

## RESUMEN CURRICULAR

Dr. Enrique Núñez Lara

Institución: Universidad Autónoma del Carmen

Líneas de investigación y áreas de interés:

1. Ecología de ecosistemas costeros con énfasis en arrecifes coralinos
2. Evaluación de sustentabilidad en zonas costeras.

Perfil PROMEP (vigencia 2016) SNI (nivel 1)

Publicaciones recientes y/o más relevantes

- E. Núñez, S. Laffon, A. Alderete & R. Barreto. Sustainability diagnosis based on indicators for a coastal corridor of southern Gulf of Mexico pp 123-134. In: Marinov, A.M. & Brebbia, C.E. (eds.) Ecosystems and Sustainable Development. ISSN: 1746-448X (Print). ISSN: 1743-3541 (on-line). WIT Press 2013.

- E. Núñez, S. Laffon, A. Alderete & R. Barreto (2013). Sustainability diagnosis based on indicators for a coastal corridor of southern Gulf of Mexico. Transactions on Ecology and the Environment. ECOSUD IX: 123-134 p. ISBN:978-1-84564-726-1.

- E. Núñez-Lara, Arias González, E, Legendre, P. 2013. Multi-scale partitioning analysis of reef fish community composition data: a comparison between protected and disturbed coral reefs. For per review on-line Coral Reefs, ISSN:0722-4028 (Print) 1432-0975 (Online).

- Hernández-Landa, R. Acosta-González, G., Núñez-Lara, E., Arias-González, E. Spatial distribution of surgeonfish and parrotfish in the north sector of the Mesoamerican Reef System (nsMARS). Marine Ecology. For per review 18-Jul-2013.

- Arias González, J. E., Núñez-Lara, E., Rodríguez-Zaragoza, F., Legendre, P. 2012. Reefscape proxies for the conservation of the Caribbean coral reefs biodiversity. Ciencias Marinas (2012), 37(1): 87-96.

- Núñez Lara, E. Arias-González, J.E., Legendre, P. 2005. Spatial patterns of Yucatan reef fish communities: testing models using a multi-scale survey design. Journal of Experimental Marine Biology and Ecology 324: 157-169.

- Arias-González, J.E., Núñez-Lara, E., González-Salas, C. Galzin, R. 2004. Trophic models for investigation of the fishing effect on coral reef ecosystems. Ecological modelling 172: 197-212.

Proyectos de investigación recientes (terminados o en desarrollo)

1. Caracterización biogeográfica de bajos arrecifales de la Sonda de Campeche (CONACYT-SEMARNAT 2008-Terminado).
2. Indicadores integrales de sustentabilidad para el corredor costero Isla Aguada, Champotón, Campeche (CONACYT-SEP-Ciencia Básica 2008-en desarrollo)
3. Indicadores ecológicos para la evaluación del estado de salud de ecosistemas frágiles de la costa Isla Aguada-Champotón, Campeche (PROMEP-terminado)

Dirección de tesis (4 maestría, 8 licenciatura)

Cursos impartidos (2 maestría, 12 licenciatura)