

Nota Editorial

Cartagena de Indias, 29 de enero de 2020.

La revista **Ciencia y Tecnología de Buques** en esta edición continúa presentando a nuestra comunidad científica especializada, algunos de los más destacados artículos expuestos con motivo del reciente *VI Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval CIDIN 2019* y del *XXVI Congreso Panamericano de Ingeniería Naval, Transporte Marítimo e Ingeniería Portuaria COPINAVAL 2019*, desarrollados en la histórica Cartagena de Indias en marzo del 2019.

En esta oportunidad presentamos temas relativos al diseño y construcción de artefactos navales para maniobras de salvamento en la Armada Nacional de Colombia y una propuesta de modelo estadístico para la estimación de resistencia al avance de este tipo de barcasas; procesos de digitalización de gemelos digitales; la elaboración del diseño conceptual de un sistema de desalinización de agua de mar utilizando una bomba de calor; para posteriormente presentar tópicos concernientes a la medición de vibraciones y la estimación de costos de mantenimiento para astilleros de nivel medio.

Sea esta la ocasión propicia para reiterar el éxito que logramos en el desarrollo de los congresos antes mencionados gracias a la amplia participación de investigadores y colaboradores del sector empresarial al igual que los investigadores independientes, quienes aportaron sus proyectos y capital científico para el logro de esta publicación. A todos ellos nuestros sinceros agradecimientos y nuestros deseos de éxitos en todas sus actividades.

Finalmente quiero desde ya, extender nuestra invitación a la comunidad científica para el próximo *VII Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval CIDIN 2021* a realizarse en Cartagena de Indias en marzo del año venidero. Todos cordialmente bienvenidos desde ya.



Capitán de Navío (RA) CARLOS EDUARDO GIL DE LOS RÍOS
Editor revista Ciencia y Tecnología de Buques