

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Horizonte	2018 - 2025	Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad (2019-2022)
Sector	Comercio, Industria y Turismo	Pacto
Entidad Responsable	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	11060 - II. Pacto por el emprendimiento, la formalización y la productividad: una economía dinámica, incluyente y sostenible que potencie todos nuestros talentos
Programa	3502-PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS COLOMBIANAS	Línea
SubPrograma	0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO	12040 - 2. Transformación empresarial: desarrollo productivo, innovación y adopción tecnológica para la productividad
		Programa
		3502 - productividad y competitividad de las empresas colombianas

ESTADO DE LA FICHA

Estado	Registrado Actualizado
Usuario Formador	GERARDO PORRAS RUEDA
Fecha del Estado Actual	2022-05-02 15:05:36
Fecha Control Posterior	2022-04-20 13:04:27
Solicitud de Formulación	641404 - Con trámites presupuestales. (Traslado(s) - 641399)
Vigencia Seleccionada	2022
Fecha Creación del Turno	2022-Mar-29 11:43:10
Turno de trámite	641399-Traslado(s)

IMAGEN DEL PROYECTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Objetivo

Posicionar la metrología para mejorar la calidad de vida y la competitividad

Problema

Desconocimiento de beneficios de la metrología en la calidad de vida y competitividad.

Descripción

Mantener y fortalecer la estructura metroológica del Instituto Nacional de Metrología, lo cual implica actualizar los patrones y equipos de medición, fortalecer los laboratorios existentes, crear laboratorios de referencia en el área de metrología química y biomedicina y, mantener y aumentar el reconocimiento internacional de las capacidades de medición y calibración de los laboratorios desarrollados

BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN

Beneficiarios por Año

Tipo	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Personas	50,912,429	50,912,429	50,912,429	50,912,429	50,912,429	50,912,429	50,912,429	50,912,429

Localización

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
NACIONAL	NACIONAL		

CADENA DE VALOR

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Objetivo Especifico: Brindar soluciones a problemas de medición específicos

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de asistencia técnica en metrología Unidad: Horas de asistencia Meta Total: 27,045.0000	Ejecutar servicios de asistencias técnicas Etapas: Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Participar en intercambios científicos Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
Servicio de comparación y evaluación inter laboratorios Unidad: Número de comparaciones Meta Total: 56.0000	Ejecutar servicios de comparaciones y evaluaciones interlaboratorios Etapas: Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el servicio de comparación y evaluación interlaboratorios Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
Servicio de educación informal en metrología Unidad: Número de cursos Meta Total: 19.0000	Implementar la transferencia de conocimiento y/o habilidades metrológicas Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar soluciones de virtualización de cursos metrológicos Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31

Objetivo Especifico: Difundir servicios, conocimientos y habilidades en metrología

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Servicio de promoción de herramientas metrológicas Unidad: Número de eventos Meta Total: 68.0000	Consolidar el sistema de Relación Estado Ciudadano Etapas: Inversión	N	2022-Apr-03	2025-Dec-31
	Difundir herramientas metrológicas Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Elaborar estudios de necesidades metrológicas Etapas: Inversión	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el sistema de gestión de calidad Etapas: Operación	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el sistema de gestión para I +D+i Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el Sistema de Información de la Red Colombiana de Metrología Etapas: Operación	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar estrategias de divulgación y socialización en metrología Etapas: Inversión	N	2022-Apr-03	2025-Dec-31
	Implementar sistema de mercadeo Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar soluciones de automatización Etapas: Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Mantener la estrategia de mercadeo Etapas: Inversión	N	2020-Mar-17	2025-Dec-31
	Mantener la oferta de servicios metrológicos Etapas: Operación	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Realizar transferencia de conocimiento en metrología Etapas: Inversión	N	2019-Oct-23	2025-Dec-31

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

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	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	3,836,385,987.00	3,659,766,926.00
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Propios	0.00	100,000,000.00

Resumen Financiero PGN

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2018	0.00	0.00	0.00	1,250,000,000.00	1,160,000,000.00
2019	0.00	0.00	0.00	2,102,473,000.00	1,545,613,000.00
2020	0.00	0.00	0.00	4,500,000,000.00	4,162,518,528.00
2021	4,555,166,500.00	0.00	4,555,166,500.00	3,912,513,623.00	3,912,513,623.00
2022	3,836,385,987.00	0.00	3,836,385,987.00	2,509,766,926.00	2,509,766,926.00
2023	11,610,000,000.00	0.00	11,610,000,000.00	0.00	0.00
2024	6,659,906,156.00	0.00	6,659,906,156.00	0.00	0.00
2025	7,310,943,382.00	0.00	7,310,943,382.00	0.00	0.00

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

Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2022

Objetivo: Difundir servicios, conocimientos y habilidades en metrología

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de promoción de herramientas metrológicas Unidad: Número de eventos Meta Horizonte: 68.0000	Elaborar estudios de necesidades metrológicas	180,000,000.00	107,204,460.00	127,204,460.00
	Difundir herramientas metrológicas	40,000,000.00	0.00	0.00
	Implementar soluciones de automatización	0.00	132,589,840.00	269,492,807.00
	Implementar sistema de mercadeo	0.00	187,341,550.00	231,268,730.00
	Implementar el Sistema de Información de la Red Colombiana de Metrología	0.00	280,552,550.00	421,972,525.00
	Mantener la oferta de servicios metrológicos	185,000,000.00	324,878,590.00	356,317,423.00
	Implementar el sistema de gestión de calidad	95,000,000.00	128,826,220.00	133,826,220.00
	Implementar el sistema de gestión para I+D+i	100,000,000.00	272,112,965.00	354,680,132.00
	Realizar transferencia de conocimiento en metrología	2,673,385,987.00	338,468,000.00	809,853,993.00
	Mantener la estrategia de mercadeo	190,000,000.00	219,190,180.00	275,227,050.00
	Implementar estrategias de divulgación y socialización en metrología	0.00	0.00	91,321,015.00
	Consolidar el sistema de Relación Estado Ciudadano	0.00	0.00	0.00
	Total		3,463,385,987.00	1,991,164,355.00

Objetivo: Brindar soluciones a problemas de medición específicos

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de asistencia técnica en metrología Unidad: Horas de asistencia Meta Horizonte: 27,045.0000	Participar en intercambios científicos	0.00	0.00	100,000,000.00
	Ejecutar servicios de asistencias técnicas	23,000,000.00	82,222,986.00	102,222,986.00
	Total	23,000,000.00	82,222,986.00	202,222,986.00
Servicio de comparación y evaluación inter laboratorios Unidad: Número de comparaciones Meta Horizonte: 56.0000	Implementar el servicio de comparación y evaluación interlaboratorios	80,000,000.00	107,204,460.00	132,204,460.00
	Ejecutar servicios de comparaciones y evaluaciones interlaboratorios	110,000,000.00	36,018,070.00	36,018,070.00
	Total	190,000,000.00	143,222,530.00	168,222,530.00
Servicio de educación informal en metrología Unidad: Número de cursos Meta Horizonte: 19.0000	Implementar soluciones de virtualización de cursos metrológicos	60,000,000.00	107,204,460.00	107,204,460.00
	Implementar la transferencia de conocimiento y/o habilidades metrológicas	100,000,000.00	185,952,595.00	210,952,595.00
	Total	160,000,000.00	293,157,055.00	318,157,055.00

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Regionalización de Recursos en la Vigencia 2022

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
POR REGIONALIZAR	3,836,385,987.00	0.00	0.00	2,409,766,926.00	100,000,000.00	0.00	3,659,766,926.00	100,000,000.00	0.00
Total	3,836,385,987.00	0.00	0.00	2,409,766,926.00	100,000,000.00	0.00	3,659,766,926.00	100,000,000.00	0.00

Focalización de Recursos en la Vigencia 2022

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Actividades de ciencia, tecnología e innovación	Apropiación social de la Ciencia, Tecnología e Innovación	95,000,000.00	409,378,770.00	555,798,745.00
	Formación y capacitación científica y tecnológica del capital humano	40,000,000.00	0.00	100,000,000.00
	Innovación	245,000,000.00	838,614,780.00	1,061,338,678.00
	Investigación y Desarrollo Experimental	0.00	132,589,840.00	269,492,807.00
	Transferencia de conocimiento y tecnología	3,456,385,987.00	1,129,183,536.00	1,773,136,696.00
	Total		3,836,385,987.00	2,509,766,926.00

INDICADORES

Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2022

	Ponderación
Indicadores de Producto	70.00 %
Indicadores de Gestión	30.00 %
Total	100.00 %

Indicadores de Gestión - Meta Vigente

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
0200G072 - Estudios Elaborados Unidad de Medida: Número	2018	1.0000
	2019	3.0000
	2020	2.0000
	2021	3.0000
	2022	3.0000
	2023	2.0000
	2024	2.0000
	2025	2.0000
0200G073 - Intercambios científicos realizados Unidad de Medida: Número	2018	5.0000
	2019	2.0000
	2020	2.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
0200G073 - Intercambios científicos realizados Unidad de Medida: Número	2021	1.0000
	2022	3.0000
	2023	4.0000
	2024	4.0000
	2025	4.0000
0300G087 - SUSCRIPCIONES REALIZADAS Unidad de Medida: Número	2018	2.0000
	2019	2.0000
	2020	2.0000
	2021	3.0000
	2022	2.0000
	2023	2.0000
	2024	4.0000
	2025	4.0000
0400G034 - Equipos Adquiridos Unidad de Medida: Número	2018	3.0000
	2019	12.0000
	2020	15.0000
	2021	1.0000
	2022	0.0000
	2023	1.0000
	2024	1.0000
	2025	1.0000
0400G119 - Software/equipos/herramientas informáticas instaladas Unidad de Medida: Unidad	2018	0.0000
	2019	1.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
1000G301 - Publicacion De Documentos Unidad de Medida: Porcentaje	2018	0.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	100.0000
	2023	100.0000
	2024	0.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
1000G301 - Publicacion De Documentos Unidad de Medida: Documento	2025	100.0000
1000G594 - Cursos de formación dictados Unidad de Medida: Número	2018	0.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	1.0000
1000G614 - Documentos insumo elaborados Unidad de Medida: Número	2018	7.0000
	2019	7.0000
	2020	6.0000
	2021	4.0000
	2022	7.0000
	2023	6.0000
	2024	6.0000
	2025	6.0000
1100G113 - Planes institucionales implementados Unidad de Medida: Número	2018	1.0000
	2019	1.0000
	2020	1.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	1.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
1300G061 - Eventos con participación de la entidad Unidad de Medida: Número	2018	0.0000
	2019	0.0000
	2020	2.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
9900G004 - Sistemas De Información Actualizados Unidad de Medida: Número	2018	1.0000
	2019	0.0000
	2020	1.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
9900G004 - Sistemas De Información Actualizados Unidad de Medida: Número	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	1.0000
	2024	1.0000
	2025	1.0000
9900G043 - Liciencias Adquiridas Unidad de Medida: Número	2018	0.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	1.0000
9900G053 - Materiales Bibliográficos Y Hemerográficos Adquiridos Unidad de Medida: Número	2018	10.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	3.0000
	2024	11.0000
	2025	11.0000
9900G070 - Contratos suscritos Unidad de Medida: Número	2018	3.0000
	2019	5.0000
	2020	2.0000
	2021	3.0000
	2022	6.0000
	2023	11.0000
	2024	5.0000
	2025	5.0000
9900G082 - INFORMES PRESENTADOS Unidad de Medida: Número	2018	17.0000
	2019	18.0000
	2020	21.0000
	2021	32.0000
	2022	46.0000
	2023	57.0000
	2024	25.0000

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
9900G082 - INFORMES PRESENTADOS <i>Unidad de Medida: Número</i>	2025	25.0000
9900G083 - Aplicaciones de software desarrolladas <i>Unidad de Medida: Número</i>	2018	5.0000
	2019	5.0000
	2020	2.0000
	2021	0.0000
	2022	7.0000
	2023	6.0000
	2024	1.0000
	2025	1.0000
9900G132 - Plan de mercadeo actualizado <i>Unidad de Medida: Número</i>	2018	0.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	1.0000
	2022	1.0000
	2023	1.0000
	2024	1.0000
	2025	0.0000

Indicadores de Producto - Meta Vigente

Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente

Objetivo Especifico: Brindar soluciones a problemas de medición específicos

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Producto	Indicador	Vigencia	Meta	
Servicio de asistencia técnica en metrología	350210300 - Asistencias técnicas en metrología realizadas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Horas Meta Total: 27,045.0000	2018	1,500.0000	
		2019	2,760.0000	
		2020	4,400.0000	
		2021	3,685.0000	
		2022	3,300.0000	
		2023	3,500.0000	
		2024	3,800.0000	
		2025	4,100.0000	
	350210301 - Programas de asistencia técnica formulados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2020	1.0000	
		2021	0.0000	
	Servicio de comparación y evaluación inter laboratorios	350203300 - Comparaciones realizadas. Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 56.0000	2018	6.0000
			2019	10.0000
			2020	7.0000
			2021	11.0000
2022			6.0000	
2023			6.0000	
2024			6.0000	
2025			4.0000	
Servicio de educación informal en metrología	350209900 - Cursos en metrología desarrollados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 19.0000	2018	1.0000	
		2019	6.0000	
		2020	2.0000	
		2021	2.0000	
		2022	2.0000	
		2023	2.0000	
		2024	2.0000	
		2025	2.0000	
	350209901 - Cursos virtuales de metrología realizados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 9.0000	2018	1.0000	
		2019	1.0000	
		2020	0.0000	
		2021	1.0000	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Servicio de educación informal en metrología	350209901 - Cursos virtuales de metrología realizados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 9.0000	2022	1.0000
		2023	2.0000
		2024	1.0000
		2025	2.0000

Objetivo Especifico: Difundir servicios, conocimientos y habilidades en metrología

Producto	Indicador	Vigencia	Meta
Servicio de promoción de herramientas metrológicas	350210200 - Eventos de divulgación y promoción de herramientas metrológicas realizados Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 68.0000	2018	7.0000
		2019	5.0000
		2020	6.0000
		2021	2.0000
		2022	11.0000
		2023	29.0000
		2024	4.0000
		2025	4.0000
	350210201 - Laboratorios con capacidades metrológicas apoyadas Tipo indicador: Indicador de Programa Unidad de Medida: Número Meta Total: 84.0000	2020	17.0000
		2021	16.0000
		2022	0.0000
		2023	16.0000
		2024	17.0000
		2025	18.0000

Indicadores de producto de programa

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Asistencias técnicas en metrología realizadas Unidad de Medida: Horas Meta Total: 27045.0000	2018	1,500.0000	Si	Si
	2019	2,760.0000	Si	Si
	2020	4,400.0000	Si	Si
	2021	3,685.0000	Si	Si
	2022	3,300.0000	Si	Si
	2023	3,500.0000	Si	Si
	2024	3,800.0000	Si	Si
	2025	4,100.0000	Si	Si
Comparaciones realizadas. Unidad de Medida: Número Meta Total: 56.0000	2018	6.0000	Si	Si
	2019	10.0000	Si	Si

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin:

2017011000364

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Comparaciones realizadas. Unidad de Medida: Número Meta Total: 56.0000	2020	7.0000	Si	Si
	2021	11.0000	Si	Si
	2022	6.0000	Si	Si
	2023	6.0000	Si	Si
	2024	6.0000	Si	Si
	2025	4.0000	Si	Si
Cursos en metrología desarrollados Unidad de Medida: Número Meta Total: 19.0000	2018	1.0000	No	Si
	2019	6.0000	No	Si
	2020	2.0000	No	Si
	2021	2.0000	No	Si
	2022	2.0000	No	Si
	2023	2.0000	No	Si
	2024	2.0000	No	Si
	2025	2.0000	No	Si
Cursos virtuales de metrología realizados Unidad de Medida: Número Meta Total: 9.0000	2018	1.0000	No	Si
	2019	1.0000	No	Si
	2020	0.0000	No	Si
	2021	1.0000	No	Si
	2022	1.0000	No	Si
	2023	2.0000	No	Si
	2024	1.0000	No	Si
	2025	2.0000	No	Si
Eventos de divulgación y promoción de herramientas metrológicas realizados Unidad de Medida: Número Meta Total: 68.0000	2018	7.0000	Si	Si
	2019	5.0000	Si	Si
	2020	6.0000	Si	Si
	2021	2.0000	Si	Si
	2022	11.0000	Si	Si
	2023	29.0000	Si	Si
	2024	4.0000	Si	Si
	2025	4.0000	Si	Si
Laboratorios con capacidades metrológicas apoyadas Unidad de Medida: Número Meta Total: 84.0000	2020	17.0000	No	Si
	2021	16.0000	No	Si
	2022	0.0000	No	Si
	2023	16.0000	No	Si
	2024	17.0000	No	Si
	2025	18.0000	No	Si

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Programas de asistencia técnica formulados Unidad de Medida: Número Meta Total: 1.0000	2020	1.0000	No	No
	2021	0.0000	No	No

Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2022

Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2022

Objetivo Especifico: Difundir servicios, conocimientos y habilidades en metrología

Producto	Indicador	Departamento	Meta
Servicio de promoción de herramientas metrológicas	350210200 - Eventos de divulgación y promoción de herramientas metrológicas realizados	NACIONAL	11.0000

POLÍTICAS TRANSVERSALES

Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2022

Política
Actividades de ciencia, tecnología e innovación

FILTROS DE CALIDAD

Observaciones del Proyecto

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Control de Formulación Técnico

Funcionario David Leonardo Carmona Barragan

Cargo Profesional Especializado

Fecha 2022-Apr-08 17:57:13

Observación

Se da control de formulación técnica a solicitud de actualización de ficha, con el trámite de traslado presupuestal para la vigencia 2022, junto con la distribución de recursos para esta vigencia al igual que las modificaciones pertinentes en metas. De igual manera se ajusta fecha de acuerdo a necesidades plasmadas para 2023.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	Se realiza ajuste en el costeo de actividades de acuerdo a traslado presupuestal solicitado.
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la planificación	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo está, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Se encuentra focalizado.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	El proyecto se encuentra actualizado en SPI
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	Se realiza ajuste en las metas de acuerdo a traslado presupuestal solicitado.
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	
	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	Se distribuyen recursos para la vigencia 2022 de acuerdo a traslado presupuestal y se distribuyen recursos para la vigencia 2023 según necesidades.
	¿La justificación dada por la entidad sustenta claramente la necesidad y pertinencia de darle curso al trámite?.	El proyecto justifica técnicamente la necesidad de comprometer recursos futuros para el desarrollo de las actividades.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Entidad Jefe Planeacion

Funcionario Juan Pablo Jiménez Charris

Cargo Jefe de Planeación

Fecha 2022-Apr-12 05:47:42

Observación

Cordial saludo

Se remité una actualización de ficha con solicitud de trámite presupuestal de la ficha Fortalecimiento de la Comercialización de Servicios Metrologicos.y la ficha Fortalecimiento de la Capacidad Análítica en Metrología Química y Biomedicina.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
	¿Los recursos solicitados son el resultado de un costeo claro y soportado de las actividades del proyecto en cada una de sus vigencias?	La definición del monto de recursos solicitados corresponde a un ejercicio juicioso de costeo de actividades y en ningún caso a una cifra global calculada o proyectada sin respaldo técnico.	S	Se realiza ajuste en el costeo de actividades de acuerdo a traslado presupuestal solicitado para la vigencia 2022 y de acuerdo a la cuota solicitada en anteproyecto de presupuesto para la vigencia 2023.
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Relación con la planificación	¿Si el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Se encuentra focalizado.

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	El proyecto se encuentra actualizado en SPI
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyectos de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	Los recursos solicitados para el proyecto son coherentes con las necesidades de ejecución y el avance registrado en el sistema de seguimiento SPI.
	¿Los recursos señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiera a si los recursos solicitados cubren la necesidad programada en flujo de caja del proyecto y si están acorde con la meta que programaron en los indicadores de producto.	S	Se realiza ajuste en las metas de acuerdo a traslado presupuestal solicitado.
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Dentro de la formulación el proyecto contempla en su horizonte la programación de recursos para alguna de sus tres etapas (pre inversión, inversión y operación)?	En la actualización del proyecto, la entidad debe considerar los recursos y fuentes de financiación que requiere en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación). (i.e. si se tratara de la construcción de nueva infraestructura administrativa, se deben haber previsto los recursos para cubrir su sostenibilidad una vez termine la etapa de inversión, como por ejemplo su mantenimiento).	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El proyecto cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario.	S	El área técnica cuenta con el sustento técnico requerido y los soportes correspondientes.
	¿La estructura de flujo de recursos del proyecto a lo largo de su horizonte de evaluación es consistente con las posibilidades de ejecución y expectativas de asignación bajo los estándares del Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) de su entidad?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto que se espera se le asigne a la entidad en coherencia con el MGMP.	S	Se distribuyen recursos para la vigencia 2022 de acuerdo a traslado presupuestal y se distribuyen recursos para la vigencia 2023 según necesidades.
	¿La justificación dada por la entidad sustenta claramente la necesidad y pertinencia de darle curso al trámite?.	El proyecto justifica técnicamente la necesidad de comprometer recursos futuros para el desarrollo de las actividades.	S	
	¿La población beneficiaria ha sido cuantificada, localizada y focalizada de acuerdo con la necesidad o el problema que pretende resolver el proyecto?	La población beneficiaria identificada y caracterizada es coherente con la población afectada por el problema que da origen al proyecto. Es posible que sea un subconjunto de los afectados.	S	

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Control de Viabilidad Tecnico

Funcionario Erick Ottovianny Perez Gaitan
Cargo ASESOR
Fecha 2022-Apr-18 08:38:31

Observación
 Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Relación con la planificación	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Focalizado
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	N/A	No indica que se requieran
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La justificación dada por la entidad sustenta claramente la necesidad y pertinencia de darle curso al trámite?.	El proyecto justifica técnicamente la necesidad de comprometer recursos futuros para el desarrollo de las actividades.	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI
	¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Cabeza de Sector Jefe Planeacion

Funcionario MANUELA MIRANDA CASTRILLON
Cargo Jefe
Fecha 2022-Apr-18 08:48:03

Observación

Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI; se remite para aprobación

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de Valor	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Relación con la planificación	¿El objetivo del proyecto y los productos esperados están inmersos en las políticas y planes sectoriales?	Revisa la articulación del proyecto con la estructura estratégica del Sector.	S	
	¿Sí el proyecto está asociado a una política transversal, esta fue focalizada adecuadamente?	El proyecto puede estar asociado a diversas políticas transversales, por ejemplo Ciencia, tecnología e innovación (ACTI), Red Unidos, Tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC), Seguridad Alimentaria, Desplazados, Víctimas Seguridad y convivencia ciudadana entre otros; por lo tanto parte o en su totalidad de los recursos del proyecto pueden estar asignados a las políticas seleccionadas. Si considera que el proyecto debe estar marcado con alguna de las políticas y no lo esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Focalizado
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	
	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿El sector tiene claros los recursos requeridos por el proyecto en todo su horizonte de evaluación y considera que su operación puede ser sostenible en el tiempo?	Evalúa si el proyecto fue formulado o actualizado teniendo en cuenta los recursos que se deben considerar en "todas" las etapas del proyecto (preinversión-inversión-operación), para garantizar la ejecución y sostenibilidad del mismo.	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI
	¿En caso de requerir permisos especiales para la ejecución del proyecto (i.e. licencia ambiental, legalización de predios, etc.), ¿se cuenta con los estudios definidos por la autoridad competente o con los permisos aprobados?	Si bien es posible que al momento de inscribir el proyecto no se cuente con los permisos aprobados, el proyecto no se podrá considerar viable si no cuenta con los estudios que permitan suponer que los permisos serán aprobados.	N/A	No indica que se requieran
	¿La información del proyecto se respalda con estudios técnicos avalados por el sector?	Las actividades, recursos y metas definidos para el proyecto tienen respaldo en estudios y análisis técnicos realizados previamente a los cuales la cabeza sectorial, el DNP o un organismo de control pueden acceder en caso de ser necesario. (Relacionar donde se deben verificar éstos soportes).	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿La justificación dada por la entidad sustenta claramente la necesidad y pertinencia de darle curso al trámite?.	El proyecto justifica técnicamente la necesidad de comprometer recursos futuros para el desarrollo de las actividades.	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI
	¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?	Los recursos solicitados por el proyecto se enmarcan dentro del presupuesto con el que se espera que cuente el sector en coherencia con el MGMP.	S	Se actualiza proyecto para las vigencias 2022 y 2023, 2022 - traslado presupuestal de 1.250.000.000 MM y 2023 para POAI

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos
 DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364
Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Técnico

Funcionario Ana Milena Gómez Márquez
Cargo Contratista
Fecha 2022-Apr-20 11:33:25

Observación

El proyecto de inversión presenta solicitud de traslado de recursos, reasignación de recursos para 2022 y modificaciones en los recursos para 2023 y cambios en las metas. Respecto de la solicitud de traslado de recursos, se plantea trasladar \$1.250.000.000 millones de pesos desde el proyecto "Fortalecimiento de la Capacidad Analítica en Metrología Química y Biomedicina a Nivel Nacional" con código BPIN 2017011000365 a este proyecto. El objetivo de este traslado es dar cumplimiento con el objetivo de posicionar la metrología por medio de fortalecimiento de la Red Colombiana en Metrología, automatización, sistema de mercadeo, sostenibilidad de la oferta de servicios metrológicos, sistema de gestión de I+D+i, transferencia de conocimiento en metrología, ejecución de servicios de asistencia técnica, participación de intercambios científicos y ejecución de servicio de comparación y evaluación interlaboratorios. El traslado cuenta con la solicitud de traslado del SIF. Los recursos se distribuirán entre la mayoría de las actividades del proyecto, entre las que se destacan la transferencia de conocimiento en metrología para las regiones y la implementación de soluciones de automatización. Para 2023, se ajustan los recursos de la mayoría de las actividades, con lo cual se incrementa el presupuesto global, de acuerdo con lo planteado inicialmente. Con los recursos adicionales se espera: elaborar estudios de necesidades en metrología; realizar eventos de divulgación; participar de intercambios científicos; adquirir equipos; realizar la publicación de documentos y contratar servicios para ampliar la oferta de ensayos de aptitud, esto para fortalecer el servicio de asistencia técnica del INM a la industria del país. La justificación de estas modificaciones fue enviada por correo por parte de la entidad al técnico que dio control posterior.

Dimension	Pregunta	Explicación	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	El avance del SPI con corte abril de 2022 es: Físico: 7 % Financiero: 15.5 % Gestión: 5 %

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	El avance del SPI con corte abril de 2022 es: Físico: 7 % Financiero: 15.5 % Gestión: 5 %
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Al realizar el traslado las metas de los indicadores registrados en el Sistema SINERGIA se mantienen?	Revisar o verificar Si alguna meta en el sistema se ve afectada por el traslado (sustentar respuesta ya sea en Si / No)	S	No se ven afectadas las metas registradas.
	¿La justificación dada por la entidad sustenta claramente la necesidad y pertinencia de darle curso al trámite?	El proyecto justifica técnicamente la necesidad de comprometer recursos futuros para el desarrollo de las actividades.	S	
	¿Los avances físico-financieros del proyecto, registrados en el SPI, son coherentes con la decisión de acreditar o contra acreditar recursos?	Verificar Si la(s) meta(s) relacionadas con los recursos en el caso del proyecto a acreditar no le han ejecutado los recursos inicialmente asociados, evaluar porqué se requieren recursos adicionales.	S	
	¿Se ajustaron los costos de las actividades, el cronograma y/o las metas de productos de los proyectos involucrados en el trámite?	: Verificar si en el trámite se ajustaron los costos de las actividades, el cronograma y/o las metas de productos en este proyecto ya sea de que participa como crédito o contracrédito (tener en cuenta que su pudieron afectar metas en víctimas, desplazados y/o políticas transversales)	S	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Control Posterior de Viabilidad Subdirector

Funcionario María Piedad Bayter Horta
Cargo Subdirectora Técnica
Fecha 2022-Apr-20 13:20:27

Observación

El proyecto de inversión presenta solicitud de traslado de recursos, reasignación de recursos para 2022 y modificaciones en los recursos para 2023 y cambios en las metas. Respecto de la solicitud de traslado de recursos, se plantea trasladar \$1.250.000.000 millones de pesos desde el proyecto "Fortalecimiento de la Capacidad Analítica en Metrología Química y Biomedicina a Nivel Nacional" con código BPIN 2017011000365 a este proyecto. El objetivo de este traslado es dar cumplimiento con el objetivo de posicionar la metrología por medio de fortalecimiento de la Red Colombiana en Metrología, automatización, sistema de mercadeo, sostenibilidad de la oferta de servicios metrológicos, sistema de gestión de I+D+i, transferencia de conocimiento en metrología, ejecución de servicios de asistencia técnica, participación de intercambios científicos y ejecución de servicio de comparación y evaluación interlaboratorios. El traslado cuenta con la solicitud de traslado del SIF. Los recursos se distribuirán entre la mayoría de las actividades del proyecto, entre las que se destacan la transferencia de conocimiento en metrología para las regiones y la implementación de soluciones de automatización. Para 2023, se ajustan los recursos de la mayoría de las actividades, con lo cual se incrementa el presupuesto global, de acuerdo con lo planteado inicialmente. Con los recursos adicionales se espera: elaborar estudios de necesidades en metrología; realizar eventos de divulgación; participar de intercambios científicos; adquirir equipos; realizar la publicación de documentos y contratar servicios para ampliar la oferta de ensayos de aptitud, esto para fortalecer el servicio de asistencia técnica del INM a la industria del país. La justificación de estas modificaciones fue enviada por correo por parte de la entidad al técnico que dio control posterior.

Dimension	Pregunta	Explicacion	Respuesta	Observacion Respuesta
Cadena de valor del proyecto	¿La obtención de los productos conlleva al cumplimiento de los objetivos específicos para alcanzar el objetivo general?	Evalúa la correspondencia entre el producto y el objetivo específico.	S	
	¿Las actividades planteadas en el proyecto describen un proceso de generación de valor para la obtención de los productos?	Evalúa si las actividades son las mínimas y necesarias para la generación de cada producto.	S	
Regionalización	¿Existe relación coherente entre la distribución regional de los recursos y las metas de los productos ?	La regionalización se refiere a la ubicación geográfica del impacto que tiene la inversión que se va a realizar con el proyecto; puede ser diferente a la localización del mismo.	S	
Seguimiento a proyectos de inversión	¿El proyecto cuenta con indicadores de gestión, apropiados para medir el avance anual del proyecto?	Debe existir coherencia con los indicadores de gestión y el avance anual del proyecto.	S	
	¿El proyecto cuenta con un cronograma de actividades claramente definido para todo su horizonte?	Todo proyecto debe contar con un cronograma, pero por las características del proyecto, si se considera necesario un cronograma detallado, verifique si viene anexo.	S	
	¿El registro del seguimiento de la ejecución del proyecto se encuentra actualizado en el SPI durante la última fecha de corte?	El proyecto debe registrar el avance de su ejecución física, financiera, cronológica y de gestión mensualmente. Por lo tanto, se debe ingresar al Sistema para verificar si el seguimiento del proyecto se encuentra registro dentro de la última fecha de corte y si la información reportada es coherente. Para proyectos nuevos no aplica.	S	El avance del SPI con corte abril de 2022 es: Físico: 7 % Financiero: 15.5 % Gestión: 5 %

FICHA EBI
SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



El futuro es de todos

DNP
Departamento Nacional de Planeación

Código Bpin: 2017011000364

Nombre del Proyecto: FORTALECIMIENTO DE LA COMERCIALIZACIÓN DE LOS SERVICIOS METROLÓGICOS A NIVEL NACIONAL

Seguimiento a proyectos de inversión	¿Los indicadores de producto se encuentran bien diseñados para medir el avance de las metas ?	Debe existir coherencia entre el producto y su forma de medición.	S	
	¿Los recursos del proyecto son coherentes con la ejecución y el avance físico registrado en el Sistema de Seguimiento de los Proyecto de Inversión (SPI)?	El proyecto se está actualizando de manera coherente, teniendo en cuenta los resultados de la ejecución . Cuando implique programación presupuestal revisar la coherencia de su ejecución en vigencias anteriores y la propuesta de programación.	S	El avance del SPI con corte abril de 2022 es: Físico: 7 % Financiero: 15.5 % Gestión: 5 %
Sustento Técnico del Proyecto de Inversión	¿Al realizar el traslado las metas de los indicadores registrados en el Sistema SINERGIA se mantienen?	Revisar o verificar Si alguna meta en el sistema se ve afectada por el traslado (sustentar respuesta ya sea en Si / No)	S	No se ven afectadas las metas registradas.
	¿La justificación dada por la entidad sustenta claramente la necesidad y pertinencia de darle curso al trámite?	El proyecto justifica técnicamente la necesidad de comprometer recursos futuros para el desarrollo de las actividades.	S	
	¿Los avances físico-financieros del proyecto, registrados en el SPI, son coherentes con la decisión de acreditar o contra acreditar recursos?	Verificar Si la(s) meta(s) relacionadas con los recursos en el caso del proyecto a acreditar no le han ejecutado los recursos inicialmente asociados, evaluar porqué se requieren recursos adicionales.	S	
	¿Se ajustaron los costos de las actividades, el cronograma y/o las metas de productos de los proyectos involucrados en el trámite?	: Verificar si en el trámite se ajustaron los costos de las actividades, el cronograma y/o las metas de productos en este proyecto ya sea de que participa como crédito o contracrédito (tener en cuenta que su pudieron afectar metas en víctimas, desplazados y/o políticas transversales)	S	

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior