



PROGRAMA PRESUPUESTAL: DESARROLLO MARÍTIMO, FLUVIAL Y COSTERO DESDE EL SECTOR DEFENSA
 VIGENCIA 2025

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	Plan de mantenimientos mayores ECTVM (8).	0%	74%	83%	93%
	1504	100	8	16	Recuperación muelle buques oceanográficos BN1.	0%	1%	2%	3%
	1504	100	8	16	Mantenimiento Mayor Muelle Buenaventura	0%	0%	81%	99%
	1504	100	8	16	Mantenimiento y Adecuación Muelle de Providencia.	0%	0%	0%	0%
	1504	100	8	16	Plan de mantenimiento mayor a la infraestructura de DIMAR a nivel nacional.	0%	1%	23%	85%
<p>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 confluyen para lograr los resultados esperados.</p>					<p>Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. <p>Nota: El proyecto "Mantenimiento y adecuación muelle de providencia" fue ejecutado a través de un apoyo de la ARC, por lo que los recursos asignados fueron reportados como reintegro, dado que no se ejecutaron en la vigencia.</p>				
DESARROLLO DE LA AGENDA CIENTÍFICA PARA LA AUTORIDAD MARÍTIMA A NIVEL NACIONAL	1504	100	9	16	Estudio de la sedimentación de las principales bahías del pacífico colombiano como aporte a la seguridad integral marítima.	86%	86%	90%	96%
	1504	100	9	16	Fortalecimiento de la capacidad de los servicios climáticos y meteorológicos.	41%	69%	97%	96%
	1504	100	9	16	Investigación científica marina para la seguridad integral marítima en la antártica - ICEMAN.	0%	4%	24%	79%
	1504	100	9	16	Sistema de Predicción y Gestión de Riesgo en la Navegación del Canal de Buenaventura - SIGENAV.	24%	24%	26%	96%
	1504	100	9	16	Fortalecimiento de las capacidades tecnológicas en los laboratorios de los centros de investigación de la autoridad marítima.	0%	3%	3%	73%
<p>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 confluyen para lograr los resultados esperados.</p>					<p>Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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	Bote Insular.	54%	82%	86%	97%
	1504	100	10	16	Overhaul Motores del ARC Rancador incluyendo línea de transmisión de potencia.	2%	2%	84%	100%
	1504	100	10	16	Sistema de transferencia del helicóptero - ARC Simón Bolívar.	0%	0%	0%	0%
	1504	100	10	16	Reposición del sistema nacional de señalización.	3%	3%	35%	74%
	1504	100	10	16	Establecimiento de red de comunicaciones alterna en HF y telefonía satelital entre el centro nacional de alerta contra los tsunamis y las unidades regionales de DIMAR en el pacífico.	3%	3%	87%	99%
	1504	100	10	16	Fortalecimiento de las capacidades hidrográficas del Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas del Pacífico - CCCP	0%	0%	0%	83%
	1504	100	10	16	Renovación tecnológica del Centro Nacional de Alerta contra los Tsunamis e implementación de sistema de difusión automática de información de Tsunami.	0%	29%	61%	81%
<p>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 confluyen al logro los resultados esperados.</p>					<p>Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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. <p>Nota: El proyecto Sistema de transferencia del helicóptero - ARC Simón Bolívar, no se ejecutó en la vigencia 2025 teniendo en cuenta modificaciones en la fase de negociación que generaban riesgos en su ejecución.</p>				
CONSOLIDACIÓN DEL POTENCIAL DE LA AUTORIDAD MARÍTIMA EN EL TERRITORIO NACIONAL	1599	100	1	16	Proyecto Nacional de Archivo (Digital)	10%	29%	91%	100%
	1599	100	1	16	Consolidación de la base de datos.	84%	84%	100%	100%
	1599	100	1	16	Fortalecimiento de las capacidades cibernéticas.	23%	23%	23%	97%
	1599	100	1	16	Gobierno, diagnóstico, depuración y calidad de los datos.	22%	55%	75%	83%
	1599	100	1	16	Implementación de gestión servicios de TI y gobierno de TI.	95%	95%	95%	95%
	1599	100	1	16	Modernización de la infraestructura tecnológica y contingencia.	1%	4%	37%	92%
	1599	100	1	16	Sistema de información integrado para la autoridad marítima.	46%	48%	49%	69%
	1599	100	1	16	Transformación Digital.	90%	90%	90%	99%
1599	100	1	16	Uso y apropiación para fortalecer las TICs.	47%	47%	44%	89%	
<p>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 confluyen para lograr los resultados esperados.</p>					<p>Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> 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 MARÍTIMA A NIVEL NACIONAL	1504	100	13	16	Implementación del estándar S-101 Cartas náuticas electrónicas.	0%	0%	1%	92%
<p>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.</p>					<p>Objetivos Específicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> Modernizar la infraestructura tecnológica de las capacidades científicas de Dimar, para el desarrollo de productos y servicios geoespaciales marítimos. 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. 				