

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2019 - 2023
Sector	Información Estadística
Entidad Responsable	040300-INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI - IGAC
Programa	0499-FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN Y DIRECCIÓN DEL SECTOR INFORMACIÓN ESTADÍSTICA
SubPrograma	1003-PLANIFICACIÓN Y ESTADÍSTICA

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formador	LIDA CAROLINA ZULETA ALEMAN
Fecha del Estado Actual	2022-12-30 13:12:32
Fecha Control Posterior	2022-12-30 13:12:32
Solicitud de Formulación	646102 - Sin trámites presupuestales
Vigencia Seleccionada	2023
Fecha Creación del Turno	N/A
Turno de trámite	N/A

IMAGEN DEL PROYECTO

IGAC
INSTITUTO GEOGRÁFICO
AGUSTÍN CODAZZI



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

Fortalecer la implementación del modelo de gestión pública nacional en el IGAC.

Problema

Debilidad en la implementación del modelo de gestión pública nacional en el IGAC.

Descripción

El artículo 209 de la Constitución Política señala que: "La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones. Las autoridades administrativas deben coordinar sus actuaciones para el adecuado cumplimiento de los fines del Estado. La administración pública, en todos sus órdenes, tendrá un control interno que se ejercerá en los términos que señale la ley." Frente al cumplimiento de estos principios, la Corte Constitucional ha señalado que es un imperativo que la Administración Pública cuente con los instrumentos y herramientas necesarias para que se pueda cumplir con las metas que tiene cada entidad pública en beneficio de la calidad de la gestión y satisfacción de la comunidad y de los usuarios (Corte Constitucional, 2013). MIPG actualizado puede entenderse como una de estas herramientas, que desarrolla dichos principios constitucionales. El Sistema de Gestión en el marco de MIPG se define como el conjunto de entidades y organismos del Estado, políticas, normas, recursos e información, cuyo objeto es dirigir la gestión pública al mejor desempeño institucional y a la consecución de resultados para la satisfacción de las necesidades y el goce efectivo de los derechos de los ciudadanos, en el marco de la legalidad y la integridad. El Sistema de Gestión se complementa y articula con otros sistemas, modelos y estrategias que establecen lineamientos y directrices en materia de gestión y desempeño para las entidades públicas, tales como el Sistema Nacional de Servicio al Ciudadano y el Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, de Gestión Ambiental y de Seguridad de la Información.

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Tipo

Tipo

Vigencia

Cantidad

Localización

Región

Departamento

Municipio

Localización Especifica

NACIONAL

NACIONAL

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

CADENA DE VALOR

Objetivo Específico: Aumentar la disponibilidad y cobertura de los servicios de TIC en el Instituto.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicios tecnológicos Unidad: Porcentaje de capacidad Meta Total: 90.0000	Establecer la estrategia y gobierno de TI Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Implementar el sistema de gestión de seguridad de la información Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Implementar y mantener sistemas de información, portales y aplicaciones Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Implementar y soportar plataformas de TI Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2023-Dec-31

Objetivo Específico: Fortalecer el proceso de direccionamiento estratégico y planeación

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Documentos de planeación Unidad: Número de documentos Meta Total: 20.0000	Actualizar planes institucionales Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2023-Dec-31
	Definir la plataforma estratégica del Instituto Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2019-Dec-31
	Elaborar y publicar informes Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Gestionar las actividades de cooperación internacional de la Entidad Etapas: Inversión	N	2023-Jan-01	2023-Dec-31
	Realizar acciones de dialogo y participación ciudadana Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Realizar el seguimiento de los planes de acción anual Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Socializar planes a nivel nacional Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2019-Dec-31
Servicio de Implementación Sistemas de Gestión Unidad: Número de sistemas Meta Total: 5.0000	Actualizar autodiagnóstico, planes de trabajo y/o mejoramiento anual Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2019-Dec-31
	Actualizar e implementar los planes de trabajo y/o mejoramiento anual Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2023-Dec-31
	Ejecutar el programa de auditoria Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2023-Dec-31
	Ejecutar los planes de trabajo y/o mejoramiento Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2019-Dec-31
	Gestionar las comunicaciones internas y externas de la Entidad, fortaleciendo la relación con el ciudadano y la implementación de MIPG Etapas: Inversión	N	2021-Nov-22	2022-Dec-31
	Implementar la estrategia de comunicaciones Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2023-Dec-31

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Objetivo Especifico: Fortalecer los procesos de gestión del conocimiento en el Instituto.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de Educación informal para la gestión Administrativa Unidad: Número de personas Meta Total: 9,000.0000	Desarrollar acciones de gestión del conocimiento Etapas: Inversión	S	2019-Jan-01	2019-Dec-31
	Desarrollar actividades de educación informal en competencias laborales y socioemocionales virtuales y presenciales Etapas: Inversión	N	2021-Jan-01	2023-Dec-31
	Desarrollar actividades de gestión utilizando el TELECENTRO como estrategia de divulgación del conocimiento. Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2023-Dec-31
	Desarrollar, hacer seguimiento y evaluar el avance en el proceso de gestión del conocimiento en la entidad. Etapas: Inversión	N	2020-Jan-01	2023-Dec-31
	Evaluar el avance en el proceso de gestión del conocimiento. Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2019-Dec-31
	Priorizar necesidades de gestión del conocimiento Etapas: Inversión	N	2019-Jan-01	2019-Dec-31

ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES

Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2023

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	040300-INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI - IGAC	Nación	11,691,507,833.00	11,700,000,000.00
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	040300-INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI - IGAC	Propios	1,600,050,254.00	1,600,050,254.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SUIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2019	13,262,358,650.00	0.00	13,262,358,650.00	12,929,000,000.00	12,179,000,000.00
2020	24,932,628,191.00	0.00	24,932,628,191.00	13,600,000,000.00	9,272,239,471.00
2021	14,182,728,662.00	0.00	14,182,728,662.00	5,965,250,338.00	5,965,250,338.00
2022	8,581,399,037.00	0.00	8,581,399,037.00	6,581,399,037.00	6,581,399,037.00
2023	13,291,558,087.00	0.00	13,291,558,087.00	83,706,200.94	13,300,050,254.00

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

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2023

Objetivo: Fortalecer el proceso de direccionamiento estratégico y planeación

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Documentos de planeación Unidad: Número de documentos Meta Horizonte: 20.0000	Definir la plataforma estratégica del Instituto	0.00	0.00	0.00
	Socializar planes a nivel nacional	0.00	0.00	0.00
	Realizar el seguimiento de los planes de acción anual	557,747,399.00	645,455,827.00	645,455,827.00
	Realizar acciones de dialogo y participación ciudadana	0.00	0.00	0.00
	Elaborar y publicar informes	0.00	0.00	0.00
	Actualizar planes institucionales	881,109,854.00	1,125,550,466.00	1,125,550,466.00
	Gestionar las actividades de cooperacion internacional de la Entidad	0.00	245,247,849.00	245,247,849.00
	Total		1,438,857,253.00	2,016,254,142.00
Servicio de Implementación Sistemas de Gestión Unidad: Número de sistemas Meta Horizonte: 5.0000	Actualizar autodiagnóstico, planes de trabajo y/o mejoramiento anual	0.00	0.00	0.00
	Ejecutar los planes de trabajo y/o mejoramiento	0.00	0.00	0.00
	Ejecutar el programa de auditoria	540,600,000.00	689,735,838.00	689,735,838.00
	Actualizar e implementar los planes de trabajo y/o mejoramiento anual	779,129,390.00	1,287,607,245.00	1,287,607,245.00
	Implementar la estrategia de comunicaciones	0.00	200,000,000.00	200,000,000.00
	Total		1,319,729,390.00	2,177,343,083.00

Objetivo: Aumentar la disponibilidad y cobertura de los servicios de TIC en el Instituto.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicios tecnológicos Unidad: Porcentaje de capacidad Meta Horizonte: 90.0000	Establecer la estrategia y gobierno de TI	128,161,417.00	204,533,165.00	204,533,165.00
	Implementar y soportar plataformas de TI	7,194,353,825.00	7,825,921,204.00	7,825,921,204.00
	Implementar y mantener sistemas de información, portales y aplicaciones	2,331,955,815.00	618,348,874.00	618,348,874.00
	Implementar el sistema de gestión de seguridad de la información	276,441,900.00	125,591,299.00	125,591,299.00
	Total		9,930,912,957.00	8,774,394,542.00

Objetivo: Fortalecer los procesos de gestión del conocimiento en el Instituto.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de Educación informal para la gestión Administrativa Unidad: Número de personas Meta Horizonte: 9,000.0000	Priorizar necesidades de gestión del conocimiento	0.00	0.00	0.00
	Desarrollar acciones de gestión del conocimiento	0.00	0.00	0.00
	Evaluar el avance en el proceso de gestión del conocimiento.	0.00	0.00	0.00
	Desarrollar actividades de gestión utilizando el TELECENTRO como estrategia de divulgación del conocimiento.	0.00	0.00	0.00
	Desarrollar, hacer seguimiento y evaluar el avance en el proceso de gestión del conocimiento en la entidad.	141,029,244.00	106,029,244.00	106,029,244.00
	Desarrollar actividades de educación informal en competencias laborales y socioemocionales virtuales y presenciales	461,029,243.00	226,029,243.00	226,029,243.00
	Total		602,058,487.00	332,058,487.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

VIGENCIAS FUTURAS ACUMULADAS

Totales acumulados por Cadena de Valor

Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
2019	3,211,043,332.00	3,211,043,332.00
2020	3,029,422,694.00	3,029,422,694.00
2021	2,131,038,829.00	2,131,038,829.00
2022	2,172,851,426.00	2,172,851,426.00
2023	1,888,360,362.00	1,888,360,362.00

Vigencias Futuras Acumuladas por Componente Actividad

Etapa	Componente	Actividad	Vigencia	Monto
-------	------------	-----------	----------	-------

Vigencias Futuras Acumuladas para Cadena de Valor

Objetivo Especifico: Aumentar la disponibilidad y cobertura de los servicios de TIC en el Instituto.

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Servicios tecnológicos	Implementar y soportar plataformas de TI Etapas: Inversión Fecha Inicial: 2019-Jan-01 Fecha Final: 2023-Dec-31	2019	3,211,043,332.00	3,211,043,332.00
		2020	3,029,422,694.00	3,029,422,694.00
		2021	2,063,191,365.00	2,063,191,365.00
		2022	1,720,534,997.00	1,720,534,997.00
		2023	1,888,360,362.00	1,888,360,362.00

Objetivo Especifico: Fortalecer el proceso de direccionamiento estratégico y planeación

Producto	Actividad	Vigencia	Valor Comprometido	Valor Utilizado
Servicio de Implementación Sistemas de Gestión	Gestionar las comunicaciones internas y externas de la Entidad, fortaleciendo la relación con el ciudadano y la implementación de MIPG Etapas: Inversión Fecha Inicial: 2021-Nov-22 Fecha Final: 2022-Dec-31	2021	67,847,464.00	67,847,464.00
		2022	452,316,429.00	452,316,429.00

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2023

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	11,691,507,833.00	1,600,050,254.00	0.00	11,700,000,000.00	1,600,050,254.00	0.00	11,700,000,000.00	1,600,050,254.00	0.00
Total	11,691,507,833.00	1,600,050,254.00	0.00	11,700,000,000.00	1,600,050,254.00	0.00	11,700,000,000.00	1,600,050,254.00	0.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2023

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

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	2019	2020	2021	2022	2023
0400G131 - Ejercicios de Participación Unidad de Medida: Número	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	30.0000
0400G137 - Ejercicios de Cooperación Internacional Unidad de Medida: Unidad	30.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
1000G617 - Porcentaje de avance en la ejecución del plan de comunicación Unidad de Medida: Porcentaje	100.0000	100.0000	0.0000	0.0000	100.0000
1300G060 - Rendiciones de Cuentas Realizadas Unidad de Medida: Número	2.0000	2.0000	2.0000	10.0000	30.0000
2200G009 - Atención de casos registrados a la Mesa de servicios OIT Unidad de Medida: Porcentaje	0.0000	0.0000	90.0000	95.0000	90.0000
9900G020 - Talleres O Actividades De Capacitación Realizados Unidad de Medida: Número	20.0000	20.0000	9.0000	11.0000	15.0000
9900G034 - Porcentaje De Avance En La Implementación De Sistemas De Calidad De La Gestión Unidad de Medida: Porcentaje	90.0000	90.0000	90.0000	90.0000	100.0000
9900G036 - Desarrollos Informáticos Adquiridos O Actualizados Unidad de Medida: Número	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000	5.0000
9900G042 - Actividades De Soporte Realizadas Unidad de Medida: Número	8,000.0000	8,000.0000	0.0000	0.0000	0.0000
9900G049 - Auditorías Internas De Calidad Realizadas Unidad de Medida: Número	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Específico: Aumentar la disponibilidad y cobertura de los servicios de TIC en el Instituto.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Servicios tecnológicos	049906500 - Índice de capacidad en la prestación de servicios de tecnología Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Porcentaje Meta Total: 90.0000	2019	90.0000
		2020	90.0000
		2021	90.0000
		2022	90.0000
		2023	90.0000

Objetivo Especifico: Fortalecer el proceso de direccionamiento estratégico y planeación

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Documentos de planeación	049905400 - Documentos de planeación realizados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 12.0000	2019	4.0000
		2020	2.0000
		2021	2.0000
		2022	2.0000
		2023	2.0000
	049905402 - Documentos de planeación con seguimiento realizado Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 13.0000	2019	5.0000
		2020	2.0000
		2021	2.0000
		2022	2.0000
		2023	2.0000
Servicio de Implementación Sistemas de Gestión	049906000 - Sistema de Gestión implementado Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2019	1.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000
		2023	1.0000
	049906003 - Sistema de Gestión certificado Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 3.0000	2019	3.0000
		2020	0.0000
		2021	2.0000
		2022	2.0000
		2023	2.0000

Objetivo Especifico: Fortalecer los procesos de gestión del conocimiento en el Instituto.

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Servicio de Educación informal para la gestión Administrativa	049905800 - Personas capacitadas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 3,891.0000	2019	1,800.0000
		2020	677.0000
		2021	462.0000
		2022	462.0000
		2023	490.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

Indicadores de producto de programa

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Documentos de planeación con seguimiento realizado Unidad de Medida: Número Meta Total: 13.0000	2019	5.0000	No	Si
	2020	2.0000	No	Si
	2021	2.0000	No	Si
	2022	2.0000	No	Si
	2023	2.0000	No	Si
Documentos de planeación realizados Unidad de Medida: Número Meta Total: 12.0000	2019	4.0000	Si	Si
	2020	2.0000	Si	Si
	2021	2.0000	Si	Si
	2022	2.0000	Si	Si
	2023	2.0000	Si	Si
Índice de capacidad en la prestación de servicios de tecnología Unidad de Medida: Porcentaje Meta Total: 90.0000	2019	90.0000	Si	No
	2020	90.0000	Si	No
	2021	90.0000	Si	No
	2022	90.0000	Si	No
	2023	90.0000	Si	No
Personas capacitadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 3891.0000	2019	1,800.0000	Si	Si
	2020	677.0000	Si	Si
	2021	462.0000	Si	Si
	2022	462.0000	Si	Si
	2023	490.0000	Si	Si
Sistema de Gestión certificado Unidad de Medida: Número Meta Total: 3.0000	2019	3.0000	No	No
	2020	0.0000	No	No
	2021	2.0000	No	No
	2022	2.0000	No	No
	2023	2.0000	No	No
Sistema de Gestión implementado Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2019	1.0000	Si	No
	2020	1.0000	Si	No
	2021	1.0000	Si	No
	2022	1.0000	Si	No
	2023	1.0000	Si	No

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2023

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2018011000194

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL DEL IGAC A NIVEL NACIONAL

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2023

Política

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior