

CARTA EDITORIAL

La recién aprobada Licenciatura en Biología Marina en la Universidad de El Salvador

La tradicional percepción de que los océanos son fuentes inagotables de recursos y sumidero permanente de residuos, por su capacidad de auto depurarse, nos ha llevado a una crisis sin precedentes. Ni los recursos son inagotables, ni el océano puede cargar con toda la basura y la contaminación que originamos en los continentes.

Cada día aumentan las zonas sin vida en los océanos, también lo hace la acidificación, las islas de plástico, la sobre pesca, la pesca fantasma y la proliferación de especies invasoras que causan desequilibrio en la biodiversidad autóctona de mares y océanos. De no cambiar el enfoque del aprovechamiento que los humanos hagamos de sus recursos, las futuras generaciones solo podrán ver nuestras costas como un paisaje estéril. El cambio hacia un manejo sostenible es urgente.

Desde hace más de una década se concebía de suma urgencia la formación de cuadros profesionales en nuestro país, especializados en el estudio de mares y océanos. Hoy celebramos que finalmente haya sido aprobada en junio de este año en la Universidad de El Salvador, la Licenciatura en Biología Marina, que se impartirá en la Facultad de Ciencias Naturales y Matemáticas, la cual se apoyará con la capacidad científica y técnica instalada del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología (ICMARES) y el Laboratorio de Toxinas Marinas (LABTOX). No dudamos que el aporte de los futuros biólogos marinos formados, será fundamental para el desarrollo de la investigación y la generación de normativas que contribuyan a la protección y manejo del mar territorial y sus recursos. También queremos felicitar La Red de Investigadores para el Desarrollo de las Ciencias Naturales (RCN), por la exitosa realización de su primer taller virtual llevado a cabo los días 25 y 26 de marzo de 2021. Algunos artículos de este volumen fueron presentados previamente como conferencias en dicho Taller.

Esta red forma parte de un proyecto financiado parcialmente por la Secretaría General del Sistema de Integración Centroamericana (SG-SICA), el Consejo Superior Universitario Centroamericano (CSUCA), la Comisión para el Desarrollo Científico y Tecnológico de

Centroamérica, Panamá y República Dominicana (CTCAP), y el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC, por sus siglas en inglés), en el marco del proyecto “Fortalecimiento de las capacidades de política de ciencia e innovación en los países miembros del Sistema de la Integración Centroamericana”. La RCN es una red regional (Centroamérica y República Dominicana) de investigadores, con nexos internacionales, para fortalecer e impulsar doctorados regionales en ciencias naturales así como promover la colaboración científica mediante el desarrollo de proyectos de investigación multi- e inter-disciplinarios, enfocados en primera instancia en problemas, relacionados con el SARS-CoV-2 y otros virus importantes en la región, y en segunda instancia en áreas como el medio ambiente y la ciencia de materiales, entre otras. Enhorabuena a toda la comunidad académica de la Universidad de El Salvador por todos los esfuerzos que están realizando para fortalecer la ciencia en el país.

Olga Lidia Tejada de Pacheco
Coordinadora del ICMARES