

Producción científica	
Año de publicación	Artículos publicados
2022	Estructura y secuestro de carbono en manglares urbanos, fundamentos para su conservación en Isla del Carmen, Campeche, México. Hernández-Nava J., Pascual-Barrera A., Zaldivar-Jiménez A., <b>Pérez-Ceballos R.</b> Botanical Sciences, 100 (1), 0.17129/botsci.3048
2022	Can tolerances of multiple stressors and calculated safety margins in fiddler crabs predict responses to extreme environmental conditions resulting from climate change? Capparelli M., McNamara J., Thurman C., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Gómez-Ponce M., Cardoso-Mohedano J., Moulatlet G. Marine Pollution Bulletin, 179, 113674, 10.1016/j.marpolbul.2022.113674
2022	Structural and diversity changes in coastal dunes from the Mexican Caribbean: the case of the invasive Australian pine ( <i>Casuarina equisetifolia</i> ). Zaldívar-Cruz B., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez A., Canales-Delgadillo J., Endañu-Huerta E., Beltrán-Flores A., Tun-Garrido J. Management of Biological Invasions, 13 (1) 131-146, 10.3391/mbi.2022.13.1.08
2021	Impacts of environmental pollution on mangrove phenology: Combining remotely sensed data and generalized additive models. Celis-Hernandez O., Ward R., Bergamo T.F., <b>Perez-Ceballos R.</b> , Girón-García M.P. Science of The Total Environment, 810, 152309, 10.1016/j.scitotenv.2021.152309
2021	Regional Hydrogeochemical Evolution of Groundwater in the Ring of Cenotes, Yucatán (Mexico): An Inverse Modelling Approach. <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Canul-Macario C., Pacheco-Castro R., Pacheco-Ávila J., Euán-Ávila J., Merino-Ibarra M. Water 13, 614, doi.org/10.3390/w13050614
2020	Accidentes fatales en la carretera Costera del Golfo de México: ¿Cuántas y cuáles especies silvestres se están perdiendo? Canales-Delgadillo J., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez A., Vázquez-Pérez N., De la Rosa C. M., Potenciano-Morales L. Revista Mexicana de Biodiversidad.
2020	Environmental risk of trace elements in mangrove ecosystems: An assessment of natural vs oil and urban inputs. Celis-Hernandez O, Giron-Garcia MP, Ontiveros-Cuadras JF, Canales-Delgadillo JC, <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Ward Raymond D, Acevedo-Gonzales O, Armstrong-Altrin JS, Merino-Ibarra M. Science of Total Environment.
2020	Inter-annual diversity of birds in the shoreline of an island in the southern Gulf of Mexico. Canales-Delgadillo JC., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez MA., Merino-Ibarra M., Cardoso-Mohedano JG. Revista Mexicana de Ornitología Huitzil, 21(1): e-565. DOI: 10.28947/hrmo.2020.21.1.433.
2020	Determining hydrological flow paths to enhance restoration in impaired mangrove wetlands. <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez A., Canales-Delgadillo J., López-Adame H., López-Portillo J., Merino-Ibarra M. PLoS ONE 15(1): e0227665. DOI: 10.1371/journal.pone.0227665

2019	The effect of mangrove restoration on avian assemblages of a coastal lagoon in southern Mexico. Canales-Delgadillo J., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez A., Merino-Ibarra M., Cardoza Cota G., Cardoso-Mohedano G. PeerJ, DOI 10.7717/peerj.7493.
2019	Regeneración natural de sitios de manglar degradado en respuesta a la restauración hidrológica. Echeverría-Ávila S., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez A., Canales-Delgadillo J., Brito-Pérez R., Merino-Ibarra M., Vovides A. Madera y bosques, 25(1), e2511754. DOI: 10.21829/myb.2019.2511754.
2018	Efecto de la restauración hidrológica sobre la productividad de raíces subterráneas en los manglares de Laguna de Términos, México. <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Rivera-Rosales K., Zaldívar-Jiménez A., Canales-Delgadillo J., Brito-Pérez R., Amador del Ángel L., Merino-Ibarra M. Botanical Science, 96(4): 569-581 DOI: 10.17129/botsci.1989.
2017	US-Mexico joint Gulf of Mexico large marine ecosystem-based assessment and management: experience in community involvement and mangrove wetland restoration in Términos lagoon, Mexico. Zaldívar-Jiménez A., Ladrón de Guevara-Porras P., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Díaz-Mondragón S., Rosado-Solórzano R. Environmental Development, 22, 206–213. DOI: 10.1016/j.envdev.2017.02.007.
2017	Contribution of microtopography and hydroperiod to the natural regeneration of <i>avicennia germinans</i> in a restored mangrove forest. <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Echeverría-Ávila S., Zaldívar-Jiménez A., Zaldívar-Jiménez T., Herrera-Silveira J. Ciencias Marinas, 43(1): 55–67. DOI: 10.7773/cm.v43i1.2683
2012	Evaluación del uso de los humedales de manglar como biofiltro de efluentes de camarones en Yucatán, México. Zaldívar-Jiménez A.; Herrera-Silveira J., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Teutli-Hernández C. Revista de biología marina y oceanografía, 47(3), 395-405
2012	Regionalization based on water chemistry and physicochemical traits in the ring of cenotes, Yucatan, Mexico. <b>Pérez-Ceballos R.</b> ; Pacheco-Ávila J.; Euán-Ávila J., Hernández-Arana H. Journal of cave and karst studies, 74(1), 90-102
2010	Conceptual framework for mangrove restoration in the Yucatán peninsula. Zaldívar-Jiménez A.; Herrera-Silveira J.; Teutli-Hernández C.; Comín F.; Andrade J.; Coronado-Molina C., <b>Pérez-Ceballos R.</b> . Ecological Restoration, 28, 333-342
2005	Evaluación a escala regional de la vulnerabilidad del agua subterránea a la contaminación en Yucatán – México. <b>Pérez-Ceballos R.</b> ; Pacheco-Ávila J., Euán-Ávila J. Ambiente ecológico, 2-2
2004	Diagnóstico de la calidad del agua subterránea en los sistemas municipales de abastecimiento en el estado de Yucatán, México. Pacheco-Ávila J., Cabrera Sansores A., <b>Pérez-Ceballos R.</b> . Ingeniería, 8(2), 165-179

2004	Vulnerabilidad del agua subterránea a la contaminación de nitratos en el estado de Yucatán. <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Pacheco-Ávila J. Ingeniería, 8(1), 33- 42
<b>Libros publicados</b>	
2020	Zaldívar-Jiménez A., <b>Pérez-Ceballos R.</b> , Zaldívar-Jiménez T., Pinzón C., López T., Ladrón de Guevara P., Sánchez E., Echevarría S., González E. Manual de técnicas de restauración para áreas degradadas de manglar en Panamá. PNUD, Ciudad del Saber, Panamá. 98 p. ISBN 978-9962-8511-4-1
<b>Año publicación</b>	
2021	Hydrological Rehabilitation and Sediment Elevation as Strategies to Restore Mangroves in Terrigenous and Calcareous Environments in Mexico. López-Portillo J., Zaldívar-Jiménez A., Lara-Domínguez A.L., Pérez-Ceballos R., Bravo-Mendoza M., Núñez Álvarez N., Aguirre-Franco L.
2021	Urban Estuaries and Coasts; en The Routledge Handbook of Urban Ecology. Naylor L.A., Hugh Kippen, MacArthur M., Hansom J.D., Vovides A., Zaldívar- Jiménez A., Pérez- Ceballos R. Routledge.
2018	Muestreo de variables hidrológicas, fisicoquímicas y del sedimento; en: "Métodos para la caracterización de los manglares mexicanos: un enfoque espacial multi-escala". Rodríguez Zúñiga M.T., Pérez-Ceballos R., Zaldívar-Jiménez A., Lara-Domínguez A., Teutli-Hernández C. y Herrera-Silveira. CONABIO.
2014	Vulnerabilidad intrínseca y riesgo del acuífero a la contaminación, la costa del estado de Yucatán, un espacio de reflexión sobre la relación sociedad-naturaleza, en el contexto de su ordenamiento ecológico territorial. Euán-Ávila J.I., García de Fuentes A., María de los ángeles Liceaga. Plaza y Valdés. 323 pp.
2010	Los manglares de Yucatán y el cambio climático global. El cambio climático en México un enfoque costero-marino. Universidad Autónoma de Campeche. Zaldívar-Jiménez A., Herrera-Silveira J., Teutli-Hernández C. y Pérez-Ceballos R. 944 pp.
2007	La calidad del agua subterránea en el estado de Yucatán, México. En: Importancia del binomio "suelo materia orgánica en el desarrollo sostenible". Miguel Sánchez-Monedero y Dulce Cabañas Vargas. Agencia española. 252 pp.