



Bioacumulación de sustancias contaminantes en tiburón ballena, *Rhincodon typus*, en el Golfo de California

Comité editorial

Editor general

Dr. Alfonso Aguilar Perera

Co-Editor

Dra. Virginia Meléndez Ramírez

Editores asociados

Dr. Jaime Bautista Ortega

Dra. Alejandra González
Moreno

Dr. Antonio Ortega Pacheco

Dr. Julio Ramón Ugalde

Dr. José Ramos Zapata

Dr. Enrique Reyes Novelo

Dr. Iván Rodríguez Vivas

Dr. Luis Sarmiento Franco

Dr. José Segura Correa

Dr. Felipe Torres Acosta

Directorio

Dr. José de Jesús Williams

Rector

Dr. Hugo Delfín González

Director

M. en C. Rosa Ramírez Porras

Secretaria Académica

M. en C. José Enrique Abreu Sierra

Secretario Administrativo

Dr. Carlos Sandoval Castro

Jefe de la Unidad de Posgrado e Investigación

Fotografía de la portada

Erick Higuera

Armado editorial de la publicación

Alfonso Aguilar Perera

Bioagrociencias, Año 13 (**Agosto-Diciembre de 2020**), revista electrónica, es una publicación semestral editada por la Universidad Autónoma de Yucatán, a través de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, km. 15.5 carretera Mérida-Xmatkuil s/n, Mérida, Yucatán, México. Tel. 999 942 32 00

<http://www.ccba.uady.mx/>

Editor Responsable: Alfonso Aguilar Perera, reserva del derecho al uso exclusivo 04-2017-062617313100-203, ISSN 2007-431X.

Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, km. 15.5 carretera Mérida-Xmatkuil s/n, Mérida, Yucatán, México. Tel. 999 942 32 00. Fecha de última actualización: diciembre 2020. Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor o de la institución. Queda totalmente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la dirección de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia.

La actualización de la guía para autores y acerca de la revista se encuentra en la página Web:

<http://www.revista.ccba.uady.mx/ojs/index.php/BAC/index>



Bioagrociencias

Vol.13, No.2, 2020

Índice

Bioacumulación de sustancias contaminantes en tiburón ballena, *Rhincodon typus*, en el Golfo de California 1

Francesca Pancaldi

Variedades de coloración en pelaje de mininos como respuesta a la expresión genética..... 13

José C. Segura-Correa, Juan G. Magaña-Monforte, Ronald H. Santos-Ricalde, Enrique Ek-Mex

Moscas ectoparásitas de murciélagos: ¿qué sabemos?... ..20

Enrique Reyes-Novelo, Alan D. Cuxim-Koyoc

Arribazón de sargazo en la península de Yucatán: ¿Problema local, regional o mundial?28

Ileana Ortegón-Aznar, Valery Ávila-Mosqueda

Importancia de las micorrizas como estrategia de restauración en la duna costera de Yucatán38

Patricia Guadarrama, José Alberto Ramos-Zapata

Serpientes venenosas en la península de Yucatán: conocerlas para respetarlas	48
--	----

Luis Fernando Díaz-Gamboa

Manejo y conservación de tiburones en el Golfo de México a través de un enfoque socio-ecológico ...	57
--	----

Juan Carlos Pérez-Jiménez

Un refugio para el cocodrilo (<i>Crocodylus acutus</i>) en Banco Chinchorro, arrecife coralino del Caribe Mexicano	65
---	----

Pierre Charruau

¿La última batalla del tiburón sierra (<i>Pristidae: Pristis spp.</i>) en México?	80
---	----

Ramón Bonfil

Los murciélagos como “chivo expiatorio” de la pandemia COVID-19	90
---	----

Celia Isela Selem-Salas

Polinización y polinizadores amenazados en desaparecer	109
--	-----

Virginia Meléndez Ramírez, Juan Chablé Santos, Celia Selém Salas

La pesca prehispánica en la costa de Yucatán: una mirada desde los restos arqueológicos de peces

..... 120

Nayeli G. Jiménez Cano