

Prólogo

La Universidad de las Regiones Autónomas de la Costa Caribe Nicaragüense (URACCAN), presenta la *Revista Universitaria Caribe volumen No. 22*, la que constituye un medio de expresión cultural de la comunidad académica y de los pueblos de las Regiones Autónomas del Caribe de Nicaragua.

La Revista Caribe se especializa en temáticas de interés de la Costa Caribe nicaragüense y la comunidad internacional en las siguientes áreas de los saberes: Género e Interculturalidad, Educación, Salud, Medio Ambiente y Recursos Naturales, Autonomía de la Costa Caribe, Historia y actualidad de la Costa Caribe e Historia y actualidad de URACCAN. En su contenido comparte artículos inéditos resultados de investigación, artículos de revisión bibliográfico, ensayos, informes resumidos de eventos y resultados de proyectos, lecciones inaugurales, conferencias magistrales, cuentos y leyendas y poesías.

Este volumen comparte la compilación de 14 artículos, 11 de ellos han sido desarrollados bajo el proyecto: “Fortalecimiento de Condiciones y Capacidades de la Población para la Conservación y Manejo Sostenible de Ecosistemas Costeros de la Costa Caribe de Nicaragua” mediante becas a líderes y lideresas de los territorios indígenas y afrodescendientes de la Costa Caribe en colaboración con las universidades URACCAN y la Bluefields Indian & Caribbean University (BICU).

Los artículos del proyecto en mención son el resultado del diplomado en “Gobernanza y conservación de ecosistemas de pastos marinos, manglares y arrecifes coralinos” como parte de la creación de condiciones de gobernanza local para la conservación de la biodiversidad y aseguramiento del uso y manejo sostenible de los recursos generados en los ecosistemas marinos y costeros y de procesos investigativos sobre el estado de los ecosistemas, principales amenazas y potencialidades, así como el desarrollo de estrategias participativas para la restauración y conservación de ecosistemas marinos y costeros (manglares, pastos marinos y arrecifes coralinos) en los litorales de la Costa Caribe Norte y Sur de Nicaragua (Territorio Tawira y Cayos Miskitus, Cuenca de Pearl Lagoon, y Corn Island”).

Todos los artículos corresponden a la sección Medio Ambiente y Recursos Naturales, estos son: 1) Estructura y funcionamiento del gobierno comunal del Cayo Wiplin para la sustentabilidad del recurso marino; 2) Índice de salud arrecifal (ISA) en los arrecifes coralinos de Cayos Miskitos; 3) Mujeres en la pesca artesanal, a tres millas náuticas, Cabo Gracias a Dios; 4) Afectaciones antropogénicas al ecosistema manglar en la zona costera de la comunidad de Pearl Lagon, municipio Laguna de Perlas; 5) Factores de conversión del pepino del mar; 6) Índice de salud de las lagunas costeras de Cayos Miskitos; 7) Análisis multitemporal de la cobertura de manglar en la Reserva Cayos Miskitos, 2006-2017; 8) La biomasa de las lagunas costeras de la reserva de los Cayos Miskitos; 9) Crecimiento de langosta espinosa en jaulas flotantes en el Refugio de Vida Silvestre Cayos Perla, municipio de Laguna de Perlas, RACCS, Nicaragua; 10) Composición florística y estructura del manglar de los Cayos Miskitos a 10 años después del huracán Félix; 11) Impacto del uso de artes de pesca tradicionales en la franja costera de Bilwi; 12) El capital social en la gestión sostenible de la subcuenca del río Ulí; 13) Dinámica de microalgas frente a la costa de las Peñitas-Poneloya, Nicaragua; 14) Incidencia del Laboratorio de Ciencias Naturales en los estudiantes de URACCAN.



Juan Francisco Perera Lumbí
DIRECTOR