of *Uroptychus pubescens* Faxon, 1893 (Decapoda: Anomura: Chirostylidae) in the southern Gulf of California, Pacific coast of Mexico. *Crustaceana* 84 (12-13): 1411-1420.
  32. Zamorano, P. & M.E. Hendrickx. 2011. State of knowledge about the community of molluscs on both sides of the Baja California peninsula, Mexico: A comparative analysis. *Cahiers de Biologie Marine* 52: 13-22.
  33. Hendrickx, M.E., C. Mah & C.M. Zárate-Montes. 2011. Deep-water Asteroidea (Echinodermata) collected during the TALUD cruises off western Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 82: 798-824.
  34. Zamorano, P., M.E. Hendrickx, N. Méndez, S. Gómez, D. Serrano, H. Aguirre, J. Madrid y N. Morales-Serna. 2012. Explorando las aguas profundas del Pacífico mexicano: el proyecto TALUD. Pp. 103-145. A. Low Pfeng & E.M. Peters Recagno, (eds.). *La Frontera Final: El Océano Profundo*. Instituto Nacional de Ecología, Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) 293 p.
  35. Massin, C. & M.E. Hendrickx. 2011. Deep-water Holothuroidea (Echinodermata) collected during the TALUD cruises off the Pacific coast of Mexico, with the description of two new species. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 82: 413-443.
  36. Aguirre-Villaseñor, H. & R. Castillo-Velásquez. 2011. New depth record of *Cherublemma emmelas*, black brotula (Ophidiiformes: Ophidiidae) from the Gulf of California, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 82: 713-715.
  37. Serrano, D. & M.E. Hendrickx. 2011. Debajo de la zona de mínimo de oxígeno. *Investigación y Ciencia* 417: 13-15.
  38. Hendrickx, M.E., M. Ayón Parente & D. Serrano. 2011. Additional record of *Janetogalatea californiensis* (Benedict, 1901) (Anomura: Galatheidae) from the central Gulf of California, Mexico, with notes on its distribution. *Hidrobiológica* 21 (1): 89-94.
  39. Hendrickx, M.E. 2012. Los Glyphocrangonidae y Crangonidae (Crustacea: Decapoda: Caridea) recolectados durante los cruceros TALUD en el Pacífico mexicano. Pp. 319-356. In: *Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano*. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  40. Hendrickx, M.E. 2012. Distribución de *Stereomastis pacifica* (Faxon, 1893) (Crustacea; Decapoda; Palinura; Erynoidea; Polychelidae) y notas sobre la distribución de *Willemoesia inornata* Faxon, 1893 en el Pacífico mexicano. Pp. 355-369. In: *Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano*. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  41. Méndez, N. & M.E. Hendrickx. 2012. Recolección y cuantificación de macrofauna de mar profundo: El caso de estudio del poliqueto *Melinnampharete gracilis* Hartman, 1969 (Ampharetidae). Pp. 225-242. In: *Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano*. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  42. Hendrickx, M.E. 2012. Operaciones oceanográficas realizadas durante el proyecto TALUD en el Pacífico mexicano (1989-2009). Pp. 23-104. In: *Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano*. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.

- Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
43. Hendrickx, M.E. 2012. Listado sistemático de los equinodermos de aguas profundas del Pacífico mexicano. Pp. 371-391. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  44. Serrano, D. 2012. La zona de mínimo oxígeno en el Pacífico mexicano. Pp. 105-119. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  45. Méndez, N. 2012. Poliquetos del sureste del golfo de California. Pp. 161-222. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  46. Zamorano, P. y M. E. Hendrickx. 2012. Moluscos de aguas profundas del sur del golfo de California. Pp. 243-281. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp..
  47. Gómez, S. y F.N. Morales-Serna. 2012. Meiofauna de mar profundo del Golfo de California: Copepoda. Pp. 123-143. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  48. Morales-Serna, F.N. y S. Gómez. 2012. Copépodos parásitos de aguas profundas. Pp. 145-158. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  49. Aguirre-Villaseñor, H., C. Salas-Singh y J. Madrid-Vera. 2012. Nuevo registro de la quimera prieta del Pacífico este, *Hydrolagus melanophasma*, James, Ebert, Long y Didier, 2009, en el Pacífico central mexicano. Pp. 395-404. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  50. Hendrickx, M.E. 2012. Crustáceos decápodos (Arthropoda: Crustacea: Decapoda) de aguas profundas del Pacífico mexicano: Lista de especies y material recolectado durante el proyecto TALUD. Pp. 283-317. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  51. Hendrickx, M.E. 2012. Distribution and abundance of the pelagic processid, *Processa pippinae* Wicksten & Méndez, 1985 (Crustacea, Decapoda, Caridea, Processidae), collected during the TALUD XIV cruise in the Gulf of California, Mexico, and description of a new genus. *Crustaceana* 85 (4-5): 463-472.
  52. Hendrickx, M.E. 2011. Distribution and abundance of *Neocrangon resima* (Rathbun, 1902) (Crustacea: Decapoda: Caridea: Crangonidae) collected during the TALUD XIV cruise in the Gulf of California, Mexico. *Nauplius* 20 (1): 129-133.
  53. Aguirre-Villaseñor, H. y Salas-Singh, C. 2012. Nuevos registros del tiburón renacuajo *Cephalurus cephalus* (Scyliorhinidae) del golfo de California, México. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 83: 298-300.
  54. Aguirre-Villaseñor, H. & D.J. Moreno Flores. 2012. Distribución geográfica de cuatro especies de la familia Macrouridae (Class: Pisces) en el centro sur del golfo de California. Pp. 405-422. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E.

- Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
55. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. 2012. First record of *Prionocrangon* Wood Mason & Alcock, 1981 (Crustacea: Decapoda: Caridea: Crangonidae) in the East Pacific and description of a new deep-water species from western Mexico. *Zootaxa* 3205: 63-68.
  56. Hendrickx, M.E. 2012. Pandalid shrimp (Crustacea: Decapoda: Caridea: Pandalidae) collected during the TALUD XIV cruise in the Gulf of California, Mexico, and rediscovery of *Plesionika carinirostris* Hendrickx, 1989. *Cahiers de Biologie Marine* 53: 495-504.
  57. Hendrickx, M.E. 2012. Squat lobsters (Crustacea: Decapoda: Galatheaidea and Chyrostyloidea) collected during the TALUD XIV cruise in the Gulf of California, Mexico, and rediscovery of *Gastrophychus perarmatus* (Haig, 1968) in the eastern Pacific. *Zootaxa* 3418: 28-40.
  58. Winfield, I., M. Ortíz & M.E. Hendrickx. 2012. A new deep-water species of *Epimeria* (Amphipoda: Gammaridea: Epimeriidae) from the continental slope of western Mexico. *Journal of the Biological Association of the United Kingdom* 1-7. doi:10.1017/S0025315412001257
  59. Zamorano, P. & M.E. Hendrickx. 2012. Distribution of *Lucinoma heroica* (Dall, 1901) in the minimum oxygen zone in the Gulf of California, Mexico. *Marine Biodiversity Records* 5: 1-8.
  60. Hendrickx, M.E., N. Méndez-Ubach, D. Serrano, Pablo Zamorano, F. Neptali Morales-Serna y S. Gómez. 2012. Discusión. Pp. 429-452. In: Biodiversidad y comunidades del talud continental del Pacífico mexicano. P. Zamorano, M.E. Hendrickx & M. Caso (eds.). Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT), Instituto Nacional de Ecología (INE). 468 pp.
  61. Hendrickx, M.E. 2013. Pelagic shrimps collected during the TALUD I-VII cruises aboard the R/V “El Puma” in the SE Gulf of California, Mexico. *Crustaceana* 86 (4): 437-448.
  62. Hendrickx, M.E. & D. Serrano. 2013. Effects of the oxygen minimum zone on squat lobsters distribution in the Gulf of California, Mexico. *Central European Journal of Biology* DOI: 10.2478/s11535-013-0165-6.
  63. Hendrickx, M.E. 2013. Prevalence distribution of the dinoflagellate *Thalassomyces californiensis* Collard, 1966 (Ellobiopsidae) on *Pasiphaea emarginata* Rathbun, 1902 (Crustacea: Decapoda: Caridea: Pasiphaeidae), off Western Mexico. *Crustaceana* 86 (6): 693-703.
  64. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. 2013. A new species of *Munidopsis* (Crustacea: Anomura: Galatheaidea: Munidopsidae) from the Gulf of California, western Mexico. *Crustaceana* 86 (11): 1306-1317.
  65. Méndez, N. 2013. Trophic categories of soft-bottom epibenthic deep-sea polychaetes from the southern Gulf of California (Mexico) in relation with environmental variables. *Pan-American Journal of Aquatic Sciences* 8 (4): 299-311.
  66. Hendrickx, M.E. & D. Ríos-Elósegui. 2014. Distribution of *Acanthephyra brevicarinata* Hanamura, 1984 and *A. breviostris* Smith, 1885 (Crustacea: Decapoda: Caridea: Acanthephyridae), in Pacific Mexico. *Zootaxa* 3765 (6): 593-599.
  67. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. 2014. Two new species of deep-water *Caprella* (Peracarida: Amphipoda: Caprellidae) from the Pacific coast of Mexico collected during the TALUD XIV cruise, with a checklist of species of Caprellidea recorded for the East Pacific. *Crustaceana* 87 (1): 41-63.
  68. Hendrickx, M.E. 2014. Deep-water species of Crangonidae and Glyphocrangonidae (Decapoda, Caridea) collected during the TALUD XV cruise off the west coast of southern Baja California, Mexico. *Crustaceana* 87 (1): 83-90.
  69. Hendrickx, M.E. & D. Serrano. 2012 (2014). Influencia de la Zona del Mínimo de Oxígeno sobre la distribución de *Stereomastis pacifica* (Faxon, 1893) y primer registro para México de *Pentacheles laevis* Spence Bate, 1878 (Crustacea; Decapoda; Polychelidae). *Ciencia y Mar* 46: 29-36.
  70. Flores-Anduaga, J. & Michel E. Hendrickx. 2014. Pelagic shrimps (Crustacea: Decapoda:

- Dendrobranchiata and Caridea) other than Processidae collected during the TALUD XIV cruise in the northern Gulf of California, Mexico. *Nauplius* 22 (1): 33-40.
71. Hendrickx, M.E., & M. Ayón-parente. 2014. A new deep-water species of *Odontozona* (Decapoda: Stenopodidea: Stenopodidae) from the East Pacific, and new record of *O. foresti* Hendrickx, 2002. *Zootaxa* 3835 (3): 338-348.
  72. Gómez, S. & F.N. Morales-Serna. 2014. Updated checklist of published and unpublished records of harpacticoid copepods (Crustacea: Copepoda: Harpacticoida) from Mexico. *Proceedings of the Biological Society of Washington* 127 (1): 99-121.
  73. Hendrickx, M.E. 2014. First record of *Bresilia* Calman, 1896 (Crustacea: Decapoda: Bresiliidae) in the East Pacific and description of a new species. *Zootaxa* 3878 (2): 185-195.
  74. Hendrickx, M.E., I. Winfield & M. Ortiz. 2014. New records of the deep-water *Epimeria morronei* Winfield, Ortiz & Hendrickx (Amphipoda: Gammaridea: Epimeriidae) in the East Pacific. *Crustaceana* 87 (14): 1699-1703.
  75. Zamorano, P., M.E. Hendrickx, N. Méndez, S. Gómez, D. Serrano, H. Aguirre, J. Madrid y N. Morales-Serna. 2014. La exploración de las aguas profundas del Pacífico mexicano: el proyecto TALUD. Pp. 105-147. *In: A. Low Pfeng & E.M. Peters Recagno, (eds.). La Frontera Final: El Océano Profundo. Instituto Nacional de Ecología, Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT) 293 p*
  76. Hendrickx M.E. 2015. Specimens of *Stereomastis pacifica* (Faxon, 1893) collected during the TALUD XVI-B cruise off the west coast of the Baja California Peninsula, Mexico. *Crustaceana* 88 (2): 203-207.
  77. Hendrickx, M.E. & V. Papiol. 2015. Distribution of *Benthesicymus tanneri* Faxon, 1893 (Dendrobranchiata, Benthesicymidae) off the west coast of Mexico and notes on its morphology. *ZooKeys* 473: 119-136. doi: 10.3897/zookeys.473.8956
  78. Hendrickx, M.E. 2015. First record in Pacific Mexico of the rare deep-water mysid *Ceratomysis spinosa* (Crustacea, Peracarida, Mysida, Petalophthalmidae). *Marine Biodiversity Records* Vol 8; e98. doi:10.1017/S1755267215000780.
  79. Hendrickx, M.E. 2015. First records of *Chorilia turgida* Rathbun, 1924 (Decapoda, Brachyura, Majoidea, Epialtidae) from the Pacific coast of Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 86: 535-537.
  80. Hendrickx M.E. 2015. Further records of species of *Gennadas* (Crustacea, Decapoda, Dendrobranchiata, Benthesicymidae) in the Mexican Pacific. *Zootaxa* 3980 (3): 417-426. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.3980.3.5>.
  81. Papiol, V. & M.E. Hendrickx. 2016. Community structure and ecology of deep-water decapod crustaceans below the oxygen minimum zone in the SE Gulf of California, Mexico. *Marine and Freshwater Research* 1-18. doi.org/10.1071/MF15040.
  82. Papiol, V., M.E. Hendrickx & D. Serrano. 2016. Distribution and ecology of the Pacific lobsterette *Nephropsis occidentalis* Faxon, 1893 (Crustacea, Decapoda) in the continental slope off western Mexico. Pp. 197-223. *In: Marine Benthos: Biology, Ecosystem Functions and Environmental Impact. R. Riosmena-Rodríguez (ed). Nova Science Publishers, Inc. New York. ISBN 9781634849302.*
  83. Hendrickx, M.E. & V. Papiol. Insights on the biology and ecology of the deep-water shrimp *Parapontophilus occidentalis* (Faxon, 1893) (Crustacea, Caridea, Crangonidae) in the eastern Pacific with notes on its morphology. *Zootaxa* 4007 (3): 370-388. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.4007.3.4>.
  84. Hendrickx, M.E., B. Urbano & P. Zamorano. 2015. Distribution of pelagic squids *Abraliopsis* Joubin, 1896 (Enopleuthidae) and *Pterygioteuthis* P. Fischer, 1896 (Pyroteuthidae) (Cephalopoda, Decapodiformes, Oegopsida) in the Mexican Pacific. *Zookeys* 537: 51-64. doi: 10.3897/zookeys.537.6023
  85. Papiol, V. & M.E. Hendrickx. 2015. Ecology of *Benthesicymus tanneri* Faxon, 1893 (Dendrobranchiata: Benthesicymidae) from the Mexican Pacific slope. *Journal of Crustacea Biology* 136 (1): 50-60. DOI: 10.1163/1937240X-00002393.

86. Méndez, N. & B. Yáñez-Rivera. 2015. Distribution and morphometry of the deep-sea sternaspids *Sternaspis maior*, *S. uschakovi* and *Caulleryaspis fauchaldi* (Polychaeta) in the Mexican Pacific. *Bulletin of Marine Science* 91 (4): 457-467.
87. Suarez Mozo, N.Y. & M.E. Hendrickx. 2016. New distribution of *Tripoplax balaenophila* (Mollusca: Polyplacophora) from off the Peninsula of Baja California, Mexico. *Marine Biodiversity Records*. :10: 1-6. DOI 10.1186/s41200-016-0011-z.
88. Winfield, I., M.E. Hendrickx & M. Ortiz. 2016. A new deep-water species of *Trischizostoma* (Crustacea: Amphipoda: Gammaridea: Trischizostomatidae) from western Mexico. *Journal of the Marine Biological Association of the UK*. 2016 doi:10.1017/S0025315416000187.
89. Hendrickx, M.E., P. Valentich-Scott & N.Y. Suarez Mozo. 2016. Deep-water bivalve mollusks collected during the TALUD XV cruise off the west coast of the southern Baja California Peninsula, Mexico. *Biodiversity Data Journal*4: 1-22 doi: 10.3897/BDJ.4.e8661.
90. Ayón-Parente, M. & M.E. Hendrickx. 2017. First zoeal stage of the hermit crab *Enallopaguropsis guatemoci* Glassell, 1937 (Crustacea: Anomura: Paguroidea: Paguridea) reared in the laboratory. *Zootaxa* 4227 (3): 359-368.
91. Hernández-Payán, J.C. & M.E. Hendrickx. 2016. The genus *Nematocarcinus* A. Milne-Edwards, 1881 (Crustacea, Caridea, Nematocarcinidae) in the Mexican Pacific. *Zootaxa* 4126 (4): 587-599. <http://doi.org/10.11646/zootaxa.4126.4.9>.
92. Papiol, V., M.E. Hendrickx & D. Serrano. 2016. Effects of latitudinal changes in the oxygen minimum zone of the northeast Pacific on the distribution of bathyal benthic decapod crustaceans. *Deep-Sea Research Part II* doi: 10.1016/j.dsr2.2016.04.023.
93. Aguirre-Villaseñor, H., E. Cruz-Acevedo & C. Salas-Singh. 2016. New Eastern Pacific record of the rare deep-water fish, *Psychrolutes phrictus* (Scorpaeniformes: Psychrolutidae). *Revista Mexicana de Biodiversidad* 87 (2016): 1141-1145.
94. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. 2017. The genus *Spirontocaris* Spence Bate, 1888 (Caridea, Decapoda, Thoridae) in western Mexico. *Zootaxa* 4320 (2): 305-320. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4320.2.6>.
95. Hendrickx, M.E. & J.C. Hernández-Payán. 2017. Distribution and abundance of species of *Nematocarcinus* (Crustacea: Decapoda: Caridea: Nematocarcinidae) off western Mexico, eastern Pacific. *Regional Studies in Marine Science* <https://doi.org/10.1016/j.rsma.2017.10.012>
96. Hendrickx M.E. 2017. First western Mexico record of the deep-water squat lobster *Munidopsis hendersoniana* Faxon, 1893 (Crustacea: Decapoda: Galatheoidea: Munidopsidae). *Boletín del Instituto Oceanográfico de Venezuela* 56 (1): 13-15.
97. Valdés de Anda, M., M. E. Hendrickx & F.A. Solís-Marín. 2018. A new record of *Florometra serratissima* (A. H. Clark, 1907) (Echinodermata: Crinoidea) from the Gulf of California and the Pacific Coast of Mexico. *Cahiers de Biologie Marine* 59: 167-173. DOI: 10.21411/CBM.A.ABB04225.
98. Gómez, S. & K. Díaz. 2017. On some new species of Ancorabolidae Sars, 1909 from the Gulf of California: the genera *Ceratonotus* Sars, 1909, and *Dendropsyllus* Conroy-Dalton, 2003 (Crustacea, Copepoda, Harpacticoida). *Sookeys* 657: 43-65. DOI 10.3897/zookeys.657.10725.
99. Suárez-Mozo, N.Y. & D.L. Geiger. 2017. A new species of Fissurellidae (Gastropoda: Vetigastropoda) from the deep-sea of the Eastern Pacific coast of Mexico. *The Nautilus* 131 (4): 240-245.
100. Conejeros-Vargas, C.A., F.A. Solís-Marín & A. Laguarda-Figueras. 2017. Equinoideos de mar profundo (Echinodermata: Echinoidea) del Pacífico mexicano. *Revista de Biología Tropical*. 65 (suppl. 1): 244-252.
101. Cruz-Acevedo, E., C. Salas-Singh & H. Aguirre Villaseñor. 2017. Distribution of *Dibranchius* species (Pices: Ogeocephalidae) from the eastern central Pacific and their relationship with environmental factors. *Marine Biodiversity*. <https://doi.org/10.1007/s12526-017-0808-y>
102. Suárez Mozo, N.Y., P. Valentich-Scott, & M.E. Hendrickx. 2018. Deep-water bivalves from the Oxygen Minimum Zone area off the western Peninsula of Baja California, Mexico. *Molluscan Research*



- 1-11. <https://doi.org/10.1080/13235818.2018.1508550>.
103. Urbano, B. & M.E. Hendrickx. 2018. Offshore cephalopods (Mollusca: Cephalopoda) collected off the west coast of Mexico during the TALUD cruises. Molluscan Research <https://doi.org/10.1080/13235818.2018.1495799>. 1-16.
  104. Hendrickx, M.E. & J.C. Hernández-Payán. 2018. Redescription of the mysid *Petalophthalmus armiger* Willemoes-Suhm, 1875 (Crustacea: Mysida: Petalophthalmidae) and distribution off western Mexico. Zootaxa 4444 (3): 283-298. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4444.3.4>
  105. Luna Cruz, A.K. & M.E. Hendrickx. 2018. New records of *Synallactes virgulasolida* Massin & Hendrickx, 2010 (Echinodermata: Holothuroidea) from the eastern Pacific. Zootaxa 4444 (4): 491-500. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4444.4.9>
  106. Hendrickx, M.E. & P. Valentich-Scott. 2018. Notes on two sympatric species of deep-water Vesicomidae (Mollusca, Bivalvia) from the central Gulf of California, western Mexico. Pan-American Journal of Aquatic Sciences 13 (3): 216-225.
  107. Hendrickx, M.E. 2018. Additional distribution and ecology records of the deep-water isopod *Rocinela murilloi* Brusca & Iverson, 1985 (Isopoda, Cymothoidae) in western Mexico. Nauplius 26 (2): 1-8 (Online) [Doi.org/10.1590/2358-2936e2018036](https://doi.org/10.1590/2358-2936e2018036).
  108. Cruz-Acevedo, E., N. Tolimieri, & H. Aguirre-Villaseñor. 2018. Deep-sea fish assemblages (300-2100 m) in the eastern Pacific off northern Mexico. Marine Ecology Progress Series, 592: 225-242. <https://doi.org/10.3354/meps12502>
  109. Hendrickx, M.E. 2019. Species of Gnathophausiidae (Crustacea, Lophogastrida) collected off the west coast of Baja California, Mexico, during the TALUD cruises. Zootaxa 4609 (3): 449-468. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4609.3.3>.
  110. Hendrickx M.E. 2019. Redescription of the rare shrimp *Heterocarpus nesisi* (Burukovsky, 1986) (Crustacea: Caridea: Pandalidae) rediscovered off western Mexico. Zootaxa 4565 (1): 49-60. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4565.1.3>
  111. Hendrickx, M.E. & N.Y. Suárez-Mozo. 2018. *Bathybembix bairdii* (Mollusca: Gastropoda: Calliotropidae) as a potential fishery resource off western Mexico. Revista de Biología Marina y Oceanografía 53 (2): 251-260. DOI: <http://dx.doi.org/10.22370/rbmo.2018.53.2.1297>.
  112. Hendrickx M.E. & V. Papiol. 2019. Distribution, relative growth, ecology and fecundity of the deep-water squat lobster *Galacantha diomedeeae* (Crustacea: Decapoda: Galatheoidea: Munidopsidae) in the Mexican Pacific. Invertebrate Biology (2019) 1-12. (Online) DOI: 10.1111/ivb.12248.
  113. Hendrickx, M.E. 2019. Deep-water lithodids of the genus *Paralomis* White, 1856 (Decapoda; Anomura; Lithodidae) off western Mexico Crustaceana 92 (10): 1257-1264. DOI 10.1163/15685403-00003942
  114. Hendrickx M.E. 2019. First record of *Petalidium suspiriosum* Burkenroad, 1937 (Dendrobranchiata, Sergestidae) in the Gulf of California, Mexico. Nauplius 27: 1-5 <http://dx.doi.org/10.1590/2358-2936e2019017>
  115. Houart, R. & M.E. Hendrickx. 2020. Three new species of Muricidae (Ocenebrinae, Pagodulinae) from the Gulf of California, Mexico and update of the living muricids from the area. Novapex 21 (1): 17-33.
  116. Hendrickx, M.E. & J.C. Hernández-Payán. 2020. Rediscovery and redescription of *Hansenomysis lucifugus* (Faxon, 1893) (Crustacea, Mysida, Petalophthalmidae) in the eastern Pacific. Zootaxa 4729 (3): 416-428. <https://doi.org/10.11646/Zootaxa.4729.3.8>
  117. Winfield, I. & M.E. Hendrickx. 2020. A new deep-sea species of *Epimeria* Costa in Hope, 1851 (Amphipoda, Amphilochidea, Epimeriidae) from off southwestern Mexico. Zootaxa 4803 (1): 75-86 <https://doi.org/10.11646/Zootaxa.4803.1.4>.
  118. Luna-Cruz, A.K. & M.E. Hendrickx. 2020. Rediscovery of the deep-water species *Ypsilocucumis californiae* Massin & Hendrickx, 2011 (Echinodermata; Holothuroidea; Ypsilothuriidae) in western Mexico. Zootaxa 4742 (1): 139-148.



119. Romero, L., **M.E. Hendrickx**, R. Houart & J. Salgado-Barragán. 2020. Rediscovery of the deep-water muricid *Abyssothrophon lorenzoensis* (Durham, 1942) (Gastropoda; Muricidae) in the Gulf of California, Mexico. *Geomare Zoologica* 2(1): 3-8.
120. Gómez, S. 2019. On some deep-sea Stenheiliinae from the Gulf of California and the west coast of the Baja California Peninsula (Mexico): *Pseudostenhelia bathyalis* sp. nov., and *Beatricella calidafornax* sp. nov. (Copepoda: Harpacticoida: Miraciidae). *Zootaxa*
121. Gómez, S. 2019. On some deep-sea Stenheiliinae from the Gulf of California and the west coast of the Baja California Peninsula (Mexico): the genus *Delavalia* and proposal of *Archaeohuysia* gen. nov. and *Diarthropodella* gen. nov. (Copepoda: Harpacticoida: Miraciidae). *Zootaxa*
122. Gómez, S. & J.A. Cruz-Barraza. 2019. On some deep-sea Stenheiliinae from the Gulf of California and the west coast of the Baja California Peninsula (Mexico): *Wellstenhelia euterpoides* sp. nov., and *Wellstenvalia wellsii* gen. et sp. nov. (Copepoda: Harpacticoida: Miraciidae). *Zootaxa*
123. Hernández-Payán, J.C. & **M.E. Hendrickx**. 2020 (2021). Sex distribution and reproductive trends in the deep-water species of *Nematocarcinus* (Crustacea: Decapoda: Nematocarcinidae) from western Mexico. Pp. 257-271. In: Hendrickx, M.E. (ed.), *Deep-water Pycnogonida and Crustacea from the Americas*. Springer Latin-America 708 pp. ISBN 978-3-030-58409-2 DOI 10.1007/978-3-030-58410-8.
124. **Hendrickx, M.E.** 2020 (2021). The deep water *Colossendeis tenera* Hilton, 1943 (Pycnogonida; Pantopoda; Colossendeidae) off western Mexico. Pp. 39-45. In: Hendrickx, M.E. (ed.), *Deep-water Pycnogonida and Crustacea from the Americas*. Springer Latin-America, 708 pp. ISBN 978-3-030-58409-2 DOI 10.1007/978-3-030-58410-8.
125. Papiol V., J.C. Hernández-Payán & **M.E. Hendrickx**. 2020 (2021). Influence of environmental factors on the abundance and distribution of the deep-water shrimps *Nematocarcinus faxoni* Burukovsky, 2001 and *N. agassizii* Faxon, 1893 (Crustacea: Decapoda: Nematocarcinidae) off western Mexico. Pp. 273-292. In: Hendrickx, M.E. (ed.), *Deep-water Pycnogonida and Crustacea from the Americas*. Springer Latin-America 708 pp. ISBN 978-3-030-58409-2 DOI 10.1007/978-3-030-58410-8.
126. Hernández-Payán, J.C. & **M.E. Hendrickx**. 2020. *Amblyopsoides ohlinii* (W.M. Tattersall, 1951) (Peracarida, Mysida, Mysidae) in western Mexico. *Zootaxa* 4878 (1): 169-181.
127. Hernández-Payán, J.C. & **M.E. Hendrickx**. 2020. *Neobirsteiniamysis inermis* (Willemoes-Suhm, 1874) (Peracarida, Mysida, Mysidae) in western Mexico. *Nauplius* 28: 1-19 (e2020043).
128. Gasca R. & **M.E. Hendrickx**. 2021. Pelagic amphipods (Crustacea: Amphipoda: Hyperidea) in western Mexico. 2. Family Eupronoidae. *Zootaxa* 4948: 419-430.
129. Gasca, R. & **M.E. Hendrickx**. 2021. Pelagic amphipods (Crustacea: Amphipoda: Hyperidea) in western Mexico. 4. Superfamily Lanceoloidea Bovallius, 1887: families Chuneolidae Woltereck, 1909 and Lanceolidae Bovallius, 1887. *GEOMARE ZOOLOGICA* 3(1): 3-13.
130. Luna-Cruz, A.K. & **M.E. Hendrickx**. 2021. Deep-water Holothuroidea (Echinodermata) collected off the west coast of Baja California peninsula, Mexico during the TALUD cruises. *GEOMARE ZOOLOGICA* 3(1): 31-40.
131. Hendrickx M.E. 2022. Decapod crustaceans in deep-water traps in the southern Gulf of California, Mexico. *GEOMARE ZOOLOGICA* 4(2): 39-46.
132. Gasca, R. & **M.E. Hendrickx**. 2022. Pelagic amphipods (Crustacea: Amphipoda: Hyperidea) in western Mexico. 7. Superfamily Platysceloidea. Family Oxycephalidae. *Zootaxa* 5105 (2): 219-236.
133. Gasca, R. & **M.E. Hendrickx**. 2021. Pelagic amphipods (Crustacea: Amphipoda: Hyperidea) in western Mexico. 3. Family Lestrigonidae. *Zootaxa* 4974 (1): 169-187. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.4974.1.8>
134. Gasca, R., Suárez-Morales, E. & **Hendrickx, M.E.** 2021. Hyperiid (Amphipoda, Hyperidea) collected during the TALUD cruises in western Mexico. 5. Family Amphithyridae, with the description of a new species of *Amphithyropsis* Zeidler. *Zootaxa* 5039 (4): 479-494.

<https://doi.org/10.11646/zootaxa.5039.4.2>

135. Gasca, R. & **M.E. Hendrickx**. 2021. Pelagic amphipods (Crustacea: Amphipoda: Hyperiidea) in western Mexico. 6. Superfamily Vibilioidea. Families Paraphronimidae and Vibiliidae. *Zootaxa* 5071 (4): 563-578. <https://doi.org/10.11646/zootaxa.5071.4.5>
136. Gasca, R. & **M.E. Hendrickx**. 2022. Pelagic amphipods (Crustacea: Amphipoda: Hyperiidea) in western Mexico. 7. Superfamily Platysceloidea. Family Oxycephalidae. *Zootaxa* 5105 (2): 219-236.
137. Serrano, D., E. Ramírez Félix, **M.E. Hendrickx**, & F. Delgadillo-Hinojosa. 2022. Effects of climate change on the steric height and heat content in the Ballenas Channel, Gulf of California, Mexico (1939-2011). *Progress in Oceanography* 207: 102875 (1-9) (online) <https://doi.org/10.1016/j.pocean.2022.102875>
138. Granja-Fernández, R. **M.E. Hendrickx**, P.D. Rangel-Solís & A. López-Pérez. 2023. Deep-sea Ophiuroidea (Echinodermata) collected during the TALUD cruises in western Mexico. *Zootaxa* 5259 (1): 1-71.
139. Hendrickx, M.E. & A. Valdés. 2023. Notes on deep-water heterobranch sea slugs from the northern Gulf of California, Mexico. *GEOMARE ZOOLOGICA* 5(2): 67-73

#### **Enviadas a revistas (en proceso de revisión)**

140. Hendrickx, M.E., B. David & C. De Ridder. Report on deep-water sea-urchins (Echinodermata: Echinoidea) collected during TALUD cruises along the Pacific coast of Mexico. *Latin American Journal of Aquatic Research* (Enviado).

#### **Contribuciones basadas parcialmente en información obtenida en el proyecto TALUD**

##### **Publicadas o en prensa**

1. Hendrickx, M.E. 1996. Los camarones Penaeoidea bentónicos (Crustacea: Decapoda: Dendrobranchiata) del Pacífico mexicano. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad e Inst. Cienc. Mar y Limnol., UNAM, México. 148 pp.
2. Schiff, H. & M.E. Hendrickx. 1997. An introductory survey of ecology and sensory receptors of tropical eastern Pacific crustaceans. *It. J. Zool.* 64: 13-30.
3. Hendrickx, M.E. & F.D. Estrada-Navarrete. 1996. Los camarones Pelágicos (Crustacea: Dendrobranchiata y Caridea) del Pacífico mexicano. Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad e Inst. Cienc. Mar y Limnol., UNAM, México. 157 pp.
4. Hendrickx, M. E. 2003. List of malacostracan type material in the crustaceans Reference Collection, Unidad Académica Mazatlán, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, México. Pp. 41-47 in: M.E. Hendrickx (ed.). *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans 2*. [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este 2] Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 303 pp.
5. Ayón-Parente, M. & M.E. Hendrickx. 2007. New records of crustaceans (Isopoda and Decapoda) along the Pacific coast of Mexico. *Contributions to the Study of East Pacific Crustaceans*. [Contribuciones al Estudio de los Crustáceos del Pacífico Este] Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM. 4 (2): 59-61.
6. Hendrickx, M.E. 2008. New records of and notes on decapod crustaceans in the east Pacific.

- Crustaceana 81 (8): 999-1006.
7. Hendrickx, M.E. & M.K. Wicksten. 2011. New distribution ranges and records of caridean shrimps (Crustacea: Decapoda: Caridea) from the west coast of Mexico. *Hidrobiologica* 21 (1): 26-33.
  8. Aguilar Camacho, J.M. & J.L. Carballo. 2012. New and little known poecilosclerid sponges from the Mexican Pacific Ocean. *Zoological Studies*. 51 (7): 1139-1153.
  9. Dietz, L., F. Krapp, M.E. Hendrickx, C.P. Arango, K. Krabbel, J.M. Spaak & F. Leese. 2013. Evidence from morphological and genetic data confirms that *Colossendeis tenera* Hilton, 1943 does not belong to the *Colossendeis megalonyx* Hoek, 1881 complex. *Organisms, Diversity and Evolution*. DOI 10.1007/s13127-012-0120-4. 12 pp.
  10. Aguilar-Camacho, J.M., J.L. Carballo & J.A. Cruz-Barraza. 2013. Acarnidae (Porifera: Demospongiae: Poecilosclerida) from the Mexican Pacific Ocean with the description of six new species. *Scientia Marina*. Doi: 10.3989/scimar.03800.06A.
  11. Hendrickx, M.E. & M. Cordero Ruiz. 2014. Complementary list of Crustaceans and Echinoderms type material in the Invertebrates Regional Collection, Unidad Académica Mazatlán, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, Mexico. *Revista Mexicana de Biodiversidad* 85: 9-13.
  12. Aguirre-Villaseñor, H., C. Salas-Singh, J. Martínez, J. Madrid-Vera, D.A. Didier & D.A. Ebert. 2013. New Eastern Pacific records of *Hydrolagus melanophasma*, James, Ebert, Long and Didier with annotations of a juvenile female. *Journal of Fish Biology* 82: 714-724.
  13. Salazar-Vallejo, S.I. & G. Buzhinskaja. 2013. Six new deep-water species (Annelida, Sternaspidae) from the Pacific Ocean. *ZooKeys* 348: 1-27.
  14. Hendrickx, M.E. & M.K. Wicksten. 2016. New records of decapod crustaceans in the eastern Pacific. *Crustaceana* 89 (5): 603-610. DOI 10.1163/15685403-00003541.
  15. Hendrickx, M.E. 2016. *Plesionika sanctaecatalinae* Wicksten, 1983 (Crustacea Decapoda Caridea Pandalidae) from off the west coast of Pacific Mexico. *Zootaxa* 4111 (4): 492-500. <http://dx.doi.org/10.11646/zootaxa.4111.4.8>.
  16. Caballero-Ochoa, A.A., A. Martínez-Melo, C.A. Conejeros-Vargas, F.A. Solís-Marín & A. Laguarda-Figueras. 2017. Diversidad, patrones de distribución y "hotspots" de los equinoideos irregulares (Echinoidea: Irregularia) de México. *Revista de Biología Tropical* 65 (suppl. 1): 542-559.
  17. García-Garza, M. E., & De León-González, J. A. (2011). Review of the Capitellidae (Annelida, Polychaeta) from the Eastern Tropical Pacific region, with notes on selected species. *ZooKeys*, (151): 17-52.
  18. Gómez, S. 2018. Two new deep-sea species of Argestidae and Ameiridae (Copepoda: Harpacticoida) from the Eastern Mexican Pacific and Gulf of California, with proposal of a new genus of the family Argestidae. *Journal of Natural History*, 52(41-42): 2613-2638. DOI: 10.1080/00222933.2018.1546915.
  19. Hernández-Payán, J.C. & M.E. Hendrickx. 2020. Revaluación de la fauna de Lophogastrida y Mysida (Crustacea: Peracarida) del Pacífico mexicano. *GEOMARE ZOOLOGICA* 2(3): 49-59.
  20. Hendrickx, M.E. & M. Cordero-Ruiz. 2022. Complementary list of type material of Xenoturbellida, Polychaeta, Mollusca and Crustacea in the Regional Marine Invertebrates Collection, Unidad Académica Mazatlán, Instituto de Ciencias del Mar y Limnología, UNAM, Mexico *Geomare Zoológica* 4 (1): 1-15.

**Enviadas a revistas (en proceso de revisión)**

## Contribuciones presentadas en reuniones científicas

1. Première Conférence Européenne sur les Crustacés. Paris, Francia, Ago 31- Sep 5, 1992. Crustacés de profondeur du golfe de Californie, Mexique. Hendrickx M.E. Presentación oral.
2. 2nd European Crustacean Conference. Liege, Belgium, Sep 1-6, 1996. Distribution, biology and biochemical composition of *Heterocarpus vicarius* Faxon (Crustacea: Decapoda: Caridea: Pandalidae) from the SE Gulf of California, Mexico. Hendrickx M.E., F. Páez-Osuna and H.M. Zazueta-Padilla. Cartel.
3. Seventh Benelux Congress of Zoology. Bruselas, Bélgica. Nov 24-25, 2000. Exploring the SE Gulf of California continental slope: 100 years after the “Albatross”. M.E. Hendrickx. Presentación oral.
4. EDFAM Conference “Life Historie, Assessment and Management of Crustacean Fisheries”. La Coruña, España. Oct 8-12, 2001. Deep water shrimps on the continental slope of the SE Gulf of California, Mexico. Hendrickx, M.E. Cartel.
5. Eighth Benelux Congress of Zoology. Nijmegen, Netherlands. 23-24 november 2001. Estimation of body size and weight of four species of deep water shrimps in the SE Gulf of California, Mexico. M.E. Hendrickx. Cartel.
6. Eighth Benelux Congress of Zoology. Nijmegen, Netherlands. Nov 23-24, 2001. Fishery potential of the Pacific lobsterette *Nephropsis occidentalis* in the SE Gulf of California, Mexico. M.E. Hendrickx. Cartel.
7. VIII International Polychaete Conference. Madrid, España, 5-9 de julio, 2004. Deep-water polychaetes from the southeastern Gulf of California, Mexico. Méndez, N. Cartel.
8. ASLO Summer Meeting. A Pilgrimage Through Global Aquatic Sciences. Santiago de Compostela, España, 19-24 de junio, 2005. Deep-water polychaete assemblages from the southeastern Gulf of California, Mexico. Méndez, N. Presentación oral.
9. The Crustacean Society Meeting. Glasgow, Escocia. Jul 18-23, 2005. Diversity and ecology of deep water decapod crustaceans in the southern Gulf of California, Mexico. M.E. Hendrickx. Cartel.
10. Ciclos de Conferencias del Departament d’Ecología. Barcelona. 22 de septiembre, 2005. Relación de variables abióticas y poliquetos de aguas profundas del golfo de California, México. Méndez, N. Presentación oral.
11. XVIII Congreso Nacional de Zoología. Monterrey, N.L., México. Oct 4-7, 2005. El papel de la profundidad y la concentración de oxígeno sobre la comunidad de moluscos del talud continental del sureste del golfo de California. Zamorano de Haro, P., M.E. Hendrickx & A. Toledano Granados. Presentación oral.
12. X Congreso Asociación de Investigadores del Mar de Cortés, A.C. Mazatlán, Sin., México. Oct 25-28, 2005. Análisis latitudinal de la comunidad de moluscos en el mar profundo del Mar de Cortés. Zamorano de Haro, P. & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
13. XIV Congreso Nacional de Oceanografía. Manzanillo, Colima, México. May 15-19, 2006. Análisis de sensibilidad aplicado a los índices de diversidad: un ejemplo de la comunidad de moluscos de aguas profundas en el sur del Golfo de California. Zamorano de Haro, P. & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
14. XIV Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar. Nuevo Vallarta, Nay. México. Oct 29-31, 2007. Caracterización de las comunidades de anélidos poliquetos del talud continental del sureste del golfo de California. N. Méndez. Presentación oral.
15. X Reunión Nacional de Malacología y Conquiliología. Guadalajara, Jal. México. Mar 18-22, 2007. Biocenosis y distribución de los moluscos de aguas profundas en el Pacífico mexicano: una

- evaluación de los avances. Zamorano de Haro, P. & M.E. Hendrickx. Cartel.
16. The Crustacean Society Meeting. Coquimbo, Chile. Oct 14-17, 2007. Description of the male genital structures of *Hymenopenaeus doris* (Faxon. 1893) based on a single specimen captured in the Gulf of California, Mexico. Hendrickx, M.E. Cartel.
  17. Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar. Nuevo Vallarta, Nay. México. Oct 29-31, 2007. Efecto de la zona de mínimo de oxígeno sobre los corredores pesqueros a lo largo del Pacífico mexicano. Hendrickx, M.E. & D.E. Serrano-Hernández. Presentación oral.
  18. The Crustacean Society Meeting. Galveston, Texas, USA. Jun 9-13, 2008. Pelagic shrimps collected during the TALUD III-VII cruises, R/V "El Puma", SE Gulf of California, Mexico. Hendrickx, M.E. Cartel.
  19. Seminario de Divulgación INE-ICMyL "La Frontera Final: El Océano Profundo. México, D. F. Dic 1, 2009. Proyecto TALUD: El mar profundo en el Pacífico mexicano. Zamorano de Haro, P., M. E. Hendrickx, N. Méndez, S. Gómez, H. Aguirre, J. Madrid & D. Serrano. Presentación oral.
  20. II Simposio Latinoamericano de Polychaeta. Mar del Plata, Argentina, March 9-11, 2009. Distribución de *Melinnampharete eoa* (Polychaeta: Ampharetidae) en el golfo de California, México. Méndez, N. Cartel.
  21. 12th Deep-Sea Biology Symposium. Reykjavík, Islandia, June 7-11, 2010. Collection and quantification of deep-sea macrobenthos: a case study of the polychaete *Melinnampharete gracilis*. Méndez, N. Cartel.
  22. 12th Deep-Sea Biology Symposium. Reykjavík, Islandia, June 7-11, 2010. Genetic Paternity test of *Cephalurus cephalus*, lollipop catshark (Scyliorhinidae), by random amplified polymorphic DNA techniques. Aguirre Villaseñor, H, S.A. García Gasca, J. Madrid Vera & C. Salas Singh. Cartel.
  23. 12th Deep-Sea Biology Symposium. Reykjavík, Islandia, Jun 7-11, 2010. New depth record of *Coryphaenoides capito* (Garman, 1899) Bighead grenadier (Gadiformes: Macrouridae) from the Gulf of California, Mexico. Aguirre Villaseñor, H., D.J. Moreno Flores, J. Madrid Vera & C. Salas Singh. Cartel.
  24. 12th Deep-Sea Biology Symposium. Reykjavík, Islandia, Jun 7-11, 2010. *Dibranchius spinosus* (Garman, 1899) distribution in the Mexican central Pacific. Salas Singh, C. & H. Aguirre Villaseñor. Cartel.
  25. The Crustacean Society Meeting. Atenas, Grecia. Jun 3-7, 2012. Synthesis of squat lobsters distribution in the Gulf of California, Mexico based on the TALUD Project recent deep-water sampling. Hendrickx, M.E. & D. Serrano. Presentación oral.
  26. The Crustacean Society Meeting. San José, Costa Rica. Julio 7-11, 2013. Prevalence and distribution of the dinoflagellate *Thalassomyces californiensis* Collard, 1966 (Ellobiopsidae) on *Pasiphaea emarginata* Rathbun, 1902 (Decapoda, Caridea, Pasiphaeidae), off western Mexico. Hendrickx, M.E. Cartel.
  27. The Crustacean Society Meeting. San José, Costa Rica. Julio 7- 11, 2013. Hermit crabs collected during the TALUD XIV cruise in the northern and central Gulf of California, Mexico. Ayón-Parente, M. & M.E. Hendrickx. Cartel.
  28. XXI Congreso Nacional de Zoología, Aguascalientes, Ags. 4-8 de noviembre de 2013. Diversidad y abundancia de crustáceos decápodos de aguas profundas del Pacífico mexicano. Hendrickx, M.E. Presentación oral.
  29. American Fisheries Society 2014 Western Division Annual Meeting. Mazatlán, Sinaloa del 7 al 11 de abril de 2014. Fishes of the continental slope (300-2125m) off the west coast of the peninsula of Baja California: Research cruise "TALUD XV". Cruz-Acevedo, E. y Aguirre-Villaseñor, H.
  30. American Fisheries Society 2014 Western Division Annual Meeting. Mazatlán, Sinaloa del 7 al 11 de abril de 2014. Geographic and bathymetric distribution of the genus *Bathypterois* Günter, 1868 along the Mexican Pacific coast. Cruz-Acevedo, E. y Aguirre-Villaseñor, H.
  31. Mollusca 2014. Encuentro de las Américas, México D.F., 23-26 de junio de 2014. Deep-water

- cephalopods collected during the TALUD expeditions, Pacific Mexico. Urbano, B., & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
32. 8th International Crustacean Congress (ICC-8), Fráncfort, Alemania. 18-23 de agosto de 2014. A new deep-water species of *Odontozona* (Decapoda: Stenopodidea: Stenopodidae) from the East Pacific, and new record of *O. foresti* Hendrickx, 2002. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. Cartel.
  33. 8th International Crustacean Congress (ICC-8), Fráncfort, Alemania. 18-23 de agosto de 2014. The genus *Lebbeus* (Caridea: Hipolytidae) in the Mexican Pacific. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. Cartel.
  34. 8th International Crustacean Congress (ICC-8), Fráncfort, Alemania. 18-23 de agosto de 2014. Assemblage structure of deep-water benthic and benthopelagic decapod crustaceans below the oxygen minimum zone in the southern Gulf of California and relationships with environmental drivers. Papiol, V. & M. E. Hendrickx. Presentación oral.
  35. XXI Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología del Mar. Cozumel, Qro. Distribución y ecología de *AcanthePHYra brevicarinata* (Hanamura, 1984) (Crustacea: Decapoda: Caridea) en el Pacífico mexicano. Ríos-Elósegui D. & M.E. Hendrickx. Cartel.
  36. IX Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. 27-31 de octubre de 2014. Influencia de la zona del mínimo de oxígeno sobre la distribución de *Nephropsis occidentalis* (Decapoda: Nephropidae) en el Pacífico mexicano. Papiol, V. & M. E. Hendrickx. Presentación oral.
  37. IX Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. 27-31 de octubre de 2014. Crustáceos decápodos de aguas profundas en el Pacífico mexicano: lo inesperado. Hendrickx, M.E. Cartel.
  38. IX Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. 27-31 de octubre de 2014. Aspectos reproductivos de *AcanthePHYra brevicarinata* Hanamura, 1984 (Decapoda: Caridea) en el Pacífico mexicano. Ríos-Elósegui, D. & M. E. Hendrickx. Cartel.
  39. 14th Deep-Sea Biology Symposium. Aveiro, Portugal. Agosto 31 a septiembre 4 de 2015. Insights on the biology and ecology of the deep-water shrimp *Parapontophilus occidentalis* (Faxon, 1893) (Crustacea: Caridea: Crangonidae) in the eastern Pacific with notes on its morphology. Hendrickx, M.E. & V. Papiol. Presentación oral.
  40. 14th Deep-Sea Biology Symposium. Aveiro, Portugal. Agosto 31 a septiembre 4 de 2015. Deep-water chitons (Mollusca: Polyplacophora) from off the west coast of Baja California, Mexico. Suárez Mozo, N. & M. E. Hendrickx. Cartel.
  41. 14th Deep-Sea Biology Symposium. Aveiro, Portugal. Agosto 31 a septiembre 4 de 2015. Distribution of bathyal benthic decapod crustaceans off Eastern Pacific slopes in relation with latitudinal changes in the oxygen minimum zone. Papiol, V., M. E. Hendrickx & D. Serrano. Presentación oral.
  42. Encuentro Brasileiro de malacología, Río de Janeiro, Brasil. Septiembre 14 - 18 de 2015. Composición y ecología de los bivalvos de profundidad recolectados en el crucero TALUD XVI-B al oeste de la península de Baja California, México. N.Y. Suárez-Mozo & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
  43. Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar XVI (COLACMAR) – XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar (SENALMAR). Santa Marta, Colombia. Octubre 18 – 22 de 2015. Registros de Brachiopoda (conchas lámparas) en el Pacífico mexicano. Simon, E. & M. E. Hendrickx. Cartel.
  44. Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar XVI (COLACMAR) – XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar (SENALMAR). Santa Marta, Colombia. Octubre 18 – 22 de 2015. Nuevos descubrimientos de Peracarida (Isopoda, Mysida) de aguas profundas en el Pacífico mexicano. Hendrickx, M.E. Cartel.
  45. Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar XVI (COLACMAR) – XVI Seminario Nacional de

- Ciencias y Tecnologías del Mar (SENALMAR). Santa Marta, Colombia. Octubre 18 – 22 de 2015. *Galacantha diomedea* (Crustacea, Decapoda, Galatheididae) en el Pacífico mexicano. Hendrickx, M.E. & V. Papiol. Cartel.
46. Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar XVI (COLACMAR) – XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar (SENALMAR). Santa Marta, Colombia. Octubre 18 – 22 de 2015. Registros y catálogo de bivalvos de aguas profundas frente a la península de Baja California: cruceros TALUD XV, TALUD XVI y TALUD XVIB. Suárez Mozo, N., M. E. Hendrickx & P. Valentich-Scott. Cartel.
  47. Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar XVI (COLACMAR) – XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar (SENALMAR). Santa Marta, Colombia. Octubre 18 – 22 de 2015. Esta vez nos fuimos del otro lado: Moluscos de aguas profundas frente a la península de Baja California, México. Suárez Mozo, N. & M. E. Hendrickx. Presentación oral.
  48. Congreso Latinoamericano de Ciencias del Mar XVI (COLACMAR) – XVI Seminario Nacional de Ciencias y Tecnologías del Mar (SENALMAR). Santa Marta, Colombia. Octubre 18 – 22 de 2015. Ecology of *Benthesicymus tanneri* Faxon, 1893 (Benthesicymidae) from the Mexican Pacific slope. Papiol, V. & M. E. Hendrickx. Presentación oral.
  49. 49<sup>th</sup> Western Society of Malacologist and 82<sup>nd</sup> American Malacological Society Meetings. Ensenada, Baja California, México. Junio 10-17 de 2016. Identifying bivalves associated with the Oxygen Minimum Zone: Not an easy task! Suárez-Mozo, N.Y., P. Valentich-Scott & M.E. Hendrickx.
  50. 49<sup>th</sup> Western Society of Malacologist and 82<sup>nd</sup> American Malacological Society Meetings. Ensenada, Baja California, México. Junio 10-17 de 2016. Benthic mollusk community on the continental platform of the SE Gulf of California, Mexico. Hendrickx, M.E., P. Zamorano de Haro, J. Salgado-Barragán, A. Toledano-Granados & M. Cordero-Ruiz. Cartel.
  51. 3er Congreso Latinoamericano de Equinodermos. San José, Costa Rica. Julio 18 - 22 de 2016. Ofiuroideos (Echinodermata: Ophiuroidea) recolectados en aguas profundas durante las campañas TALUD en el golfo de California y Pacífico mexicano. P.D. Rangel-Solís, R. Granja-Fernández, M.E. Hendrickx, M.D. Herrero-Pérez & A. López-Pérez.
  52. XIX Iberian Symposium on Marine Biology Studies (XIX SIEBM). Porto, Portugal. Septiembre 5-9, 2016. Notes on the genera *Plesionika* and *Heterocarpus* (Crustacea: Decapoda: Caridea: Pandalidae) from off western Mexico, eastern Pacific. Hendrickx, M.E. Cartel.
  53. XIX Iberian Symposium on Marine Biology Studies (XIX SIEBM). Porto, Portugal. Septiembre 5-9, 2016. Distribution and abundance of species of *Nematocarcinus* (Crustacea: Decapoda: Caridea: Nematocarcinidae) off western Mexico, eastern Pacific. Hernández-Payán, J.C. & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
  54. Díaz Álvarez, K. A. & S. Gómez. 2016. Análisis de la meiofauna y su relación con algunos parámetros ambientales del talud del Golfo de California. XIV Congreso de la Asociación de Investigadores del Mar de Cortés, y VII Simposium Internacional sobre el Mar de Cortés. La Paz, Baja California Sur, 3-7 de octubre, 2016. Cartel.
  55. Díaz Álvarez, K. A. & S. Gómez. 2016. La biomasa de la meiofauna y su relación con algunos parámetros ambientales del talud del Golfo de California. X Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Mérida, Yucatán, 24 a 28 de octubre, 2016. Cartel.
  56. The Crustacean Society Mid-Year Meeting. Barcelona, España. Junio 19-22, 2017. The genus *Spirontocaris* Spence Bate, 1888 (Caridea, Decapoda, Thoridae) in western Mexico. Hendrickx, M.E. & M. Ayón-Parente. Presentación oral.
  57. Gómez, S., H. Aguirre & F. N. Morales-Serna. 2017. A new species of *Chondracanthus* (Poecilostomatoida: Chondracanthidae) parasitic on deep-sea *Dibranchius spongiosa* (Lophiiformes: Ogcocephalidae) from the Eastern Central Pacific. 13th International Conference on Copepoda, Los Angeles, California, julio 16-21, 2017. Cartel.



58. Díaz, K. & S. Gómez. 2017. Spatial variation of density, biomass and taxonomic composition of harpacticoid copepods in Central Gulf of California. 13th International Conference on Copepoda, Los Angeles, California, julio 16-21, 2017. Cartel.
59. XIV Reunión Nacional de Malacología y Conquiliología. Mazatlán, Sinaloa, México. Noviembre 21-24, 2017. Distribución y abundancia de *Bathybembix bairdii* (Dall, 1889) (Calliotropidae) frente a Baja California y en el SO de México. Hendrickx, M.E. & N.Y. Suárez-Mozo. Presentación oral.
60. XIV Reunión Nacional de Malacología y Conquiliología. Mazatlán, Sinaloa, México. Noviembre 21-24, 2017. Registros de babosas marinas heterobranquios (Mollusca: Gastropoda) de aguas profundas del norte del golfo de California. Romero-Salas, L. & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
61. 15th Deep-Sea Biology Symposium. Monterey, California, USA. Septiembre 9-14 de 2018. New records of *Synallactes virgulasolida* Massin & Hendrickx, 2010 (Echinodermata: Holothuroidea) from the Eastern Pacific. Cruz Luna, A.K. & M.E. Hendrickx. Cartel.
62. 15th Deep-Sea Biology Symposium. Monterey, California, USA. Septiembre 9-14 de 2018. Deep holothuroids (Echinodermata: Holothuroidea) from the west coast of Baja California, Mexico, taxonomy and some aspect of its ecology. Cruz Luna, A.K. & M.E. Hendrickx. Cartel.
63. XI Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Monterrey, N.L. 22-26 de octubre de 2018. Redescription of the rare shrimp *Plesionika nesisii* (Burukovsky, 1986) (Crustacea: Caridea: Pandalidae) rediscovered off western Mexico. Michel E. Hendrickx. Presentación oral.
64. XI Reunión Nacional Alejandro Villalobos. Monterrey, N.L. 22-26 de octubre de 2018. Redescipción del misidáceo *Petalophthalmus armiger* Willemoes-Suhm, 1875 (Crustacea: Mysida: Petalophthalmidae) y distribución en el oeste de México. Hernández Payán, J.C. & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
65. XXVIII Reunión Argentina de Ecología. Mar del Plata, Argentina. 29 octubre al 2 noviembre 2018. Las holoturias de mar profundo de la costa oeste de Baja California, México: un estudio de comunidad. Luna Cruz, A.K. & M.E. Hendrickx. Presentación oral.
66. XXXIX Congreso de Ciencias del Mar, 27-31 de mayo de 2019, Iquique, Chile. El género *Eucopia* Dana, 1852 (Lophogastrida, Eucopiidae) en el oeste de México. Hernández Payán, J.C. & M.E. Hendrickx. Cartel.
67. 4º Congreso Latinoamericano de Equinodermos y la Red Iberoamericana de Equinodermos. La Paz, BCS, México. 10-15 de noviembre de 2019. Reporte de los erizos de mar profundo (Echinodermata: Echinoidea) recolectados durante los cruceros del proyecto TALUD a lo largo Pacífico mexicano. Conejeros-Vargas Carlos Andrés, Michel E. Hendrickx, B. David & C. de Ridder. Presentación oral.
68. XXIV Congreso Nacional de Zoología. Sociedad Mexicana de Zoología, A.C. y Facultad de Ciencias Biológicas, UANL, Monterrey, N.L. México. 25-29 de noviembre de 2019. Redescubrimiento de *Ypsilocucumis californiae* Massin & Hendrickx, 2011 (Echinodermata; Holothuroidea; Ypsilothuriidae) en la costa oeste de Baja California, México. Ana Karina Luna Cruz & Michel E. Hendrickx. Cartel.
69. XXIV Congreso Nacional de Zoología. Sociedad Mexicana de Zoología, A.C. y Facultad de Ciencias Biológicas, UANL, Monterrey, N.L. México. 25-29 de noviembre de 2019. Nuevas especies y nuevos registros de pepinos de mar (Clase Holothuroidea) para la costa oeste de Baja California, en ambientes del océano profundo. Ana Karina Luna Cruz & Michel E. Hendrickx. Presentación oral.
70. Perspectivas de Ciencias del Mar. 40 Aniversario del Buque Oceanográfico "El Puma". Coordinación de la Investigación Científica, UNAM. Ciudad de México. 25-29 de noviembre de 2020. Explorando el Pacífico mexicano: ¿Qué tan profundo? Michel E. Hendrickx. Reunión virtual, presentación oral.
71. Universidad de Guadalajara, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, División de Ciencias Biológicas y Ambientadas, Departamento de Ecología Aplicada. X Simposio de Ecología. 18 de octubre de 2021. Desde las playas hasta la zona batial. 40 años de exploración en el Pacífico mexicano. Michel E. Hendrickx. Reunión virtual, presentación oral.

72. Reunión 40 Aniversario del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología. 24 de noviembre de 2021. “44 años abajo del mar: entre mareas y ecosistemas profundos” Michel E. Hendrickx. Reunión virtual, presentación oral.

### **Tesis basadas sobre la información obtenida en las campañas del proyecto TALUD**

1. Zamorano de Haro, P. 2006. Moluscos del Talud Continental del Pacífico Mexicano (Taxonomía, Biodiversidad, Ecología, Biogeografía). Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 124 p.
2. Ibarra Rivera, J.S. 2006. Los géneros *Gnathophausia* y *Neognathophausia* (Malacostraca: Lophogastrida) en el Pacífico mexicano. Tesis de Licenciatura. Instituto Tecnológico de Los Mochis. 70 p.
3. Rodríguez Soberanes, K.F. 2007. Variación espacial de la densidad de copépodos bentónicos y su relación con la profundidad, concentración de oxígeno disuelto, concentración de carbono orgánico y granulometría del sedimento en el talud continental de Sinaloa. Tesis de Licenciatura Instituto Tecnológico de Mazatlán. 107 p.
4. Moreno Flores, D.J. 2009. Distribución de la familia Macrouridae Gilbert & Hubbs, 1916 en el centro del golfo de California. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 97 p.
5. Zárate Montes Carlo Magno. 2011. Biocenosis y distribución de los Asteroidea en el talud continental del golfo de California. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 106 p.
6. Uribe Prado, A.G. 2015. Cambios en la estructura de la comunidad de larvas de peces de la región suroccidental del golfo de California, durante la primavera y otoño de 2005. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Autónoma de Sinaloa. 102 p.
7. Ríos Elósegui, D.G. 2015. Distribución, ecología, aspectos reproductivos y relaciones taxonómicas de *Acantheephyra brevicarinata* Hanamura, 1984 (Decapoda: Caridea: Acantheephyridae) en el Pacífico mexicano. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 130 p.
8. Hernández Payán, J.C. 2015. Taxonomía, biodiversidad y aspectos ecológicos de Nematocarinidae en el Pacífico mexicano. Tesis de Licenciatura. Facultad de Ciencias del Mar, Universidad Autónoma de Sinaloa. 108 p.
9. Suárez Mozo N.Y. 2016. Taxonomía y aspectos ecológicos de los moluscos de profundidad en la costa oeste de Baja California. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 143 p., anexo 57 p.
10. Diaz Alvarez, K.A. 2018. Estudio espacial de la meiofauna de aguas profundas en el centro del golfo de California. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 81 p.
11. Rangel Solís, D.A. 2019. Ofiuroideos (Echinodermata: Ophuroidea) recolectados en aguas profundas durante las campañas TALUD en el golfo de California y Pacífico mexicano. Tesis de Maestría en Biología, Universidad Autónoma Metropolitana, Cd. de México. 166 pp.
12. Luna Cruz, A.K. 2019. Estudio taxonómico y ecológico de los holoturoideos de profundidad en la costa oeste de la Península de Baja California. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 145 pp.
13. Botero Cobo, L.A. 2019. Taxonomía y distribución de esponjas de la clase Hexactinellida (Porifera) del noroeste de México. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 140 pp.
14. Hernández Payán, J.C. 2019. Biodiversidad y distribución de misidáceos pelágicos (Crustacea: Peracarida: Mysida) en aguas nerítico-oceánicas del Pacífico mexicano. Tesis de Maestría. Posgrado ICMYL, UNAM. 198 pp.

### **Tesis basadas sobre información parcial obtenida en el proyecto TALUD**

1. Conejeros Vargas, C.A. 2017. Taxonomía de los equinoideos de mar profundo (Echinodermata: Echinoidea) reportados para el Pacífico mexicano. Tesis de Maestría en Ciencias (Biología Marina). Posgrado ICMYL, UNAM. 256 p.
2. María Rebeca Granja Fernández. 2019. Ofiuroideos (Echinodermata: Ophiuroidea) del Pacífico Oriental Tropical. Tesis de Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud, Universidad Autónoma Metropolitana. 568 p.



**Grupo de científicos participantes en la campaña TALUD XIV**



**Grupo de científicos participantes en la campaña TALUD XV**



**Grupo de científicos participantes en la campaña TALUD XVII B**

Dr. Michel E. Hendrickx  
michel@ola.icmyl.unam.mx

Dr. Hugo Aguirre Villaseñor  
haguirre@ola.icmyl.unam.mx

Dra. María Nuria Méndez  
nuri@ola.icmyl.unam.mx

Dr. Juan Madrid Vera  
juanchomvera@yahoo.com.mx

Dr. Samuel Gómez  
Samuelgomez@ola.icmyl.unam.mx

M. en C. Pablo Zamorano de Haro  
pzamora@ine.gob.mx

Dr. David Serrano  
davidse65@yahoo.com