



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN

GRUPO DE INVESTIGACIÓN



GRUPO	Sanidad Acuícola, Inocuidad y Salud Ambiental	ACRÓNIMO	SAISA
COORDINADOR	CRUZ QUINTANA YANIS	FECHA CREACIÓN	06/02/2018

JUSTIFICACIÓN

El grupo de investigación Sanidad Acuícola, Inocuidad y Salud Ambiental se crea como una necesidad del sector acuícola en conocer y desarrollar investigación sobre las interacciones entre biodiversidad, bioseguridad, sanidad e inocuidad, taxonomía, fisiología, econometría y ecotoxicología, en ambientes naturales y sistemas de producción. Adicionalmente a las actividades de investigación, el grupo cuenta con el Centro de Sanidad Acuícola (CSA), el cual brinda servicio de diagnóstico de enfermedades de especies cultivadas, asesorías y cursos de especialización al sector productivo; y con el laboratorio de Nutrición, el cual se enfoca en investigación en temas nutricionales.

Sub Línea de Investigación	Línea de Investigación
Mejoramiento de los sistemas de maricultura y acuicultura	Soberanía y seguridad alimentaria

MIEMBROS					
Nº	CÉDULA	NOMBRES	CATEGORIA	UBICACIÓN	FOTO
1	1719331280	CACERES FARIAS LENIN RODOLFO	ESTUDIANTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
2	1310703218	REYES MERO BYRON MANUEL	ESTUDIANTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
3	1314884584	MUÑOZ CHUMO LEONELA GRISELDA	ESTUDIANTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
4	0960048155	SANTANA PIÑEROS ANA MARIA	DOCENTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
5	1307456226	VELEZ CHICA JUAN CARLOS	DOCENTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
6	141262046	ISEA LEON FERNANDO RAMON	DOCENTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
7	1306178888	BERMUDEZ MEDRANDA ALEXANDRA ELIZABETH	DOCENTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
8	1314698273	DEMERA LUCAS KARLA VICTORIA	ESTUDIANTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
9	1313184317	REYES MERO AMPARO GUADALUPE	ESTUDIANTE	Escuela de Acuicultura y Pesquería / UTM	
10	1314730787	Geormery Belén Mera Loor	EXTERNO	Instituto Superior Tecnológico Luis Arboleda Martínez	
11	1313362202	Limber José Alcivar Mendoza	EXTERNO	Instituto Superior Tecnológico Luis Arboleda Martínez	

PUBLICACIONES				
Nº	PUBLICACIÓN	AUTOR(ES)	REVISTA	BASE INDEXADA
1	ANO: 2018 TITULO: Presence of anisakid larvae in commercial fishes landed in the Pacific coast of Ecuador and Colombia Pág: 206-212 DOI: http://dx.doi.org/10.22354/in.v22i4.739	CRUZ QUINTANA YANIS (Coautor) SANTANA PIÑEROS ANA MARIA (Coautor)		
2	ANO: 2017 TITULO: Parámetros de infección de <i>Prociamallanus</i> (<i>Spirociamallanus</i>) cf. <i>pintoi</i> en <i>Corydoras metae</i> de Villavicencio, Colombia Pág: 49-57 DOI: https://revistas.utm.edu.ec/index .	SANTANA PIÑEROS ANA MARIA (Autor) CRUZ QUINTANA YANIS (Coautor)		

Nº	PUBLICACIÓN	AUTOR(ES)	REVISTA	BASE INDEXADA
2	php/latecnica/article/view/806	SANTANA PINEROS ANA MARIA (Autor) CRUZ QUINTANA YANIS (Coautor)		
3	AÑO: 2019 TÍTULO: PATHOGENS AND RELATED DISEASES IN NON-EUROPEAN CEPHALOPODS CENTRAL AND SOUTH AMERICA Pág: 213-226 DOI: https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-11330-8			
4	AÑO: 2018 TÍTULO: A NEW SPECIES OF PUPULINA VAN BENEDEEN, 1892 (COPEPODA, SIPHONOSTOMATOIDA, CALIGIDAE) FROM AETOBATUS CF. NARINARI (PISCES, MYLIOBATIDAE) FROM THE PACIFIC COAST OF ECUADOR Pág: 1 DOI: 10.3897/zookeys.777.26017			



Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad

Sistema de Control y Planificación Académica

Generado por: m.rodriguez@utm.edu.ec

Fecha de impresión: 20/10/2019 23:44



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN

GRUPO DE INVESTIGACIÓN



GRUPO	INVESTIGACIONES EN BIOLOGÍA Y CULTIVO DE MOLUSCOS	ACRÓNIMO	INBICUM
COORDINADOR	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL	FECHA CREACIÓN	28/08/2018

JUSTIFICACIÓN

El Grupo de Investigación en Biología y Cultivo de Moluscos de la Universidad Técnica de Manabí (INBICUM-- UTM), a parte de generar conocimiento en la clase moluscos para el avance de la ciencia, se ha desarrollado para atender el llamado de la necesidad de la diversificación de la acuicultura en Ecuador, particularmente en la región de la provincia de Manabí, altamente afectada por desastres naturales (terremotos, inundaciones, etc.) en función de generar alternativas para el desarrollo social y económico, con punto focal, aunque no limitado, a las comunidades costeras de la región, siendo iniciativa de la Carrera de Acuicultura y Pesquerías de la UTM y la Red AQUACIBUS en función de fortalecer la acuicultura en Iberoamérica en términos de calidad, competitividad y sostenibilidad.

Sub Línea de Investigación	Línea de Investigación
Mejoramiento de los sistemas de maricultura y acuicultura	Soberanía y seguridad alimentaria

MIEMBROS					
Nº	CÉDULA	NOMBRES	CATEGORIA	UBICACIÓN	FOTO
1	1309670121	VELEZ FALCONES JORGE ENRIQUE	DOCENTE	EAP-FCV-UTM	
2	Tecnología moluscos	Eduardo Gastón Uribe Tapia	EXTERNO	Universidad Católica del Norte, Chile	
3	Genética de Moluscos	Nieves Gonzalez	EXTERNO	Universidad de Las Palmas de Gran Canarias, España	
4	Ecología de moluscos	Eduardo Rebolledo	EXTERNO	PUCESE, Ecuador	
5	Reproducción Moluscos	Pablo Penchaszadeth	EXTERNO	CONICET, Argentina	
6	Cultivo de Moluscos	Adrian Marquez	EXTERNO	CENAIM-ESPOL, Ecuador	
7	Cultivo de Moluscos	Daniel Rodriguez Pesantes	EXTERNO	CENAIM-ESPOL, Ecuador	
8	pesquería de Moluscos	José Alió	EXTERNO	ULEAM, Ecuador	
9	Genética de Moluscos	Manuel Rey Mendez	EXTERNO	Universidad de Santiago de Compostela, España	
10	Homeopática y cultivo moluscos	Jose Manuel Mazón	EXTERNO	CIBNOR, México	
11	ostras perleras	Pedro Saucedo	EXTERNO	CIBNOR, México	
12	Nutrición-Microbiología Moluscos	Fernando Isea	DOCENTE	EAP-UTM	
13	Microbiología de moluscos	Alexandra Bermúdez	DOCENTE	EAP-UTM	
14	Patología de Moluscos	Yanis Cruz	DOCENTE	EAP-UTM	
15	Parasitología de Moluscos	Ana Maria Santana	DOCENTE	EAP-UTM	

16	Proyección Económica cultivo de moluscos	Juan Carlos Vélez Chica	DOCENTE	EAP-UTM		
17	Ecología de Moluscos	Vanessa Acosta	DOCENTE	EAP-UTM		
18	1310329295	GARCIA BERMUDEZ ALAN EMILIO	DOCENTE	EAP-FCV-UTM		
19	1310413917	TREVIÑO ZAMBRANO LUIS MANUEL	DOCENTE	EAP-FCV-UTM		

PUBLICACIONES					
Nº	PUBLICACIÓN	AUTOR(ES)	REVISTA	BASE INDEXADA	
1	AÑO: 2018 TITULO: Effects of stocking density in the grow-out culture of winged pearl oyster <i>Pteria sterna</i> (Gould,1851) Pág: 964-967 DOI: 10.1111/are.13859	TREVIÑO ZAMBRANO LUIS MANUEL (Autor) LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor)			
2	AÑO: 2019 TITULO: Producción de semillas de la ostra perla Pinctada imbricata: Un manual práctico Pág: 78 páginas DOI: ..	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor)			
3	AÑO: 2019 TITULO: Oregano oil as a therapeutic treatment in the production of mixotrophic larvae of the lion's paw scallop <i>Nodopecten subnodosus</i> Pág: 422-427 DOI: https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2018.09.008	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor) Adrian Marquez (Autor) Daniel Rodriguez Pesantes (Autor)			
4	AÑO: 2018 TITULO: BREVE HISTORIA DEL SPONDYLUS EN EL PACÍFICO SURAMERICANO: UN SÍMBOLO QUE RETORNA AL PRESENTE Pág: 871-877 DOI: ..	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor)			
5	AÑO: 2018 TITULO: Microalgae diet for juveniles of <i>Spondylus limbatus</i> Pág: .. DOI: https://doi.org/10.1007/s10499-018-0327-2	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor) Adrian Marquez (Autor)			
6	AÑO: 2019 TITULO: Avances en el cultivo de la ostra del Pacífico <i>Crassostrea gigas</i> en Bahía de Caráquez, provincia de Manabí, Ecuador Pág: 255-267 DOI: ..	TREVIÑO ZAMBRANO LUIS MANUEL (Autor) LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Coautor)			
7	AÑO: 2019 TITULO: Efecto de la densidad de cultivo de la ostra del Pacífico, <i>Crassostrea gigas</i> , en engorde final en Bahía de Caráquez (provincia de Manabí, Ecuador) Pág: 343-353 DOI: ..	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor) TREVIÑO ZAMBRANO LUIS MANUEL (Autor) Eduardo Gastón Uribe Tapia (Autor)			
8	AÑO: 2018 TITULO: Moluscos invasores en piscinas de cultivo de camarón Pág: 25-31 DOI: ..	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor)			
9	AÑO: 2019 TITULO: Cultivo de perlas en Ecuador: ¿Es posible? Pág: 49-52 DOI: ..	LODEIROS SEIJO CESAR JORGE MIGUEL (Autor)			



Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad

Sistema de Control y Planificación Académica

Generado por: m.rodriguez@utm.edu.ec

Fecha de impresión: 20/10/2019 23:46