



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**

**Código Bpin:** 2013011000403  
**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

**INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO**

**Horizonte** 2013 - 2017  
**Sector** COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO  
**Entidad Responsable** 350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM  
**Programa** 3502-PRODUCTIVIDAD Y COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS COLOMBIANAS  
**SubPrograma** 0200-INTERSUBSECTORIAL INDUSTRIA Y COMERCIO

**ESTADO DE LA FICHA**

**Estado** Registrado Actualizado  
**Usuario Formulador** Medina Chavarro Luis Alfredo  
**Fecha del Estado Actual** 2016-10-31 09:10:06  
**Solicitud de Formulación** 193268 - Sin trámites presupuestales  
**Vigencia Seleccionada** 2017  
**Fecha Creación del Turno** N/A  
**Turno de trámite** N/A

**IMAGEN DEL PROYECTO**



**INFORMACIÓN BÁSICA**

**Objetivo**

DESARROLLAR Y FORTALECER LA CAPACIDAD ANALÍTICA DE LOS LABORATORIOS DE METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA.

**Problema**

COLOMBIA NO CUENTA CON HERRAMIENTAS METROLÓGICAS EN EL CAMPO DE LA QUÍMICA Y BIOMEDICINA ADECUADAMENTE ESTABLECIDAS PARA EL ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS DIFERENTES PRODUCTOS QUE ELABORA, POR LO QUE SE LE DIFICULTA SER COMPETITIVA, REALIZAR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA EXITOSOS E INNOVAR EN SUS PROCESOS PRODUCTIVOS.

**Descripción**

Fortalecer la estructura metrológica del Instituto Nacional de Metrología lo cual implica actualizar los patrones y equipos de medición, implementar nuevos laboratorios, crear laboratorios de referencia en el área de metrología química y buscar el reconocimiento internacional de las capacidades de medición y calibración de los laboratorios desarrollados.

**BENEFICIARIOS Y LOCALIZACIÓN**

**Beneficiarios por Año**

Tipo	2014	2015	2016	2017
Personas	45,508,205	45,508,205	45,508,205	45,508,205

**Localización**

Región	Departamento	Municipio	Localización Especifica
NACIONAL	NACIONAL		Bogotá D.C.

**CADENA DE VALOR**

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403  
**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

**Objetivo Especifico:** Desarrollar materiales de referencia certificados.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Materiales de referencia certificados Unidad: Número    Meta Total: 36.00	Desarrollar y validar técnicas analíticas de medición. Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2017-Dec-31
	Implementar plan de gestión de laboratorios Etapa: Inversión	S	2016-Jan-01	2017-Dec-31
	Participar en comparaciones interlaboratorios. Etapa: Inversión	N	2014-Jan-01	2017-Dec-31
	Producir materiales de referencia. Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2017-Dec-31
	Realizar mantenimiento de equipos analíticos Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2017-Dec-31
Proyectos de Investigación en Química y/o Biomedicina Unidad: Número    Meta Total: 3.00	Cubrir costos para la Publicación de productos de circulación especializada del conocimiento Etapa: Inversión	S	2017-Jan-02	2017-Dec-31
	Desarrollar Proyectos de Investigación en Química y Biomedicina Etapa: Inversión	S	2017-Jan-02	2017-Dec-31
	Formular proyectos de investigación en Química y/o Biomedicina Etapa: Inversión	S	2017-Jan-02	2017-Dec-31
	Gestionar movilidad de investigadores Etapa: Inversión	S	2017-Jan-02	2017-Dec-31
	Participar y/o realizar en eventos académicos de divulgación científica Etapa: Inversión	S	2017-Jan-02	2017-Dec-31

**Objetivo Especifico:** Dotar con nuevos equipos los laboratorios de química y biomedicina.

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Laboratorios de química y biomedicina con equipos Unidad: Número    Meta Total: 22.00	Adquirir equipos especializados Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2017-Dec-31
	Gestión de procesos contractuales Etapa: Inversión	S	2016-Jan-01	2017-Dec-31
	Identificar, especificar y adquirir equipos especializados para dotar los laboratorios de metrología química y biomedicina. Etapa: Inversión	N	2014-Jan-01	2015-Dec-31
	Instalar equipos e instrumentos. Etapa: Inversión	S	2014-Jan-01	2017-Dec-31

**Objetivo Especifico:** Lograr la presentación del SGC para el reconocimiento de las Capacidades de Medición y Calibración.

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403  
**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Productos	Actividad	Ruta Crítica	Fecha Inicial	Fecha Final
Capacidades de Medición y Calibración <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Total:</b> 5.00	Apoyar la gestión de la SMQB <b>Etapas:</b> Inversión	S	2016-Jan-01	2017-Dec-31
	Gestionar movilidad para aprobación de SGC <b>Etapas:</b> Inversión	S	2016-Jan-01	2017-Dec-31
	Participar en comparaciones interlaboratorios <b>Etapas:</b> Inversión	S	2014-Jan-01	2017-Dec-31
	Presentar el SGC ante el SIM para la sustentación de CMC <b>Etapas:</b> Inversión	S	2015-Jan-07	2017-Dec-31
	Realizar evaluación por pares <b>Etapas:</b> Inversión	S	2015-Jan-07	2017-Dec-31
	Realizar intercambios de conocimientos científicos <b>Etapas:</b> Inversión	N	2014-Jan-01	2017-Dec-31
Intercambios científicos <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Total:</b> 9.00	Realizar intercambios de conocimientos científicos <b>Etapas:</b> Inversión	N	2015-Jan-07	2017-Dec-31

**ESQUEMA FINANCIERO EN PESOS CORRIENTES**

**Recursos por Fuentes de Financiación en la Vigencia 2017**

Tipo Entidad	Entidad	Tipo Recurso	Valor Solicitado	Valor Vigente
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	030101-DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION - GESTION GENERAL	Nación	5,264,750,000.00	0.00
Entidades Presupuesto Nacional - PGN	350500-INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA - INM	Nación	0.00	1,910,406,619.00

**Resumen Financiero PGN**

Vigencia	Recursos Solicitados			Recursos Asignados* (Fuente de información del SIIF)	
	Recursos Solicitados	Otros Recursos	Total	Inicial	Vigente
2013	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2014	5,200,000,000.00	0.00	5,200,000,000.00	2,200,000,000.00	2,200,000,000.00
2015	7,168,000,000.00	0.00	7,168,000,000.00	2,000,000,000.00	1,700,000,000.00
2016	5,625,000,000.00	0.00	5,625,000,000.00	1,910,406,619.00	1,910,406,619.00
2017	5,264,750,000.00	0.00	5,264,750,000.00	0.00	0.00

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

**Detalle de Costos en Pesos Corrientes 2017**

**Objetivo:** Dotar con nuevos equipos los laboratorios de química y biomedicina.

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403

**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Laboratorios de química y biomedicina con equipos <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Horizonte:</b> 22.00	Identificar, especificar y adquirir equipos especializados para dotar los laboratorios de metrología química y biomedicina.	0.00	0.00	0.00
	Adquirir equipos especializados	2,000,000,000.00	0.00	6,000,000.00
	Instalar equipos e instrumentos.	461,790,082.00	0.00	0.00
	Gestión de procesos contractuales	18,750,000.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>2,480,540,082.00</b>	<b>0.00</b>	<b>6,000,000.00</b>

**Objetivo:** Desarrollar materiales de referencia certificados.

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Materiales de referencia certificados <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Horizonte:</b> 36.00	Participar en comparaciones interlaboratorios.	0.00	0.00	0.00
	Implementar plan de gestión de laboratorios	200,000,000.00	0.00	200,000,000.00
	Desarrollar y validar técnicas analíticas de medición.	552,609,918.00	0.00	657,100,000.00
	Realizar mantenimiento de equipos analíticos	0.00	0.00	0.00
	Producir materiales de referencia.	250,000,000.00	0.00	140,000,000.00
	<b>Total</b>	<b>1,002,609,918.00</b>	<b>0.00</b>	<b>997,100,000.00</b>
Proyectos de Investigación en Química y/o Biomedicina <b>Unidad:</b> Número <b>Meta Horizonte:</b> 3.00	Formular proyectos de investigación en Química y/o Biomedicina	400,000,000.00	0.00	0.00
	Gestionar movilidad de investigadores	235,000,000.00	0.00	0.00
	Cubrir costos para la Publicación de productos de circulación especializada del conocimiento	15,000,000.00	0.00	0.00
	Participar y/o realizar en eventos académicos de divulgación científica	50,000,000.00	0.00	20,000,000.00
	Desarrollar Proyectos de Investigación en Química y Biomedicina	600,000,000.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>1,300,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>20,000,000.00</b>

**Objetivo:** Lograr la presentación del SGC para el reconocimiento de las Capacidades de Medición y Calibración.

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403  
**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Productos	Actividad	Solicitado	Inicial	Vigente
Capacidades de Medición y Calibración Unidad: Número Meta Horizonte: 5.00	Realizar intercambios de conocimientos científicos	69,800,000.00	0.00	35,000,000.00
	Apoyar la gestión de la SMQB	280,000,000.00	0.00	87,500,000.00
	Participar en comparaciones interlaboratorios	34,800,000.00	0.00	0.00
	Presentar el SGC ante el SIM para la sustentación de CMC	72,000,000.00	0.00	12,000,000.00
	Gestionar movilidad para aprobación de SGC	0.00	0.00	35,400,000.00
	Realizar evaluación por pares	25,000,000.00	0.00	7,000,000.00
	<b>Total</b>		<b>481,600,000.00</b>	<b>0.00</b>
Intercambios científicos Unidad: Número Meta Horizonte: 9.00	Realizar intercambios de conocimientos científicos	0.00	0.00	0.00
	<b>Total</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403  
**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

**Regionalización de Recursos en la Vigencia 2017**

Departamento	Solicitado			Inicial			Vigente		
	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes	Nación	Propios	Otras Fuentes
NO REGIONALIZABLE	5,264,750,000.00	0.00	0.00				1,200,000,000.00	0.00	0.00
<b>Total</b>	<b>5,264,750,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>				<b>1,200,000,000.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>

**Focalización de Recursos en la Vigencia 2017**

Tipo	Categoría	Valor Solicitado	Valor Inicial	Valor Vigente
Actividades de ciencia, tecnología e innovación	ACTIVIDADES DE INNOVACIÓN	3,508,772,150.00	0.00	0.00
	FORMACION RECURSOS HUMANOS	324,800,000.00	0.00	0.00
	Formación y capacitación científica y tecnológica del capital humano	191,800,000.00	0.00	89,400,000.00
	Innovación	2,250,000,000.00	0.00	146,000,000.00
	Investigación y Desarrollo Experimental	1,284,800,000.00	0.00	0.00
	SERVICIOS CIENTIFICOS Y TECNOLÓGICOS	1,412,427,850.00	0.00	0.00
	Unidades de investigación, desarrollo tecnológico o innovaciones empresariales	1,538,150,000.00	0.00	964,600,000.00
	<b>Total</b>		<b>10,510,750,000.00</b>	<b>0.00</b>

**INDICADORES**

**Ponderación de Indicadores Gestión Vs Productos para la Vigencia: 2017**

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

**Indicadores de Gestión - Meta Vigente**

Indicador	2013	2014	2015	2016	2017
0400G033 - Equipos Calibrados <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	0.00	0.00	4.00	2.00
1000G596 - Porcentaje de cumplimiento de la programación de desembolsos <b>Unidad de Medida:</b> Porcentaje	0.00	11.00	10.00	14.28	0.00
9900G070 - Contratos suscritos <b>Unidad de Medida:</b> Número	0.00	20.00	20.00	25.00	8.00

**Indicadores de Producto - Meta Vigente**

**Indicadores de Producto Cadena de Valor - Meta Vigente**

**Objetivo Específico:** Desarrollar materiales de referencia certificados.

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403

**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Materiales de referencia certificados	0800P140 - Equipos intervenidos con actividades de mantenimiento preventivo y correctivo <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 39.00	0.00	12.00	12.00	15.00
	2000P180 - Técnicas analíticas desarrolladas y validadas <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 31.00	0.00	6.00	10.00	15.00
	Materiales de referencia certificados Producidos <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 44.00	8.00	6.00	10.00	20.00
Proyectos de Investigación en Química y/o Biomedicina	2000P176 - Participación a eventos de divulgación científica <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 3.00	0.00	0.00	0.00	3.00
	9900P023 - Publicaciones Realizadas En Revistas Indexadas Nacionales E Internacionales <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	Proyectos de Investigación en Química y/o Biomedicina Formulados <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

**Objetivo Especifico:**Dotar con nuevos equipos los laboratorios de química y biomedicina.

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Laboratorios de química y biomedicina con equipos	1000P404 - Equipos Operativos Especializados Adquiridos <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 47.00	13.00	26.00	6.00	2.00
	Laboratorios de química y biomedicina con equipos Modernizados <b>Tipo indicador:</b> Indicador Automático <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 17.00	6.00	8.00	3.00	0.00

**Objetivo Especifico:**Lograr la presentación del SGC para el reconocimiento de las Capacidades de Medición y Calibración.

**FICHA EBI**  
**SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP**



**DNP** Departamento  
 Nacional  
 de Planeación

**Código Bpin:** 2013011000403

**Nombre del Proyecto:** FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

Producto	Indicador	2014	2015	2016	2017
Capacidades de Medición y Calibración	1000P302 - Informes Presentados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 6.00	0.00	0.00	6.00	0.00
	1100P276 - Documentos elaborados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Unidad <b>Meta Total:</b> 40.00	0.00	0.00	20.00	20.00
	2000P102 - Evaluaciones Realizadas Por Pares <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 4.00	0.00	2.00	0.00	2.00
	2000P169 - Intercambio científicos realizados <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 5.00	0.00	0.00	3.00	2.00
	2000P176 - Participación a eventos de divulgación científica <b>Tipo indicador:</b> Indicador de Producto <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 2.00	0.00	0.00	2.00	0.00
	Capacidades de Medición y Calibración Generadas <b>Tipo indicador:</b> <b>Indicador Automático</b> <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 7.00	0.00	2.00	2.00	3.00
	Intercambios científicos	Intercambios científicos Realizados <b>Tipo indicador:</b> <b>Indicador Automático</b> <b>Unidad de Medida:</b> Número <b>Meta Total:</b> 9.00	0.00	9.00	0.00

**Regionalización de Indicadores de Producto para la Vigencia: 2017**

**POLÍTICAS TRANSVERSALES**

**Información de Políticas Transversales para la Vigencia: 2017**

Política
Actividades de ciencia, tecnología e innovación

**FILTROS DE CALIDAD**

**Observaciones del Proyecto**





## Control de Formulacion Tecnico

**Funcionario** Mayer Florez Cardenas  
**Cargo** PROFESIONAL ESPECIALIZADO  
**Fecha** 2016-Sep-21 16:59:10

**Observación**

Se envía proyecto con la revisión de la inclusión de la justificación de la mejora de la redacción del texto de 3 indicadores automático de producto.

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	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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	

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

Código Bpin:

2013011000403

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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	

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

Código Bpin:

2013011000403

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

## Entidad Jefe Planeacion

**Funcionario** diana marcela lopez lopez  
**Cargo** Jefe de Oficina Asesora de Planeacion  
**Fecha** 2016-Oct-06 16:47:27

**Observación**

Se envía proyecto con la revisión de la inclusión de la justificación de la mejora de la redacción del texto de 3 indicadores automático de producto”.

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	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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	

## FICHA EBI

## SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento  
Nacional  
de Planeación

Código Bpin:

2013011000403

Nombre del Proyecto:

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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 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	
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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

**Cabeza de Sector Jefe Planeacion**

**Funcionario** jasson cruz villamil  
**Cargo** JP Jefe Oficina Asesora de Planeación Sectorial  
**Fecha** 2016-Oct-04 09:05:34

**Observación**  
 Se remite proyecto para actualización de cadena de valor

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	EL proyecto focaliza recursos en actividades de ciencia y tecnología
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


**DNP**

 Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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	Se ajustaron los indicadores de producto acorde con lo solicitado por MinCIT y OAPS
	¿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.	N/A	No se requieren permisos especiales para la ejecución de este proyecto
	¿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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

<p>Sustento Técnico del Proyecto de Inversión</p>	<p>¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?</p>	<p>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.</p>	<p>S</p>	<p>Se actualizó los recursos 2017 teniendo en cuenta la cuota de inversión</p>
---	---	---	----------	--

FICHA EBI

SISTEMA UNIFICADO DE INVERSIONES Y FINANZAS PUBLICAS - SUIFP



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

**Control de Viabilidad Tecnico**

**Funcionario** Juan David Arias Vásquez  
**Cargo** CONTRATISTA  
**Fecha** 2016-Oct-10 07:57:09

**Observación**  
 Se remite proyecto para actualización de cadena de valor

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	EL proyecto focaliza recursos en actividades de ciencia y tecnología
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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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	Se ajustaron los indicadores de producto acorde con lo solicitado por MinCIT y OAPS
	¿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.	N/A	No se requieren permisos especiales para la ejecución de este proyecto
	¿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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

<p>Sustento Técnico del Proyecto de Inversión</p>	<p>¿Los recursos solicitados para el proyecto son consecuentes con las posibilidades definidas en el Marco de Gasto de Mediano Plazo (MGMP) para el sector?</p>	<p>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.</p>	<p>S</p>	<p>Se actualizó los recursos 2017 teniendo en cuenta la cuota de inversión</p>
---	---	---	----------	--



### Control Posterior de Viabilidad Técnico

**Funcionario** JUAN SEBASTIAN RODRIGUEZ REYES

**Cargo** CONTRATISTA

**Fecha** 2016-Oct-25 14:18:05

**Observación**

Se recomienda realizar una formulación más rigurosa.

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	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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	
	¿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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

<p>Seguimiento a proyectos de inversión</p>	<p>¿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)?</p>	<p>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.</p>	<p>S</p>	
---	--	--	----------	--


**DNP**

 Departamento  
Nacional  
de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA NACIONAL

**Control Posterior de Viabilidad Subdirector**

**Funcionario** Juan Sebastián Robledo Botero  
**Cargo** Subdirector de Política Industrial y Comercial  
**Fecha** 2016-Oct-31 09:48:06

**Observación**

Se recomienda realizar una formulación más rigurosa.

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	¿Considera que el Proyecto esta bien clasificado como NO regionalizable?	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	
	¿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



**DNP** Departamento Nacional de Planeación

**Código Bpin:**

2013011000403

**Nombre del Proyecto:**

FORTALECIMIENTO DE LA METROLOGÍA QUÍMICA Y BIOMEDICINA EN EL INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGÍA 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