

Prólogo

Desde la Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión de la UMIP, hemos tenido que afrontar una ardua labor, debido a la juventud de nuestra Universidad, la UMIP cumple 11 años de existencia, durante los cuales hemos realizado nuestros primeros esfuerzos creando la plataforma reglamentaria interna y las alianzas en el campo de la investigación científica, con logros destacables como lo es esta segunda edición de la Revista I+D+i Marítima. En la UMIP, esperamos que a través de este tipo de medio de divulgación nuestros docentes y estudiantes dispongan de una plataforma para impactar y cumplir con este importante rol de “investigar” dentro de nuestra institución, creando nuevo conocimiento para la solución de problemáticas en el sector marítimo y del manejo del recurso marino costero entre otras, que puedan revertir a nuestra sociedad en general.

Es nuestro interés a través esta Vicerrectoría, trabajar en la concepción o creación de nuevos conocimientos, productos, procesos, métodos, sistemas y proyectos en las áreas de gestión de seguridad y protección en la navegación, tecnología y mantenimiento de maquinaria naval y el área de manejo y conservación de recursos marinos y costeros, que podemos ver en este volumen. Como los investigadores de la Facultad de Ciencias del Mar caracterizan la granulometría de la playa de anidación de tortugas marinas en playa Mata Oscura ubicada en Mariato, provincia de Veraguas, Panamá.

También contamos con investigadores de la Universidad de la Coruña, quienes presentan el trabajo en el cual se establecen los requisitos esenciales de seguridad en las operaciones de amarre y fondeo de los buques; los especialistas investigadores de la Universidad Federal de Río de Janeiro, nos ilustran y nos describen los modelos que contemplan la eficiencia y el rendimiento de suministro de la logística utilizada en las plataformas offshore y por último presentamos la tribología o desgaste de ciertos metales, este proyecto lo realizó la UMIP en conjunto con la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Felicitamos a nuestros investigadores que hicieron posible este volumen y esperamos conocer muy pronto de los beneficios para el sector marítimo y marino costero, que genere esta nueva información a través de estos proyectos, como base para futuros estudios; siendo este sector uno de los mayor crecimiento en nuestro país.



Profesora Jessica Bloise

Vicerrectora

Vicerrectoría de Investigación, Postgrado y Extensión
