

Resumen Curricular Carlos Alberto Niño Torres (Dr. en C.)

Lugar y fecha de nacimiento: Bogotá; 19 de agosto de 1976, Nacionalidad: mexicana.
Teléfono: +52 (983) 8350300 ext: 271, Móvil:+ 52 1 (983) 8390302, Correo electrónico: carlosnt@uqroo.mx, carlosalni@gmail.com.

Como biólogo marino he participado en múltiples proyectos que combinan trabajo de campo, trabajo de laboratorio y docencia, encaminados a evaluar aspectos biológico-ecológicos de diferentes grupos animales. A nivel de laboratorio poseo formación en la implementación y puesta a punto de técnicas para desarrollar estudios tróficos a través del empleo de isótopos estables y ácidos grasos; evaluación de contaminación ambiental mediante el análisis de compuestos orgánicos persistentes por cromatografía de gases y cromatografía líquida de alta resolución. Mi formación en campo incluye trabajo con mamíferos marinos como observador, fotógrafo y tomador de biopsias en múltiples especies de Colombia y Norte América. Poseo experiencia docente a nivel pregrado y posgrado.

Educación

- 04/2009. *Doctor en Ciencias*, Ciencias del Mar y Limnología. Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología. Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM.
- 08/2004. *Maestría en Ciencias*. Ciencias del Mar y Limnología. Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología. Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM.
- 1996-2001. *Biología Marino*. Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano Bogotá, Colombia.

Distinciones

- 2012 Medalla Alfonso Caso, Universidad Nacional Autónoma de México.
- 2010-2013 Candidato a SNI, Sistema Nacional de Investigadores. Consejo Nacional De Ciencia y Tecnología.

Publicaciones

- MP Blanco-Parra, JF. Marquez, F. Galván-Magaña, CA Niño-Torres. 2012. Feeding ecology and trophic level of the banded guitarfish, *Zapteryx exasperata*, inferred from stable isotopes and stomach contents analysis. *Environmental Biology of Fishes*. 95:65-77.
- MP Blanco Parra, CA Niño-Torres. 2011. Morphological abnormality in a diamond stingray, *Dasyatis dipterura* (Jordan & Gilbert) (Chondrichthyes: Dasyatidae), from the Gulf of California, México. *Cahiers de Biologie Marine*, 357-360.
- Niño-Torres C.A., Gardner S.C., Zenteno-Savín T., & G. Ylitalo. 2009. Organochlorine pesticides and Polychlorinated biphenyls in California sea lions (*Zalophus californianus*

californianus), from the Gulf of California. México. *Archives of Environmental Contamination and Toxicology*. 56:350-359.

- Niño-Torres C.A., Zenteno-Savín T., Gardner S.C., & J. Urban-R. Organochlorine pesticides and Polychlorinated biphenyls in fin whales. 2010. (*Balaenoptera physalus*) from the Gulf of California. *Environmental toxicology* 25: 381-390.
- Niño-Torres C.A., Gallo-Reynoso J. P., Galván-Magaña, F., Escobar-Briones, E. & S.A. Macko. 2006. Isotopic analysis of $\delta^{13}\text{C}$, $\delta^{15}\text{N}$ and $\delta^{34}\text{S}$ "a feeding tale" in teeth of the long beaked common dolphin *Delphinus capensis*. *Marine Mammal Science*. 22(4): 831-846.

Libros

- Niño-Torres, C.A., J. Urbán-Ramírez y O. Vidal. 2011. Mamíferos Marinos del Golfo de California: Guía ilustrada. Publicación Especial No. 2, Alianza WWF México-Telcel. 192 pp. ISBN: 978-607-8143-00-9