

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000113
Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2018 - 2022	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad (2019-2022)
Sector	Ambiente y Desarrollo Sostenible	Pacto
Entidad Responsable	320101-MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE - GESTION GENERAL	11062 - IV. Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo
Programa	3204-GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN Y EL CONOCIMIENTO AMBIENTAL	Línea
SubPrograma	0900-INTERSUBSECTORIAL AMBIENTE	12058 - 4. Instituciones ambientales modernas, apropiación social de la biodiversidad y manejo efectivo de los conflictos socioambientales
		Programa
		3204 - gestión de la información y el conocimiento ambiental

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formulator	Dinora Stella Otero Polo
Fecha del Estado Actual	2022-03-03 19:03:11
Fecha Control Posterior	2022-03-03 19:03:11
Solicitud de Formulación	640625 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2022
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

Aumentar el conocimiento científico marino y costero para el desarrollo sostenible de Colombia

Problema

Insuficiente conocimiento científico marino y costero para el desarrollo sostenible de Colombia.

Descripción

Con esta alternativa el país dispondrá de información técnica y científica en temas marinos y costeros de interés nacional e internacional lo que facilita el cumplimiento de algunos de los objetivos de desarrollo sostenible del país y por ende contribuyen al mejoramiento de la calidad de vida de los colombianos.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

Tipo	2018
Personas	3,715,749

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
CARIBE	ATLANTICO		
CARIBE	BOLIVAR		
CARIBE	CESAR		
CARIBE	CORDOBA		
CARIBE	GUAJIRA		

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000113

Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
CARIBE	MAGDALENA		
CARIBE	SUCRE		
EJE CAFETERO Y ANTIOQUIA	ANTIOQUIA		
KRIUOL & SEAFLOWER	SAN ANDRES Y PROVIDENCIA		
PACÍFICO	CAUCA		
PACÍFICO	CHOCO		
PACÍFICO	NARIÑO		
PACÍFICO	VALLE		

CADENA DE VALOR

Objetivo Especifico: Ampliar el conocimiento científico acerca del entorno biofísico y socioeconómico de las zonas marinas y costera

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Documentos de investigación para la gestión de la información y el conocimiento ambiental Unidad: Número de documentos Meta Total: 25.0000	Analizar la información primaria y secundaria recolectada Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Elaborar los documentos y conceptos técnicos en los temas marinos y costeros. Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Hacer pública la información generada en la investigación científica marina y costera Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Recolectar información primaria y secundaria de las zonas marinas y costeras Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



Código Bpin: 2017011000113
Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Objetivo Especifico: Aumentar las capacidades científicas y técnicas para producción de información marina y costera

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Colecciones biológicas Unidad: Número de estaciones Meta Total: 1.0000	Catálogo las muestras biológicas que ingresan al Museo de Historia Natural Marina de Colombia Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Sistematizar las colecciones biológicas y expedir el documento de depósito Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
Laboratorios mejorados y dotados Unidad: número de laboratorios Meta Total: 5.0000	Adquirir el equipamiento de los laboratorios científicos (LABCAM, LABBIM, LABIMA, LABSIS, MHNMC) Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Mantener las instalaciones y los equipos de los laboratorios científicos. Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
Servicio de educación para el trabajo en ciencias marinas Unidad: Número de inventarios Meta Total: 781.0000	Actualizar la documentación especializada en temas marinos y costeros de interés para públicos objetivos de INVEMAR Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Capacitar personal científico y técnico en ciencias marinas Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31

Objetivo Especifico: Comunicar la información ambiental marina y costera de forma interoperable y accesible

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de Información Ambiental Marina Unidad: Número de inventarios Meta Total: 1.0000	Alimentar de forma estructurada el SIAM con la información espacial, alfanumérica e indicadores ambientales marinos generados Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Desarrollar herramientas de software requeridas para el funcionamiento del sistema de información ambiental marina (SIAM) Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31
	Disponer la información almacenada en el SIAM de forma interoperable y accesible Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2022-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2022

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	320101-MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE - GESTION GENERAL	Nación	13,203,941,122.00	6,552,367,189.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2018	9,011,650,001.00	0.00	9,011,650,001.00	4,898,859,542.00	4,898,859,542.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000113

Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2019	9,912,804,030.00	0.00	9,912,804,030.00	5,854,101,438.00	5,307,284,462.00
2020	6,205,347,524.00	0.00	6,205,347,524.00	6,361,521,543.00	6,361,521,543.00
2021	11,994,492,749.00	0.00	11,994,492,749.00	11,361,521,543.00	11,361,521,543.00
2022	13,203,941,122.00	0.00	13,203,941,122.00	6,552,367,189.00	6,552,367,189.00

*Fuente de información del SUIF - Sistema Integrado de Información Financiera de MinHacienda

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2022

Objetivo: Ampliar el conocimiento científico acerca del entorno biofísico y socioeconómico de las zonas marinas y costera

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Documentos de investigación para la gestión de la información y el conocimiento ambiental Unidad: Número de documentos Meta Horizonte: 25.0000	Recolectar información primaria y secundaria de las zonas marinas y costeras	2,183,604,728.00	1,375,705,120.00	1,375,705,120.00
	Analizar la información primaria y secundaria recolectada	3,376,940,789.00	1,837,247,110.00	1,837,247,110.00
	Elaborar los documentos y conceptos técnicos en los temas marinos y costeros.	1,413,598,767.00	902,846,136.00	902,846,136.00
	Hacer pública la información generada en la investigación científica marina y costera	876,157,874.00	542,873,423.00	542,873,423.00
	Total		7,850,302,158.00	4,658,671,789.00

Objetivo: Aumentar las capacidades científicas y técnicas para producción de información marina y costera

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Colecciones biológicas Unidad: Número de estaciones Meta Horizonte: 1.0000	Catalogar las muestras biológicas que ingresan al Museo de Historia Natural Marina de Colombia	221,791,658.00	68,731,054.00	68,731,054.00
	Sistematizar las colecciones biológicas y expedir el documento de depósito	152,592,660.00	44,397,057.00	44,397,057.00
	Total		374,384,318.00	113,128,111.00
Laboratorios mejorados y dotados Unidad: número de laboratorios Meta Horizonte: 5.0000	Adquirir el equipamiento de los laboratorios científicos (LABCAM, LABBIM, LABIMA, LABSIS, MHNMC)	758,450,698.00	308,000,000.00	308,000,000.00
	Mantener las instalaciones y los equipos de los laboratorios científicos.	2,810,902,496.00	409,560,254.00	409,560,254.00
	Total		3,569,353,194.00	717,560,254.00
Servicio de educación para el trabajo en ciencias marinas Unidad: Número de inventarios Meta Horizonte: 781.0000	Actualizar la documentación especializada en temas marinos y costeros de interés para públicos objetivos de INVEMAR	238,614,815.00	40,000,000.00	40,000,000.00
	Capacitar personal científico y técnico en ciencias marinas	408,646,000.00	129,238,964.00	129,238,964.00
	Total		647,260,815.00	169,238,964.00

Objetivo: Comunicar la información ambiental marina y costera de forma interoperable y accesible

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP

El futuro
es de todosDNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000113

Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de Información Ambiental Marina Unidad: Número de inventarios Meta Horizonte: 1.0000	Desarrollar herramientas de software requeridas para el funcionamiento del sistema de información ambiental marina (SIAM)	408,109,457.00	199,363,308.00	199,363,308.00
	Alimentar de forma estructurada el SIAM con la información espacial, alfanumérica e indicadores ambientales marinos generados	205,129,039.00	224,231,714.00	224,231,714.00
	Disponer la información almacenada en el SIAM de forma interoperable y accesible	149,402,141.00	470,173,049.00	470,173,049.00
	Total	762,640,637.00	893,768,071.00	893,768,071.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000113

Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2022

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	13,203,941,122.00	0.00	0.00	6,552,367,189.00	0.00	0.00	6,552,367,189.00	0.00	0.00
Total	13,203,941,122.00	0.00	0.00	6,552,367,189.00	0.00	0.00	6,552,367,189.00	0.00	0.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2022

	Ponderación
Indicadores de Producto	50.00 %
Indicadores de Gestión	50.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2018	2019	2020	2021	2022
0300G044 - Equipos De Laboratorio Adquiridos Unidad de Medida: Número	5.0000	5.0000	15.0000	13.0000	9.0000
0900G109 - Lotes En Colección Unidad de Medida: Número	800.0000	800.0000	1,500.0000	1,500.0000	1,500.0000
0900G149 - Conceptos técnicos emitidos frente a requerimientos de otras instituciones Unidad de Medida: Número	15.0000	15.0000	13.0000	11.0000	11.0000
1000G301 - Publicacion De Documentos Unidad de Medida: Porcentaje	100.0000	100.0000	100.0000	100.0000	100.0000
1000G594 - Cursos de formación dictados Unidad de Medida: Número	5.0000	5.0000	8.0000	8.0000	14.0000

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Ampliar el conocimiento científico acerca del entorno biofísico y socioeconómico de las zonas marinas y costera

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Documentos de investigación para la gestión de la información y el conocimiento ambiental	320400100 - Documentos de investigación realizados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 25.0000	2018	5.0000
		2019	5.0000
		2020	5.0000
		2021	5.0000
		2022	5.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000113

Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Objetivo Especifico: Aumentar las capacidades científicas y técnicas para producción de información marina y costera

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Colecciones biológicas	320403200 - Colecciones biológicas preservadas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	1.0000
		2019	1.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000
Laboratorios mejorados y dotados	320403600 - Laboratorios mejorados y dotados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 5.0000	2018	5.0000
		2019	5.0000
		2020	5.0000
		2021	5.0000
		2022	5.0000
Servicio de educación para el trabajo en ciencias marinas	320402600 - Personas formadas en ciencias marinas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 806.0000	2018	120.0000
		2019	120.0000
		2020	115.0000
		2021	190.0000
		2022	261.0000

Objetivo Especifico: Comunicar la información ambiental marina y costera de forma interoperable y accesible

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Servicio de Información Ambiental Marina	320402700 - Informes publicados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 0.0000	2018	0.0000
		2019	0.0000
		2020	0.0000
		2021	0.0000
		2022	0.0000
	320402701 - Sistemas de Información Ambiental Marina en funcionamiento Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	1.0000
		2019	1.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000113

Nombre del Proyecto: INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

Indicadores de producto de programa

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Colecciones biológicas preservadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	1.0000	Si	No
	2019	1.0000	Si	No
	2020	1.0000	Si	No
	2021	1.0000	Si	No
	2022	1.0000	Si	No
Documentos de investigación realizados Unidad de Medida: Número Meta Total: 25.0000	2018	5.0000	Si	No
	2019	5.0000	Si	No
	2020	5.0000	Si	No
	2021	5.0000	Si	No
	2022	5.0000	Si	No
Informes publicados Unidad de Medida: Número Meta Total: 0.0000	2018	0.0000	Si	No
	2019	0.0000	Si	No
	2020	0.0000	Si	No
	2021	0.0000	Si	No
	2022	0.0000	Si	No
Laboratorios mejorados y dotados Unidad de Medida: Número Meta Total: 5.0000	2018	5.0000	Si	No
	2019	5.0000	Si	No
	2020	5.0000	Si	No
	2021	5.0000	Si	No
	2022	5.0000	Si	No
Personas formadas en ciencias marinas Unidad de Medida: Número Meta Total: 806.0000	2018	120.0000	Si	Si
	2019	120.0000	Si	Si
	2020	115.0000	Si	Si
	2021	190.0000	Si	Si
	2022	261.0000	Si	Si
Sistemas de Información Ambiental Marina en funcionamiento Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2018	1.0000	No	No
	2019	1.0000	No	No
	2020	1.0000	No	No
	2021	1.0000	No	No
	2022	1.0000	No	No

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2022

FICHA EBI**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**El futuro
es de todosDNP
Departamento
Nacional de Planeación**Código Bpin:**

2017011000113

Nombre del Proyecto:

INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA HACIA LA GENERACIÓN DE INFORMACIÓN Y CONOCIMIENTO DE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS DE INTERES DE LA NACIÓN NACIONAL

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2022

Política

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior