

Proyecto	Resultados	Impacto
<p>Implementación de Refugios Artificiales como estrategia para el manejo sustentable de la pesquería de la langosta espinosa <i>Panulirus gracilis</i> (Streets, 1871) en las costas de Manta y Jaramijó.</p> <p>Mediante Convenio de Cooperación Interinstitucional: Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí-Subsecretaría de Recursos Pesqueros del Ecuador. Periodo: 2010-2011</p>	<p>Primer acercamiento a la comprensión de la dinámica de asentamiento de puérulos (postlarvas) de langostas en las costas de Manabí.</p> <p>Aporte al conocimiento de la ecología (abundancia de organismos, características de hábitat natural) de la langosta verde en la costa de la Provincia de Manabí.</p> <p>Aporte al entendimiento de los aspectos biológicos (proporción de sexos, tallas de captura, estadios reproductivos) de las capturas de la langosta verde en Manabí</p>	<p>Este proyecto tiene gran impacto en la comunidad científica nacional e internacional, considerando la importancia del recurso langosta y la escasez de información científica de la especie a nivel regional, sentando así las bases para los estudios desarrollados en la actualidad por la Línea de Vida Silvestre, Sistemas y Economía Ecológica.</p> <p>La Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí se convierte en la institución académica y de investigación pionera en la evaluación del recurso langosta en Manabí y lidera los esfuerzos para la consecución de un programa de ordenamiento pesquero y manejo sustentable del recurso langosta en Ecuador continental.</p>
<p>Estudio del Recurso langosta verde <i>Panulirus gracilis</i>, Streets, 1871 en Manta y Jaramijó, Manabí, Ecuador. Periodo: 2011-2012</p>	<p>Diagnóstico a Noviembre 2011 de la pesquería de langosta verde <i>P. gracilis</i> en los cantones de Manta y Jaramijó durante el período de pesca junio de 2011 a enero de 2012.</p> <p>Información científica sobre los aspectos biológicos y pesqueros de las langostas capturadas y comercializadas en los cantones de Manta y Jaramijó.</p> <p>Información socioeconómica relacionada con la pesquería de langostas en los cantones</p>	<p>La pesquería de langostas en Ecuador continental presenta problemas de manejo, existiendo fuertes indicios que sugieren sobreexplotación del recurso. La evaluación biológica y reproductiva del recurso permitirá la generación futura de estrategias y medidas de regulación adecuadas para el aprovechamiento sostenible del mismo.</p>

	de Manta y Jaramijó.	
<p>Estudio Experimental para evaluar las Nasas (trampas) como arte de captura de la langosta verde <i>Panulirus gracilis</i> (Streets, 1871). Periodo: 2011-2012</p>	<p>Diagnóstico sobre la eficacia de las Nasas (trampas) como arte de pesca de la langosta verde <i>P. gracilis</i> en la provincia de Manabí.</p>	<p>A través de este proyecto la Línea de Vida Silvestre, Sistemas Ecológicos, Economía Ecológica (VSEE) se consolida la apertura de una Nueva Línea Temática de Investigación orientada hacia el desarrollo y diseño de experimentos con organismos marinos <i>in situ</i> con la finalidad de aportar al conocimiento de su dinámica ecológica y comportamiento en su hábitat natural mediante el desarrollo de técnicas, implementación y utilización de nuevas herramientas de evaluación y monitoreo.</p>