Ministerio de Defensa Nacional
Dirección General Marítima
Autoridad Marítima Colombiana

PROGRAMA PRESUPUESTAL: DESARROLLO MARÍTIMO, FLUVIAL Y COSTERO DESDE EL SECTOR DEFENSA
VIGENCIA 2026 - TERCER TRIMESTRE

Nombre del proyecto	Prog	Subp	Proy	Rec	Subproyecto	Avance de ejecución			
						TRI 1	TRI 2	TRI 3	TRI 4
IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA A NIVEL NACIONAL	1504	100	8	16	Modernización de la Capitanía de Puerto de Coveñas	0%	2%	66%	
	1504	100	8	16	Muelle de Embarcaciones Menores Nuevo CIOH	0%	0%	85%	
	1504	100	8	16	Obras de infraestructura - Sistema de Control de Tráfico CP01 en Magüipi	0%	0%	N/A	
	1504	100	8	16	Recuperación muelle Buques Oceanográficos BN1	0%	0%	N/A	
	1504	100	8	16	Plan de mantenimientos mayores a la infraestructura de DIMAR a nivel nacional.	3%	29%	63%	
La DIMAR se ha propuesta como objetivo de este proyecto: "Fortalecer la capacidad física institucional para el cumplimiento del ejercicio de autoridad marítima en el territorio nacional". Para ello, esta Dirección se centra en el desarrollo de tres objetivos específicos que permitirán materializar las iniciativas que confluyan para lograr los resultados esperados.					Objetivos Específicos: •Planificar de manera sistémica las intervenciones para el mejoramiento de la infraestructura marítima a cargo de la DIMAR, articulando el plan institucional con la estrategia, planeando adecuadamente el desarrollo de la infraestructura institucional. •Desarrollar infraestructura para el desempeño de las actividades de la entidad, a través de modernización de la infraestructura existente y de la construcción de instalaciones institucionales adecuadas. •Apoyar el mejoramiento de la capacidad logística de las regionales.				
DESARROLLO DE LA AGENDA CIENTÍFICA PARA LA AUTORIDAD MARÍTIMA A NIVEL NACIONAL	1504	100	9	16	Fortalecimiento de la Capacidad de los Servicios Climáticos y Meteorológicos	100%	100%	100%	
	1504	100	9	16	Investigación Científica Marina para la Seguridad Integral Marítima en la Antártica - ICEMAN	100%	100%	100%	
	1504	100	9	16	Estudio de la Sedimentación de las Principales Bahías del Pacífico Colombiano como Aporte a la Seguridad Integral Marítima	90%	90%	93%	
	1504	100	9	16	Fortalecimiento de las capacidades tecnológicas en los laboratorios de los Centros de Investigación de la Autoridad Marítima	N/A	N/A	0%	
	1504	100	9	16	Sistema de Predicción y Gestión de Riesgo en la Navegación del Canal de Buenaventura - SIGENAV	46%	47%	96%	
La DIMAR se ha propuesta como objetivo de este proyecto: "Fortalecer la generación, apropiación y aprovechamiento del conocimiento científico en el ejercicio de las actividades marítimas y fluviales". Para ello, esta Dirección se centrará en el desarrollo de dos objetivos específicos que permitirán materializar las iniciativas que confluyan para lograr los resultados esperados.					Objetivos Específicos: •Articular los centros de investigación de la DIMAR con la gestión institucional, lo cual se pretende lograr mejorando la comunicación entre los actores institucionales y los centros de investigación. •Identificar y gestionar proyectos de investigación a partir de la integración entre los avances científicos, y las necesidades de la actividad marítima, por medio de la identificación de las necesidades en materia de investigación científica y de innovación de los usuarios, además de apoyar la actualización tecnológica para la investigación científica y la innovación en la DIMAR, así como de dar a conocer la importancia de la investigación científica en el sector.				
FORTALECIMIENTO DEL SISTEMA DE SEGURIDAD INTEGRAL MARÍTIMA Y FLUVIAL A NIVEL NACIONAL	1504	100	10	16	Ampliación del Sistema Nacional de Señalización	15%	15%	93%	
	1504	100	10	16	Radar 2D - ARC Simón Bolivar	9%	9%	30%	
	1504	100	10	16	Reposición del Sistema Nacional de Señalización	2%	2%	2%	
	1504	100	10	16	Medicalización Helicóptero	0%	0%	32%	
	1504	100	10	16	Fortalecimiento de las capacidades para la generación y difusión de información de información de seguridad en los espacios marítimos nacionales	0%	43%	90%	
	1504	100	10	16	Fortalecimiento de las capacidades hidrográficas de la Dirección General Marítima para el apoyo al servicio de busqueda y salvamento marítimo y fluvial en Colombia	N/A	N/A	43%	
	1504	100	10	16	Repotenciación del Sistema Integrado de Control de tráfico y Vigilancia Marítima Fase I	0%	0%	0%	
La DIMAR se ha propuesta como objetivo de este proyecto: "Fortalecer la seguridad integral marítima y fluvial del país". Para ello, esta Dirección se centrará en el desarrollo de cuatro objetivos específicos que permitirán materializar las iniciativas que confluyan al logro los resultados esperados.					Objetivos Específicos: •Incrementar la capacidad de respuesta a emergencias en el mar, mediante la articulación de los componentes de la seguridad integral y la modernización de las herramientas para brindar seguridad integral. •Ampliar la cobertura para el control y vigilancia de las actividades marítimas y fluviales. •Fortalecer la normatividad para la seguridad integral marítima, que se conseguirá a través de la reglamentación para la seguridad marítima. •Incrementar la disponibilidad de ayudas a la navegación marítima y fluvial, por medio de la modernización técnica y tecnológica de los procesos, instrumentos y herramientas para el seguimiento y control de la actividad marítima y fluvial.				
CONSOLIDACIÓN DEL POTENCIAL DE LA AUTORIDAD MARÍTIMA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1599	100	1	16	Proyecto Nacional de Archivo (Digital)	100%	100%	100%	
	1599	100	1	16	Gobierno, diagnóstico, depuración y calidad de los datos.	100%	100%	100%	
	1599	100	1	16	Consolidación de la Base de Datos	99%	99%	95%	
	1599	100	1	16	Transformación Digital.	91%	91%	93%	
	1599	100	1	16	Sistema de Información Integrado para la Autoridad Marítima.	83%	83%	89%	
	1599	100	1	16	Uso y Apropiación para Fortalecer las TICS.	55%	55%	67%	
	1599	100	1	16	Automatización de procesos basados en tecnología de la cuarta revolución industrial	0%	0%	N/A	
	1599	100	1	16	Modernización de la infraestructura tecnológica y contingencia	3%	6%	40%	
	1599	100	1	16	Fortalecimiento de las capacidades cibernéticas	21%	21%	21%	
La DIMAR se ha propuesta como objetivo de este proyecto: "Consolidar el potencial de la autoridad marítima en el territorio Nacional". Para ello, esta Dirección se centrará en el desarrollo de tres objetivos específicos que permitirán materializar las iniciativas que confluyan para lograr los resultados esperados.					Objetivos Específicos: •Fortalecer las gestiones misionales de la DIMAR, para lo cual se pretende posicionar la imagen de la entidad, además de optimizar el modelo de operación. •Rediseñar el modelo de operación y estrategia tecnológica de la autoridad marítima nacional. •Mejorar la gestión jurídica de las actividades marítimas y costeras.				
FORTALECIMIENTO DEL LAS CAPACIDADES PARA LA PRODUCCIÓN DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL MARITIMA A NIVEL NACIONAL	1504	100	13	16	Implementación del estándar S-101 Cartas náuticas electrónicas.	98%	98%	100%	
La DIMAR se ha propuesta como objetivo de este proyecto: "Actualizar la capacidad de generación de productos y servicios geoespaciales para la producción de información de seguridad marítima" ; este objetivo central se alinea con la transición hacia el estándar S-100 de la OHI, el cual amplía el marco de los productos hidrográficos tradicionales (S-57) hacia una arquitectura multiespecífica y modular. Esta actualización permite producir información con mayor capacidad de integración, precisa y útil para la navegación segura y la gestión del entorno marino.					Objetivos Específicos: •Modernizar la infraestructura tecnológica de las capacidades científicas de Dimar, para el desarrollo de productos y servicios geoespaciales marítimas. •Actualizar los lineamientos para la producción de información de seguridad marítima. •Implementar programas de formación al personal para la generación de productos y servicios geoespaciales marítimos.				