

**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**

<b>Horizonte</b>	2018 - 2025	<b>Clasificación Plan Nacional del Desarrollo - Pacto Por Colombia, Pacto por la Equidad (2019-2022)</b>
<b>Sector</b>	COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO	<b>Pacto</b>
<b>Entidad Responsable</b>	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
<b>Programa</b>	3502-PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS COLOMBIANAS	<b>Línea</b>
<b>SubPrograma</b>	0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO	12040 - 2. Transformación empresarial: desarrollo productivo, innovación y adopción tecnológica para la productividad
		<b>Programa</b>
		3502 - productividad y competitividad de las empresas colombianas

**ESTADO DE LA FICHA**

<b>Estado</b>	Registrado Actualizado
<b>Usuario Formulador</b>	Cortes Mojica Andrea del Pilar
<b>Fecha del Estado Actual</b>	2019-11-21 14:11:42
<b>Fecha Control Posterior</b>	2019-11-21 14:11:42
<b>Solicitud de Formulación</b>	614406 - Sin trámites presupuestales
<b>Vigencia Seleccionada</b>	2020
<b>Fecha Creación del Turno</b>	N/A
<b>Turno de trámite</b>	N/A

**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 metrológica 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 <b>Unidad:</b> Horas de asistencia <b>Meta Total:</b> 22,200.0000	Ejecutar servicios de asistencias técnicas <b>Etapas:</b> Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Participar en intercambios científicos <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
Servicio de comparación y evaluación inter laboratorios <b>Unidad:</b> Número de comparaciones <b>Meta Total:</b> 52.0000	Ejecutar servicios de comparaciones y evaluaciones interlaboratorios <b>Etapas:</b> Operación	S	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el servicio de comparación y evaluación interlaboratorios <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
Servicio de educación informal en metrología <b>Unidad:</b> Número de cursos <b>Meta Total:</b> 20.0000	Implementar la transferencia de conocimiento y/o habilidades metrológicas <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar soluciones de virtualización de cursos metrológicos <b>Etapas:</b> 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 <b>Unidad:</b> Número de eventos <b>Meta Total:</b> 41.0000	Difundir herramientas metrológicas <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Elaborar estudios de necesidades metrológicas <b>Etapas:</b> Inversión	S	2018-Jan-01	2024-Dec-31
	Implementar el sistema de gestión de calidad <b>Etapas:</b> Operación	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el sistema de gestión para I +D+i <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar el Sistema de Información de la Red Colombiana de Metrología <b>Etapas:</b> Operación	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar sistema de mercadeo <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Implementar soluciones de automatización <b>Etapas:</b> Inversión	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Mantener la oferta de servicios metrológicos <b>Etapas:</b> Operación	N	2018-Jan-01	2025-Dec-31
	Realizar transferencia de conocimiento en metrología <b>Etapas:</b> Inversión	N	2019-Oct-23	2025-Dec-31

**ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES**

**Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2020**

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	0.00	0.00

**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

Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Propios	0.00	0.00
--	---	---------	------	------

**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	2,409,950,000.00	0.00	2,409,950,000.00	1,657,601,600.00	1,547,473,000.00
2020	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2021	2,511,654,250.00	0.00	2,511,654,250.00	0.00	0.00
2022	2,969,113,040.00	0.00	2,969,113,040.00	0.00	0.00
2023	3,264,772,474.00	0.00	3,264,772,474.00	0.00	0.00
2024	3,839,841,348.00	0.00	3,839,841,348.00	0.00	0.00
2025	4,235,948,352.00	0.00	4,235,948,352.00	0.00	0.00

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

**Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2020**

**Objetivo:** Difundir servicios, conocimientos y habilidades en metrología

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de promoción de herramientas metrológicas <b>Unidad:</b> Número de eventos <b>Meta Horizonte:</b> 41.0000	Implementar el Sistema de Información de la Red Colombiana de Metrología	45,000,000.00	0.00	30,000,000.00
	Implementar el sistema de gestión de calidad	193,000,000.00	0.00	155,000,000.00
	Realizar transferencia de conocimiento en metrología	0.00	0.00	3,000,000,000.00
	Implementar soluciones de automatización	220,000,000.00	0.00	60,000,000.00
	Implementar el sistema de gestión para I+D+i	174,000,000.00	0.00	80,000,000.00
	Elaborar estudios de necesidades metrológicas	176,306,000.00	0.00	60,000,000.00
	Mantener la oferta de servicios metrológicos	461,000,000.00	0.00	206,000,000.00
	Implementar sistema de mercadeo	171,925,000.00	0.00	180,000,000.00
	Difundir herramientas metrológicas	70,000,000.00	0.00	35,000,000.00
	<b>Total</b>		<b>1,511,231,000.00</b>	<b>0.00</b>

**Objetivo:** 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

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Servicio de asistencia técnica en metrología <b>Unidad:</b> Horas de asistencia <b>Meta Horizonte:</b> 22,200.0000	Participar en intercambios científicos	102,900,000.00	0.00	0.00
	Ejecutar servicios de asistencias técnicas	110,000,000.00	0.00	189,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>212,900,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>189,000,000.00</b>
Servicio de comparación y evaluación inter laboratorios <b>Unidad:</b> Número de comparaciones <b>Meta Horizonte:</b> 52.0000	Implementar el servicio de comparación y evaluación interlaboratorios	112,000,000.00	0.00	190,000,000.00
	Ejecutar servicios de comparaciones y evaluaciones interlaboratorios	179,000,000.00	0.00	195,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>291,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>385,000,000.00</b>
Servicio de educación informal en metrología <b>Unidad:</b> Número de cursos <b>Meta Horizonte:</b> 20.0000	Implementar la transferencia de conocimiento y/o habilidades metrológicas	50,000,000.00	0.00	25,000,000.00
	Implementar soluciones de virtualización de cursos metrológicos	284,160,000.00	0.00	95,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>334,160,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>120,000,000.00</b>

**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 2020**

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE							4,430,252,775.00	69,747,225.00	0.00
<b>Total</b>							<b>4,430,252,775.00</b>	<b>69,747,225.00</b>	<b>0.00</b>

**Focalización de Recursos en la Vigencia 2020**

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Actividades de ciencia, tecnología e innovación	Apropiación social de la Ciencia, Tecnología e Innovación	0.00	0.00	185,000,000.00
	Formación y capacitación científica y tecnológica del capital humano	0.00	0.00	35,000,000.00
	Innovación	0.00	0.00	481,000,000.00
	Investigación y Desarrollo Experimental	0.00	0.00	60,000,000.00
	Transferencia de conocimiento y tecnología	0.00	0.00	3,739,000,000.00
	<b>Total</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**INDICADORES**

**Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2020**

	Ponderación
Indicadores de Producto	70.00 %
Indicadores de Gestión	30.00 %
<b>Total</b>	<b>100.00 %</b>

**Indicadores de Gestión - Meta Vigente**

Indicador	Vigencia	Meta Vigente
0200G072 - Estudios Elaborados <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	1.0000
	2019	3.0000
	2020	3.0000
	2021	0.0000
	2022	1.0000
	2023	0.0000
	2024	1.0000
	2025	0.0000
0200G073 - Intercambios científicos realizados <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	5.0000
	2019	2.0000
	2020	4.0000

**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 <b>Unidad de Medida:</b> Número	2021	4.0000
	2022	4.0000
	2023	4.0000
	2024	4.0000
	2025	4.0000
0300G087 - SUSCRIPCIONES REALIZADAS <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	2.0000
	2019	2.0000
	2020	2.0000
	2021	4.0000
	2022	4.0000
	2023	4.0000
	2024	4.0000
	2025	4.0000
0400G034 - Equipos Adquiridos <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	3.0000
	2019	12.0000
	2020	4.0000
	2021	1.0000
	2022	1.0000
	2023	1.0000
	2024	1.0000
	2025	1.0000
0400G119 - Software/equipos/herramientas informáticas instaladas <b>Unidad de Medida:</b> Unidad	2018	0.0000
	2019	1.0000
	2020	1.0000
	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
1000G301 - Publicacion De Documentos <b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje	2018	0.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	100.0000
	2022	100.0000
	2023	100.0000
	2024	100.0000

**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 <b>Unidad de Medida:</b> Documento	2025	100.0000
1000G594 - Cursos de formación dictados <b>Unidad de Medida:</b> 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 <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	7.0000
	2019	7.0000
	2020	4.0000
	2021	6.0000
	2022	6.0000
	2023	6.0000
	2024	6.0000
	2025	6.0000
1100G113 - Planes institucionales implementados <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	1.0000
	2019	1.0000
	2020	1.0000
	2021	1.0000
	2022	1.0000
	2023	1.0000
	2024	1.0000
	2025	1.0000
9900G004 - Sistemas De Información Actualizados <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	1.0000
	2019	0.0000
	2020	2.0000
	2021	1.0000
	2022	1.0000
	2023	1.0000
	2024	1.0000
	2025	1.0000
9900G043 - Liciencias Adquiridas <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	0.0000
	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
9900G043 - Liciencias Adquiridas <b>Unidad de Medida:</b> Número	2021	0.0000
	2022	0.0000
	2023	0.0000
	2024	0.0000
	2025	0.0000
9900G053 - Materiales Bibliográficos Y Hemerográficos Adquiridos <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	10.0000
	2019	0.0000
	2020	0.0000
	2021	11.0000
	2022	11.0000
	2023	11.0000
	2024	11.0000
	2025	11.0000
9900G070 - Contratos suscritos <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	3.0000
	2019	5.0000
	2020	2.0000
	2021	10.0000
	2022	10.0000
	2023	10.0000
	2024	10.0000
	2025	10.0000
9900G082 - INFORMES PRESENTADOS <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	17.0000
	2019	18.0000
	2020	20.0000
	2021	15.0000
	2022	15.0000
	2023	15.0000
	2024	15.0000
	2025	15.0000
9900G083 - Aplicaciones de software desarrolladas <b>Unidad de Medida:</b> Número	2018	5.0000
	2019	5.0000
	2020	2.0000
	2021	5.0000
	2022	5.0000
	2023	5.0000
	2024	5.0000



**FICHA EBI****SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**El futuro  
es de todosDNP  
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
9900G083 - Aplicaciones de software desarrolladas Unidad de Medida: Número	2025	5.0000

**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	350210301 - Programas de asistencia técnica formulados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 1.0000	2020	1.0000
	350210301 - Programas de asistencia técnica implementados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 1.0000	2021	1.0000
	350229100 - Asistencias técnicas en metrología realizadas <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Horas <b>Meta Total:</b> 22,200.0000	2018	1,500.0000
		2019	1,800.0000
		2020	1,300.0000
		2021	3,000.0000
		2022	3,200.0000
		2023	3,500.0000
		2024	3,800.0000
		2025	4,100.0000
Servicio de comparación y evaluación inter laboratorios	350203300 - Comparaciones realizadas. <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 52.0000	2018	6.0000
		2019	10.0000
		2020	8.0000
		2021	6.0000
		2022	6.0000
		2023	6.0000
		2024	6.0000
		2025	4.0000
Servicio de educación informal en metrología	350209900 - Cursos en metrología desarrollados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 20.0000	2018	1.0000
		2019	6.0000
		2020	4.0000
		2021	2.0000
		2022	2.0000
		2023	2.0000
		2024	2.0000
		2025	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 <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 8.0000	2018	1.0000
		2019	1.0000
		2020	1.0000
		2021	1.0000
		2022	1.0000
		2023	1.0000
		2024	1.0000
		2025	1.0000

**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 <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 41.0000	2018	7.0000
		2019	5.0000
		2020	6.0000
		2021	4.0000
		2022	4.0000
		2023	5.0000
		2024	5.0000
		2025	5.0000
	350210201 - Laboratorios con capacidades metrológicas apoyadas <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Programa <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 15.0000	2020	15.0000

**Indicadores de producto de programa**

Indicador	Vigencia	Meta Vigente	Principal	Acumulativo
Asistencias técnicas en metrología realizadas <b>Unidad de Medida:</b> Horas <b>Meta Total:</b> 22200.0000	2018	1,500.0000	Si	No
	2019	1,800.0000	Si	No
	2020	1,300.0000	Si	No
	2021	3,000.0000	Si	No
	2022	3,200.0000	Si	No
	2023	3,500.0000	Si	No
	2024	3,800.0000	Si	No
	2025	4,100.0000	Si	No

**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. <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 52.0000	2018	6.0000	Si	No
	2019	10.0000	Si	No
	2020	8.0000	Si	No
	2021	6.0000	Si	No
	2022	6.0000	Si	No
	2023	6.0000	Si	No
	2024	6.0000	Si	No
	2025	4.0000	Si	No
Cursos en metrología desarrollados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 20.0000	2018	1.0000	No	No
	2019	6.0000	No	No
	2020	4.0000	No	No
	2021	2.0000	No	No
	2022	2.0000	No	No
	2023	2.0000	No	No
	2024	2.0000	No	No
	2025	1.0000	No	No
Cursos virtuales de metrología realizados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 8.0000	2018	1.0000	No	Si
	2019	1.0000	No	Si
	2020	1.0000	No	Si
	2021	1.0000	No	Si
	2022	1.0000	No	Si
	2023	1.0000	No	Si
	2024	1.0000	No	Si
	2025	1.0000	No	Si
Eventos de divulgación y promoción de herramientas metrológicas realizados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 41.0000	2018	7.0000	Si	No
	2019	5.0000	Si	No
	2020	6.0000	Si	No
	2021	4.0000	Si	No
	2022	4.0000	Si	No
	2023	5.0000	Si	No
	2024	5.0000	Si	No
	2025	5.0000	Si	No
Laboratorios con capacidades metrológicas apoyadas <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 15.0000	2020	15.0000	No	Si
Programas de asistencia técnica formulados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 1.0000	2020	1.0000	No	No

**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 implementados <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 1.0000	2021	1.0000	No	No
---	------	--------	----	----

**Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2020**

**Regionalización de Indicadores de Producto Cadena de Valor para la Vigencia: 2020**

**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	BOGOTA	1.0000
		POR REGIONALIZAR	5.0000
	350210201 - Laboratorios con capacidades metrológicas apoyadas	POR REGIONALIZAR	15.0000

**POLÍTICAS TRANSVERSALES**

**Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2020**

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 Formulacion Tecnico**

**Funcionario** Mayer Florez Cardenas  
**Cargo** PROFESIONAL ESPECIALIZADO  
**Fecha** 2019-Nov-07 16:03:16

**Observación**  
Se envía proyecto con regionalización de recursos en "Por Regionalizar".

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	
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 esta, responda No e incluya la observación para que se devuelva el proyecto.	S	Política Transversal ACTI

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	
	¿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 señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiere 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	
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	Inversión - Operación

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	
	¿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** Aristides Candelario Dajer Espeleta  
**Cargo** Jefe Oficina Asesora de Planeación (e)  
**Fecha** 2019-Nov-07 16:50:45

**Observación**  
Se revisó la actualización de solicitud del proyecto con el objetivo de realizar la validación y 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	
	¿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	
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	El proyecto para la vigencia 2020 se regionalizó, sin embargo aún no se destinan recursos para los departamentos que serán beneficiados.
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	Política Transversal ACTI

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	
	¿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 señalados en las actividades del producto garantizan el cumplimiento de las metas programadas a través del indicador del producto del proyecto?	Se refiere 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	
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 trata 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	Inversión - Operación

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	
	¿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

**Cabeza de Sector Jefe Planeacion**

**Funcionario** Manuela Miranda Castrillon  
**Cargo** Jefe Oficina Asesora de Planeación Sectorial  
**Fecha** 2019-Nov-12 08:38:53

**Observación**  
Se otorga viabilidad

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	
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	
	¿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.	S	
	¿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	

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	¿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	
--	--	--	---	--

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** YOMAIRA ESPERANZA RODRÍGUEZ PINZÓN

**Cargo** Profesional especializado 15

**Fecha** 2019-Nov-08 16:26:00

**Observación**

ok

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	
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	
	¿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.	S	
	¿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	



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	¿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	
--	--	--	---	--

**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** 2019-Nov-15 10:56:33

**Observación**

Se envía proyecto a control posterior de Subdirector. El proyecto plantea una redistribución de recursos para 2019 y un incremento en el presupuesto total para 2020 enfocado en la transferencia del conocimiento en metrología.

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	Anotación: El proyecto, de acuerdo con la ficha EBI, no es regionalizable.
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	Si, la ejecución física, financiera y de gestión para el corte noviembre 2019 fue de 58%, 59.03% y 33.26% respectivamente.
	¿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	

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 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	
--------------------------------------	---	---	---	--

**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** Camilo Rivera Perez  
**Cargo** ASESOR  
**Fecha** 2019-Nov-21 14:41:42

**Observación**

Se registra el proyecto de inversión. El proyecto plantea una redistribución de recursos para 2019 y un incremento en el presupuesto total para 2020 enfocado en la transferencia del conocimiento en metrología.

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	Anotación: El proyecto, de acuerdo con la ficha EBI, no es regionalizable.
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	Si, la ejecución física, financiera y de gestión para el corte noviembre 2019 fue de 58%, 59.03% y 33.26% respectivamente.
	¿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	

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 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	
--------------------------------------	---	---	---	--

CAMBIOS REALIZADOS

Grupo	Valor Actual	Valor Anterior